|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 短信验证码 | | | **说明** | | 获取短信验证码 |
| **地址** | /api1/message\_code | | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | | |
| mobile | 手机号 | 13299999999 | | | |
| img\_code | 图形验证码 | 8972 | | | |
| **返回值** | error | | | |  | |
| Info | | | | successful | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '手机号码或图形验证码错误',  'error': 502  }  （2） {  'info': '该用户已注册',  'error': 505  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '发送成功',  'error': 0  } | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 注册 | | | **说明** | 提供用户信息 |
| **地址** | /api1/register | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| mobile | 手机号 | 13299999999 | | |
| pwd | 密码 | 123456 | | |
| message\_code | 手机验证码 | 234567 | | |
| record\_from | 用户来源 | WEB,ANDROID | | |
| **返回值** | error |  | | | |
| info | successful | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '该用户已注册',  'error': 505  }  （2）{  'info': '手机号，密码或手机验证码错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '注册成功',  'token\_id':'01e026823f4611e9b44500163e02e9cd',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 登录 | | | **说明** | 提供账号密码 |
| **地址** | /api1/login | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| mobile | 手机号 | 13299999999 | | |
| pwd | 密码 | 123456 | | |
| **返回值** | error |  | | | |
| token | 2d3ead6ceeda11e8b5bc5800e345bbac | | | |
| info | successful | | | |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '手机号密码错误',  'error': 502  }  （2） {  'info': '该用户未注册',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '登录成功',  'token\_id':'01e026823f4611e9b44500163e02e9cd',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 完善个人信息 | | | **说明** | 提供用户信息 |
| **地址** | /api1/personal\_information | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| real\_name | 真实姓名 | 张三 | | |
| nick\_name | 昵称 | 王五 | | |
| institution | 金融机构 |  | | |
| department | 部门 |  | | |
| position | 职位 | 经理 | | |
| responsibility | 工作职责 |  | | |
| office\_phone | 办公电话 | 123456778 | | |
| email | 邮箱 | 1234567213@163.com | | |
| avatar | 头像 |  | | |
| card | 名片 |  | | |
| **返回值** | error |  | | | |
| info | Successful | | | |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '添加成功',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 密码找回手机验证 | | | **说明** | 忘记密码 |
| **地址** | /api1/verify\_mobile | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| mobile | 手机号 | 13299999999 | | |
| message\_code | 手机验证码 | 778899 | | |
| **返回值** | error |  | | | |
| info | verify successful | | | |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '该用户未注册',  'error': 502  }  （2） {  'info': '手机号或验证码错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '验证成功',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 修改密码 | | | **说明** | 忘记密码 |
| **地址** | /api1/change\_pwd | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供**  **字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| new\_pwd | 新密码 | 7654321 | | |
| **返回值** | error |  | | | |
| info | change password successful | | | |
| 返回样例：（异常值）  {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '密码修改成功',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 图形验证码 | | | **说明** | 图形验证码 |
| **地址** | /api1/img\_code | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供**  **字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| 无 |  |  | | |
| **返回值** | 图形验证码图片 | | | | |
|  | | | | | |
| **接口名称** | 融信情报 | | | **说明** | 查看记录状态 |
| **地址** | /api1/temporary\_trust | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| state | 记录状态 | SAVED,DELECTED | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| user\_id | 用户ID | 2d3ead6ceeda11e8b5bc5800e345bbac | | |
| uuid | 记录ID | d6e52e61c77c355ea68f23f6b4a5a1ac | | |
| p\_date | 提交时间 | 2018-11-23 12:42:26 | | |
| fin\_borrower | 最终借款人 |  | | |
| asset\_comp | 资管公司 |  | | |
| asset\_plan\_type | 资管计划类型 |  | | |
| inv\_agency | 投资机构 |  | | |
| filing\_id | 备案ID |  | | |
| filing | 备案内容 |  | | |
| i\_date | 发行日期 |  | | |
| plan\_amount | 计划金额 |  | | |
| plan\_rate | 计划利率 |  | | |
| mana\_rate | 管理费率 |  | | |
| term | 期限 |  | | |
| guar\_way | 担保方式 |  | | |
| main\_term\_type\_id | 主要条款类型id |  | | |
| main\_term\_type | 主要条款类型 |  | | |
| main\_term | 主要条款内容 |  | | |
| state | 审核状态 | SAVED,DELECTED | | |
| c\_name | 审核人 | 张三 | | |
| c\_time | 审核时间 | 2018-11-25 12:42:26 | | |
| remark | 备注 |  | | |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '无该记录',  'error': 503  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "trust\_info": [  {  "asset\_comp": "爱建证券",  "asset\_plan\_type": "信托资管",  "c\_name": null,  "c\_time": null,  "filing": "证券基金协会,保险资管协会,信托登记,银保监会",  "filing\_id": "6,5,4,3",  "fin\_borrower": "中石油(北京)科技开发有限公司",  "guar\_way": "质押",  "i\_date": "1975-01-14",  "inv\_agency": "北京传家堡资产管理有限公司,北京东富汇通投资管理中心(有限合伙),北京金陵华新投资管理有限公司,北京乐瑞资产管理有限公司,北京礼一投资有限公司",  "main\_term": "李敏秘密",  "main\_term\_type": "调整票面利率",  "main\_term\_type\_id": "2",  "mana\_rate": 12.777,  "p\_date": "Wed, 16 Jan 2019 11:44:53 GMT",  "plan\_amount": 988800000,  "plan\_rate": 25.7777,  "remark": null,  "state": "SAVED",  "term": "457",  "user\_id": "a1f37dea17af11e99e6500163e02e9cd",  "uuid": "8d69281a17b011e9b64300163e02e9cd"  },  ]  } | | | | | |
|  | | | | | |
| **接口名称** | 融信情报 | | | **说明** | 用户暂存/修改 |
| **地址** | /api1/modify\_trust | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| uuid | 记录ID | d6e52e61c77c355ea68f23f6b4a5a1ac | | |
| fin\_borrower | 最终借款人 | 小米公司（搜索录入） | | |
| fin\_borrower\_id | 最终借款人ID | 公司c\_id（搜索录入） | | |
| asset\_comp | 资管公司 | （搜索录入） | | |
| asset\_comp\_id | 资管公司ID | 公司c\_id（搜索录入） | | |
| asset\_plan\_type | 资管计划类型 | （搜索录入） | | |
| inv\_agency | 投资机构 | （搜索录入） | | |
| inv\_agency\_id | 投资机构ID | 机构c\_id（搜索录入） | | |
| filing\_id | 备案ID | （搜索录入） | | |
| filing | 备案内容 | （搜索录入） | | |
| i\_date | 发行日期 |  | | |
| plan\_amount | 计划金额 |  | | |
| plan\_rate | 计划利率 |  | | |
| mana\_rate | 管理费率 |  | | |
| term | 期限 |  | | |
| guar\_way | 担保方式 |  | | |
| main\_term\_type\_id | 主要条款类型id | 1,2,3（搜索录入） | | |
| main\_term\_type | 主要条款类型 | 回售（搜索录入） | | |
| main\_term | 主要条款内容 |  | | |
| **返回值** | info | Successful | | | |
| error |  | | | |
|
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  （1） {  'info': '修改成功',  'error': 0  }  （2） {  'info': '创建成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 融信情报 | | | **说明** | 用户提交 |
| **地址** | /api1/commit\_trust | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| fin\_borrower | 最终借款人 | 小米公司（搜索录入） | | |
| fin\_borrower\_id | 最终借款人ID | 公司c\_id（搜索录入） | | |
| asset\_comp | 资管公司 | （搜索录入） | | |
| asset\_comp\_id | 资管公司ID | 公司c\_id（搜索录入） | | |
| asset\_plan\_type | 资管计划类型 | （搜索录入） | | |
| inv\_agency | 投资机构 | （搜索录入） | | |
| inv\_agency\_id | 投资机构ID | 机构c\_id（搜索录入） | | |
| filing\_id | 备案ID | （搜索录入） | | |
| filing | 备案内容 | （搜索录入） | | |
| i\_date | 发行日期 |  | | |
| plan\_amount | 计划金额 |  | | |
| plan\_rate | 计划利率 |  | | |
| mana\_rate | 管理费率 |  | | |
| term | 期限 |  | | |
| guar\_way | 担保方式 |  | | |
| main\_term\_type\_id | 主要条款类型id | 1,2,3（搜索录入） | | |
| main\_term\_type | 主要条款类型 | 回售（搜索录入） | | |
| main\_term | 主要条款内容 |  | | |
| **返回值** | info | Successful | | | |
| error |  | | | |
|
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  result = {  'info': '提交成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 融信情报 | | | **说明** | 用户删除暂存记录 |
| **地址** | /api1/delete\_trust | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| uuid | 记录ID | d6e52e61c77c355ea68f23f6b4a5a1ac | | |
| **返回值** | info | Delete Successful | | | |
| error |  | | | |
|
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '无该记录',  'error': 503  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '删除成功',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 融信备案搜索 | | | **说明** | 备案（目前无用） |
| **地址** | /api1/dic\_filling | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| 无（直接获取） |  |  | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| id | 备案id | 1 | | |
| item | 备案类型 | 中国信托登记 | | |
| error |  | | | |
| **--------------------------------------------------------** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 融信主要条款类型搜索 | | | **说明** | 主要条款（目前无用） |
| **地址** | /api1/main\_term\_type | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| 无（直接获取） |  |  | | |
| **返回值** | id | 条款id | 1，2 | | |
| item | 条款类型 | 回售，调整票面利率 | | |
| error |  | | | |
| **--------------------------------------------------------** | | | | | |
| **接口名称** | 融信资管类型搜索 | | | **说明** | 资管类型（目前无用） |
| **地址** | /api1/asset\_plan\_type | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| 无（直接获取） |  |  | | |
| **返回值** | id | 资管类型id | 1，2，3 | | |
| item | 资管类型 | 证券资管 | | |
| error |  | | | |
| **--------------------------------------------------------** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机 | | | **说明** | 商机详情 |
| **地址** | /api1/business\_opportunity | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| c\_id | 公司ID | 918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4 | | |
| first\_level\_name | 商机一级标题id | additional\_financing\_chance（增量融资机会）  existing\_financing\_chance（存量）  cost\_optimization\_chance（成本优化机会）  commitment\_optimization\_chance（期限优化机会）  financial\_structure\_optimization\_chance（财报结构优化机会） | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| title | 二级标题 | 资产证券化融资 | | |
| datas | 二级内容 |  | | |
| suggest\_content | 建议内容 | xx公司为上市公司，融资需求旺盛，但现金流趋紧，建议适度营销股票质押融资。 | | |
| table | 表格内容 |  | | |
| tableName | 表格名称 | 旗下基金公司 | | |
| tableData | 表格数据 | 因表而异（参考商机表） | | |
| tabel\_list | 表格列表 | 需要固定显示的表 | | |
| table\_name | 表格名字 | 相关性较高业务列表 | | |
| table\_data | 表格详细列表 | 因表而异（参考商机表） | | |
| **颜色由深到浅表示包含关系，同色代表同等级，详细参考json返回数据**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2）{  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '一级标题错误或公司id错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "opportunity\_info": [  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "鉴于该企业为交通行业，建议以稳定的现金流资产做资产证券化业务。",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "鉴于该企业应收账款较大，建议以公司的应收账款资产做资产证券化业务。应收账款占流动资产占比0%",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "资产证券化融资"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "银行承兑汇票"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "近期债券价格较低，建议营销企业新的债券。",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "债券融资"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "鉴于该企业有存续债券即将到期，建议以流动资金贷款替换。",  "table": [  {  "tableData": {  "error": "",  "info": [  [  "18海南航空SCP001",  "20181025",  "8.88",  "100.00",  "10.00"  ],  [  "14海南航空MTN001",  "20140507",  "60.00",  "100.00",  "4.00"  ]  ],  "row\_name": [  "债券名称",  "起始日期",  "期限（单位：月）",  "价格（单位：元）",  "金额（单位：元）"  ]  },  "tableName": "企业6个月内即将到期债券。"  }  ]  },  {  "suggest\_content": "鉴于该企业有在建工程，资金有一定压力，建议营销流动资金缓解企业资金压力。",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "流动资金贷款"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "财务顾问"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "鉴于企业为交通行业，具有长期使用的设备，建议营销以设备为租赁物的融资租赁。",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [  {  "table\_data": {  "error": "",  "info": [    ],  "row\_name": [    ]  },  "table\_name": ""  }  ],  "title": "融资租赁/租赁保理"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "保险资管计划"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "信用证"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "并购贷款"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "项目融资"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "证券资管计划"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "股权质押融资"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "信托资管计划"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  },  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "股票定增"  },  {  "datas": [  {  "suggest\_content": "",  "table": [    ]  }  ],  "table\_list": [    ],  "title": "贸易融资"  }  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | 商机 | | **说明** | 商机摘要 | |
| **地址** | | /api1/opportunity\_abstract | | | | |
| **请求方式** | | Get | | | | |
| **提供字段** | | **参数** | **说明** | | | **示例** |
| c\_id | 公司ID | | | 918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4 |
| **返回值** | | **参数** | **说明** | | | **示例** |
| first\_level\_desc | 一级标题 | | | 增量融资机会 |
| contents | 建议内容 | | | xx公司为上市公司，融资需求旺盛，但现金流趋紧，建议适度营销股票质押融资。 |
| **颜色由深到浅表示包含关系，同色代表同等级，详细参考json返回数据**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3）{  'info': '公司id错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "abstract\_info": [  {  "contents": [    ],  "first\_level\_desc": "增量融资机会"  },  {  "contents": [    ],  "first\_level\_desc": "期限优化机会"  },  {  "contents": [  "鉴于近期债券利率下行，低成本新债券替换机会出现",  "鉴于近期贷款利率下行，低成本新贷款替换机会出现",  "鉴于近期融资租赁利率下行，低成本新融资租赁替换机会出现",  "鉴于近期利率下行，低成本新资管融资替换机会出现",  "鉴于债券利率近期低于同期贷款利率，建议以债券替换贷款融资。"  ],  "first\_level\_desc": "成本优化机会"  },  {  "contents": [    ],  "first\_level\_desc": "存量融资机会"  },  {  "contents": [  "企业可通过大股东增持，或引入战略投资者增加股权注入。",  "企业可通过发行永续债、可续期债、可转债等权益性债券增加企业权益，降低资产负债率"  ],  "first\_level\_desc": "财报结构优化机会"  }  ],  "error": 0,  "name": "中国铁建投资集团有限公司"  } | | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 旗下上市、发债或有融资信息公司（尚无融资信息） | |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | |
| **返回字段** | **参数** | | **说明** | | | **示例** |
| row\_name | | 表字段名称 | | | 企业名称，注册资金等字段 |
| info | | 对应字段信息 | | | 海航（名称），100000（资金） |
| **表字段有几个，info列表中的每一个就对应有几个字段信息，详细看接口**  **-------------------------------------------------------** | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 旗下基金管理公司 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上**  **-------------------------------------------------------** | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 企业贷款基本信息 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上**  **-------------------------------------------------------** | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 集团贷款基本信息 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上-------------------------------------------------------** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 集团债券基本信息 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上** | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 企业近期内即将到期的债券，建议... |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上**  **-------------------------------------------------------** | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 集团一年内（含）短期债券基本信息 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上**  **-------------------------------------------------------** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 企业六个月内即将到期的债券 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上**  **-------------------------------------------------------** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | 企业近期内即将到期的证券化产品 |
| **地址** | 无（嵌套于商机详情，自动获取） | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| **同上** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 搜索金融机构 | | | **说明** |  |
| **地址** | /api1/search\_institution | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| keyword | 机构关键字 | 北京 | | |
| **返回值** | count | 机构数量 | 50 | | |
| error | 错误码 | 6 | | |
| result | 返回结果列表 |  | | |
| 0 | 机构id | iIxtKLQ4 | | |
| 1 | 机构名称 | 北京艾亿新融资本管理有限公司 | | |
| 2 | 机构类型 | 暂无 | | |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  {  'info': '搜索关键字不能为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "count": 1,  "error": 0,  "result": [  [  "iIxtKLQ4",  "北京艾亿新融资本管理有限公司",  null  ]  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 取消收藏公司 | | **说明** | | 用户取消收藏公司 |
| **地址** | /api1/cancel\_collect | | | | |
| **请求方式** | PSOT | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| c\_id | 公司id | |  | |
| name | 公司名称 | |  | |
| record\_from | 来源 | | ANDROID | |
| **返回值** | error | 出错 | |  | |
| info | 信息 | | 200 | |
| **注意需要用到session**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3）{  'info': '公司名称错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  （1） {  'info': '取消收藏成功',  'error': 0  } | | | | | |
| **接口名称** | 收藏公司 | | **说明** | | 用户收藏公司 |
| **地址** | /api1/collect\_company | | | | |
| **请求方式** | PSOT | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| c\_id | 公司id | |  | |
| name | 公司名称 | |  | |
| record\_from | 来源 | | ANDROID | |
| **返回值** | error | 出错 | |  | |
| info | 信息 | | 200 | |
| **注意需要用到session**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3）{  'info': '公司名称错误',  'error': 502  }  （4）{  'info': '该公司已收藏',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '收藏成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 显示收藏公司 | | **说明** | | 显示用户收藏公司 |
| **地址** | /api1/collection\_list | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| 无 |  | |  | |
| **返回值** | count | 公司数量 | | 1 | |
| error | 错误码 | | 0 | |
| result | 返回结果 | |  | |
| 0 | 公司id | |  | |
| 1 | 公司名称 | |  | |
| 2 | 法人 | |  | |
| 3 | 公司logo | |  | |
| 4 | 公司办公地址 | |  | |
| **注意需要用到session，颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "count": 1,  "error": 0,  "result": [  [  "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "海南航空控股股份有限公司",  "包启发",  "/logo/默认图片.jpg",  "海南省海口市国兴大道7号海航大厦"  ]  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 显示个人信息 | | **说明** | | 用户个人信息 |
| **地址** | /api1/show\_user\_info | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| user\_info | 个人信息列表 | |  | |
| real\_name | 真实姓名 | | 张三 | |
| nick\_name | 昵称 | | 李四 | |
| institution | 金融机构 | | 北京银行 | |
| department | 部门 | |  | |
| position | 职位 | |  | |
| responsibility | 工作职责 | |  | |
| office\_phone | 办公电话 | |  | |
| email | 邮箱 | |  | |
| card | 名片 | |  | |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "user\_info": {  "card": null,  "department": "金融市场部",  "email": "12345@qq.com",  "institution": "北京大观投资管理有限公司",  "nick\_name": "none",  "office\_phone": "13294097121",  "position": "总经理",  "real\_name": "z先生",  "responsibility": "派活"  }  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 生成pdf | | **说明** | app和网页生产pdf |
| **地址** | /api1/get\_pdf(网页端为/serv1/get\_pdf) | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| c\_id | 公司ID | | 目前只有海南航空可用 |
| type | 文件类型 | | pdf，doc(目前只有pdf) |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| 文件二进制流 | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | | **说明** | | 新增非控股子公司 | | | |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | **说明** | | | **示例** | | | |
| 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | | **说明** | | | **示例** | | | |
| error | | 错误说明 | | | 0 | | | |
| row\_name | | 名称列表 | | | [公司名称，投资金额，股权占比] | | | |
| info | | 数据列表 | | |  | | | |
| 0 | | 公司名称 | | | 海航集团 | | | |
| 1 | | 投资金额 | | | 10000 | | | |
| 2 | | 股权占比 | | | 0.07 | | | |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | | | |
| **接口名称** | 获取短信验证码 | | | | | | **说明** | | 密码找回用 |
| **地址** | /api1/modify\_code | | | | | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** | | | | |
| mobile | 手机号 | | | 13299999999 | | | | |
| img\_code | 图形验证码 | | | 8972 | | | | |
| **返回值** | error | | | | | | | 0 | |
| Info | | | | | | | successful | |
| 返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '该用户未注册',  'error': 502  }  （2） {  'info': '手机号或短信验证码错误',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '验证成功',  'error': 0  } | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 基本信息 | | | | | | **说明** | |  | |
| **地址** | /api1/baseinfo | | | | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | **说明** | | **示例** | | | | | |
|  | c\_id | | 企业id | | 918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4 | | | | | |
| **返回值** | error | | 错误信息 | |  | | | | | |
| name | | 公司全称 | |  | | | | | |
| s\_name | | A股简称 | |  | | | | | |
| estab\_date | | 成立时间 | |  | | | | | |
| money | | 注册资金 | |  | | | | | |
| legal\_name | | 法人姓名 | |  | | | | | |
| reg\_address | | 注册地址 | |  | | | | | |
| logo | | Logo | |  | | | | | |
| main\_business | | 主营业务 | |  | | | | | |
| top\_word | | 世界五百强 | |  | | | | | |
| top\_china | | 全国五百强 | |  | | | | | |
| list\_info | | 上市信息列表 | |  | | | | | |
| s\_name | | 股票简称 | |  | | | | | |
| s\_id | | 股票代码 | |  | | | | | |
| address | | 上市地点 | |  | | | | | |
| date | | 上市时间 | |  | | | | | |
| code | | 股票信息表 | |  | | | | | |
| a\_code | | a股代码 | |  | | | | | |
| a\_name | | a股名称 | |  | | | | | |
| b\_code | | b股代码 | |  | | | | | |
| b\_name | | b股名称 | |  | | | | | |
| h\_code | | h股代码 | |  | | | | | |
| h\_name | | h股名称 | |  | | | | | |
| x\_code | | 新三板代码 | |  | | | | | |
| x\_name | | 新三板名称 | |  | | | | | |
| n\_code | | n股代码 | |  | | | | | |
| n\_name | | n股名称 | |  | | | | | |
| nas\_code | | Nas股代码 | |  | | | | | |
| nas\_name | | Nas股名称 | |  | | | | | |
| **颜色由深到浅表示包含关系**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "codes": {  "a\_code": "600221",  "a\_name": "海航控股",  "b\_code": "900945",  "b\_name": "海控B股",  "h\_code": "--",  "h\_name": "--",  "n\_code": null,  "n\_name": null,  "nas\_code": null,  "nas\_name": null,  "x\_code": null,  "x\_name": null  },  "error": 0,  "estab\_date": "1995-12-29",  "group\_name": "海南省发展控股有限公司",  "legal\_name": "包启发",  "list\_info": [  {  "address": "上海证券交易所",  "date": "1999-11-25",  "s\_id": "600221",  "s\_name": "海航控股"  },  {  "address": "上海证券交易所",  "date": "1997-06-26",  "s\_id": "900945",  "s\_name": "海控B股"  }  ],  "logo": "/logo/默认图片.jpg",  "main\_business": [  "其他业务",  "航空客运收入",  "航空货运及逾重行李收入"  ],  "money": 1680000.0,  "name": "海南航空控股股份有限公司",  "reg\_address": "海南省海口市国兴大道7号海航大厦",  "s\_name": "",  "top\_china": "",  "top\_world": ""  } | | | | | | | | | | |
| **接口名称** | | 股东信息 | | | | | | **说明** | |  | |
| **地址** | | /api1/holders | | | | | | | | | |
| **请求方式** | | Get | | | | | | | | | |
| **提供字段** | | **参数** | | **说明** | | **示例** | | | | | |
|  | | c\_id | | 企业id | | 918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4 | | | | | |
| **返回值** | | error | | 错误信息 | |  | | | | | |
| name | | 公司全称 | |  | | | | | |
| type | | A股简称 | |  | | | | | |
| act\_control | | 成立时间 | |  | | | | | |
| holder | | 上市信息列表 | |  | | | | | |
| name | | 股票简称 | |  | | | | | |
| rate | | 股票代码 | |  | | | | | |
| holders | | 股票信息表 | |  | | | | | |
| a\_code | | a股代码 | |  | | | | | |
| a\_name | | a股名称 | |  | | | | | |
| **颜色由深到浅表示包含关系**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "act\_control": null,  "error": 0,  "holder": {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "codes": {  "a\_code": "600221",  "b\_code": "900945",  "h\_code": "--",  "n\_code": null,  "nas\_code": null,  "x\_code": null  },  "name": "大新华航空有限公司",  "rate": 24.33  },  "holders": [  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "codes": {  "a\_code": "600221",  "b\_code": "900945",  "h\_code": "--",  "n\_code": null,  "nas\_code": null,  "x\_code": null  },  "name": "大新华航空有限公司",  "rate": 24.33  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "海口美兰国际机场有限责任公司",  "rate": 5.13  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "长江财富-浦发银行-上海浦东发展银行股份有限公司海口分行",  "rate": 4.91  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "海航集团有限公司",  "rate": 3.53  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "长江租赁有限公司",  "rate": 3.08  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "中信建投基金-华夏银行-西藏信托-西藏信托-顺景27号单一资金信托",  "rate": 2.74  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "中铁信托有限责任公司-中铁信托·海南航空定向增发权益投资集合资金信托计划",  "rate": 2.74  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "华福基金-兴业银行-长安国际信托-长安信托·海航定增1号单一资金信托",  "rate": 2.74  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "招商财富-建设银行-中信信托-中信·航源金融投资集合资金信托计划",  "rate": 2.74  },  {  "c\_id": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "申万菱信基金-工商银行-陕西省国际信托-陕国投·庆元8号定向投资集合资金信托计划",  "rate": 2.49  }  ],  "name": "海南航空控股股份有限公司",  "type": "股份有限公司(中外合资、上市)"  } | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 新股权结构树 | | **说明** | | 新股东结构 |
| **地址** | /api1/new\_firmgraph\_holders | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| c\_id | 公司ID | |  | |
| **返回值** | group\_name | 当前公司所属集团 | | 海航集团 | |
| error | 错误码 | | 0 | |
| holders | 回溯大股东信息列表 | |  | |
| holder | 股东名称 | |  | |
| rate | 投资比例 | |  | |
| c\_id | 股东id | |  | |
| second\_holder\_info | 第二大股东信息列表 | |  | |
| second\_holder\_name | 第二大股东名称 | |  | |
| second\_holder\_rate | 第二大股东投资比例 | |  | |
| c\_id | 第二大股东id | |  | |
| situation | 情况分类 | | 1,2,3共三种情况 | |
| **颜色由深到浅表包含**  **--------------------------------------------------------**  里面包含了三种情况：（situation表示情况分类）   1. 当前公司是所属集团一级子公司，那么holders只显示其集团，同时如果第二大股东属于该集团，那么显示第二大股东信息，否则不显示 2. 当前公司属于二级子公司，会在holders中显示当前公司第一大股东和所属集团，同理如果第二大股东属于该集团，则显示，否则不显示   当前公司属于二级以下，会在holders中显示其股东树，从上到下逐级根据大股东回溯，但很有可能会找不到该集团，那么用“...”概括其中的股权关系  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "group\_name": "海南省发展控股有限公司",  "holders": [  {  "c\_id": "90bdcf8d7fa1d1daafdfec46a6971082",  "holder": "大新华航空有限公司",  "rate": "24.33"  },  {  "c\_id": "",  "holder": "...",  "rate": ""  }  ],  "second\_holder\_info": {  "c\_id": "",  "second\_holder\_name": "",  "second\_holder\_rate": ""  },  "situation": 3  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 投资结构树 | | **说明** | |  |
| **地址** | /api1/firmgraph\_investments | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
|  | c\_id | 公司ID | |  | |
| **返回字段** | error | 错误码 | |  | |
| investments | 投资列表 | |  | |
| code | 被投公司id | |  | |
| name | 被投公司名称 | |  | |
| rate | 占比 | |  | |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "investments": [  {  "code": "bb94d6573971ad5ba358ba797a907c2c",  "name": "上海熠航企业管理合伙企业(有限合伙)",  "rate": 16.61  },  {  "code": "cc19c87369ee259544e6e3b9ad3b4d1d",  "name": "嘉兴兴晟海新投资合伙企业(有限合伙)",  "rate": 33.3331  },  {  "code": "5e8c166feeb1db1eff2032996e87a24d",  "name": "深圳兴航融投股权投资基金合伙企业(有限合伙)",  "rate": 24.75  },  {  "code": "918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4",  "name": "海南航空控股股份有限公司",  "rate": 24.33  },  {  "code": "3b6dfe5d20fcb47392edd05817329cb9",  "name": "联讯证券股份有限公司",  "rate": 5.07  }  ]  } | | | | | |
| **接口名称** | 高管信息 | | **说明** | |  |
| **地址** | /api1/managers | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
|  | c\_id | 公司ID | |  | |
| **返回字段** | error | 错误码 | |  | |
| managers | 高管列表 | |  | |
| name | 高管姓名 | |  | |
| post | 职位 | |  | |
| abstract | 简介 | |  | |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "managers": [  {  "abstract": null,  "name": "辛笛",  "post": "总经理"  },  {  "abstract": null,  "name": "陈文理",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "王东辉",  "post": "监事"  },  {  "abstract": null,  "name": "谭向东",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "Ronald O.Drake",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "桂海鸿",  "post": "监事"  },  {  "abstract": null,  "name": "王少平",  "post": "监事"  },  {  "abstract": null,  "name": "王斐",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "李箐",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "李晓明",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "王俊山",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "杨景林",  "post": "董事"  },  {  "abstract": null,  "name": "陈峰",  "post": "董事长"  }  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | | 变更信息 | | | **说明** | | | |  | |
| **地址** | | /api1/changeinfo | | | | | | | | |
| **请求方式** | | Get | | | | | | | | |
| **提供字段** | | **参数** | | **说明** | | | | **示例** | | |
|  | | c\_id | | 公司ID | | | |  | | |
| **返回字段** | | error | | 错误码 | | | |  | | |
| changeinfos | | 变更信息列表 | | | |  | | |
| time | | 变更时间 | | | |  | | |
| item | | 变更类型 | | | |  | | |
| before | | 变更前 | | | |  | | |
| after | | 变更后 | | | |  | | |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "changeinfos": [  {  "after": "001,002,003,004,005,006,",  "before": "无",  "item": "其他事项备案",  "time": "2018-05-10"  },  {  "after": "王斐【新增】;桂海鸿;王东辉;李箐【新增】;陈文理;李晓明;王少平;RonaldO.Drake;谭向东;陈峰\*;杨景林;王俊山;辛笛",  "before": "桂海鸿;王东辉;李清【退出】;陈文理;李晓明;王少平;RonaldO.Drake;谭向东;陈峰\*;杨景林;王俊山;马国华【退出】;辛笛",  "item": "高级管理人员备案（董事、监事、经理等）",  "time": "2018-05-10"  }  ],  "error": 0  } | | | | | | | | | | |
| **接口名称** | 主营业务 | | | | | **说明** | | | |  | |
| **地址** | /api1/business | | | | | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | **说明** | | | | **示例** | | | | |
|  | c\_id | | 企业id | | | |  | | | | |
| **返回值** | error | | 错误信息 | | | |  | | | | |
| year | | 年份 | | | |  | | | | |
| operate\_rev | | 营业额 | | | |  | | | | |
| operate\_rev\_YOY | | 营业额同比 | | | |  | | | | |
| profit | | 利润总额 | | | |  | | | | |
| profit\_YOY | | 利润总额同比 | | | |  | | | | |
| key\_business\_3\_year | | 最近三年 | | | |  | | | | |
| date | | 日期 | | | |  | | | | |
| data | | 数据列表 | | | |  | | | | |
| 0 | | 截止日期 | | | |  | | | | |
| 1 | | 分类依据 | | | |  | | | | |
| 2 | | 主营构成 | | | |  | | | | |
| 3 | | 主营收入 | | | |  | | | | |
| 4 | | 收入比例 | | | |  | | | | |
| 5 | | 主营成本 | | | |  | | | | |
| 6 | | 成本比例 | | | |  | | | | |
| 7 | | 主营利润 | | | |  | | | | |
| 8 | | 利润比率 | | | |  | | | | |
| 9 | | 毛利率 | | | |  | | | | |
| key\_business\_last | | 最近一期（同上） | | | |  | | | | |
| **颜色由深到浅表示包含关系**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "key\_business\_3\_year": [  {  "data": [  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "航空客运",  37610050000.0,  "91.1900%",  30146092000.0,  "94.8800%",  "7463958000.0000",  "78.8400%",  "19.8500%"  ],  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "航空货运及逾重行李",  957965000.0,  "2.3200%",  763753000.0,  "2.4000%",  "194212000.0000",  "2.0500%",  "20.2700%"  ],  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "其他",  52550000.0,  "0.1300%",  null,  null,  null,  null,  null  ]  ],  "date": "2016-12-31"  }  ],  "key\_business\_last": [  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "航空客运",  37610050000.0,  "91.1900%",  30146092000.0,  "94.8800%",  "7463958000.0000",  "78.8400%",  "19.8500%"  ],  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "航空货运及逾重行李",  957965000.0,  "2.3200%",  763753000.0,  "2.4000%",  "194212000.0000",  "2.0500%",  "20.2700%"  ],  [  "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "产品",  "其他",  52550000.0,  "0.1300%",  null,  null,  null,  null,  null  ]  ],  "operate\_rev": 60361060000.0,  "operate\_rev\_YOY": "46.36%",  "profit": 4259436000.0,  "profit\_YOY": "19.05%",  "year": 2017  } | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 企业信息 | | **说明** |  | |
| **地址** | /api1/financing\_info\_0729 | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
| c\_id | 企业id | | |  |
| **返回值** | error | 错误信息 | | |  |
| g\_id | 集团id | | |  |
| g\_name | 集团名称 | | |  |
| credit\_total | 授信情况总计列表 | | |  |
| currency | 币种 | | |  |
| amount | 额度（亿元） | | |  |
| used | 已使用（亿元） | | |  |
| unused | 未使用（亿元） | | |  |
| credit\_detail | 授信情况列表 | | |  |
| bank | 银行 | | |  |
| currency | 币种 | | |  |
| amount | 额度（亿元） | | |  |
| used | 已使用（亿元） | | |  |
| unused | 未使用（亿元） | | |  |
| limit\_date | 授信到期日 | | |  |
| bond\_total | 债券总计 | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| total | 发行规模（亿元） | | |  |
| avg\_deadline | 平均期限（月） | | |  |
| avg\_inter\_rate | 平均票面利率（%） | | |  |
| classify | 债券分类列表 | | |  |
| classify | 分类 | | |  |
| count | xx只 | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| total | 发行规模（亿元） | | |  |
| bond\_detail | 债券详细列表 | | |  |
| debt\_subject | 债券主体 | | |  |
| s\_id | 债券代码 | | |  |
| s\_name | 债券名称 | | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | | |  |
| total | 发行总额（亿元） | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| inter\_type | 利率类型 | | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | | |  |
| deadline | 债券期限（月） | | |  |
| list\_date | 上市日期 | | |  |
| list\_address | 上市地点 | | |  |
| classify | 分类 | | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | | |  |
| rating | 评级信息 | | |  |
| date | 日期 | | |  |
| organ | 评级机构 | | |  |
| rating | 评级 | | |  |
| move | 变动方向 | | |  |
| debt | 有息负债情况 | | |  |
| total | 总负债（元） | | |  |
| last | 最近一期负债情况 | | |  |
| 0 | 截止日期 | | |  |
| 1 | 短期借款 | | |  |
| 2 | 应付票据 | | |  |
| 3 | 一年内到期的非流动负债 | | |  |
| 4 | 长期借款 | | |  |
| 5 | 应付债券 | | |  |
| 6 | 应付租赁款 | | |  |
| 7 | 合计 | | |  |
| 8 | 取得借款收到的现金 | | |  |
| 9 | 发行债券收到的现金 | | |  |
| 10 | 偿还债务支付的现金 | | |  |
| 11 | 分配股利支付的现金 | | |  |
| 12 | 净额 | | |  |
| 13 | 短期借款占比 | | |  |
| 14 | 应付票据占比 | | |  |
| 15 | 一年内到期的非流动负债占比 | | |  |
| 16 | 长期借款占比 | | |  |
| 17 | 应付债券占比 | | |  |
| 18 | 应付租赁款占比 | | |  |
| three\_years | 最近三年（前13项同最近一期） | | |  |
| 13 | 负债总计 | | |  |
| 14 | 短期借款占比 | | |  |
| 15 | 应付票据占比 | | |  |
| 16 | 一年到期的非流动负债占比 | | |  |
| 17 | 长期借款占比 | | |  |
| 18 | 应付债券占比 | | |  |
| 19 | 应付租赁款占比 | | |  |
| 20 | 负债合计 | | |  |
| 21 | 合计比例 | | |  |
| share\_financing\_total | 股票融资合计 | | |  |
| total | 合计融资 | | |  |
| detail | 融资详情列表 | | |  |
| 0 | 发行类型 | | |  |
| 1 | 筹资（万元） | | |  |
| share\_financing\_detail | 融资详细列表 | | |  |
| s\_id | 股票代码 | | |  |
| s\_name | 股票名称 | | |  |
| list\_date | 上市日期 | | |  |
| address | 上市地点 | | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | | |  |
| detail | 融资详情列表 | | |  |
| 0 | 发行类型 | | |  |
| 1 | 发行日期 | | |  |
| 2 | 发行数量（万股） | | |  |
| 3 | 发行价格（元） | | |  |
| 4 | 募集资金（万元） | | |  |
| trust | 企业信托信息表 | | |  |
| count | 信托报告数量 | | |  |
| total | 融资规模 | | |  |
| detail | 信托详细信息 | | |  |
| comp\_name | 信托公司名称 | | |  |
| company\_name | 企业名称 | | |  |
| t\_name | 信托计划名称 | | |  |
| estab\_dt | 信托计划成立日 | | |  |
| t\_scale | 信托计划规模 | | |  |
| t\_deadline | 信托计划期限 | | |  |
| appli\_way | 基金运用方式 | | |  |
| in\_distr | 收益分配 | | |  |
| trustee | 受托人 | | |  |
| custodian | 保管人 | | |  |
| bank | 开户行 | | |  |
| t\_manag | 信托经理 | | |  |
| f\_used | 资金使用情况 | | |  |
| insurance | 企业保险信息表 | | |  |
| count | 保险数量 | | |  |
| detail | 保险详细信息 | | |  |
| comp\_name | 保险公司名称 | | |  |
| insur\_ass\_name | 保险资产名称 | | |  |
| reg\_number | 注册编号 | | |  |
| ann\_date | 公告时间 | | |  |
| lease | 企业租赁信息表 | | |  |
| total | 租赁总额（亿元） | | |  |
| detail | 租赁详细信息 | | |  |
| les\_name | 承租人名称 | | |  |
| lea\_name | 出租人名称 | | |  |
| lea\_pro | 租赁财产描述 | | |  |
| lea\_sum | 租金总额（亿元） | | |  |
| start\_time | 开始时间 | | |  |
| reg\_deadline | 到期时间 | | |  |
| **颜色由深到浅表示包含关系**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "asset": {  "count": 0,  "detail": [    ],  "total": ""  },  "bond\_detail": [  {  "classify": "私募债",  "deadline": "36.00",  "debt\_subject": "大新华航空有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "海通证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20170713",  "rest": "",  "s\_id": "145599.SH",  "s\_name": "大新华航空有限公司2017年非公开发行公司债券(第二期)",  "s\_short\_name": "17新华02",  "total": "3.0000"  },  {  "classify": "私募债",  "deadline": "36.00",  "debt\_subject": "大新华航空有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.9000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "海通证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20170601",  "rest": "",  "s\_id": "145548.SH",  "s\_name": "大新华航空有限公司2017年非公开发行公司债券(第一期)",  "s\_short\_name": "17新华01",  "total": "5.0000"  }  ],  "bond\_total": {  "avg\_deadline": "36.000000",  "avg\_inter\_rate": "6.95000000",  "classify": [  {  "classify": "私募债",  "count": 2,  "rest": "",  "total": "8.0000"  }  ],  "rest": "null",  "total": "8.0000"  },  "credit\_detail": [  {  "amount": "42.59026739",  "bank": "合计",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "13.52085639",  "used": "29.06941100"  },  {  "amount": "64.44500000",  "bank": "国家开发银行股份有限公司海南省分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "34.00000000",  "used": "30.44500000"  },  {  "amount": "100.00000000",  "bank": "中国进出口银行海南省分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "28.86868728",  "used": "71.13131272"  },  {  "amount": "53.87950000",  "bank": "中国工商银行洋浦分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "40.29792100",  "used": "13.58157900"  },  {  "amount": "91.00000000",  "bank": "中国银行股份有限公司海南省分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "50.61351740",  "used": "40.38648260"  },  {  "amount": "64.25000000",  "bank": "中国建设银行海口新海航支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "35.06500000",  "used": "29.18500000"  },  {  "amount": "12.40000000",  "bank": "交通银行海口大同支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "7.55000000",  "used": "4.85000000"  },  {  "amount": "57.62000000",  "bank": "中国农业银行海口南航支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "25.61000000",  "used": "32.01000000"  },  {  "amount": "19.90000000",  "bank": "中国光大银行海口分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "17.00000000",  "used": "2.90000000"  },  {  "amount": "26.72290000",  "bank": "上海浦东发展银行海口分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "24.75860000",  "used": "1.96430000"  },  {  "amount": "8.00000000",  "bank": "平安银行海口世贸支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "8.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "22.00000000",  "bank": "招商银行海口分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "4.00000000",  "used": "18.00000000"  },  {  "amount": "6.00000000",  "bank": "中信银行海口分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "6.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "10.00000000",  "bank": "民生银行深圳分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "4.00000000",  "used": "6.00000000"  },  {  "amount": "4.33477200",  "bank": "上海浦东发展银行广州分行锦城支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "2.09999975",  "used": "2.23477225"  },  {  "amount": "6.00000000",  "bank": "华夏银行深圳分行深南支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "6.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "9.50000000",  "bank": "渤海银行广州黄埔大道支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "4.50000000",  "used": "5.00000000"  },  {  "amount": "10.00000000",  "bank": "北京银行深圳分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "10.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "3.30000000",  "bank": "东亚银行珠海分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "3.00000000",  "used": "0.30000000"  },  {  "amount": "12.20000000",  "bank": "邮储银行海南省分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "12.20000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "5.00000000",  "bank": "大连银行沈阳分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "5.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "11.50000000",  "bank": "天津农商银行河西支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0.04000000",  "used": "11.46000000"  },  {  "amount": "15.75000000",  "bank": "交行银行海南省分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "3.67630000",  "used": "12.07370000"  },  {  "amount": "1.80000000",  "bank": "北京农商行空港支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "1.80000000"  },  {  "amount": "3.50000000",  "bank": "富滇银行昆明轻联支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "3.50000000"  },  {  "amount": "0.94000000",  "bank": "光大银行北京宣武支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "0.94000000"  },  {  "amount": "3.00000000",  "bank": "西安银行城西支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "3.00000000"  },  {  "amount": "0.66000000",  "bank": "邮储银行海口市金盘路支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "0.66000000"  },  {  "amount": "1.00000000",  "bank": "长安银行宝鸡高新支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "1.00000000"  },  {  "amount": "4.28000000",  "bank": "恒丰银行昆明分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "4.28000000"  },  {  "amount": "1.53840000",  "bank": "大连银行大连第四中心支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "1.53840000"  },  {  "amount": "6.00000000",  "bank": "贵阳银行铝成支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "6.00000000"  },  {  "amount": "1.00000000",  "bank": "广州农商行白云支行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "1.00000000"  },  {  "amount": "5.00000000",  "bank": "包商银行深圳分行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "5.00000000"  },  {  "amount": "642.52057200",  "bank": "合计",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "332.28002543",  "used": "310.24054657"  },  {  "amount": "16.87010000",  "bank": "国家开发银行股份有限公司海南省分行",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "6.99960000",  "used": "9.87050000"  },  {  "amount": "5.00000000",  "bank": "中国银行股份有限公司海南省分行",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "5.00000000",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "19.00000000",  "bank": "中国建设银行海口新海航支行",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "0E-8",  "used": "19.00000000"  },  {  "amount": "1.72016739",  "bank": "上海浦东发展银行广州分行锦城支行",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "time": "2017-05-16",  "unused": "1.52125639",  "used": "0.19891100"  }  ],  "credit\_total": [  {  "amount": "42.59026739",  "currency": "美元",  "time": "2017-05-16",  "unused": "13.52085639",  "used": "29.06941100"  },  {  "amount": "642.52057200",  "currency": "人民币元",  "time": "2017-05-16",  "unused": "332.28002543",  "used": "310.24054657"  }  ],  "debt": {  "last": [  "2018-06-30",  24315656000.0,  5206280000.0,  20224673000.0,  35798102000.0,  16543172000.0,  null,  null,  15403768000.0,  null,  21017518000.0,  3366136000.0,  -7628866000.0,  "17.74%",  "3.80%",  "14.76%",  "26.12%",  "12.07%",  "",  102087883000.0,  "74.48%"  ],  "three\_years": [  [  "2017-12-31",  2183900000.0,  3391840000.0,  1250000000.0,  5228267000.0,  4030677000.0,  null,  null,  8990740000.0,  null,  2854502000.0,  493350000.0,  -621777000.0,  26736697000.0,  "8.17%",  "12.69%",  "4.68%",  "19.55%",  "15.08%",  "",  16084684000.0,  "60.16%"  ],  [  "2017-12-31",  28022578000.0,  5391834000.0,  19960330000.0,  35070699000.0,  20503234000.0,  null,  null,  75170738000.0,  null,  47654621000.0,  6611668000.0,  11087611000.0,  150211868000.0,  "18.66%",  "3.59%",  "13.29%",  "23.35%",  "13.65%",  "",  108948675000.0,  "72.53%"  ],  [  "2016-12-31",  10230690000.0,  3362840000.0,  17232517000.0,  29656851000.0,  8192389000.0,  null,  null,  25573471000.0,  null,  36599839000.0,  4196479000.0,  4226251000.0,  95697217000.0,  "10.69%",  "3.51%",  "18.01%",  "30.99%",  "8.56%",  "",  68675287000.0,  "71.76%"  ]  ],  "total": 102087883000.0  },  "error": 0,  "g\_id": "e5c33685f8eb6d82c75378f01d15bfd1",  "g\_name": "海南省发展控股有限公司",  "insurance": {  "count": 0,  "detail": [    ]  },  "name": "大新华航空有限公司",  "rating": {  "date": "20161231",  "move": "首次",  "organ": "上海新世纪资信评估投资服务有限公司",  "rating": "AAA"  },  "share\_financing\_detail": [    ],  "share\_financing\_total": {  "detail": [    ],  "total": 0  },  "trust": {  "count": 0,  "detail": [    ],  "total": 0  }  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 集团信息 | | **说明** |  | |
| **地址** | /api1/financing\_group\_info\_0729 | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
| g\_id | 集团id | | |  |
| g\_name | 集团名称 | | |  |
| **返回值** | error | 错误信息 | | |  |
| credit\_total | 授信情况总计列表 | | |  |
| currency | 币种 | | |  |
| amount | 额度（亿元） | | |  |
| used | 已使用（亿元） | | |  |
| unused | 未使用（亿元） | | |  |
| credit\_detail | 授信情况列表 | | |  |
| bank | 银行 | | |  |
| currency | 币种 | | |  |
| amount | 额度（亿元） | | |  |
| used | 已使用（亿元） | | |  |
| unused | 未使用（亿元） | | |  |
| limit\_date | 授信到期日 | | |  |
| bond\_total | 债券总计 | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| total | 发行规模（亿元） | | |  |
| avg\_deadline | 平均期限（月） | | |  |
| avg\_inter\_rate | 平均票面利率（%） | | |  |
| classify | 债券分类列表 | | |  |
| classify | 分类 | | |  |
| count | xx只 | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| total | 发行规模（亿元） | | |  |
| bond\_detail | 债券详细列表 | | |  |
| debt\_subject | 债券主体 | | |  |
| s\_id | 债券代码 | | |  |
| s\_name | 债券名称 | | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | | |  |
| total | 发行总额（亿元） | | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | | |  |
| inter\_type | 利率类型 | | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | | |  |
| deadline | 债券期限（月） | | |  |
| list\_date | 上市日期 | | |  |
| list\_address | 上市地点 | | |  |
| classify | 分类 | | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | | |  |
| rating | 评级信息 | | |  |
| date | 日期 | | |  |
| organ | 评级机构 | | |  |
| rating | 评级 | | |  |
| move | 变动方向 | | |  |
| debt | 有息负债情况 | | |  |
| total | 总负债（元） | | |  |
| last | 最近一期负债情况 | | |  |
| 0 | 截止日期 | | |  |
| 1 | 短期借款 | | |  |
| 2 | 应付票据 | | |  |
| 3 | 一年内到期的非流动负债 | | |  |
| 4 | 长期借款 | | |  |
| 5 | 应付债券 | | |  |
| 6 | 应付租赁款 | | |  |
| 7 | 合计 | | |  |
| 8 | 取得借款收到的现金 | | |  |
| 9 | 发行债券收到的现金 | | |  |
| 10 | 偿还债务支付的现金 | | |  |
| 11 | 分配股利支付的现金 | | |  |
| 12 | 净额 | | |  |
| 13 | 短期借款占比 | | |  |
| 14 | 应付票据占比 | | |  |
| 15 | 一年内到期的非流动负债占比 | | |  |
| 16 | 长期借款占比 | | |  |
| 17 | 应付债券占比 | | |  |
| 18 | 应付租赁款占比 | | |  |
| three\_years | 最近三年（前13项同最近一期） | | |  |
| 13 | 负债总计 | | |  |
| 14 | 短期借款占比 | | |  |
| 15 | 应付票据占比 | | |  |
| 16 | 一年到期的非流动负债占比 | | |  |
| 17 | 长期借款占比 | | |  |
| 18 | 应付债券占比 | | |  |
| 19 | 应付租赁款占比 | | |  |
| 20 | 负债合计 | | |  |
| 21 | 合计比例 | | |  |
| share\_financing\_total | 股票融资合计 | | |  |
| total | 合计融资 | | |  |
| detail | 融资详情列表 | | |  |
| 0 | 发行类型 | | |  |
| 1 | 筹资（万元） | | |  |
| share\_financing\_detail | 融资详细列表 | | |  |
| s\_id | 股票代码 | | |  |
| s\_name | 股票名称 | | |  |
| list\_date | 上市日期 | | |  |
| address | 上市地点 | | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | | |  |
| detail | 融资详情列表 | | |  |
| 0 | 发行类型 | | |  |
| 1 | 发行日期 | | |  |
| 2 | 发行数量（万股） | | |  |
| 3 | 发行价格（元） | | |  |
| 4 | 募集资金（万元） | | |  |
| trust | 集团信托信息表 | | |  |
| count | 信托报告数量 | | |  |
| total | 融资规模 | | |  |
| detail | 信托详细信息 | | |  |
| comp\_name | 信托公司名称 | | |  |
| company\_name | 企业名称 | | |  |
| t\_name | 信托计划名称 | | |  |
| estab\_dt | 信托计划成立日 | | |  |
| t\_scale | 信托计划规模 | | |  |
| t\_deadline | 信托计划期限 | | |  |
| appli\_way | 基金运用方式 | | |  |
| in\_distr | 收益分配 | | |  |
| trustee | 受托人 | | |  |
| custodian | 保管人 | | |  |
| bank | 开户行 | | |  |
| t\_manag | 信托经理 | | |  |
| f\_used | 资金使用情况 | | |  |
| insurance | 集团保险信息表 | | |  |
| count | 保险数量 | | |  |
| detail | 保险详细信息 | | |  |
| comp\_name | 保险公司名称 | | |  |
| insur\_ass\_name | 保险资产名称 | | |  |
| reg\_number | 注册编号 | | |  |
| ann\_date | 公告时间 | | |  |
| lease | 企业租赁信息表 | | |  |
| total | 租赁总额（亿元） | | |  |
| detail | 租赁详细信息 | | |  |
| les\_name | 承租人名称 | | |  |
| lea\_name | 出租人名称 | | |  |
| lea\_pro | 租赁财产描述 | | |  |
| lea\_sum | 租金总额（亿元） | | |  |
| start\_time | 开始时间 | | |  |
| reg\_deadline | 到期时间 | | |  |
| **颜色由深到浅表示包含关系**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **-------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "asset": {  "count": 1,  "detail": [  {  "coll\_name": "招商银行股份有限公司西安分行",  "company\_name": "陕西省交通建设集团公司",  "man\_name": "国开证券有限责任公司",  "prod\_name": "陕西交通集团车辆通行费资产支持专项计划"  }  ],  "total": ""  },  "bond\_detail": [  {  "classify": "",  "deadline": "36.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.2900",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "招商银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20181105",  "rest": "",  "s\_id": "101801266.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第四期中期票据",  "s\_short\_name": "18陕交建MTN004",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "",  "deadline": "60.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.5000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国开证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20181030",  "rest": "",  "s\_id": "1880215.IB",  "s\_name": "2018年陕西省交通建设集团公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "18陕交建可续期债",  "total": "6.6800"  },  {  "classify": "",  "deadline": "8.88",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "3.7800",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "上海浦东发展银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20181023",  "rest": "",  "s\_id": "011801988.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第四期超短期融资券",  "s\_short\_name": "18陕交建SCP004",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "",  "deadline": "36.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.5800",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "中国农业银行股份有限公司,中信银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20181015",  "rest": "",  "s\_id": "101800976.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第三期中期票据",  "s\_short\_name": "18陕交建MTN003",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "deadline": "60.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.0100",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国家开发银行,招商银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20180830",  "rest": "",  "s\_id": "101800975.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第二期中期票据",  "s\_short\_name": "18陕交建MTN002",  "total": "25.0000"  },  {  "classify": "一般短期融资券",  "deadline": "12.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "3.9300",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国家开发银行,中国农业银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20180727",  "rest": "",  "s\_id": "041800271.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第一期短期融资券",  "s\_short\_name": "18陕交建CP001",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "deadline": "60.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.7800",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "交通银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20180316",  "rest": "",  "s\_id": "101800206.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2018年度第一期中期票据",  "s\_short\_name": "18陕交建MTN001",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "deadline": "60.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "交通银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20171106",  "rest": "",  "s\_id": "101755030.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2017年度第一期扶贫中期票据",  "s\_short\_name": "17陕交建MTN001",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "deadline": "120.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.2400",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "中信银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20150525",  "rest": "",  "s\_id": "101559026.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2015年度第一期中期票据",  "s\_short\_name": "15陕交建MTN001",  "total": "15.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": "120.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.3500",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "平安证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20150114",  "rest": "",  "s\_id": "124902.SH",  "s\_name": "2014年陕西省交通建设集团公司公司债券",  "s\_short\_name": "14陕交建",  "total": "13.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "deadline": "120.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.9000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "中信银行股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20141208",  "rest": "",  "s\_id": "101459064.IB",  "s\_name": "陕西省交通建设集团公司2014年度第二期中期票据",  "s\_short\_name": "14陕交建MTN002",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": "120.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.3500",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "平安证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20140814",  "rest": "",  "s\_id": "1480438.IB",  "s\_name": "2014年陕西省交通建设集团公司公司债券",  "s\_short\_name": "14陕交建债",  "total": "13.0000"  },  {  "classify": "",  "deadline": "60.00",  "debt\_subject": "陕西省交通建设集团公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.5000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国开证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "None",  "rest": "",  "s\_id": "q18101511.SH",  "s\_name": "2018年陕西省交通建设集团公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "18陕交建可续期债",  "total": "6.6800"  }  ],  "bond\_total": {  "avg\_deadline": "35.529143",  "avg\_inter\_rate": "4.94571429",  "classify": [  {  "classify": "超短期融资债券",  "count": "11",  "rest": "",  "total": "220.0000"  },  {  "classify": "一般短期融资券",  "count": "7",  "rest": "",  "total": "140.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "count": "2",  "rest": "",  "total": "26.0000"  },  {  "classify": "一般中期票据",  "count": "10",  "rest": "",  "total": "270.0000"  }  ],  "rest": "",  "subject": [  {  "rest": "",  "subject": "陕西省交通建设集团公司",  "total": "749.3600"  }  ],  "total": "749.3600"  },  "credit\_detail": [  {  "amount": "770.89805000",  "bank": "开发银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "86.58500000",  "used": "684.31305000"  },  {  "amount": "406.59760000",  "bank": "农业银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "197.24600000",  "used": "209.35160000"  },  {  "amount": "100.00000000",  "bank": "兴业银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "47.58000000",  "used": "52.42000000"  },  {  "amount": "169.33770000",  "bank": "工商银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "25.14500000",  "used": "144.19270000"  },  {  "amount": "160.58000000",  "bank": "建设银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "45.90500000",  "used": "114.67500000"  },  {  "amount": "157.25000000",  "bank": "中信银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "81.00000000",  "used": "76.25000000"  },  {  "amount": "137.40000000",  "bank": "中国银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "34.47000000",  "used": "102.93000000"  },  {  "amount": "88.48000000",  "bank": "邮政储蓄银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "30.93300000",  "used": "57.54700000"  },  {  "amount": "28.00000000",  "bank": "华夏银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "25.01000000",  "used": "2.99000000"  },  {  "amount": "108.81000000",  "bank": "交通银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "65.49000000",  "used": "43.32000000"  },  {  "amount": "128.00000000",  "bank": "招商银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "58.00000000",  "used": "70.00000000"  },  {  "amount": "62.70000000",  "bank": "民生银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "0E-8",  "used": "62.70000000"  },  {  "amount": "50.00000000",  "bank": "北京银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "42.00000000",  "used": "8.00000000"  },  {  "amount": "47.00000000",  "bank": "秦农银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "5.20000000",  "used": "41.80000000"  },  {  "amount": "0E-8",  "bank": "光大银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "0E-8",  "used": "0E-8"  },  {  "amount": "41.12500000",  "bank": "浦发银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "34.50000000",  "used": "6.62500000"  },  {  "amount": "40.00000000",  "bank": "浙商银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "27.05000000",  "used": "12.95000000"  },  {  "amount": "49.50000000",  "bank": "平安银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "34.03000000",  "used": "15.47000000"  },  {  "amount": "8.00000000",  "bank": "昆仑银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "0.50000000",  "used": "7.50000000"  },  {  "amount": "4.00000000",  "bank": "西安银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "0E-8",  "used": "4.00000000"  },  {  "amount": "10.00000000",  "bank": "长安银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "8.00000000",  "used": "2.00000000"  },  {  "amount": "6.00000000",  "bank": "成都银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "0E-8",  "used": "6.00000000"  },  {  "amount": "5.00000000",  "bank": "广发银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "1.40000000",  "used": "3.60000000"  },  {  "amount": "35.00000000",  "bank": "进出口银行",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "21.00000000",  "used": "14.00000000"  },  {  "amount": "2613.67835000",  "bank": "合计",  "currency": "人民币元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "871.04400000",  "used": "1742.63435000"  },  {  "amount": "2.90750000",  "bank": "开发银行",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "1.68290000",  "used": "1.22460000"  },  {  "amount": "2.90750000",  "bank": "合计",  "currency": "美元",  "limit\_date": null,  "name": "陕西省交通建设集团公司",  "time": "2018-10-08",  "unused": "1.68290000",  "used": "1.22460000"  }  ],  "credit\_total": [  {  "amount": "2613.67835000",  "currency": "人民币元",  "time": "2018-10-08",  "unused": "871.04400000",  "used": "1742.63435000"  },  {  "amount": "2.90750000",  "currency": "美元",  "time": "2018-10-08",  "unused": "1.68290000",  "used": "1.22460000"  }  ],  "debt": {  "last": [  "2018-09-30",  3500000000.0,  null,  31888102548.01,  134325575705.74,  13219754712.0,  null,  null,  36987130000.0,  null,  15490741177.17,  6297120632.38,  12756945837.2,  "1.67%",  "",  "15.19%",  "63.99%",  "6.30%",  "",  182933432965.75,  "87.15%"  ],  "three\_years": [  [  "2017-12-31",  2500000000.0,  null,  16650615073.0,  138107400784.74,  14780633600.0,  null,  null,  28687800000.0,  null,  23553001904.0,  8511462438.83,  -5844449604.95,  188734360911.06,  "1.32%",  "",  "8.82%",  "73.18%",  "7.83%",  "",  172038649457.74,  "91.15%"  ],  [  "2016-12-31",  5200000000.0,  null,  11513531319.67,  130136417101.74,  17771533600.0,  null,  null,  45140332500.0,  null,  35821321030.44,  8663689511.82,  -1649810898.4000006,  184318628181.89,  "2.82%",  "",  "6.25%",  "70.60%",  "9.64%",  "",  164621482021.41,  "89.31%"  ],  [  "2015-12-31",  3899000000.0,  null,  20056558451.32,  116279522198.18,  15745090238.0,  null,  null,  44684209399.0,  null,  27182191530.78,  9300954221.93,  1598136726.9899979,  173947807647.24,  "2.24%",  "",  "11.53%",  "66.85%",  "9.05%",  "",  155980170887.5,  "89.67%"  ]  ],  "total": 182933432965.75  },  "error": 0,  "group\_name": "陕西省交通建设集团公司",  "insurance": {  "count": 0,  "detail": [    ]  },  "rating": {  "date": "20180929",  "move": "维持",  "organ": "中诚信国际信用评级有限责任公司",  "rating": "AAA"  },  "share\_financing\_detail": [    ],  "share\_financing\_total": {  "detail": [    ],  "listed": [    ],  "listed\_num": 0,  "total": 0  },  "trust": {  "count": 0,  "detail": [    ],  "total": ""  }  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 财务报表 | | **说明** | a股报表 | |
| **地址** | /api1/financialstatement | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
|  | c\_id | 公司id | | |  |
| time | 时间 | | | 2017 |
| **返回值** | industry\_avg\_info | 行业平均值列表 | | |  |
| time | 时间 | | |  |
| industry | 行业 | | |  |
| source | 来源 | | |  |
| indexs | 指标列表 | | |  |
| 0 | 指标名称 | | |  |
| 1 | 优秀值 | | |  |
| 2 | 良好值 | | |  |
| 3 | 平均值 | | |  |
| 4 | 较低值 | | |  |
| 5 | 较差值 | | |  |
|  |  | | |  |
| error | 错误信息 | | |  |
| year | 年份 | | |  |
| sum\_asset | 总资产 | | |  |
| sum\_debt | 总负债 | | |  |
| sum\_owners\_equity | 所有者权益 | | |  |
| asset\_debt\_ratio | 资产负债率 | | |  |
| operate\_rev | 营业收入 | | |  |
| operate\_rev\_YOY | 营业收入同比 | | |  |
| net\_profit | 净利润 | | |  |
| net\_pofit\_YOY | 净利润同比 | | |  |
| statement\_2\_year | 近三年报表 | | |  |
| date | 日期 | | |  |
| sum\_asset | 资产总额 | | |  |
| curr\_asset | 流动资产 | | |  |
| monetary\_fund | 货币基金 | | |  |
| account\_rec | 应收账款 | | |  |
| other\_rec | 其他应收款 | | |  |
| advance\_pay | 预付账款 | | |  |
| inventory | 存货 | | |  |
| fixed\_ass | 固定资产 | | |  |
| sum\_liab | 负债总额 | | |  |
| sum\_curr\_liab | 流动负债 | | |  |
| st\_borrow | 短期借款 | | |  |
| bill\_pay | 应付票据 | | |  |
| account\_pay | 应付账款 | | |  |
| advance\_rec | 预收账款 | | |  |
| other\_pay | 其他应付款 | | |  |
| lt\_borrow | 长期借款 | | |  |
| sum\_she\_equity | 所有者权益 | | |  |
| sum\_parent\_equity | 母公司所有者权益 | | |  |
| operate\_rev | 营业收入 | | |  |
| operate\_exp | 营业成本 | | |  |
| operate\_tax | 税金及附加 | | |  |
| operate\_profit | 营业利润 | | |  |
| sum\_profit | 利润总额 | | |  |
| net\_profit | 净利润 | | |  |
| parent\_net\_profit | 归属母公司的净利润 | | |  |
| net\_operate\_cash\_flow | 经营性现金净流量 | | |  |
| net\_inv\_cash\_flow | 投资性现金净流量 | | |  |
| net\_fin\_cash\_flow | 筹资性现金净流量 | | |  |
| net\_cash\_flow | 现金净流量 | | |  |
| asset\_debt\_ratio | 资产负债率 | | |  |
| current\_ratio | 流动比率 | | |  |
| quick\_ratio | 速动比率 | | |  |
| account\_rec\_turnover | 应收账款周转率 | | |  |
| inventory\_turnover | 存货周转率 | | |  |
| total\_asset\_turnover | 总资产周转率 | | |  |
| main\_business\_profit\_ratio | 主营业务利润率 | | |  |
| net\_asset\_return\_ratio | 净资产收益率 | | |  |
| total\_asset\_return\_ratio | 总资产报酬率 | | |  |
| business\_growth\_rate | 营业增长率 | | |  |
| total\_asset\_growth\_rate | 总资产增长率 | | |  |
| net\_profit\_growth\_rate | 净利润增长率 | | |  |
| sum\_non\_curr\_ass | 非流动资产 | | |  |
| onstructiong\_project | 在建工程 | | |  |
| lt\_equity\_inv | 长期股权融资 | | |  |
| intangble\_ass | 无形资产 | | |  |
| non\_curr\_liab\_one\_year | 一年内到期非流动负债 | | |  |
| sum\_non\_liab | 非流动负债 | | |  |
| bond\_pay | 应付债券 | | |  |
| lt\_account\_pay | 长期应付款 | | |  |
| sale\_exp | 销售费用 | | |  |
| manage\_exp | 管理费用 | | |  |
| fin\_exp | 财务费用 | | |  |
| statement\_last | 最近一期（同上） | | |  |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "asset\_debt\_ratio": "63.94%",  "error": 0,  "industry": "机场行业",  "industry\_avg\_info": {  "error": 0,  "info": {  "indexs": [  [  "roe",  "9.7",  6.2,  3.6,  "-4",  "-9.3"  ],  [  "roa",  "8.1",  4.6,  2.3,  "-2.4",  "-7.2"  ],  [  "sale\_pr",  "16.4",  10.8,  4.2,  "-7.2",  "-12.8"  ],  [  "plus\_cash\_multi",  "7.8",  4.6,  1.1,  "-1.2",  "-5.4"  ],  [  "cost\_expense\_pr",  "17.1",  9.3,  3.2,  "-6.8",  "-13.6"  ],  [  "capital\_rr",  "10.5",  7.4,  4.2,  "-5.5",  "-13.2"  ],  [  "total\_asset\_tr",  "0.8",  0.6,  0.4,  "0.2",  "0.1"  ],  [  "rec\_account\_tr",  "10.8",  6.8,  4.6,  "3.4",  "2.7"  ],  [  "non\_fit\_asset\_r",  "0.6",  1.6,  2.9,  "4.7",  "11.8"  ],  [  "cur\_asset\_tr",  "6.8",  5.3,  3.5,  "2.5",  "0.4"  ],  [  "asset\_cash\_yield",  "12.4",  7.4,  2.2,  "-4.4",  "-16.1"  ],  [  "asset\_dr",  "55",  60.0,  65.0,  "75",  "90"  ],  [  "inter\_multi",  "5.7",  4.0,  3.7,  "-0.6",  "-5.7"  ],  [  "quick\_r",  "116.5",  94.4,  63.5,  "40.8",  "23.4"  ],  [  "cash\_curr\_dr",  "23",  16.7,  12.2,  "-5.7",  "-19.7"  ],  [  "inter\_bear\_dr",  "26",  47.1,  58.4,  "77.1",  "86.5"  ],  [  "contingent\_dr",  "0.1",  0.6,  5.1,  "13.6",  "22.9"  ],  [  "sale\_r",  "16.5",  12.3,  8.4,  "0.3",  "-12.5"  ],  [  "capital\_prese\_gr",  "109",  104.0,  101.5,  "95.7",  "88"  ],  [  "sale\_gr",  "11.3",  8.8,  5.9,  "-4.1",  "-16.3"  ],  [  "total\_asset\_gr",  "16.5",  8.3,  2.3,  "-8.1",  "-20.4"  ],  [  "tech\_r",  "2",  1.1,  0.7,  "0.5",  "0.3"  ],  [  "inventory\_tr",  "22.2",  17.8,  13.0,  "8.8",  "4.7"  ],  [  "two\_asset\_curr\_r",  "11.5",  16.0,  20.6,  "27.7",  "45.3"  ],  [  "cost\_main\_busi\_r",  "92.5",  98.6,  106.5,  "113.5",  "117"  ],  [  "eco\_gr",  "9.2",  5.6,  2.5,  "0.6",  "-4"  ],  [  "ebitad",  "16.6",  9.9,  4.4,  "-1.6",  "-14.2"  ],  [  "asset\_increase\_r",  "37.2",  18.9,  10.8,  "1.4",  "-5.7"  ]  ],  "industry": "机场行业",  "source": "中国邮政储蓄银行2018年度大中型客户重点行业（绿色）授信政策",  "time": "2017"  }  },  "is\_a\_h": 1,  "name": "大新华航空有限公司",  "net\_profit": 352301000.0,  "net\_profit\_YOY": "-64.87%",  "operate\_rev": 33166586000.0,  "operate\_rev\_YOY": "15.45%",  "statement\_2\_year": [  {  "account\_pay": 341324000.0,  "account\_rec": 30305000.0,  "account\_rec\_turnover": "0.89",  "advance\_pay": 54092000.0,  "advance\_rec": 22157000.0,  "asset\_debt\_ratio": "70.49%",  "bill\_pay": 3391840000.0,  "bond\_pay": 4030677000.0,  "business\_growth\_rate": "-1.81%",  "constructiong\_project": 3593570000.0,  "curr\_asset": 11589997000.0,  "current\_ratio": "96.08%",  "date": "2017-12-31",  "fin\_exp": 334699000.0,  "fixed\_ass": 598028000.0,  "intangble\_ass": null,  "inventory": null,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_account\_pay": 5414882000.0,  "lt\_borrow": 5228267000.0,  "lt\_equity\_inv": 7537803000.0,  "main\_business\_profit\_ratio": "-12.85%",  "manage\_exp": 6913000.0,  "monetary\_fund": 6187680000.0,  "net\_asset\_return\_ratio": "-0.65%",  "net\_cash\_flow": -621777000.0,  "net\_fin\_cash\_flow": 11264748000.0,  "net\_inv\_cash\_flow": -11977946000.0,  "net\_operate\_cash\_flow": 91421000.0,  "net\_profit": -72779000.0,  "net\_profit\_growth\_rate": "-37.38%",  "non\_curr\_liab\_one\_year": 1250000000.0,  "operate\_exp": 460956000.0,  "operate\_profit": -72676000.0,  "operate\_rev": 565450000.0,  "operate\_tax": 2257000.0,  "other\_pay": 4554024000.0,  "other\_rec": 4501178000.0,  "parent\_net\_profit": -72779000.0,  "quick\_ratio": "",  "sale\_exp": 43898000.0,  "st\_borrow": 2183900000.0,  "sum\_asset": 37931519000.0,  "sum\_curr\_liab": 12062871000.0,  "sum\_liab": 26736697000.0,  "sum\_non\_curr\_ass": 26341522000.0,  "sum\_non\_liab": 14673826000.0,  "sum\_parent\_equity": 11194822000.0,  "sum\_profit": -72676000.0,  "sum\_she\_equity": 11194822000.0,  "total\_asset\_growth\_rate": "-77.30%",  "total\_asset\_return\_ratio": "-0.07%",  "total\_asset\_turnover": "1.49%"  },  {  "account\_pay": 4822459000.0,  "account\_rec": 1243920000.0,  "account\_rec\_turnover": "0.57",  "advance\_pay": 1544719000.0,  "advance\_rec": 2612962000.0,  "asset\_debt\_ratio": "57.26%",  "bill\_pay": 3362840000.0,  "bond\_pay": 8192389000.0,  "business\_growth\_rate": "12.88%",  "constructiong\_project": 14470055000.0,  "curr\_asset": 37093018000.0,  "current\_ratio": "88.68%",  "date": "2016-12-31",  "fin\_exp": 222869000.0,  "fixed\_ass": 58741131000.0,  "intangble\_ass": 548516000.0,  "inventory": 20947000.0,  "inventory\_turnover": "14.57",  "lt\_account\_pay": 10202885000.0,  "lt\_borrow": 29656851000.0,  "lt\_equity\_inv": 19049278000.0,  "main\_business\_profit\_ratio": "-20.48%",  "manage\_exp": 8085000.0,  "monetary\_fund": 24612660000.0,  "net\_asset\_return\_ratio": "-0.16%",  "net\_cash\_flow": -547052000.0,  "net\_fin\_cash\_flow": 1872590000.0,  "net\_inv\_cash\_flow": -3437960000.0,  "net\_operate\_cash\_flow": 1018318000.0,  "net\_profit": -116228000.0,  "net\_profit\_growth\_rate": "-173.36%",  "non\_curr\_liab\_one\_year": 17232517000.0,  "operate\_exp": 413684000.0,  "operate\_profit": -117924000.0,  "operate\_rev": 575902000.0,  "operate\_tax": 3805000.0,  "other\_pay": 1317233000.0,  "other\_rec": 4674130000.0,  "parent\_net\_profit": -116228000.0,  "quick\_ratio": "88.63%",  "sale\_exp": 40439000.0,  "st\_borrow": 10230690000.0,  "sum\_asset": 167119745000.0,  "sum\_curr\_liab": 41827462000.0,  "sum\_liab": 95697217000.0,  "sum\_non\_curr\_ass": 130026727000.0,  "sum\_non\_liab": 53869755000.0,  "sum\_parent\_equity": 22036801000.0,  "sum\_profit": -117625000.0,  "sum\_she\_equity": 71422528000.0,  "total\_asset\_growth\_rate": "17.68%",  "total\_asset\_return\_ratio": "-0.08%",  "total\_asset\_turnover": "0.34%"  },  {  "account\_pay": 4269325000.0,  "account\_rec": 764138000.0,  "account\_rec\_turnover": "1.18",  "advance\_pay": 786165000.0,  "advance\_rec": 1869325000.0,  "asset\_debt\_ratio": "69.85%",  "bill\_pay": 3784724000.0,  "bond\_pay": 15482908000.0,  "business\_growth\_rate": "-10.52%",  "constructiong\_project": 13801158000.0,  "curr\_asset": 32226283000.0,  "current\_ratio": "88.16%",  "date": "2015-12-31",  "fin\_exp": 261099000.0,  "fixed\_ass": 58574641000.0,  "intangble\_ass": 331953000.0,  "inventory": 35843000.0,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_account\_pay": 9395106000.0,  "lt\_borrow": 32273559000.0,  "lt\_equity\_inv": 13097909000.0,  "main\_business\_profit\_ratio": "30.50%",  "manage\_exp": 5846000.0,  "monetary\_fund": 23511450000.0,  "net\_asset\_return\_ratio": "0.37%",  "net\_cash\_flow": -1586262000.0,  "net\_fin\_cash\_flow": -3478979000.0,  "net\_inv\_cash\_flow": -11849884000.0,  "net\_operate\_cash\_flow": 13742601000.0,  "net\_profit": 158429000.0,  "net\_profit\_growth\_rate": "-51.61%",  "non\_curr\_liab\_one\_year": 10447726000.0,  "operate\_exp": 375695000.0,  "operate\_profit": 155579000.0,  "operate\_rev": 510174000.0,  "operate\_tax": 3025000.0,  "other\_pay": 1018788000.0,  "other\_rec": 4122080000.0,  "parent\_net\_profit": 158429000.0,  "quick\_ratio": "88.06%",  "sale\_exp": 50545000.0,  "st\_borrow": 13171892000.0,  "sum\_asset": 142015530000.0,  "sum\_curr\_liab": 36555359000.0,  "sum\_liab": 99194494000.0,  "sum\_non\_curr\_ass": 109789247000.0,  "sum\_non\_liab": 62639135000.0,  "sum\_parent\_equity": 17486972000.0,  "sum\_profit": 157830000.0,  "sum\_she\_equity": 42821036000.0,  "total\_asset\_growth\_rate": "680.77%",  "total\_asset\_return\_ratio": "0.20%",  "total\_asset\_turnover": "0.36%"  }  ],  "statement\_last": {  "account\_pay": 7211338000.0,  "account\_rec": 2536168000.0,  "account\_rec\_turnover": "",  "advance\_pay": 1367236000.0,  "advance\_rec": 4298148000.0,  "asset\_debt\_ratio": "63.94%",  "bill\_pay": 5206280000.0,  "bond\_pay": 16543172000.0,  "business\_growth\_rate": "",  "constructiong\_project": 17713435000.0,  "curr\_asset": 46326589000.0,  "current\_ratio": "65.60%",  "date": "2018-06-30",  "fin\_exp": 2454545000.0,  "fixed\_ass": 73052141000.0,  "intangble\_ass": 531662000.0,  "inventory": 212602000.0,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_account\_pay": 7890674000.0,  "lt\_borrow": 35798102000.0,  "lt\_equity\_inv": 19047575000.0,  "main\_business\_profit\_ratio": "0.71%",  "manage\_exp": 892154000.0,  "monetary\_fund": 32743557000.0,  "net\_asset\_return\_ratio": "",  "net\_cash\_flow": -7628866000.0,  "net\_fin\_cash\_flow": -11363911000.0,  "net\_inv\_cash\_flow": 829729000.0,  "net\_operate\_cash\_flow": 2905316000.0,  "net\_profit": 352301000.0,  "net\_profit\_growth\_rate": "",  "non\_curr\_liab\_one\_year": 20224673000.0,  "operate\_exp": 29539531000.0,  "operate\_profit": 236083000.0,  "operate\_rev": 33166586000.0,  "operate\_tax": 54607000.0,  "other\_pay": 2307269000.0,  "other\_rec": 7639523000.0,  "parent\_net\_profit": 37121000.0,  "quick\_ratio": "65.30%",  "sale\_exp": 1178117000.0,  "st\_borrow": 24315656000.0,  "sum\_asset": 214375129000.0,  "sum\_curr\_liab": 70620866000.0,  "sum\_liab": 137063011000.0,  "sum\_non\_curr\_ass": 168048540000.0,  "sum\_non\_liab": 66442145000.0,  "sum\_parent\_equity": 22136293000.0,  "sum\_profit": 499526000.0,  "sum\_she\_equity": 77312118000.0,  "total\_asset\_growth\_rate": "",  "total\_asset\_return\_ratio": "",  "total\_asset\_turnover": "15.47%"  },  "sum\_asset": 214375129000.0,  "sum\_debt": 137063011000.0,  "sum\_owners\_equity": 77312118000.0,  "year": "2018-06-30"  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 港股财务报表 | | **说明** | 与a股报表内容不同 | |
| **地址** | /api1/financialstatement | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
|  | c\_id | 公司id | | |  |
| time | 时间 | | | 2017 |
| **返回值** | industry\_avg\_info | 行业平均值列表 | | |  |
| time | 时间 | | |  |
| industry | 行业 | | |  |
| source | 来源 | | |  |
| indexs | 指标列表 | | |  |
| 0 | 指标名称 | | |  |
| 1 | 优秀值 | | |  |
| 2 | 良好值 | | |  |
| 3 | 平均值 | | |  |
| 4 | 较低值 | | |  |
| 5 | 较差值 | | |  |
| error | 错误信息 | | |  |
| year | 年份 | | |  |
| sum\_asset | 总资产 | | |  |
| sum\_debt | 总负债 | | |  |
| sum\_owners\_equity | 所有者权益 | | |  |
| asset\_debt\_ratio | 资产负债率 | | |  |
| operate\_rev | 营业收入 | | |  |
| operate\_rev\_YOY | 营业收入同比 | | |  |
| net\_profit | 净利润 | | |  |
| net\_pofit\_YOY | 净利润同比 | | |  |
| statement\_2\_year | 近三年报表 | | |  |
| report\_date | 日期 | | |  |
| b\_id | 证券代码 | | |  |
| cash\_equ | 现金及现金等价物 | | |  |
| tran\_fin\_ass | 交易性金融资产 | | |  |
| other\_short\_term\_ass | 其他短期投资 | | |  |
| account\_rec | 应收账款及票据 | | |  |
| other\_rec | 其它应收款 | | |  |
| inventory | 存货 | | |  |
| other\_curr\_ass | 其他流动资产 | | |  |
| sum\_curr\_ass | 流动资产合计 | | |  |
| fixed\_ass\_net | 固定资产净值 | | |  |
| inv\_property | 投资物业 | | |  |
| constructoing\_project | 在建工程 | | |  |
| other\_fixed\_ass | 其他固定资产 | | |  |
| equity\_inv | 权益性投资 | | |  |
| hold\_maturity\_inv | 持有至到期投资 | | |  |
| saled\_inv | 可供出售投资 | | |  |
| other\_long\_term\_inv | 其他长期投资 | | |  |
| goodwill\_intangl\_ass | 商誉及无形资产 | | |  |
| other\_non\_curr\_ass | 其他非流动资产 | | |  |
| sum\_non\_curr\_ass | 非流动资产合计 | | |  |
| sum\_ass | 总资产 | | |  |
| account\_pay | 应付账款及票据 | | |  |
| tran\_fin\_liab | 交易性金融负债 | | |  |
| expire\_liab | 短期借贷及长期借贷当期到期部分 | | |  |
| other\_curr\_liab | 其他流动负债 | | |  |
| lt\_borrow | 长期借贷 | | |  |
| other\_non\_liab | 其他非流动负债 | | |  |
| sum\_non\_liab | 非流动负债合计 | | |  |
| sum\_liab | 总负债 | | |  |
| equity | 普通股股本 | | |  |
| pre\_stock | 优先股 | | |  |
| sum\_she\_equity | 股东权益合计 | | |  |
| sum\_liab\_equity | 总负债及总权益 | | |  |
| net\_profit | 净利润 | | |  |
| depre\_amort | 折旧与摊销 | | |  |
| oper\_capital\_change | 营运资本变动 | | |  |
| other\_non\_cash\_change | 其他非现金调整 | | |  |
| net\_oper\_cash\_flow | 经营活动产生的现金流量净额 | | |  |
| capital\_exp | 资本性支出 | | |  |
| sale\_fixed\_ass\_cash\_flow | 出售固定资产收到的现金 | | |  |
| inv\_add | 投资增加 | | |  |
| inv\_reduce | 投资减少 | | |  |
| other\_net\_inv\_cash\_flow | 其他投资活动产生的现金流量净额 | | |  |
| net\_inv\_cash\_flow | 投资活动产生的现金流量净额 | | |  |
| debt\_add | 债务增加 | | |  |
| debt\_reduce | 债务减少 | | |  |
| equity\_add | 股本增加 | | |  |
| equity\_reduce | 股本减少 | | |  |
| equity\_int\_sun | 支付的股利合计 | | |  |
| other\_net\_fin\_cash\_flow | 其他筹资活动产生的现金流量净额 | | |  |
| net\_fin\_cash\_flow | 筹资活动产生的现金流量净额 | | |  |
| rate\_change | 汇率变动影响 | | |  |
| other\_cah\_adjust | 其他现金流量调整 | | |  |
| ni\_cash\_equi | 现金及现金等价物净增加额 | | |  |
| net\_cash\_equi\_begin | 现金及现金等价物期初余额 | | |  |
| net\_cash\_equi\_end | 现金及现金等价物期末余额 | | |  |
| short\_name | 证券简称 | | |  |
| update\_time | 更新时间 | | |  |
| data\_source | 数据来源 | | |  |
| tot\_oper\_rev | 总营业收入 | | |  |
| oper\_rev | 主营收入 | | |  |
| other\_oper\_rev | 其他营业收入 | | |  |
| tot\_oper\_exp | 总营业支 | | |  |
| oper\_cost | 营业成本 | | |  |
| oper\_exp | 营业开支 | | |  |
| gross\_profit | 毛利 | | |  |
| sale\_admin\_exp | 销售、行政及一般费用 | | |  |
| material\_exp | 材料及相关费用 | | |  |
| employee\_salary | 员工薪酬 | | |  |
| r\_d\_cost | 研发费用 | | |  |
| other\_oper\_exp\_sum | 其他营业费用合计 | | |  |
| operate\_profig | 营业利润 | | |  |
| int\_cost | 利息支出 | | |  |
| int\_income | 利息收入 | | |  |
| equity\_inv\_loss\_benifit | 权益性投资损益 | | |  |
| pre\_tax\_profit | 除税前利润 | | |  |
| income\_tax | 所得税 | | |  |
| sum\_curr\_liab | 流动负债合计 | | |  |
| net\_cash\_flow | 现金净流量 | | |  |
| asset\_debt\_ratio | 资产负债率 | | |  |
| current\_ratio | 流动比率 | | |  |
| quick\_ratio | 速动比率 | | |  |
| account\_rec\_turnover | 应收账款周转率 | | |  |
| inventory\_turnover | 存货周转率 | | |  |
| total\_asset\_turnover | 总资产周转率 | | |  |
| main\_business\_profit\_ratio | 主营业务利润率 | | |  |
| net\_asset\_return\_ratio | 净资产收益率 | | |  |
| total\_asset\_return\_ratio | 总资产报酬率 | | |  |
| business\_growth\_rate | 营业增长率 | | |  |
| total\_asset\_growth\_rate | 总资产增长率 | | |  |
| net\_profit\_growth\_rate | 净利润增长率 | | |  |
| statement\_last | 最近一期（同上） | | |  |
| **颜色由深到浅表包含**  返回样例：（异常值）  （1） {  'info': '登录超时',  'error': 500  }  （2） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  （3） {  'info': '公司id不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "asset\_debt\_ratio": "37.14%",  "error": 0,  "industry": "",  "industry\_avg\_info": {    },  "is\_a\_h": 0,  "name": "九龙仓集团有限公司",  "net\_profit": 28.6,  "net\_profit\_YOY": "",  "operate\_rev": 78.23,  "operate\_rev\_YOY": "",  "statement\_2\_year": [  {  "account\_pay": 6.41,  "account\_rec": 3.36,  "account\_rec\_turnover": "87.33",  "asset\_debt\_ratio": "34.66%",  "b\_id": "0004.HK",  "business\_growth\_rate": "-872.73%",  "capital\_exp": 16.48,  "cash\_equ": 449.95,  "constructiong\_project": null,  "current\_ratio": "194.98%",  "data\_source": "wind",  "debt\_add": 47.48,  "debt\_reduce": 284.49,  "depre\_amort": 9.38,  "employee\_salary": 27.97,  "equity": null,  "equity\_add": 2.25,  "equity\_int\_sun": 67.05,  "equity\_inv": 182.19,  "equity\_inv\_loss\_benifit": 42.89,  "equity\_reduce": null,  "expire\_liab": 101.42,  "fixed\_ass\_net": 102.43,  "goodwill\_intangl\_ass": 2.98,  "gross\_profit": null,  "hold\_maturity\_inv": null,  "income\_tax": 79.67,  "int\_cost": 11.73,  "int\_income": null,  "inv\_add": 172.94,  "inv\_property": 821.28,  "inv\_reduce": 128.83,  "inventory": 252.0,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_borrow": 262.67,  "main\_business\_profit\_ratio": "46.42%",  "material\_exp": null,  "name": "九龙仓集团有限公司",  "net\_asset\_return\_ratio": "",  "net\_cash\_equi\_begin": 325.3,  "net\_cash\_equi\_end": 449.95,  "net\_cash\_flow": 110.63,  "net\_fin\_cash\_flow": -308.15,  "net\_inv\_cash\_flow": 366.7,  "net\_oper\_cash\_flow": 52.08,  "net\_profit": 218.76,  "net\_profit\_growth\_rate": "2.03%",  "ni\_cash\_equi": 124.65,  "oper\_capital\_change": -127.8,  "oper\_cost": null,  "oper\_exp": 264.44,  "oper\_rev": 432.73,  "operate\_profig": 200.87,  "other\_cah\_adjust": null,  "other\_curr\_ass": null,  "other\_curr\_liab": 254.24,  "other\_fixed\_ass": null,  "other\_long\_term\_inv": 1014.17,  "other\_net\_fin\_cash\_flow": -6.34,  "other\_net\_inv\_cash\_flow": 427.27,  "other\_non\_cash\_change": -48.26,  "other\_non\_curr\_ass": 133.14,  "other\_non\_liab": 118.3,  "other\_oper\_exp\_sum": 37.93,  "other\_oper\_rev": 32.58,  "other\_rec": 48.56,  "other\_short\_term\_ass": 7.02,  "pre\_stock": 297.6,  "pre\_tax\_profit": 305.7,  "quick\_ratio": "130.50%",  "r\_d\_cost": 27.97,  "rate\_change": 14.02,  "report\_date": "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT",  "sale\_admin\_exp": 226.51,  "sale\_fixed\_ass\_cash\_flow": 0.02,  "saled\_inv": null,  "short\_name": "九龙仓集团",  "sum\_ass": 2226.47,  "sum\_curr\_ass": 761.98,  "sum\_curr\_liab": 390.79,  "sum\_liab": 771.76,  "sum\_liab\_equity": 2226.47,  "sum\_non\_curr\_ass": 1464.49,  "sum\_non\_liab": 380.97,  "sum\_she\_equity": 1454.71,  "tot\_oper\_exp": 264.44,  "tot\_oper\_rev": 465.31,  "total\_asset\_growth\_rate": "-49.83%",  "total\_asset\_return\_ratio": "6.38%",  "total\_asset\_turnover": "20.90%",  "tran\_fin\_ass": 1.09,  "tran\_fin\_liab": 3.43,  "update\_time": "Fri, 22 Feb 2019 00:00:00 GMT"  },  {  "account\_pay": 8.37,  "account\_rec": 6.55,  "account\_rec\_turnover": "57.35",  "asset\_debt\_ratio": "26.68%",  "b\_id": "0004.HK",  "business\_growth\_rate": "120800.00%",  "capital\_exp": 22.06,  "cash\_equ": 325.3,  "constructiong\_project": null,  "current\_ratio": "108.53%",  "data\_source": "wind",  "debt\_add": 162.34,  "debt\_reduce": 258.39,  "depre\_amort": 14.06,  "employee\_salary": 35.45,  "equity": 294.97,  "equity\_add": 0.52,  "equity\_int\_sun": 58.5,  "equity\_inv": 164.0,  "equity\_inv\_loss\_benifit": 29.06,  "equity\_reduce": null,  "expire\_liab": 151.78,  "fixed\_ass\_net": 177.04,  "goodwill\_intangl\_ass": 2.98,  "gross\_profit": null,  "hold\_maturity\_inv": null,  "income\_tax": 41.07,  "int\_cost": 13.29,  "int\_income": null,  "inv\_add": 137.4,  "inv\_property": 3192.98,  "inv\_reduce": 40.85,  "inventory": 239.03,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_borrow": 456.16,  "main\_business\_profit\_ratio": "36.57%",  "material\_exp": null,  "name": "九龙仓集团有限公司",  "net\_asset\_return\_ratio": "",  "net\_cash\_equi\_begin": 234.09,  "net\_cash\_equi\_end": 325.3,  "net\_cash\_flow": 105.64999999999995,  "net\_fin\_cash\_flow": -160.41,  "net\_inv\_cash\_flow": -24.78,  "net\_oper\_cash\_flow": 290.84,  "net\_profit": 214.4,  "net\_profit\_growth\_rate": "33.80%",  "ni\_cash\_equi": 91.21,  "oper\_capital\_change": 143.85,  "oper\_cost": null,  "oper\_exp": 298.63,  "oper\_rev": 466.27,  "operate\_profig": 170.52,  "other\_cah\_adjust": null,  "other\_curr\_ass": null,  "other\_curr\_liab": 423.45,  "other\_fixed\_ass": null,  "other\_long\_term\_inv": 3252.68,  "other\_net\_fin\_cash\_flow": -6.38,  "other\_net\_inv\_cash\_flow": 93.39,  "other\_non\_cash\_change": -81.47,  "other\_non\_curr\_ass": 156.53,  "other\_non\_liab": 124.77,  "other\_oper\_exp\_sum": 3.01,  "other\_oper\_rev": 2.88,  "other\_rec": 36.26,  "other\_short\_term\_ass": 44.27,  "pre\_stock": null,  "pre\_tax\_profit": 257.72,  "quick\_ratio": "68.91%",  "r\_d\_cost": 35.45,  "rate\_change": -14.44,  "report\_date": "Sat, 31 Dec 2016 00:00:00 GMT",  "sale\_admin\_exp": 295.62,  "sale\_fixed\_ass\_cash\_flow": 0.44,  "saled\_inv": null,  "short\_name": "九龙仓集团",  "sum\_ass": 4438.27,  "sum\_curr\_ass": 654.73,  "sum\_curr\_liab": 603.28,  "sum\_liab": 1184.21,  "sum\_liab\_equity": 4438.27,  "sum\_non\_curr\_ass": 3783.54,  "sum\_non\_liab": 580.93,  "sum\_she\_equity": 3254.06,  "tot\_oper\_exp": 298.63,  "tot\_oper\_rev": 469.15,  "total\_asset\_growth\_rate": "-0.02%",  "total\_asset\_return\_ratio": "4.14%",  "total\_asset\_turnover": "10.57%",  "tran\_fin\_ass": 3.32,  "tran\_fin\_liab": 6.85,  "update\_time": "Fri, 22 Feb 2019 00:00:00 GMT"  }  ],  "statement\_last": {  "account\_pay": 5.15,  "account\_rec": 4.3,  "account\_rec\_turnover": "",  "asset\_debt\_ratio": "37.14%",  "b\_id": "0004.HK",  "business\_growth\_rate": "",  "capital\_exp": 16.92,  "cash\_equ": 156.51,  "constructiong\_project": null,  "current\_ratio": "130.85%",  "data\_source": "wind",  "debt\_add": null,  "debt\_reduce": null,  "depre\_amort": null,  "employee\_salary": 10.53,  "equity": 301.59,  "equity\_add": null,  "equity\_int\_sun": 28.93,  "equity\_inv": 330.1,  "equity\_inv\_loss\_benifit": 11.73,  "equity\_reduce": null,  "expire\_liab": 197.26,  "fixed\_ass\_net": 129.96,  "goodwill\_intangl\_ass": 2.98,  "gross\_profit": null,  "hold\_maturity\_inv": null,  "income\_tax": 14.87,  "int\_cost": 3.75,  "int\_income": null,  "inv\_add": null,  "inv\_property": 843.93,  "inv\_reduce": null,  "inventory": 448.35,  "inventory\_turnover": "",  "lt\_borrow": 252.17,  "main\_business\_profit\_ratio": "33.73%",  "material\_exp": null,  "name": "九龙仓集团有限公司",  "net\_asset\_return\_ratio": "",  "net\_cash\_equi\_begin": 449.95,  "net\_cash\_equi\_end": 156.51,  "net\_cash\_flow": -292.27,  "net\_fin\_cash\_flow": 58.36,  "net\_inv\_cash\_flow": -192.66,  "net\_oper\_cash\_flow": -157.97,  "net\_profit": 28.6,  "net\_profit\_growth\_rate": "",  "ni\_cash\_equi": -293.44,  "oper\_capital\_change": -171.32,  "oper\_cost": null,  "oper\_exp": 51.84,  "oper\_rev": 78.23,  "operate\_profig": 26.39,  "other\_cah\_adjust": null,  "other\_curr\_ass": null,  "other\_curr\_liab": 262.82,  "other\_fixed\_ass": null,  "other\_long\_term\_inv": 1213.44,  "other\_net\_fin\_cash\_flow": 87.29,  "other\_net\_inv\_cash\_flow": -175.74,  "other\_non\_cash\_change": -15.25,  "other\_non\_curr\_ass": 8.11,  "other\_non\_liab": 122.94,  "other\_oper\_exp\_sum": 1.29,  "other\_oper\_rev": null,  "other\_rec": 27.71,  "other\_short\_term\_ass": null,  "pre\_stock": null,  "pre\_tax\_profit": 43.88,  "quick\_ratio": "38.85%",  "r\_d\_cost": 10.53,  "rate\_change": -1.17,  "report\_date": "Sat, 30 Jun 2018 00:00:00 GMT",  "sale\_admin\_exp": 50.55,  "sale\_fixed\_ass\_cash\_flow": null,  "saled\_inv": null,  "short\_name": "九龙仓集团",  "sum\_ass": 2322.29,  "sum\_curr\_ass": 637.7,  "sum\_curr\_liab": 487.34,  "sum\_liab": 862.45,  "sum\_liab\_equity": 2322.29,  "sum\_non\_curr\_ass": 1684.59,  "sum\_non\_liab": 375.11,  "sum\_she\_equity": 1459.84,  "tot\_oper\_exp": 51.84,  "tot\_oper\_rev": 78.23,  "total\_asset\_growth\_rate": "",  "total\_asset\_return\_ratio": "",  "total\_asset\_turnover": "3.37%",  "tran\_fin\_ass": 0.83,  "tran\_fin\_liab": 3.32,  "update\_time": "Fri, 22 Feb 2019 00:00:00 GMT"  },  "sum\_asset": 2322.29,  "sum\_debt": 862.45,  "sum\_owners\_equity": 862.45,  "year": "2018-06-30"  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 债券 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | error | 错误说明 | |  |
|  | row\_name | 名称列表 | | ['发行时间', '发行规模（单位：亿元）', '价格（单位：元）', '期限（单位：月）', '主承销商', '评级'] |
|  | info | 数据列表 | |  |
|  | 0 | 发行时间 | |  |
|  | 1 | 发行规模 | |  |
|  | 2 | 价格 | |  |
| 3 | 期限 | |  |
| 4 | 主承销商 | |  |
| 5 | 评级 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 资产支持证券 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | error | 错误说明 | |  |
|  | row\_name | 名称列表 | | ['发行时间', '发行规模（单位：亿元）', '价格（单位：元）', '期限（单位：月）',’权益人’, '主承销商', '评级'] |
|  | info | 数据列表 | |  |
|  | 0 | 发行时间 | |  |
|  | 1 | 发行规模 | |  |
|  | 2 | 价格 | |  |
| 3 | 期限 | |  |
| 4 | 权益人 | |  |
| 5 | 主承销商 | |  |
| 6 | 评级 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 增加权益 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | error | 错误说明 | |  |
|  | row\_name | 名称列表 | | ['发行时间', '企业', '发行金额（单位：元）', '价格（单位：元）', '期限（单位：月）', '品种', '评级', '行业'] |
|  | info | 数据列表 | |  |
|  | 0 | 发行时间 | |  |
|  | 1 | 企业 | |  |
|  | 2 | 发行金额 | |  |
| 3 | 价格 | |  |
| 4 | 期限 | |  |
| 5 | 品种 | |  |
| 6 | 评级 | |  |
| 7 | 行业 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 资管信托 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误说明 | |  |
| row\_name | 名称列表 | | ['规模', '企业', '期限', '行业'] |
| info | 数据列表 | |  |
| 0 | 规模 | |  |
| 1 | 企业 | |  |
| 2 | 期限 | |  |
| 3 | 行业 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 资管保险 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误说明 | |  |
| row\_name | 名称列表 | | ['规模', '保险资产名称', '行业'] |
| info | 数据列表 | |  |
| 0 | 规模 | |  |
| 1 | 保险资产名称 | |  |
| 2 | 行业 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | | | 资管证券 | |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | | **示例** | |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | | | **示例** | |
| error | 错误说明 | | | |  | |
| row\_name | 名称列表 | | | | ['企业, ‘产品名称', '管理机构', '行业'] | |
| info | 数据列表 | | | |  | |
| 0 | 企业 | | | |  | |
| 1 | 产品名称 | | | |  | |
| 2 | 管理机构 | | | |  | |
| 3 | 行业 | | | |  | |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | | **说明** | | 集团上市公司 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
| error | | | 错误说明 | | |  |
| row\_name | | | 名称列表 | | |  |
| info | | | 数据列表 | | |  |
| 0 | | | 公司名称 | | |  |
| 1 | | | 股票代码 | | |  |
| 2 | | | 公司id | | | 不予显示，用于做链接 |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | | **说明** | | 近三年及最近一期流动资金贷款金额 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
| error | | | 错误说明 | | |  |
| row\_name | | | 名称列表 | | |  |
| info | | | 数据列表 | | |  |
| 0 | | | 贷款金额（亿元） | | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | | **说明** | | 近三年及最近一期票据金额 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
| error | | | 错误说明 | | |  |
| row\_name | | | 名称列表 | | |  |
| info | | | 数据列表 | | |  |
| 0 | | | 票据金额（亿元） | | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | |
| **接口名称** | 商机表 | | | | **说明** | | 近三年及最近一期项目贷款金额 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | | | | |
| **返回值** | **参数** | | | **说明** | | | **示例** |
| error | | | 错误说明 | | |  |
| row\_name | | | 名称列表 | | |  |
| info | | | 数据列表 | | |  |
| 0 | | | 金额（亿元） | | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 租赁 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误说明 | |  |
| row\_name | 名称列表 | | ['租赁公司名称', '注册资本(单位：万元)', '地址', '联系方式'] |
| info | 数据列表 | |  |
| 0 | 租赁公司名称 | |  |
| 1 | 注册资本 | |  |
| 2 | 地址 | |  |
| 3 | 联系方式 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机表 | | **说明** | 银行承兑汇票 |
| **地址** | 无，嵌套于商机表中 | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无，嵌套于商机详细中 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误说明 | |  |
| row\_name | 名称列表 | | ['日期', '期限', '利率'] |
| info | 数据列表 | |  |
| 0 | 日期 | |  |
| 1 | 期限 | |  |
| 2 | 利率 | |  |
| **嵌套于商机表** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 退出登录 | | | **说明** | | 用户退出登录 |
| **地址** | /api1/cancel\_login | | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | | |
| 无 | | | | | |
| **返回值** | error | | | |  | |
| Info | | | |  | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '尚未登录',  'error': 502  }  （2） {  'info': ‘登录超时',  'error': 500  }  （3） {  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '当前用户已退出',  'error': 0  } | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 用户行为 | | **说明** | | 搜索 |
| **地址** | /api1/user\_search | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| user\_id | 用户id | |  | |
| first\_event\_id | 一级标题id | | 1 | |
| keyword | 关键字 | | 海航 | |
| time | 时间 | | 2019-3-18 | |
| record\_from | 用户来源 | | WEB,ANDROID | |
| **返回值** | error | | | 0 | |
| Info | | | 记录成功 | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '一级事件id为空或关键字为空或时间为空',  'error': 502  }  （2） {  'info': '未登录',  'error': 500  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '记录成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 用户行为 | | **说明** | | 点击 |
| **地址** | /api1/user\_click | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| user\_id | 用户id | |  | |
| first\_event\_id | 一级标题id | | 2 | |
| c\_id | 公司id | |  | |
| time | 时间 | | 2019-3-18 | |
| record\_from | 用户来源 | | WEB,ANDROID | |
| **返回值** | error | | | 0 | |
| Info | | | 记录成功 | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '一级事件id为空或公司id为空或时间为空',  'error': 502  }  （2） {  'info': '未登录',  'error': 500  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '记录成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 用户行为 | | **说明** | | 浏览 |
| **地址** | /api1/user\_browse | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| user\_id | 用户id | |  | |
| first\_event\_id | 一级标题id | | 3 | |
| second\_event\_id | 二级标题id | | 1 | |
| third\_event\_id | 三级标题id | | 4 | |
| c\_id | 公司id | |  | |
| start\_time | 开始时间 | | 2019-3-18 | |
| end\_time | 结束时间 | | 2019-3-19 | |
| record\_from | 用户来源 | | WEB,ANDROID | |
| **返回值** | error | | | 0 | |
| Info | | | 记录成功 | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '一级事件id为空或二级事件id为空或三级id为空或公司id为空或时间为空',  'error': 502  }  （2） {  'info': '未登录',  'error': 500  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '记录成功',  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 管理员查看用户行为 | | **说明** | | 管理员权限 |
| **地址** | /api1/select\_user\_behavior | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** | |
| user\_name | 用户名称 | | llw | |
| **返回值** | error | 错误信息 | | 0 | |
| user\_behavior\_info | 用户行为列表 | |  | |
| 0 | 用户浏览行为列表 | |  | |
| 0 | 用户浏览行为详细列表 | | 1，2，3，4... | |
| 0 | 一级触发事件 | | 浏览 | |
| 1 | 二级触发事件 | | 商机 | |
| 2 | 三级触发事件 | | 历史沿革 | |
| 3 | 公司id | | 2819ded6e92c42353ec9980a353275bf | |
| 4 | 开始时间 | | 2019-3-19 20:56:57 | |
| 5 | 结束时间 | | 2019-3-19 20:58:57 | |
| 1 | 用户点击行为列表 | |  | |
| 0 | 用户点击行为详细列表 | | 1，2，3，4... | |
| 0 | 一级触发事件 | | 生成pdf | |
| 1 | 公司id | | 2819ded6e92c42353ec9980a353275bf | |
| 2 | 点击时间 | |  | |
| 2 | 用户搜索行为列表 | |  | |
| 0 | 用户搜索行为详细列表 | | 1，2，3，4... | |
| 0 | 一级触发事件 | | 搜索 | |
| 1 | 搜索关键字 | | 海南航空 | |
| 2 | 搜索时间 | |  | |
| **表格颜色由深到浅表包含关系，参考返回样例**  返回样例：（异常值）  {  'info': '用户名不可为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "user\_behavior\_info": [  [  [  "浏览",  "商机",  "历史沿革",  "2819ded6e92c42353ec9980a353275bf",  "2019-03-20 20:56:57",  "2019-03-20 20:57:00"  ],  [  "浏览",  "商机",  "融资情况",  "2819ded6e92c42353ec9980a353275bf",  "2019-03-21 08:47:14",  "2019-03-21 08:47:18"  ]  ],  [  [  "生成pdf",  "0126d0660179de81c2ae13f95f9ec6f9",  "Wed, 20 Mar 2019 20:10:22 GMT"  ],  [  "点击",  "2819ded6e92c42353ec9980a353275bf",  "Thu, 21 Mar 2019 08:44:22 GMT"  ],  [  "点击",  "2819ded6e92c42353ec9980a353275bf",  "Thu, 21 Mar 2019 08:48:10 GMT"  ],  [  "点击",  "083123ebcaf8c39ad21e5341ebf7c915",  "Tue, 26 Mar 2019 08:12:08 GMT"  ]  ],  [  [  "搜索",  "海南航空",  "Wed, 20 Mar 2019 20:10:22 GMT"  ],  [  "搜索",  "海南航空控股",  "Fri, 22 Mar 2019 20:09:53 GMT"  ]  ]  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 生成商机pdf | | **说明** | app和网页生产pdf |
| **地址** | /api1/get\_opportunity\_pdf(网页端为/serv1/get\_pdf) | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| c\_id | 公司ID | |  |
| type | 文件类型 | | pdf |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| 文件二进制流 | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 条件搜索 | | **说明** | 选择地区、产品条件搜索 |
| **地址** | /api1/condition\_search\_company | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| **注：字段可挑选填写，但不可全部为空！** | keyword | 公司名称关键字 | | 海南航空 |
| province | 公司所属省份 | | 海南 |
| city | 公司所属城市 | | 海口 |
| financial\_products | 金融产品 | | 三种（信托/资管/保险） |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| count | 返回公司个数 | |  |
| error | 错误信息 | |  |
| result | 返回公司详细列表 | |  |
| 0 | 第1家公司信息列表 | |  |
| 0 | 公司id | |  |
| 1 | 公司名称 | |  |
| 2 | 法人 | |  |
| 3 | Logo | |  |
| 4 | 地址 | |  |
| 5 | 当前用户是否收藏 | | 1代表收藏，0代表未收藏 |
| 1 | 第2家公司信息列表 | | 内容同第1家 |
| **表格颜色由深到浅表包含关系，参考返回样例**  返回样例：（异常值）  {  'info': '参数不可全部为空',  'error': 502  }  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "count": 3,  "error": 0,  "result": [  [  "0efc9285a5e1d241ffda202783494971",  "杉杉集团有限公司",  "郑学明",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省宁波市鄞州区首南街道日丽中路777号26层",  0  ],  [  "03d0bf505d4fab92d242a84110ed1f71",  "浙江省海港投资运营集团有限公司",  "毛剑宏",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省舟山市定海区临城街道定沈路619号舟山港航国际大厦A座34层3407室(自...",  0  ],  [  "591aa3a6b97b9bb4500675f625f8c12c",  "杭州滨江房产集团股份有限公司",  "戚金兴",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省杭州市庆春东路38号",  0  ]  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 搜索条件列表 | | **说明** | 选择地区、产品条件搜索 | |
| **地址** | /api1/get\_product\_type | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
|  | type | 所选项目（两个取值） | | | 融报/商机 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | | **示例** |
| error | 错误信息 | | |  |
| result | 返回条件列表 | | |  |
| 0 | 第1条一级分类 | | |  |
| type\_category | 一级分类 | | | 标准化债权融资 |
| type\_names | 一级分类中包含的键值字典列表 | | |  |
| key | 项名（前端显示） | | | 贷款 |
| value | 对应项值（搜索时用于post） | | | loan |
| 1 | 第2条一级分类 | | | 内容同第1条 |
| **表格颜色由深到浅表包含关系，参考返回样例，不知道为什么会有\r\n等出现，可能需要前端进行操作，搜索时post过来的值不要带着\r\n这类字符。**  返回样例：（异常值）  无  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  {  "type\_category": "标准化债权融资\r\n",  "type\_names": [  {  "债券\r\n": "bond\r\n"  },  {  "资产证券化(ABS)\r\n": "abs\r\n"  }  ]  },  {  "type\_category": "非标准化债权融资\r\n",  "type\_names": [  {  "贷款\r\n": "loan\r\n"  },  {  "票据\r\n": "bill\_pay\r\n"  },  {  "融资租赁\r\n": "financial\_leasing"  },  {  "保理\r\n": "factoring"  }  ]  },  {  "type\_category": "非标转化资产管理\r\n",  "type\_names": [  {  "信托资管": "trust\_asset"  },  {  "保险资管": "insurace\_asset"  },  {  "证券资管": "security\_asset"  }  ]  },  {  "type\_category": "权益融资\r\n",  "type\_names": [  {  "股票(IPO)\r\n": "stock"  }  ]  }  ]  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 融报条件搜索 | | **说明** | 选择地区、产品条件搜索 |
| **地址** | /api1/financial\_search\_company | | | |
| **请求方式** | Post | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| **注：字段可挑选填写，但不可全部为空！** | keyword | 公司名称关键字 | | 海南航空 |
| province | 公司所属省份 | | 海南 |
| city | 公司所属城市 | | 海口 |
| industry | 行业字符串 | | 制造业,机场行业 |
| Level(格式修改) | 评级 | | AAA,AA(“,”分隔) |
| type | 金融产品字符串 | | abs,bond |
| limit | 单页显示个数 | | 100 |
| page | 页数 | | 1 |
| record\_from | 来源 | | WEB,ANDROID |
| is\_state\_owned | 国企类型 | | 国企/地方国企 |
| is\_fore\_capt | 是否外资企业 | | 外资企业 |
| is\_mix | 是否混合制企业 | | 混合制企业 |
| is\_private | 是否民营企业 | | 民营企业 |
| organ | 机构类型 | | 学校/医院 |
| basic\_fac | 基础设施 | | 高速/铁路等多个 |
| plat\_type | 平台类型 | | 高速/资本等多个 |
| plat\_level | 平台层级 | | 省平台/地市平台 |
| estate\_city | 房地产\_按城市 | | 一线/二线城市等多个 |
| risk | 风险类型 | | 无覆盖/全覆盖等多个 |
| bond\_level（新增） |  | | AAA,AA(“,”分隔) |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| count | 返回公司个数 | |  |
| error | 错误信息 | |  |
| result | 返回公司详细列表 | |  |
| 0 | 第1家公司信息列表 | |  |
| 0 | 公司id | |  |
| 1 | 公司名称 | |  |
| 2 | 法人 | |  |
| 3 | Logo | |  |
| 4 | 地址 | |  |
| 5 | 当前用户是否收藏 | | 1代表收藏，0代表未收藏 |
| 1 | 第2家公司信息列表 | | 内容同第1家 |
| **表格颜色由深到浅表包含关系，参考返回样例**  返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '参数不可全部为空',  'error': 502  }  （2）{  'info': '登陆超时',  'error': 500  }  （3）{  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "count": 3,  "error": 0,  "result": [  [  "0efc9285a5e1d241ffda202783494971",  "杉杉集团有限公司",  "郑学明",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省宁波市鄞州区首南街道日丽中路777号26层",  0  ],  [  "03d0bf505d4fab92d242a84110ed1f71",  "浙江省海港投资运营集团有限公司",  "毛剑宏",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省舟山市定海区临城街道定沈路619号舟山港航国际大厦A座34层3407室(自...",  0  ],  [  "591aa3a6b97b9bb4500675f625f8c12c",  "杭州滨江房产集团股份有限公司",  "戚金兴",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省杭州市庆春东路38号",  0  ]  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机条件搜索 | | **说明** | 选择地区、产品条件搜索 |
| **地址** | /api1/opportunity\_search\_company | | | |
| **请求方式** | Post | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| **注：字段可挑选填写，但不可全部为空！** | keyword | 公司名称关键字 | | 海南航空 |
| province | 公司所属省份 | | 海南 |
| city | 公司所属城市 | | 海口 |
| industry | 行业字符串 | | 制造业,机场行业,... |
| level（格式修改） | 主体评级 | | AAA,AA(“,”分隔) |
| type | 金融产品字符串 | | loan,bond,... |
| limit | 单页显示个数 | | 100 |
| page | 页数 | | 1 |
| record\_from | 来源 | | WEB,ANDROID |
| is\_state\_owned | 国企类型 | | 国企/地方国企 |
| is\_fore\_capt | 是否外资企业 | | 外资企业 |
| is\_mix | 是否混合制企业 | | 混合制企业 |
| is\_private | 是否民营企业 | | 民营企业 |
| organ | 机构类型 | | 学校/医院 |
| basic\_fac | 基础设施 | | 高速/铁路等多个 |
| plat\_type | 平台类型 | | 高速/资本等多个 |
| plat\_level | 平台层级 | | 省平台/地市平台 |
| estate\_city | 房地产\_按城市 | | 一线/二线城市等多个 |
| risk | 风险类型 | | 无覆盖/全覆盖等多个 |
| bond\_level（新增） | 债券评级 | | AAA,AA(“,”分隔) |
| bond\_date（新增） | 债券期限 | | 1,3,6,12（传数字，代表月） |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| count | 返回公司个数 | |  |
| error | 错误信息 | |  |
| result | 返回公司详细列表 | |  |
| 0 | 第1家公司信息列表 | |  |
| 0 | 公司id | |  |
| 1 | 公司名称 | |  |
| 2 | 法人 | |  |
| 3 | Logo | |  |
| 4 | 地址 | |  |
| 5 | 当前用户是否收藏 | | 1代表收藏，0代表未收藏 |
| 1 | 第2家公司信息列表 | | 内容同第1家 |
| **表格颜色由深到浅表包含关系，参考返回样例**  返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '参数不可全部为空',  'error': 502  }  （2）{  'info': '登陆超时',  'error': 500  }  （3）{  'info': '权限不足',  'error': 400  }  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "count": 3,  "error": 0,  "result": [  [  "0efc9285a5e1d241ffda202783494971",  "杉杉集团有限公司",  "郑学明",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省宁波市鄞州区首南街道日丽中路777号26层",  0  ],  [  "03d0bf505d4fab92d242a84110ed1f71",  "浙江省海港投资运营集团有限公司",  "毛剑宏",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省舟山市定海区临城街道定沈路619号舟山港航国际大厦A座34层3407室(自...",  0  ],  [  "591aa3a6b97b9bb4500675f625f8c12c",  "杭州滨江房产集团股份有限公司",  "戚金兴",  "/logo/默认图片.jpg",  "浙江省杭州市庆春东路38号",  0  ]  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 行业列表 | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/industry\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 返回行业详细列表 | |  |
| 0 | 行业字典1 | |  |
| first\_level | 行业一级分类 | | 交通运输、仓储和邮政业 |
| second\_level | 行业二级分类列表 | |  |
| 0 | 二级分类行业1 | | 航空运输业 |
| 1 | 二级分类行业2 | | 水上运输业 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| 1 | 行业字典2 | |  |
| first\_level | 行业一级分类 | | 制造业 |
| second\_level | 行业二级分类列表 | |  |
| 0 | 二级分类行业1 | | 纺织服装、服饰业 |
| 1 | 二级分类行业2 | | 造纸及纸制品业 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  {  "first\_level": "交通运输、仓储和邮政业",  "second\_level": [  "航空运输业",  "水上运输业",  "道路运输业",  "装卸搬运和运输代理业",  "铁路运输业",  "邮政业",  "仓储业"  ]  },  {  "first\_level": "制造业",  "second\_level": [  "计算机、通信和其他电子设备制造业",  "纺织服装、服饰业",  "电气机械和器材制造业",  "有色金属冶炼和压延加工业",  "非金属矿物制品业",  "橡胶和塑料制品业",  "造纸及纸制品业",  "化学原料及化学制品制造业",  "黑色金属冶炼和压延加工业",  "农副食品加工业",  "医药制造业",  "食品制造业",  "纺织业",  "铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业",  "化学纤维制造业",  "通用设备制造业",  "汽车制造业",  "专用设备制造业",  "酒、饮料和精制茶制造业",  "金属制品业",  "仪器仪表制造业",  "其他制造业",  "石油加工、炼焦及核燃料加工业",  "木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业",  "文教、工美、体育和娱乐用品制造业",  "家具制造业",  "印刷和记录媒介复制业",  "皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业",  "废弃资源综合利用业"  ]  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 主体评级列表（新增，格式修改） | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/level\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 返回评级详细列表 | |  |
| 0 | 字典1 | |  |
| system | 评级体系 | | 国内信用等级体系 |
| rating\_list | 评级列表 | |  |
| 0 | 级别 | | AAA |
| 1 | 级别 | | AA |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| 1 | 字典2 | | 同上 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  {  "rating\_list": [  "AAA+",  "AAA",  "AAA-",  "AA+",  "AA",  "AA-",  "A+",  "A",  "A-",  "BBB+",  "BBB",  "BBB-",  "BB+",  "BB",  "BB-",  "B+",  "B",  "B-",  "CCC",  "CC",  "C"  ],  "system": "国内信用等级体系"  },  {  "rating\_list": [  "Aaa1",  "Aaa2",  "Aaa3",  "Aa1",  "Aa2",  "Aa3",  "A1",  "A2",  "A3",  "Baa1",  "Baa2",  "Baa3",  "Ba1",  "Ba2",  "Ba3",  "B1",  "B2",  "B3",  "Caa1",  "Caa2",  "Caa3",  "Ca",  "C"  ],  "system": "国际信用等级体系"  }  ]  } | | | | |
| **接口名称** | 债项评级列表（新增） | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/bond\_level\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 返回评级详细列表 | |  |
| 0 | 字典1 | |  |
| system | 评级体系 | | 中长期债券信用等级体系 |
| rating\_list | 评级列表 | |  |
| 0 | 级别 | | AAA |
| 1 | 级别 | | AA |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| 1 | 字典2 | | 同上 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  {  "rating\_list": [  "AAA+",  "AAA",  "AAA-",  "AA+",  "AA",  "AA-",  "A+",  "A",  "A-",  "BBB+",  "BBB",  "BBB-",  "BB+",  "BB",  "BB-",  "B+",  "B",  "B-",  "CCC",  "CC",  "C"  ],  "system": "中长期债券信用等级体系"  },  {  "rating\_list": [  "A-1",  "A-2",  "A-3",  "B",  "C",  "D"  ],  "system": "短期债券信用等级体系"  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 省份列表 | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/province\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 返回省份详细列表 | |  |
| 0 | 省份1 | | 黑龙江 |
| 1 | 省份2 | | 青海 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  "黑龙江",  "青海",  "陕西",  "辽宁",  "贵州",  "福建",  "甘肃",  "湖南",  "湖北",  "海南",  "浙江",  "河南",  "河北",  "江西",  "江苏",  "广西",  "广东",  "山西",  "山东",  "安徽",  "四川",  "吉林",  "云南"  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 城市列表 | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/city\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| 可缺省 | province | 省份 | | 黑龙江 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 返回城市详细列表 | |  |
| 0 | 城市1 | | 龙岩 |
| 1 | 城市2 | | 齐齐哈尔 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| **注意：如果传参province，则显示当前省份下的城市，否则全部显示**  返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": [  "龙岩",  "齐齐哈尔",  "黑河",  "黄石",  "黄山",  "黄冈",  "鹰潭",  "鹤岗",  "鹤壁",  "鸡西",  "驻马店",  "马鞍山",  "韶关",  "鞍山",  "青岛",  "雅安",  "随州",  "陇南",  "阳泉",  "阳江",  "阜阳",  "阜新",  "长治",  "长沙",  "长春",  "镇江",  "锦州",  "铜陵",  "铜川",  "铜仁",  "铁岭",  "金昌",  "金华",  "酒泉",  "鄂州",  "郴州",  "郑州",  "邵阳",  "邯郸",  "邢台",  "遵义",  "遂宁",  "通化",  "连云港",  "运城",  "达州",  "辽阳",  "辽源",  "赣州",  "资阳",  "贵阳",  "许昌",  "西安",  "西宁",  "襄樊",  "衢州",  "衡阳",  "衡水",  "蚌埠",  "葫芦岛",  "营口",  "萍乡",  "菏泽",  "莱芜",  "莆田",  "荆门",  "荆州",  "茂名",  "苏州",  "芜湖",  "舟山",  "自贡",  "肇庆",  "聊城",  "绵阳",  "绥化",  "绍兴",  "秦皇岛",  "福州",  "石家庄",  "眉山",  "盘锦",  "盐城",  "益阳",  "白银",  "白山",  "白城",  "珠海",  "玉溪",  "牡丹江",  "焦作",  "烟台",  "濮阳",  "潮州",  "潍坊",  "漳州",  "漯河",  "滨州",  "滁州",  "湛江",  "湘潭",  "湖州",  "渭南",  "温州",  "清远",  "深圳",  "淮安",  "淮南",  "淮北",  "淄博",  "海口",  "海东",  "济宁",  "济南",  "洛阳",  "泸州",  "泰州",  "泰安",  "泉州",  "河源",  "沧州",  "沈阳",  "池州",  "江门",  "汕尾",  "汕头",  "汉中",  "永州",  "毕节",  "武汉",  "武威",  "榆林",  "梅州",  "桂林",  "株洲",  "柳州",  "枣庄",  "松原",  "杭州",  "本溪",  "朝阳",  "朔州",  "曲靖",  "景德镇",  "普洱",  "晋城",  "晋中",  "昭通",  "昆明",  "日照",  "无锡",  "新余",  "新乡",  "攀枝花",  "揭阳",  "抚顺",  "抚州",  "承德",  "扬州",  "成都",  "惠州",  "怀化",  "忻州",  "德阳",  "德州",  "徐州",  "张掖",  "张家界",  "张家口",  "开封",  "延安",  "廊坊",  "庆阳",  "广州",  "广安",  "广元",  "平顶山",  "平凉",  "常德",  "常州",  "巴中",  "岳阳",  "宿迁",  "宿州",  "宣城",  "宝鸡",  "宜春",  "宜昌",  "宜宾",  "定西",  "安顺",  "安阳",  "安康",  "安庆",  "宁波",  "宁德",  "孝感",  "娄底",  "威海",  "太原",  "天水",  "大连",  "大庆",  "大同",  "四平",  "嘉峪关",  "嘉兴",  "商洛",  "商丘",  "唐山",  "哈尔滨",  "咸阳",  "咸宁",  "周口",  "吕梁",  "吉林",  "吉安",  "合肥",  "台州",  "双鸭山",  "厦门",  "南阳",  "南通",  "南昌",  "南平",  "南宁",  "南充",  "南京",  "十堰",  "北海",  "内江",  "兰州",  "六盘水",  "六安",  "儋州",  "信阳",  "保山",  "保定",  "佳木斯",  "佛山",  "伊春",  "亳州",  "云浮",  "九江",  "乐山",  "丽江",  "丽水",  "丹东",  "临沧",  "临沂",  "临汾",  "中山",  "东营",  "东莞",  "上饶",  "三门峡",  "三沙",  "三明",  "三亚"  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 标签列表 | | **说明** | 用于前端显示 |
| **地址** | /api1/label\_list | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
|  | 无 | | | |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| result | 标签详细字典 | |  |
| basic\_fac | 基础设施列表 | | 地铁/铁路等多个 |
| 0 | 第一个 | | 地铁 |
| 1 | 第二个 | | 铁路 |
| ... | ... | | 无限延伸 |
| estate\_city | 房地产\_按城市列表 | | 一线/二线等多个（格式同上） |
| is\_fore\_capt | 外资企业 | | 外资企业 |
| is\_mix | 混合制企业 | | 混合制企业 |
| is\_private | 民营企业 | | 民营企业 |
| is\_state\_owned | 国企类型列表 | | 国企/地方国企（格式同上） |
| organ | 机构列表 | | 学校/医院（格式同上） |
| plat\_level | 平台层级列表 | | 省/地市平台（格式同上） |
| plat\_type | 平台类型列表 | | 高速/投资等多个（格式同上） |
| risk | 风险类型列表 | | 全覆盖/半覆盖等多个（格式同上） |
| **注意：颜色从深到浅表包含，另外，传参时，每个参数按照金融产品的传送方式，多个的用英文符号逗号”,”分隔，但是，平台类型除外！平台类型除外！平台类型除外！重要的说三遍，平台类型采用中文的顿号”、”分隔，因为平台类型存在两个的情况！**  返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "error": 0,  "result": {  "basic\_fac": [  "地铁",  "铁路",  "机场",  "高速",  "城市投资",  "燃气",  "水务",  "新城建设",  "市政",  "棚改",  "产业园",  "城市开发投资",  "环境治理"  ],  "estate\_city": [  "一线城市",  "二线城市",  "三线城市",  "四线城市",  "五线城市"  ],  "is\_fore\_capt": "外资企业",  "is\_mix": "混合制企业",  "is\_private": "民营企业",  "is\_state\_owned": [  "地方国企",  "央企"  ],  "organ": [  "学校",  "医院"  ],  "plat\_level": [  "市平台",  "省平台"  ],  "plat\_type": [  "政府",  "交通,政府",  "投资",  "投资,政府",  "国有资本",  "电力",  "地铁,政府",  "交通",  "铁路",  "机场",  "地铁",  "国有资产",  "国有资产,政府",  "航空",  "公路",  "公路,政府",  "高速,政府",  "燃气",  "资本",  "港口",  "自来水",  "园区",  "环境",  "开发区",  "市政,政府",  "开发区,政府",  "市政",  "园区,政府",  "铁路,政府",  "高速",  "国有资本,政府",  "污水",  "资本,政府",  "航空,政府"  ]  }  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 融报搜索结果展开 | | **说明** | 融报信息 |
| **地址** | /api1/financial\_info | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| c\_id | 公司id | |  |
| type | 金融产品 | | bond,loan |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| bill\_pay | 票据列表 | |  |
| row\_name | 表头列表 | |  |
| info | 对应表头数据列表 | |  |
| project\_loan | 贷款列表 | |  |
| row\_name | 表头列表 | |  |
| info | 对应表头数据列表 | |  |
| bond\_total | 债券总计 | |  |
| rest | 债券余额（亿） | | 暂无数据 |
| total | 发行规模（亿） | |  |
| avg\_deadline | 平均期限（月） | |  |
| avg\_inter\_rate | 平均票面利率（%） | |  |
| classify | 债券分类列表 | |  |
| classify | 分类 | |  |
| count | xx只 | |  |
| rest | 债券余额（亿） | |  |
| total | 发行规模（亿） | |  |
| bond\_detail | 债券详细信息列表 | |  |
| debt\_subject | 债券主体 | |  |
| s\_id | 债券代码 | |  |
| s\_name | 债券名称 | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | |  |
| total | 发行总额（亿元） | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | |  |
| inter\_type | 利率类型 | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | |  |
| deadline | 债券期限（月） | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| list\_address | 上市地点 | |  |
| classify | 分类 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| abs | 资产证券化列表 | |  |
| debt\_subject | 债券主体 | |  |
| s\_id | 债券代码 | |  |
| s\_name | 债券名称 | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | |  |
| total | 发行总额（亿元） | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | |  |
| inter\_type | 利率类型 | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | |  |
| deadline | 债券期限（月） | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| list\_address | 上市地点 | |  |
| classify | 分类 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| trust | 企业信托信息表 | |  |
| count | 信托报告数量 | |  |
| total | 融资规模 | |  |
| detail | 信托详细信息 | |  |
| comp\_name | 信托公司名称 | |  |
| company\_name | 企业名称 | |  |
| t\_name | 信托计划名称 | |  |
| estab\_dt | 信托计划成立日 | |  |
| t\_scale | 信托计划规模 | |  |
| t\_deadline | 信托计划期限 | |  |
| appli\_way | 基金运用方式 | |  |
| in\_distr | 收益分配 | |  |
| trustee | 受托人 | |  |
| custodian | 保管人 | |  |
| bank | 开户行 | |  |
| t\_manag | 信托经理 | |  |
| f\_used | 资金使用情况 | |  |
| insurance | 企业保险信息表 | |  |
| count | 保险数量 | |  |
| detail | 保险详细信息 | |  |
| comp\_name | 保险公司名称 | |  |
| insur\_ass\_name | 保险资产名称 | |  |
| reg\_number | 注册编号 | |  |
| ann\_date | 公告时间 | |  |
| asset | 企业资管信息表 | |  |
| count | 数量 | |  |
| detail | 资管详细信息 | |  |
| prod\_name | 产品名称 | |  |
| man\_name | 管理人 | |  |
| coll\_name | 托管人 | |  |
| company\_name | 公司名称 | |  |
| share\_financing\_total | 股票融资合计 | |  |
| total | 合计融资 | |  |
| detail | 融资详情列表 | |  |
| 0 | 发行类型 | |  |
| 1 | 筹资（万元） | |  |
| share\_financing\_detail | 融资详细列表 | |  |
| s\_id | 股票代码 | |  |
| s\_name | 股票名称 | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| address | 上市地点 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| detail | 融资详情列表 | |  |
| 0 | 发行类型 | |  |
| 1 | 发行日期 | |  |
| 2 | 发行数量（万股） | |  |
| 3 | 发行价格（元） | |  |
| 4 | 募集资金（万元） | |  |
| financial\_leasing | 融资租赁 | | 暂无数据 |
| total | 租赁总额 | | 亿元 |
| detail | 详细信息 | |  |
| les\_name | 承租人名称 | |  |
| lea\_name | 出租人名称 | |  |
| lea\_pro | 租赁财产描述 | |  |
| lea\_sum | 租金总额（亿元） | |  |
| start\_time | 开始时间 | |  |
| reg\_deadline | 到期时间 | |  |
| factoring | 保理 | | 暂无数据 |
| **表格颜色由深到浅表包含**  返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "abs": [    ],  "asset": {    },  "bill\_pay": [    ],  "bond\_detail": [  {  "classify": "私募债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国都证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20190510",  "rest": "",  "s\_id": "151474.SH",  "s\_name": "海航集团有限公司非公开发行2019年公司债券(第一期)",  "s\_short\_name": "19海航01",  "total": "33.5700"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "海通证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20161020",  "rest": "",  "s\_id": "139205.SH",  "s\_name": "2016年第二期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海集02",  "total": "18.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160826",  "rest": "",  "s\_id": "1680331.IB",  "s\_name": "2016年第二期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海航集团可续期债02",  "total": "18.0000"  },  {  "classify": "私募债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "华福证券有限责任公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20160818",  "rest": "",  "s\_id": "135706.SH",  "s\_name": "海航集团有限公司非公开发行2016年公司债券(第二期)",  "s\_short\_name": "16海航02",  "total": "15.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 72,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160622",  "rest": "",  "s\_id": "139082.SH",  "s\_name": "2016年第一期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海集01",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 72,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160419",  "rest": "",  "s\_id": "1680190.IB",  "s\_name": "2016年第一期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海航集团可续期债01",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.9900",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20151228",  "rest": "",  "s\_id": "127312.SH",  "s\_name": "2015年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "15海航债",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.9900",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20151203",  "rest": "",  "s\_id": "1580273.IB",  "s\_name": "2015年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "15海航债",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20130619",  "rest": "",  "s\_id": "124286.SH",  "s\_name": "2013年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "13海航债",  "total": "11.5000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20130424",  "rest": "",  "s\_id": "1380157.IB",  "s\_name": "2013年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "13海航债",  "total": "11.5000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 120,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20100203",  "rest": "",  "s\_id": "122927.SH",  "s\_name": "2009年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "09海航债",  "total": "13.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 120,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20100107",  "rest": "",  "s\_id": "0980186.IB",  "s\_name": "2009年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "09海航债",  "total": "13.0000"  }  ],  "bond\_total": {  "avg\_deadline": 72,  "avg\_inter\_rate": "6.66500000",  "classify": [  {  "classify": "私募债",  "count": 2,  "rest": "",  "total": "48.5700"  },  {  "classify": "一般企业债",  "count": 10,  "rest": "",  "total": "185.0000"  }  ],  "rest": "null",  "total": "233.5700"  },  "error": 0,  "factoring": {    },  "financial\_leasing": {    },  "insurance": {    },  "project\_loan": {  "error": "",  "info": [  [  "2612.61",  "3106.33",  "2552.83",  "78.45"  ]  ],  "row\_name": [  "2018-09-30",  "2017-12-31",  "2016-12-31",  "2015-12-31"  ]  },  "share\_financing\_detail": [    ],  "share\_financing\_total": {  "detail": [    ],  "total": 0  },  "trust": {  "count": 51,  "detail": [  {  "appli\_way": "",  "bank": "广发银行西安分行",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "广发银行西安分行",  "estab\_dt": "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "f\_used": "补充海航资产营运资金。",  "in\_distr": "根据本信托计划约定，已分别于2016年11月17日、2016年11月30日起10个工作日内向一、二期委托人（信托资金金额高于1000万元（含）的）分配第一次信托收益，分配方式由受托人划付至委托人指定的信托利益分配账户中。",  "t\_deadline": "15个月（12+3个月",  "t\_manag": "第一项目经理： 李扬 第二项目经理：蒋雨航",  "t\_name": "西部信托•海航资产增资集合资金信托计划",  "t\_scale": "40,000万元；其中，第一期规模28，672万元；第二期规模11，328万元",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "广发银行西安分行",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "广发银行西安分行",  "estab\_dt": "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "f\_used": "补充海航资产营运资金。",  "in\_distr": "无。",  "t\_deadline": "15个月（12+3个月",  "t\_manag": "第一项目经理： 李扬 第二项目经理：蒋雨航",  "t\_name": "西部信托•海航资产增资集合资金信托计划",  "t\_scale": "40,000万元；其中，第一期规模28，672万元；第二期规模11，328万元",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "广发银行西安分行",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "广发银行西安分行",  "estab\_dt": "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "f\_used": "补充海航资产营运资金。",  "in\_distr": "无。",  "t\_deadline": "15个月（12+3个月",  "t\_manag": "第一项目经理： 李扬 第二项目经理：蒋雨航",  "t\_name": "西部信托•海航资产增资集合资金信托计划",  "t\_scale": "40,000万元；其中，第一期规模28，672万元；第二期规模11，328万元",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运4号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月18日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月18日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月15日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月15日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运2号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运1号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运1号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "f\_used": " 自信托计划成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金用于受让海航基础控股集团有限公司持有的海航基础产业集团有限公司的股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。",  "in\_distr": " 根据信托文件的约定，信托计划收益按年分配。因信托计划成立未满一年，故本期未向受益人进行分配。",  "t\_deadline": "： 12个月",  "t\_manag": "为孙宇",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利9号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利6号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年8月23日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利6号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利5号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本本信托计划于2016年8月23日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利19号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利18号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利16号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利15号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利15号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利13号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利13号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利10号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本报告期内除提前还款外没有发生到期为委托人分配收益的情况。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权",  "bank": null,  "comp\_name": "四川信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "民生银行成都分行",  "estab\_dt": " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利10号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "f\_used": " 自本信托成立日起至本日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定，将本信托计划资金运用于购买海航商业控股有限公司持有的海南供销大集控股有限公司股权收益权。资金使用用途符合信托合同约定。 ",  "in\_distr": " 本信托计划的受益人预期信托利益按信托年度每半年分配一次，本信托计划于2016年9月2日为委托人分配收益。 ",  "t\_deadline": "： 信托计划期限均为12个月",  "t\_manag": " 吴迪",  "t\_name": "本公司",  "t\_scale": "",  "trustee": "四川信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "宁波银行北京分行",  "comp\_name": "大业信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2017年8月29日",  "f\_used": "信托计划成立后，受托人按照信托文件的规定，将信托资金用于向海南海航实业控股有限公司增资。增资资金用于补充其营运资金。目前，海南海航实业控股有限公司经营情况及财务状况正常。至本报告期末，信托专户资金余额为人民币2,657,921.04元。",  "in\_distr": "信托计划存续期内，各类受益人信托收益按相应的《信托合同》约定进行分配。本报告期内，受托人累计对信托计划的21,385万份C类信托单位进行了赎回，合计分配信托收益6,626,376.73元。本报告期内，本信托计划进行了一次信托收益分配，于2017年12月20日向全体受益人分配信托收益合计7,905,346.94元。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "本计划执行期间，由余志斌、徐漫漫担任信托经理 。",  "t\_name": "大业信托·海航实业控股投资集合资金信托计划",  "t\_scale": "58500",  "trustee": "大业信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "兴业银行福州分行",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2017年3月17日",  "f\_used": "人民币肆亿元整（小写：400,000,000.00 元）。本公司为本信托计划设立了信托财产专户：开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：兴业银行福州分行银行账号：117000100100046356本公司作为受托人，向您报告本信托计划在2017年3月17日至2017年6月16日信托季度内的事务管理事宜。本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、信托计划运行情况（一）本信托成立起至报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至报告日，受托人已将信托资金用于受让海航航空集团有限公司对海南海航航空进出口有限公司（以下简称“海航航空进出口”）享有的人民币陆亿元整的应收账款债权（以下简称“标的债权”）。标的应收账款转让价款主要用于补充海航航空集团的日常运营资金,信托计划到期后由海航航空集团有限公司按约定回购该等应收账款债权并支付溢价回购款。（三）自本信托成立起至报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1、截止至本报告日，本信托计划实际募集信托资金人民币400,000,000.00元。2、截止至本报告日，实际运用信托资金人民币400,000,000.00元，用于受让标的应收账款债权。3、截止至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币4,000,000.00元；信托账户余额为人民币6,881,837.42元。",  "in\_distr": "报告期内未进行信托利益分配。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "臻鑫65号(海航航空)集合资金信托计划",  "t\_scale": "40000.0",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中信银行上海分行营业部",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年9月23日",  "f\_used": "人民币叁亿贰仟零壹拾万元整（小写：320,100,000.00 元）。本公司为本信托计划设立了信托财产专户：开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：中信银行上海分行营业部银行账号：8110201412700434771本公司作为受托人，向您报告本信托计划在2016年9月23日至2016年12月22日信托季度内的事务管理事宜。本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、信托计划运行情况（一）本信托成立起至报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至报告日，受托人已将信托资金用于受让海航航空集团有限公司对海南海航航空进出口有限公司（以下简称“海航航空进出口”）享有的人民币陆亿元整的应收账款债权（以下简称“标的债权”）。标的应收账款转让价款主要用于补充海航航空集团的日常运营资金,信托计划到期后由海航航空集团有限公司按约定回购该等应收账款债权并支付溢价回购款。（三）自本信托成立起至报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1、截止至本报告日，本信托计划实际募集信托资金人民币320,100,000.00元。2、截止至本报告日，实际运用信托资金人民币320,100,000.00元，用于受让标的应收账款债权。3、截止至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币2,943,867.02元；信托账户余额为人民币258,309.54元。",  "in\_distr": "报告期内未进行收益分配。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "臻鑫54号(海航航空)集合资金信托计划",  "t\_scale": "32010.0",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "民生银行上海分行营业部",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年6月22日",  "f\_used": "用于受让海航资本集团有限公司对应注册资本为人民币20,000万元（约1.298%）的股权对应之股权收益权和海航金融服务（深圳）有限公司对应注册资本为人民币10,000万元（100%）的股权对应之股权收益权。本公司为该项目设立了信托财产专户。开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：民生银行上海分行营业部银行账号：697463229本公司作为受托人，向您报告本信托计划2016年6月22日至2016年9月21日季度信托事务管理事宜。 本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、项目运行情况（一）本信托成立起至本报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至本报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1. 自本信托计划成立日至本报告日，实际募集信托资金人民币500,000,000.00元。2. 自本信托计划成立日至本报告日，实际运用信托资金人民币500,000,000.00元，全部用于受让海航资本集团有限公司对应注册资本为人民币20,000万元（约1.298%）的股权对应之股权收益权和海航金融服务（深圳）有限公司对应注册资本为人民币10,000万元（100%）的股权对应之股权收益权。3. 自本信托计划成立日至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币1,748,014.90，信托账户余额为人民币100,048.72元。4. 自本信托计划成立日至本报告日，本信托计划下有一笔应付受益人收益21,797.26元和应付募集期利息24.93元款项，此为该受益人账户有误导致该笔信托收益分配被银行退款。除上述事项外无其他对外应付未付款项，委托人对本信托无应付未付款项。",  "in\_distr": "在信托计划存续期间，各类各期受益人的信托利益分别于每个自然季度末月20日、各期信托单位存续期限届满之日及信托计划终止之日进行计算，各类各期受益人的信托利益分配于相对应的信托利益支付日支付至受益人的信托利益分配账户。本报告期内，共分配信托收益8,303,388.37元，请注意查收。",  "t\_deadline": "12个月",  "t\_manag": "潘益阳",  "t\_name": "华澳•臻鑫47号（海航集团）集合资金信托计划",  "t\_scale": "50000",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "民生银行上海分行营业部",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年6月22日",  "f\_used": "用于受让海航资本集团有限公司对应注册资本为人民币20,000万元（约1.298%）的股权对应之股权收益权和海航金融服务（深圳）有限公司对应注册资本为人民币10,000万元（100%）的股权对应之股权收益权。本公司为该项目设立了信托财产专户。开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：民生银行上海分行营业部银行账号：697463229本公司作为受托人，向您报告本信托计划2016年9月22日至2016年12月21日季度信托事务管理事宜。 本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、项目运行情况（一）本信托成立起至本报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至本报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1. 自本信托计划成立日至本报告日，实际募集信托资金人民币500,000,000.00元。2. 自本信托计划成立日至本报告日，实际运用信托资金人民币500,000,000.00元，全部用于受让海航资本集团有限公司对应注册资本为人民币20,000万元（约1.298%）的股权对应之股权收益权和海航金融服务（深圳）有限公司对应注册资本为人民币10,000万元（100%）的股权对应之股权收益权。3. 自本信托计划成立日至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币3,468,288.87，信托账户余额为人民币263,787.37元。4. 自本信托计划成立日至本报告日，本信托无对外应付未付款项，委托人对本信托无应付未付款项。",  "in\_distr": "在信托计划存续期间，各类各期受益人的信托利益分别于每个自然季度末月20日、各期信托单位存续期限届满之日及信托计划终止之日进行计算，各类各期受益人的信托利益分配于相对应的信托利益支付日支付至受益人的信托利益分配账户。本报告期内，共分配信托收益8,712,421.69元，请注意查收。",  "t\_deadline": "12个月",  "t\_manag": "潘益阳",  "t\_name": "华澳•臻鑫47号（海航集团）集合资金信托计划",  "t\_scale": "50000",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中国民生银行北京中关村支行",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年4月7日",  "f\_used": "人民币肆亿伍仟万元整（小写：450,000,000.00 元）。本公司为本信托计划设立了信托财产专户：开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：中国民生银行北京中关村支行银行账号：697040255本公司作为受托人，向您报告本信托计划在2016年4月7日至2016年7月6日信托季度内的事务管理事宜。本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、信托计划运行情况（一）本信托成立起至报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至报告日，受托人已将信托资金用于受让海航机场集团有限公司对海口美兰国际机场有限责任公司（以下简称“海口美兰”）享有的人民币伍亿柒仟柒佰壹拾万元的应收账款债权（以下简称“标的债权”）。标的应收账款转让价款主要用于补充海航机场集团的流动资金,信托计划到期后由海航机场集团按约定回购该等应收账款债权并支付溢价回购款。（三）自本信托成立起至报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1、截止至本报告日，本信托计划实际募集信托资金人民币450,000,000.00元。2、截止至本报告日，实际运用信托资金人民币450,000,000.00元，用于受让标的应收账款债权。3、截止至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币6,390,000.00元；信托账户余额为人民币3,206,223.54元。",  "in\_distr": "报告期内未进行收益分配。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "臻鑫37号(海航机场集团)集合资金信托计划",  "t\_scale": "45000.0",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中信银行上海分行营业部",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年12月19日",  "f\_used": "人民币叁亿肆仟万圆整（小写：340,000,000.00 元）。本公司为本信托计划设立了信托财产专户。开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：中信银行上海分行营业部银行账号：8110201411400445622本公司作为受托人，向您报告本信托计划在2016年12月19日至2017年3月18日信托季度内的事务管理事宜。本公司对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。一、信托计划运行情况（一）本信托成立起至报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至报告日，受托人依据信托合同之约定以自己的名义集合运用信托财产将信托资金用于受让海航机场集团有限公司对海航国际旅游岛开发建设（集团）有限公司5.67亿元的应收账款，该等转让价款将用于补充海航机场集团有限公司日常运营流动资金。（三）自本信托成立起至报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1.截止至本报告日，本信托计划实际募集信托资金人民币340,000,000.00元。2.截止至本报告日，实际运用信托资金人民币340,000,000.00元，用于受让海航机场集团有限公司对海航国际旅游岛开发建设（集团）有限公司5.67亿元的应收账款，该等转让价款将用于补充海航机场集团有限公司日常运营流动资金。3.自2016年12月19日至2017年3月18日，信托累计收入发生额为3,400,000.00元;信托费用累计发生金额为3,430,000.00元；信托账户余额为0.01元。",  "in\_distr": "本报告期内无期间收益分配。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "林斯臻",  "t\_name": "华澳•臻鑫61号（海航机场）应收账款集合资金信托计划",  "t\_scale": "34000.0",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中国民生银行广州分行营业部",  "comp\_name": "大业信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年12月13日",  "f\_used": "信托计划成立后，受托人按照信托文件的规定，将信托资金用于认购广发证券资产管理（广东）有限公司的“广发资管大业3号定向资产管理计划”，资管计划通过信托向海航集团有限公司发放50,000万元信托贷款，并由海航集团财务有限公司承诺到期受让上述债权。至本报告期末，信托专户资金余额为人民币20,526,605.51元。",  "in\_distr": "信托计划存续期内，受益人应分配信托收益的结算日为2017年的6月20日和信托单位终止情形出现之日或信托计划终止情形出现之日，支付日为2017年6月20日后的10个工作日内和信托单位终止情形出现日至信托单位终止日期间的工作日或信托计划终止情形出现日至信托计划终止日期间的工作日。信托资金本金在信托单位终止情形出现时或信托计划终止情形出现时结算，支付日为信托单位终止情形出现日至信托单位终止日期间的工作日或信托计划终止情形出现日至信托计划终止日期间的工作日。本报告期内，本信托计划进行了两次信托收益分配，于2017年12月14日向第一期受益人分配本金及信托收益合计41,227,459.63元，于2017年12月21日向第二期受益人分配本金及信托收益合计38,746,065.22元。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "本计划执行期间，由赵志红、林阳洁担任信托经理 。",  "t\_name": "大业信托·海航集团投资项目集合资金信托计划",  "t\_scale": "42250",  "trustee": "大业信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "民生银行上海分行 ",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年11月23日",  "f\_used": "运用实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托计划自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1. 截至本报告截止日，本信托计划实际募集信托资金20,000万元。2. 截至本报告截止日，根据信托计划的有关合同，受托人实际运用信托资金20,000万元，全部信托计划资金用于受让海航实业集团有限公司（以下简称“海航实业”）所持有的海航基础控股集团有限公司对应注册资本为人民币80,000 万元的股权，用于补充海航实业的流动资金。3. 截至本报告截止日，信托账户信托费用累计发生金额为144,438.36元，信托账户余额为3,948.08元。4. 截至本报告截止日，委托人对本信托计划无应付未付款项；本信托计划对外无应付未付款项。",  "in\_distr": "本信托计划将按照信托文件的约定对受益人进行收益分配。除另有约定外，本信托计划的信托利益分配日为每届满3个月之日及信托计划终止之日(包括提前终止和延期终止的情形)后10个工作日内。本信托计划的最后一个信托利益分配基准日为信托计划终止日。本次报告期间，本信托计划分配情况如下：2016年12月20日，向投资者分配信托收益1,035,616.44元。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "潘益阳",  "t\_name": "华澳·臻鑫60号（海航实业）集合资金信托计划",  "t\_scale": "20000",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "招商银行上海分行上海浦东大道支行",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016年01月14日",  "f\_used": "将以受托人名义用于补充海航物流集团有限公司旗下全资子公司的流动资金需求。受托人为该项目设立了信托财产专户。开户名称：华澳国际信托有限公司开户银行：招商银行上海分行上海浦东大道支行银行账号：121910207710417本公司作为受托人，向您报告本信托计划2016年1月14日至2016年4月13日季度信托事务管理事宜。受托人对报告全部内容的真实性、准确性、完整性负责。 一、项目运行情况 （一）本信托成立起至本报告日，受托人恪尽职守、勤勉尽责、谨慎管理，忠实履行有关法律、行政法规和本项目信托文件的规定。（二）自本信托成立起至本报告日，受托人及时地收集、整理相关数据和信息，对信托资金运用及信托计划投资项目实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。截至本报告日，受托人没有发现项目有异常情况或者不利情况。二、资金使用情况（一）本信托自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1. 自本信托计划成立日至本报告日，实际募集信托资金人民币200,000,000.00元。2. 自本信托计划成立日至本报告日，实际运用信托资金人民币200,000,000.00元，全部用于补充海航物流集团有限公司旗下全资子公司的流动资金需求。3. 自本信托计划成立日至本报告日，信托费用累计发生金额为人民币5,304,619.89元，信托账户余额为人民币511,193.39元。4. 自本信托计划成立日至本报告日，本信托对外应付固有代垫款项0.00元，委托人对本信托无应付未付款项。 ",  "in\_distr": "在信托计划存续期间，各类各期受益人的信托利益于其对应的各期信托单位存续至自然季度月末第20日、各期信托单位存续期限届满之日及信托计划终止之日进行计算，各类各期受益人的信托利益分配于相对应的信托利益支付日支付至受益人的信托利益分配账户。 本报告期内，我公司已于2016年3月23日进行了期间收益分配，并将信托收益划拨至信托合同约定的受益人银行账户，本次信托收益分配总金额共计人民币3,261,890.96元。请您及时核查资金到账情况。",  "t\_deadline": "18个月",  "t\_manag": "陈晨",  "t\_name": "华澳•臻鑫35号（海航物流）集合资金信托计划",  "t\_scale": "20,000万份",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "浦发银行海口分行营业部",  "comp\_name": "大业信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2016 年10月12日",  "f\_used": "信托计划成立后，受托人按照信托文件的规定，将信托资金用于按照受益人代表的投资指令，通过定向资产管理计划投资于海南海航基础设施投资集团股份有限公司（证券代码600515）的非公开定向增发股票，闲置资金用于银行存款。至本报告期末，信托专户资金余额为人民币3,544,292.16元。 ",  "in\_distr": " 本报告期内分配信托利益总计为11,000,000.00元。 ",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "本信托执行期间，由余志斌、岳冬担任信托经理，报告期间未发生变动。",  "t\_name": "大业信托?海航基础定增项目投资集合资金信托计划",  "t\_scale": "800,000,000.00元；次级信托单位规模为人民币800,000,000.00元",  "trustee": "大业信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中国民生银行北京中关村支行 ",  "comp\_name": "华澳国际信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2015年9月11日",  "f\_used": "运用及信托计划投资项目实施监督管理，对有关情况进行跟踪和监测。二、资金使用情况（一）本信托计划自成立日，信托资金已经按照信托文件的约定进行运用，受托人本着对受益人负责的态度，审慎管理信托资产。（二）信托账户资金收支情况1. 截至本报告截止日，本信托计划实际募集信托资金43,000万元。2. 截至本报告截止日，根据信托计划的有关合同，受托人实际运用信托资金43,000万元，受托人以全部信托计划资金向海航机场集团购买其持有的应收账款债权，并由海航机场集团在信托计划期限内按约定回购该等应收账款债权并支付溢价回购款。3. 截至本报告截止日，信托账户信托费用累计发生金额为4,420,000.00元，信托账户余额为5,870,684.93元。4. 截至本报告截止日，委托人对本信托计划无应付未付款项；本信托计划对外无应付未付款项。",  "in\_distr": "本信托计划将按照信托文件的约定对受益人进行收益分配。除另有约定外，本信托计划的信托利益分配日为每届满3个月之日及信托计划终止之日(包括提前终止和延期终止的情形)后10个工作日内。本信托计划的最后一个信托利益分配基准日为信托计划终止日。本次报告期间，未发生信托收益分配事宜。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "林斯臻",  "t\_name": "华澳•臻鑫26号（海航机场）集合资金信托计划",  "t\_scale": "43000",  "trustee": "华澳国际信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "中国工商银行股份有限公司陕西省分行",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "2012年9月19日",  "f\_used": "三、信托经理变更说明",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "届满前",  "t\_manag": "",  "t\_name": "海航・商铺集合资金信托计划",  "t\_scale": "",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "工商西安市东新街支行",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "中国工商银行股份有限公司陕西省分行",  "estab\_dt": "2012年9月19日",  "f\_used": "购买海南海控置业有限公司开发的海航国际广场19010.3平方米商业房产。信托期限届满前，海口新城区建设开发有限公司按约定溢价受让我公司持有海南海岛建设物流有限公司全部股权。海航机场集团有限公司、海南海航迎宾馆有限公司为海口新城区建设开发有限公司支付股权转让价款提供连带责任担保。",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "16个月 ",  "t\_manag": "1、变动情况报告期内信托经理未发生变化",  "t\_name": "海航・商铺集合资金信托计划",  "t\_scale": "15000",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "12月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "100000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "24月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "100000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "24月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "48000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "15月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "20000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "受托人将信托资金以受托人名义向海航商业控股有限公司发放信托贷款",  "bank": "",  "comp\_name": "国民信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "中国光大银行股份有限公司北京宣武支行",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "（1） 期间分配信托利益期间分配日为2014年6月20日、2014年12月20日、2015年6月20日",  "t\_deadline": "本信托的信托期限为24个月，自本信托成立之日起计算，满12个月可提前终止",  "t\_manag": "",  "t\_name": "海航商业集合资金信托计划",  "t\_scale": "30000",  "trustee": "国民信托有限公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "长安银行西咸新区分行营业部",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "长安银行",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "（或有）无。",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "24月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "50000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "24月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "10000",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "长安银行西咸新区分行营业部",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "长安银行",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "（或有）无。 ",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "长安信托有限公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "24月 \r",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "4540",  "trustee": ""  },  {  "appli\_way": "",  "bank": "",  "comp\_name": "西部信托有限责任公司",  "company\_name": "海航集团有限公司",  "custodian": "",  "estab\_dt": "",  "f\_used": "",  "in\_distr": "",  "t\_deadline": "",  "t\_manag": "",  "t\_name": "",  "t\_scale": "",  "trustee": "西部信托有限责任公司"  }  ],  "total": ""  }  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 商机搜索结果展开 | | **说明** | 商机信息 |
| **地址** | /api1/opportunity\_info | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| c\_id | 公司id | |  |
| type | 金融产品 | | bond,loan |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| error | 错误信息 | | 0 |
| loan\_info | 贷款信息表 | |  |
| loan\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| loan\_detail | 贷款列表 | | 建议存在出现 |
| row\_name | 表头列表 | |  |
| info | 对应表头数据列表 | |  |
| bond\_info | 债券信息表 | |  |
| bond\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| bond\_detail | 债券详细信息详细 | | 建议存在出现 |
| debt\_subject | 债券主体 | |  |
| s\_id | 债券代码 | |  |
| s\_name | 债券名称 | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | |  |
| total | 发行总额（亿元） | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | |  |
| inter\_type | 利率类型 | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | |  |
| deadline | 债券期限（月） | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| list\_address | 上市地点 | |  |
| classify | 分类 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| abs\_info | 资产证券化信息 | |  |
| abs\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| abs\_detail | 资产证券化详细 | | 建议存在出现，下同 |
| debt\_subject | 债券主体 | |  |
| s\_id | 债券代码 | |  |
| s\_name | 债券名称 | |  |
| s\_short\_name | 债券简称 | |  |
| init\_face\_value | 初始面额 | |  |
| total | 发行总额（亿元） | |  |
| rest | 债券余额（亿元） | |  |
| inter\_type | 利率类型 | |  |
| inter\_rate | 票面利率（%） | |  |
| deadline | 债券期限（月） | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| list\_address | 上市地点 | |  |
| classify | 分类 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| fc\_loan\_info | 流动资金贷款信息表 | |  |
| fc\_loan\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| fc\_loan\_detail | 流动资金贷款详细 | | 暂无数据 |
| leasing\_info | 融资租赁信息表 | |  |
| leasing\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| leasing\_detail | 融资租赁详细 | | 暂无数据 |
| total | 租赁总额 | | 亿元 |
| detail | 详细信息 | |  |
| les\_name | 承租人名称 | |  |
| lea\_name | 出租人名称 | |  |
| lea\_pro | 租赁财产描述 | |  |
| lea\_sum | 租金总额（亿元） | |  |
| start\_time | 开始时间 | |  |
| reg\_deadline | 到期时间 | |  |
| leasing\_factoring\_info | 租赁保理信息表 | |  |
| leasing\_factoring\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| leasing\_factoring\_detail | 租赁保理详细 | | 暂无数据 |
| factoring\_info | 保理信息表 | |  |
| factoring\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| factoring\_detail | 保理详细 | | 暂无数据 |
| stock\_pledge\_info | 股权质押信息表 | |  |
| stock\_pledge\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| stock\_pledge\_detail | 股权质押详细 | | 暂无数据 |
| trust\_info | 信托信息表 | |  |
| trust\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| trust\_detail | 企业信托详细 | |  |
| row\_name | 信托表头信息 | |  |
| info | 信托对应表头数据 | |  |
| insurance\_info | 保险信息表 | |  |
| insurance\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| insurance\_detail | 企业保险详细 | |  |
| row\_name | 保险表头信息 | |  |
| info | 保险对应表头数据 | |  |
| asset\_info | 资管信息表 | |  |
| asset\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| asset | 企业资管详细 | |  |
| row\_name | 资管表头信息 | |  |
| info | 资管对应表头数据 | |  |
| stock\_info | 股票信息表 | |  |
| stock\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| stock\_detail | 股票详细 | |  |
| total | 合计融资 | |  |
| detail | 融资详细列表 | |  |
| s\_id | 股票代码 | |  |
| s\_name | 股票名称 | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| address | 上市地点 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| detail | 融资详情列表 | |  |
| 0 | 发行类型 | |  |
| 1 | 发行日期 | |  |
| 2 | 发行数量（万股） | |  |
| 3 | 发行价格（元） | |  |
| 4 | 募集资金（万元） | |  |
| targeted\_add\_info | 股票定增信息表 | |  |
| targeted\_add\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| targeted\_add\_detail | 股票详细 | | 暂无数据 |
| ma\_loan\_info | 并购贷款信息表 | |  |
| ma\_loan\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| ma\_loan\_detail | 并购贷款详细 | | 暂无数据 |
| non\_holding\_info | 非控股融资信息表 | |  |
| non\_holding\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| non\_holding\_detail | 非控股融资信息表 | | 暂无数据 |
| equity\_invest\_info | 股权融资信息表 | |  |
| equity\_invest\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| equity\_invest\_detail | 股票详细 | |  |
| total | 合计融资 | |  |
| detail | 融资详细列表 | |  |
| s\_id | 股票代码 | |  |
| s\_name | 股票名称 | |  |
| list\_date | 上市日期 | |  |
| address | 上市地点 | |  |
| lead\_underwriter | 主承销商 | |  |
| detail | 融资详情列表 | |  |
| 0 | 发行类型 | |  |
| 1 | 发行日期 | |  |
| 2 | 发行数量（万股） | |  |
| 3 | 发行价格（元） | |  |
| 4 | 募集资金（万元） | |  |
| equity\_bond\_info | 权益债券信息表 | |  |
| equity\_bond\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| equity\_bond\_detail | 权益债券详细 | |  |
| row\_name | 表头 | |  |
| info | 对应表头数据 | |  |
| fund\_info | 基金投资信息表 | |  |
| fund\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| fund\_detail | 基金投资详细 | | 暂无数据 |
| debt2stock\_info | 债转股信息表 | |  |
| debt2stock\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| debt2stock\_detail | 债转股详细 | | 暂无数据 |
| consult\_info | 财务顾问信息表 | |  |
| consult\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| consult\_detail | 财务顾问详细 | | 暂无数据 |
| credit\_letter\_info | 信用证信息表 | |  |
| credit\_letter\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| credit\_letter\_detail | 信用证详细 | | 暂无数据 |
| bank\_accept\_info | 银行承兑汇票信息表 | |  |
| bank\_accept\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| bank\_accept\_detail | 银行承兑汇票详细 | |  |
| row\_name | 表头 | |  |
| info | 对应表头数据 | |  |
| trade\_info | 贸易融资信息表 | |  |
| trade\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| trade\_detail | 贸易融资详细 | | 暂无数据 |
| struct\_deposit\_info | 结构性存款信息表 | |  |
| struct\_deposit\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| struct\_deposit\_detail | 结构性存款详细 | | 暂无数据 |
| company\_financial\_info | 公司理财信息表 | |  |
| company\_financial\_suggest | 建议列表 | |  |
| 0 | 第一条建议 | |  |
| ... | 多条建议 | |  |
| company\_financial\_detail | 公司理财详细 | | 暂无数据 |
| **表格颜色由深到浅表包含**  返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "abs\_info": {  "abs\_detail": [    ],  "abs\_suggest": [  "建议以集团内财务公司作为资产管理方，对集团内子公司的应收资产做资产证券化业务。",  "建议营销集团内租赁公司的资产做资产证券化业务。",  "企业所在行业具有稳定的现金流，适合做资产证券化业务。",  "企业对资产证券化产品有需求，建议营销资产证券化产品。",  "建议以集团内财务公司作为资产管理方，对集团内子公司的应收资产做资产证券化业务，优化财务报表结构。",  "企业所在行业具有稳定的现金流，适合做资产证券化业务，优化财务报表结构。"  ]  },  "bank\_accept\_info": {  "bank\_accept\_detail": [    ],  "bank\_accept\_suggest": [    ]  },  "bond\_info": {  "bond\_detail": [  {  "classify": "私募债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "国都证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20190510",  "rest": "",  "s\_id": "151474.SH",  "s\_name": "海航集团有限公司非公开发行2019年公司债券(第一期)",  "s\_short\_name": "19海航01",  "total": "33.5700"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "海通证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20161020",  "rest": "",  "s\_id": "139205.SH",  "s\_name": "2016年第二期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海集02",  "total": "18.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160826",  "rest": "",  "s\_id": "1680331.IB",  "s\_name": "2016年第二期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海航集团可续期债02",  "total": "18.0000"  },  {  "classify": "私募债",  "deadline": 36,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.2000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "华福证券有限责任公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20160818",  "rest": "",  "s\_id": "135706.SH",  "s\_name": "海航集团有限公司非公开发行2016年公司债券(第二期)",  "s\_short\_name": "16海航02",  "total": "15.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 72,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160622",  "rest": "",  "s\_id": "139082.SH",  "s\_name": "2016年第一期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海集01",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 72,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.0000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20160419",  "rest": "",  "s\_id": "1680190.IB",  "s\_name": "2016年第一期海航集团有限公司可续期公司债券",  "s\_short\_name": "16海航集团可续期债01",  "total": "20.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.9900",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20151228",  "rest": "",  "s\_id": "127312.SH",  "s\_name": "2015年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "15海航债",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "5.9900",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20151203",  "rest": "",  "s\_id": "1580273.IB",  "s\_name": "2015年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "15海航债",  "total": "30.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20130619",  "rest": "",  "s\_id": "124286.SH",  "s\_name": "2013年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "13海航债",  "total": "11.5000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 84,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "6.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": "安信证券股份有限公司",  "list\_address": "",  "list\_date": "20130424",  "rest": "",  "s\_id": "1380157.IB",  "s\_name": "2013年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "13海航债",  "total": "11.5000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 120,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20100203",  "rest": "",  "s\_id": "122927.SH",  "s\_name": "2009年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "09海航债",  "total": "13.0000"  },  {  "classify": "一般企业债",  "deadline": 120,  "debt\_subject": "海航集团有限公司",  "init\_face\_value": "100",  "inter\_rate": "7.6000",  "inter\_type": "",  "lead\_underwriter": null,  "list\_address": "",  "list\_date": "20100107",  "rest": "",  "s\_id": "0980186.IB",  "s\_name": "2009年海航集团有限公司公司债券",  "s\_short\_name": "09海航债",  "total": "13.0000"  }  ],  "bond\_suggest": [  "近期债券价格较低，建议营销企业新的债券。",  "鉴于债券利率近期低于同期贷款利率，建议以债券替换贷款融资。",  "债券市场近期资金较为充裕，利率上行。"  ]  },  "company\_financial\_info": {  "company\_financial\_detail": [    ],  "company\_financial\_suggest": [    ]  },  "consult\_info": {  "consult\_detail": [    ],  "consult\_suggest": [    ]  },  "credit\_letter\_info": {  "credit\_letter\_detail": [    ],  "credit\_letter\_suggest": [    ]  },  "debt2stock\_info": {  "debt2stock\_detail": [    ],  "debt2stock\_suggest": [    ]  },  "equity\_bond\_info": {  "equity\_bond\_detail": [    ],  "equity\_bond\_suggest": [    ]  },  "equity\_invest\_info": {  "equity\_invest\_detail": [    ],  "equity\_invest\_suggest": [    ]  },  "error": 0,  "factoring\_info": {  "factoring\_detail": [    ],  "factoring\_suggest": [    ]  },  "fc\_loan\_info": {  "fc\_loan\_detail": [    ],  "fc\_loan\_suggest": [    ]  },  "fund\_info": {  "fund\_detail": [    ],  "fund\_suggest": [    ]  },  "insurance\_info": {  "insurance\_detail": [    ],  "insurance\_suggest": [    ]  },  "lease\_factoring\_info": {  "lease\_factoring\_detail": [    ],  "lease\_factoring\_suggest": [    ]  },  "lease\_info": {  "lease\_detail": [    ],  "lease\_suggest": [    ]  },  "loan\_info": {  "loan\_detail": {  "error": "",  "info": [  [  "2612.61",  "3106.33",  "2552.83",  "78.45"  ]  ],  "row\_name": [  "2018-09-30",  "2017-12-31",  "2016-12-31",  "2015-12-31"  ]  },  "loan\_suggest": [  "鉴于近期贷款利率下行，低成本新贷款替换机会出现"  ]  },  "ma\_load\_info": {  "ma\_load\_detail": [    ],  "ma\_load\_suggest": [    ]  },  "non\_holding\_info": {  "non\_holding\_detail": [    ],  "non\_holding\_suggest": [    ]  },  "security\_info": {  "security\_detail": [    ],  "security\_suggest": [    ]  },  "stock\_info": {  "stock\_detail": [    ],  "stock\_suggest": [    ]  },  "stock\_pledge\_info": {  "stock\_pledge\_detail": [    ],  "stock\_pledge\_suggest": [    ]  },  "struct\_deposit\_info": {  "struct\_deposit\_detail": [    ],  "struct\_deposit\_suggest": [    ]  },  "trade\_info": {  "trade\_detail": [    ],  "trade\_suggest": [    ]  },  "trust\_info": {  "trust\_detail": {  "error": "",  "info": [  [  "华澳·臻鑫26号（海航机场）集合资金信托计划事务管理报告\n",  "2015年9月11日",  ""  ],  [  "华澳·臻鑫35号（海航物流）集合资金信托计划事务管理报告\n",  "2016年01月14日",  "18个月"  ],  [  "华澳·臻鑫37号(海航机场集团)集合资金信托计划季度事务管理报告\n",  "2016年4月7日",  ""  ],  [  "华澳·臻鑫47号（海航集团）集合资金信托计划季度管理报告\n",  "2016年6月22日",  "12个月"  ],  [  "华澳·臻鑫54号(海航航空)集合资金信托计划季度事务管理报告\n",  "2016年9月23日",  ""  ],  [  "华澳·臻鑫60号（海航实业）集合资金信托计划事务管理报告\n",  "2016年11月23日",  ""  ],  [  "华澳·臻鑫61号（海航机场）应收账款集合资金信托计划事务管理报告\n",  "2016年12月19日",  ""  ],  [  "华澳·臻鑫65号(海航航空)集合资金信托计划季度事务管理报告\n",  "2017年3月17日",  ""  ],  [  "华澳？臻鑫47号（海航集团）集合资金信托计划季度管理报告\n",  "2016年6月22日",  "12个月"  ],  [  "海航机场控股应收账款收益权投资集合资金信托计划\r\n",  "",  "24月 \r"  ],  [  "海航酒店控股集团流动资金贷款二期集合资金信托计划\r\n",  "",  "15月 \r"  ],  [  "长安信托·海航大集网络流动资金贷款集合资金信托计划\r\n",  "",  "24月 \r"  ],  [  "长安信托海航酒店控股集团流动资金贷款三期集合资金信托计划\r\n",  "",  "24月 \r"  ],  [  "长安宁-海航实业流动资金贷款2号集合资金信托计划 \r\n",  "",  "24月 \r"  ],  [  "长安宁·海航实业流动资金贷款集合资金信托计划\r\n",  "",  "12月 \r"  ],  [  "长安宁——海航集团流动资金贷款集合资金信托计划\r\n",  "",  "24月 \r"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利10号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利10号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利10号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利10号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利13号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利13号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利13号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利13号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利15号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利15号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利15号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利15号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利16号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利16号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利18号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利18号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利19号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利19号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月3日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利3号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利3号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利5号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利5号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利6号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利6号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利6号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第二季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利6号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年2月23日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航商业鸿利9号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年第三季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航商业鸿利9号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年3月2日起",  "： 信托计划期限均为12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运1号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年2季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运1号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运1号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年3季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运1号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运2号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年3季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运2号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月14日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运3号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年2季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月15日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运3号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年3季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月15日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运4号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年2季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运3号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月18日",  "： 12个月"  ],  [  "[管理公告]海航实业鸿运4号集合资金信托计划信托事务管理报告（2016年3季度）\n",  " 由四川信托有限公司（以下简称“本公司”或“受托人”）发起设立的“四川信托·海航实业鸿运4号集合资金信托计划”（以下简称“信托计划”）已于2016年4月18日",  "： 12个月"  ],  [  "海航.商铺信托项目2013年3季度信托资金管理报告",  "",  ""  ],  [  "海航.商铺集合资金信托计划信托资金管理报告",  "2012年9月19日",  "届满前"  ],  [  "海航・商铺信托项目2013年1季度信托资金管理报告",  "2012年9月19日",  "16个月 "  ],  [  "海航・商铺信托项目2013年2季度信托资金管理报告",  "",  ""  ],  [  "西部信托•海航2号集合资金信托计划2016年3季度信托资金管理报告",  "",  ""  ],  [  "西部信托•海航2号集合资金信托计划2016年4季度信托资金管理报告",  "",  ""  ],  [  "西部信托•海航资产增资集合资金信托计划2016年3季度资金管理报告",  "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "15个月（12+3个月"  ],  [  "西部信托•海航资产增资集合资金信托计划2016年4季度资金管理报告",  "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "15个月（12+3个月"  ],  [  "西部信托・海航资产增资集合资金信托计划2016年3季度资金管理报告",  "信托计划一、二期分别于2016年5月17日、2016年5月30日成立。",  "15个月（12+3个月"  ],  [  " \t\t海航商业集合资金信托计划\n",  "",  "本信托的信托期限为24个月，自本信托成立之日起计算，满12个月可提前终止"  ],  [  "大业信托·海航基础定增项目投资集合信托计划信托事务管理报告（2018年第1季度）\n",  "2016 年10月12日",  ""  ],  [  "大业信托·海航实业控股投资集合信托计划信托事务管理报告（2017年第四季度）\n",  "2017年8月29日",  ""  ],  [  "大业信托·海航集团投资项目集合信托计划信托事务管理报告（2017年第四季度）\n",  "2016年12月13日",  ""  ]  ],  "row\_name": [  "名称",  "起始日期",  "期限（单位：月）"  ]  },  "trust\_suggest": [  "鉴于近期利率下行，低成本新资管融资替换机会出现"  ]  }  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 企业摘要 | | **说明** | 新增企业标签 |
| **地址** | /api1/financing\_index | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| c\_id | 企业id | | 918551a38b7bb58df883e8df0f156ed4 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| is\_fore\_capt | 是否为外资企业 | | 返回1代表是，其他均不是 |
| is\_mix | 是否为混合制企业 | | 返回1代表是，其他均不是 |
| is\_private | 是否为民营企业 | | 返回1代表是，其他均不是 |
| organ | 机构 | | 学校/医院/null |
| basic\_fac | 基础设施 | | 高速、地铁等多种之一/null |
| plat\_type | 平台类型 | | 高速、资本等多种之一/null |
| plat\_level | 平台层级 | | 省平台/地市平台/null |
| estate\_city | 房地产\_按照城市 | | 一线/二线/三线/四线城市 |
| estate\_use | 房地产\_按照用途 | |  |
| estate\_sale\_sum | 房地产\_按照销售额排名 | | 12 |
| estate\_sale\_area | 房地产\_按照销售面积排名 | | 57 |
| risk | 平台风险定性 | | 全覆盖 |
| is\_bond | 发债公司 | | 1代表是，其他不是 |
| is\_gov | 国有资本运营平台 | | 1代表是，其他不是 |
| is\_loc | 地方资本运营平台 | | 1代表是，其他不是 |
| is\_state\_owned | 国有企业 | | 1代表是，其他不是 |
| is\_listed | 上市公司 | | 1代表是，其他不是 |
| **此表格只显示了摘要接口部分新增的最外层数据，具体如下正常返回值标红部分**  返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "basic\_fac": null,  "bond\_total": {  "avg\_deadline": "49.78",  "avg\_inter\_rate": "4.72",  "classify": [  {  "classify": "超短期融资债券",  "count": 1,  "rest": "",  "total": 5.0  },  {  "classify": "一般中期票据",  "count": 4,  "rest": "",  "total": 66.0  }  ],  "rest": "",  "subject": [  {  "rest": "",  "subject": "成都交通投资集团有限公司",  "total": "97.0000"  }  ],  "total": 71.0  },  "business": {  "key\_business\_1\_year": {  "data": [  [  "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT",  "产品",  "物业及特约服务",  45836228.94,  "1.7500%",  44315321.11,  "2.2400%",  "1520907.8300",  "0.2400%",  "3.3200%"  ],  [  "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT",  "产品",  "软件销售及技术服务",  33846016.02,  "1.2900%",  23519135.51,  "1.1900%",  "10326880.5100",  "1.6300%",  "30.5100%"  ],  [  "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT",  "产品",  "燃料销售",  321306198.37,  "12.2900%",  273039313.12,  "13.7800%",  "48266885.2500",  "7.6100%",  "15.0200%"  ],  [  "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT",  "产品",  "管养维护及车辆公路通行",  2140418792.52,  "81.8600%",  1577531341.94,  "79.6400%",  "562887450.5800",  "88.7800%",  "26.3000%"  ]  ],  "date": "Sun, 31 Dec 2017 00:00:00 GMT"  },  "operate\_rev": "",  "operate\_rev\_YOY": "",  "profit": "",  "profit\_YOY": "",  "year": ""  },  "credit\_total": [  {  "amount": "546.64192000",  "currency": "人民币元",  "time": "2019-06-12",  "unused": "251.25602000",  "used": "295.38590000"  }  ],  "debt": {  "last": [  "2018-09-30",  null,  null,  3360637700.0,  7895747599.98,  9028750429.74,  null,  null,  1699490000.0,  null,  1876500005.02,  1237470953.85,  -633906882.8700004,  "",  "",  "8.99%",  "21.12%",  "24.15%",  "",  20285135729.72  ],  "total": 37382519748.3  },  "error": 0,  "estab\_date": "2007-03-16",  "estate\_city": null,  "estate\_sale\_area": null,  "estate\_sale\_sum": null,  "estate\_use": null,  "financialstatement": {  "asset\_debt\_ratio": "59.87%",  "net\_profit": 279768100.18,  "net\_profit\_YOY": "82.46%",  "operate\_rev": 1604303243.87,  "operate\_rev\_YOY": "-16.41%",  "sum\_asset": 105526288388.51,  "sum\_debt": 63177581549.51,  "sum\_owners\_equity": 42348706839.0,  "year": "2018-09-30"  },  "first\_holder\_name": "成都市国有资产监督管理委员会",  "first\_holder\_rate": 100.0,  "flag": 0,  "group\_name": "成都交通投资集团有限公司",  "is\_a\_h": 1,  "is\_bond": "1",  "is\_fore\_capt": null,  "is\_gov": "0",  "is\_listed": "0",  "is\_loc": "1",  "is\_mix": null,  "is\_private": null,  "is\_state\_owned": "1",  "legal\_name": "冉亚林",  "managers": [  {  "abstract": null,  "name": "陈大用",  "post": null  },  {  "abstract": null,  "name": "祝年贵",  "post": null  },  {  "abstract": null,  "name": "陈杰",  "post": null  }  ],  "name": "成都交通投资集团有限公司",  "organ": null,  "plat\_level": "市平台",  "plat\_type": "投资,交通",  "risk": "全覆盖"  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 图谱-公司金融业务（股票、债券、授信金额）  图谱-公司关联图谱（高管、  投资信息）  图谱-公司关联金融机构  图谱-公司授信金额以及银行 | | **说明** | 左侧四个接口使用方式相同 |
| **地址** | /api1/get\_fan\_business  /api1/get\_info  /api1/get\_fin  /api1/get\_credit | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| name | 公司全称 | | 海南航空控股股份有限公司 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| nodes | 节点列表 | |  |
| id | 节点id | | 434197 |
| label | 节点标签（类别） | | 债券简称 |
| name | 节点名称 | | 11海航01 |
| relations | 关系列表 | |  |
| id | 关系id | | 474397 |
| relationship | 关系 | | 发行债券 |
| source | 头实体id | | 309099 |
| target | 尾实体id | | 434197 |
| type | 关系类型 | | 发行债券 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "nodes": [  {  "id": "434197",  "label": "债券简称",  "name": "11海航01"  },  {  "id": "414080",  "label": "债券简称",  "name": "14海南航空CP001"  },  {  "id": "410162",  "label": "债券简称",  "name": "11海航02"  },  {  "id": "404952",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y4"  },  {  "id": "395832",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空MTN001"  },  {  "id": "363937",  "label": "债券简称",  "name": "14海南航空MTN001"  },  {  "id": "354431",  "label": "债券简称",  "name": "15海南航空MTN001"  },  {  "id": "346368",  "label": "债券简称",  "name": "07海航CP01"  },  {  "id": "333164",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y1"  },  {  "id": "300227",  "label": "债券简称",  "name": "07海航CP02"  },  {  "id": "290597",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y2"  },  {  "id": "262089",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y5"  },  {  "id": "247052",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空SCP002"  },  {  "id": "228443",  "label": "债券简称",  "name": "06海航CP01"  },  {  "id": "215728",  "label": "债券简称",  "name": "16海南航空MTN001"  },  {  "id": "203830",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空SCP001"  },  {  "id": "203731",  "label": "债券简称",  "name": "19海南航空SCP001"  },  {  "id": "182893",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y3"  },  {  "id": "182723",  "label": "债券简称",  "name": "18海南航空SCP001"  },  {  "id": "169023",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空SCP003"  },  {  "id": "168933",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空SCP005"  },  {  "id": "103827",  "label": "债券简称",  "name": "17海南航空SCP004"  },  {  "id": "23760",  "label": "股票",  "name": "海航控股(600221)"  },  {  "id": "83624",  "label": "总授信额度",  "name": "1004.75亿元"  },  {  "id": "309099",  "label": "公司名称",  "name": "海南航空控股股份有限公司"  }  ],  "relations": [  {  "id": "474397",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "434197",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "455126",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "414080",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "446258",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "410162",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "434550",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "404952",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "421968",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "395832",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "365137",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "363937",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "346889",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "354431",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "335298",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "346368",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "315908",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "333164",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "292841",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "300227",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "276149",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "290597",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "234333",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "262089",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "212588",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "247052",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "198599",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "228443",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "168328",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "215728",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "149086",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "203830",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "148027",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "203731",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "130699",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "182893",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "129809",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "182723",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "112083",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "169023",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "111273",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "168933",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "46155",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "103827",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "4080",  "relationship": "发行股票",  "source": "309099",  "target": "23760",  "type": "发行股票"  },  {  "id": "85298",  "relationship": "总授信额度(人民币元)",  "source": "309099",  "target": "83624",  "type": "总授信额度"  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 图谱-查找两个公司的联系 | | **说明** |  |
| **地址** | /api1/get\_connect | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| name1 | 公司全称 | | 海航集团有限公司 |
| name2 | 公司全称 | | 海南航空控股股份有限公司 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| nodes | 节点列表 | |  |
| id | 节点id | | 434197 |
| label | 节点标签（类别） | | 总授信额度 |
| name | 节点名称 | | 7446.00亿元 |
| relations | 关系列表 | |  |
| id | 关系id | | 474397 |
| relationship | 关系 | | 总授信额度(人民币元) |
| source | 头实体id | | 309099 |
| target | 尾实体id | | 434197 |
| type | 关系类型 | | 总授信额度 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "nodes": [  {  "id": "404952",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y4"  },  {  "id": "333164",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y1"  },  {  "id": "290597",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y2"  },  {  "id": "262089",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y5"  },  {  "id": "182893",  "label": "债券简称",  "name": "18海航Y3"  },  {  "id": "83624",  "label": "总授信额度",  "name": "1004.75亿元"  },  {  "id": "428832",  "label": "公司名称",  "name": "华福证券有限责任公司"  },  {  "id": "2742",  "label": "合作银行",  "name": "合计"  },  {  "id": "365995",  "label": "债券简称",  "name": "16海航02"  },  {  "id": "121996",  "label": "总授信额度",  "name": "7446.00亿元"  },  {  "id": "309099",  "label": "公司名称",  "name": "海南航空控股股份有限公司"  },  {  "id": "204296",  "label": "公司名称",  "name": "海航集团有限公司"  }  ],  "relations": [  {  "id": "434550",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "404952",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "315908",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "333164",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "276149",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "290597",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "234333",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "262089",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "130699",  "relationship": "发行债券",  "source": "309099",  "target": "182893",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "85298",  "relationship": "总授信额度(人民币元)",  "source": "309099",  "target": "83624",  "type": "总授信额度"  },  {  "id": "414743",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "404952",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "303146",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "333164",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "261430",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "290597",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "218921",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "262089",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "116896",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "182893",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "51218",  "relationship": "合作银行",  "source": "83624",  "target": "2742",  "type": "合作银行"  },  {  "id": "347821",  "relationship": "债券主承销商",  "source": "365995",  "target": "428832",  "type": "债券主承销商"  },  {  "id": "68350",  "relationship": "合作银行",  "source": "121996",  "target": "2742",  "type": "合作银行"  },  {  "id": "368437",  "relationship": "发行债券",  "source": "204296",  "target": "365995",  "type": "发行债券"  },  {  "id": "113950",  "relationship": "总授信额度(人民币元)",  "source": "204296",  "target": "121996",  "type": "总授信额度"  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 图谱-查找目标公司的子公司 | | **说明** |  |
| **地址** | /api1/get\_child | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| name | 公司全称 | | 海南航空控股股份有限公司 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| data | 子公司列表 | |  |
| name | 子公司全称 | | 中国新华航空集团有限公司 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "data": [  {  "name": "中国新华航空集团有限公司"  },  {  "name": "海南航空股份有限公司海口航空站"  },  {  "name": "海南航空旅业开发股份有限公司"  },  {  "name": "海南民航凯亚有限公司"  },  {  "name": "海南金鹿航空销售有限公司"  },  {  "name": "云南石林航空旅游服务股份有限公司"  },  {  "name": "海南万泉河航空度假培训中心"  },  {  "name": "海南海航边防航空服务有限公司"  },  {  "name": "海航酒店(集团)有限公司"  },  {  "name": "海南航空国际形象设计有限公司"  },  {  "name": "海口美兰国际机场有限责任公司"  },  {  "name": "白沙海航热带农业综合开发有限公司"  },  {  "name": "金鹿公务机有限公司"  },  {  "name": "上海海航房地产开发有限公司"  },  {  "name": "海南海航航空进出口有限公司"  },  {  "name": "长安航空有限责任公司"  },  {  "name": "瑞港国际机场集团股份有限公司"  },  {  "name": "海南新国宾馆有限公司"  },  {  "name": "山西航空有限责任公司"  },  {  "name": "金鹏航空股份有限公司"  },  {  "name": "北京科航投资有限公司"  },  {  "name": "海航酒店控股集团有限公司"  },  {  "name": "云南祥鹏航空有限责任公司"  },  {  "name": "天津航空有限责任公司"  },  {  "name": "西部航空有限责任公司"  },  {  "name": "海南航空控股股份有限公司深圳分公司"  },  {  "name": "海航航空技术股份有限公司"  },  {  "name": "海南新生飞翔文化传媒股份有限公司"  },  {  "name": "海口恒禾电子科技有限公司"  },  {  "name": "海南福顺投资开发有限公司"  },  {  "name": "湖南金鹿投资管理有限公司"  },  {  "name": "北京首都航空控股有限公司"  },  {  "name": "国开精诚(北京)投资基金有限公司"  },  {  "name": "深圳前海航空航运交易中心有限公司"  },  {  "name": "乌鲁木齐航空有限责任公司"  },  {  "name": "福州航空有限责任公司"  },  {  "name": "海南航空武汉投资发展有限公司"  },  {  "name": "深圳天同和创股权投资基金管理有限公司"  },  {  "name": "海口利全客舱服务投资合伙企业(有限合伙)"  },  {  "name": "海口创远客舱服务投资合伙企业(有限合伙)"  },  {  "name": "海口航安客舱服务投资合伙企业(有限合伙)"  },  {  "name": "海口丰实客舱服务投资合伙企业(有限合伙)"  },  {  "name": "海航进出口有限公司"  },  {  "name": "嘉兴京旅股权投资基金合伙企业(有限合伙)"  },  {  "name": "北京国晟物业管理有限公司"  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 图谱-查找目标公司的母公司 | | **说明** |  |
| **地址** | /api1/get\_father | | | |
| **请求方式** | Get | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| name | 公司全称 | | 海南航空控股股份有限公司 |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| data | 母公司列表 | |  |
| name | 母公司全称 | | 长江租赁有限公司 |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  "data": [  {  "name": "长江租赁有限公司"  },  {  "name": "大新华航空有限公司"  },  {  "name": "海口美兰国际机场有限责任公司"  },  {  "name": "海航集团有限公司"  }  ]  } | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 图谱-补充新的公司上下关系 | | **说明** |  |
| **地址** | /api1/post\_insert | | | |
| **请求方式** | post | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| parent | 人工输入的母公司全称 | | aaaa |
| child | 人工输入的子公司全称 | | bbbb |
| Percent | 母公司对子公司的投资比例（可为空） | | 39.34% |
| **返回值** | **参数** | **说明** | | **示例** |
| info | 返回信息 | | 该关系已存在！ |
| 返回样例：（无异常值）  **--------------------------------------------------------**  返回示例（正常值）：  {  info:创建关系成功！  } | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 管理登录 | | | **说明** | 管理人员登录接口 |
| **地址** | /management/manager\_login | | | | |
| **请求方式** | Post | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| manager | 管理员账号 | rhb | | |
| secret | 密码 | rhb#1234 | | |
| **返回值** | error | 错误信息 | 0 | | |
| info | 返回说明 | 登录成功 | | |
| token | 请求用的标识 | rhb#2019 | | |
| 返回样例：（异常值）  {  'info': '用户名或密码错误',  'error': 500  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info': '登录成功',  'error': 0,  'token':'rhb#2019'  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 爬取解析任务 | | | **说明** | 具体任务记录 |
| **地址** | /management/crawl\_task | | | | |
| **请求方式** | Post（登陆后通过header中携带的token来请求） | | | | |
| **提供字段** | **参数** | **说明** | **示例** | | |
| task\_name | 任务名称 | 测试 | | |
| task\_type | 任务类型 | PDF/HTML | | |
| target\_web | 目标网站 | 上金所 | | |
| data\_start\_time | 数据开始时间 | 2019-9-21 | | |
| data\_end\_time | 数据结束时间 | 2019-9-23 | | |
| create\_time | 创建时间 | 前端隐藏生成 | | |
| crawl\_start\_time | 爬虫开始时间 | 2019-9-23 | | |
| crawl\_end\_time | 爬虫结束时间 | 2019-9-24 | | |
| parse\_start\_time | 解析开始时间 | 2019-9-23 | | |
| parse\_end\_time | 解析结束时间 | 2019-9-24 | | |
| **返回值** | error | 0 | 错误代码 | | |
| Info | 返回信息 | 记录成功 | | |
| 返回样例：（异常值）  （1）{  'info': '任务各项必填',  'error': 502  }  （2） {  "error": 500,  "info": "未登录"  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  'info':”记录成功”,  'error': 0  } | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口名称** | 任务列表 | | | **说明** |  |
| **地址** | /management/task\_list | | | | |
| **请求方式** | Get | | | | |
| **提供字段** | 登陆后通过header中携带的token来请求 | | | | |
| **返回值** | error | 0 | 错误代码 | | |
| list | 返回信息列表 |  | | |
| task\_id | 任务id | 数据库中每个任务的唯一标识 | | |
| task\_name | 任务名称 | 测试 | | |
| task\_type | 任务类型 | PDF/HTML | | |
| target\_web | 目标网站 | 上金所 | | |
| data\_start\_time | 数据开始时间 | 2019-9-21 | | |
| data\_end\_time | 数据结束时间 | 2019-9-23 | | |
| create\_time | 创建时间 | 2019-9-23 | | |
| crawl\_start\_time | 爬虫开始时间 | 2019-9-23 | | |
| crawl\_end\_time | 爬虫结束时间 | 2019-9-24 | | |
| parse\_start\_time | 解析开始时间 | 2019-9-23 | | |
| parse\_end\_time | 解析结束时间 | 2019-9-24 | | |
| task\_state | 任务状态 | 爬取未开始 | | |
| **说明：颜色由深到浅表包含，在上一个接口中，进行爬取或者解析任务的时候会自动生成每个任务具体的id，此id爬虫和解析管理中会用到**  返回样例：（异常值）  {  "error": 500,  "info": "未登录",  "list": []  }  **--------------------------------------------------------**  返回样例：（正常值）  {  "error": 0,  "info": "",  "list": [  {  "crawl\_end\_time": null,  "crawl\_start\_time": null,  "create\_time": "Mon, 23 Sep 2019 00:00:00 GMT",  "data\_end\_time": "Wed, 25 Sep 2019 00:00:00 GMT",  "data\_start\_time": "Sat, 21 Sep 2019 00:00:00 GMT",  "parse\_end\_time": null,  "parse\_start\_time": null,  "target\_web": "测试",  "task\_id": "83945d12ddaa11e9a3cc5800e345bbab",  "task\_name": "测试",  "task\_state": "爬取未开始",  "task\_type": "HTML"  },  {  "crawl\_end\_time": null,  "crawl\_start\_time": null,  "create\_time": "Mon, 09 Sep 2019 00:00:00 GMT",  "data\_end\_time": null,  "data\_start\_time": null,  "parse\_end\_time": null,  "parse\_start\_time": null,  "target\_web": null,  "task\_id": "e330a358dda911e995055800e345bbab",  "task\_name": "测试",  "task\_state": "爬取未开始",  "task\_type": null  }  ]  } | | | | | |

**返回值分类：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值 | 分类 | 说明 |
| error | 500 | 登录超时 |
| 400 | 权限不足 |
| 404 | 数据库请求失败 |
| 502 | 缺少参数或参数不对 |
| 505 | 请求数据已存在 |
| 503 | 请求数据不存在 |
| 0（默认） | 请求成功 |
| info | 根据error的不同返回不同的描述，具体参考接口 | |

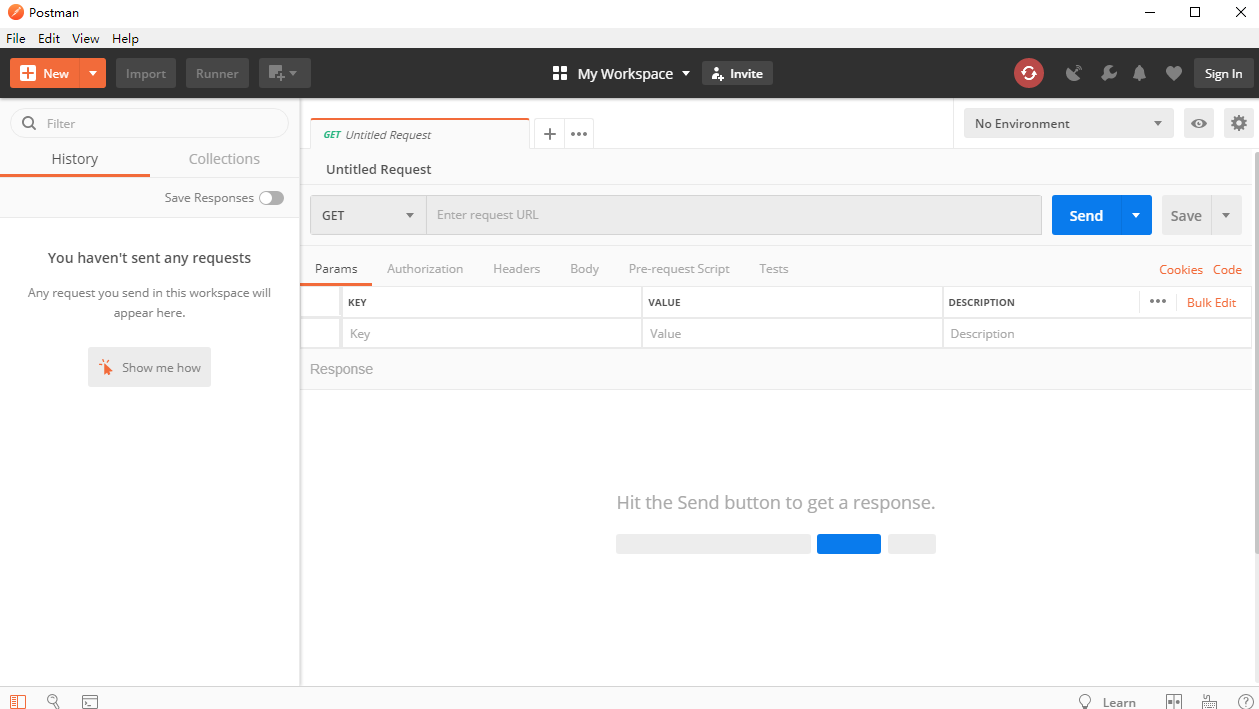
**注意：**

**另外：商机，情报和融信有key值修改，商机详细信息接口key值info变为opportunity\_info，商机摘要信息接口key值info改为abstract\_info，融信获取记录接口key值info变为trust\_info，具体参照接口**

Postman使用说明：

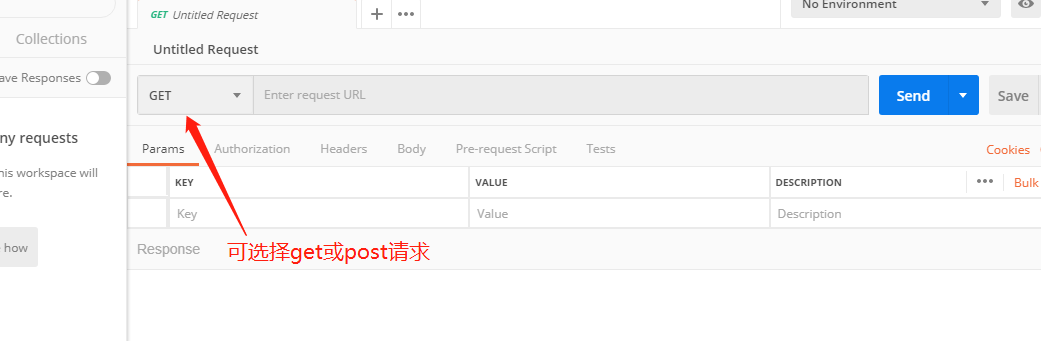
下载方法：自行百度（需要翻墙）

下载后的主界面：

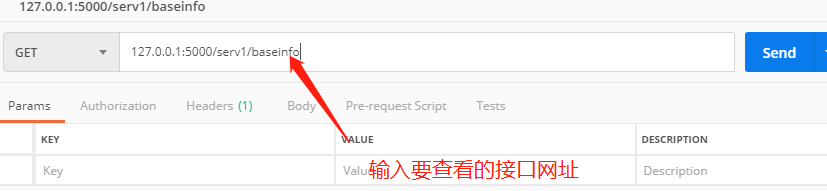


使用方法：

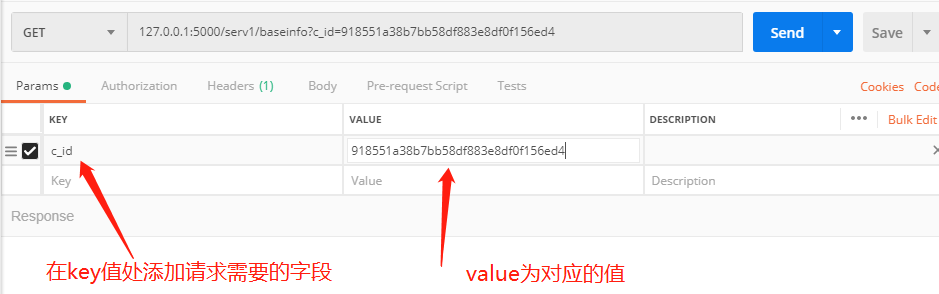
（1）



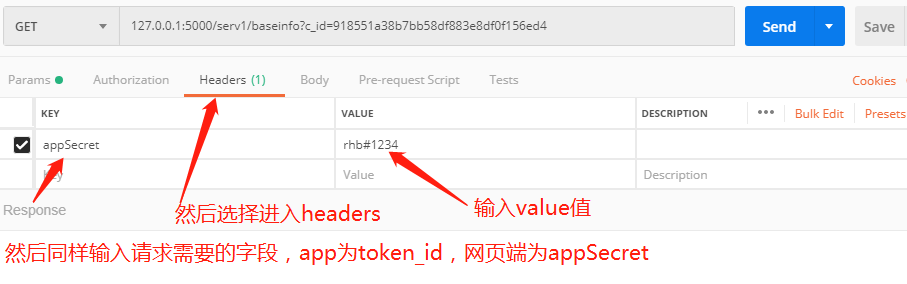
（2）输入要访问的接口网址，app端访问http://47.92.50.218:8881/api1/xxx，网页端访问http://47.92.50.218:8881/serv1/xxx



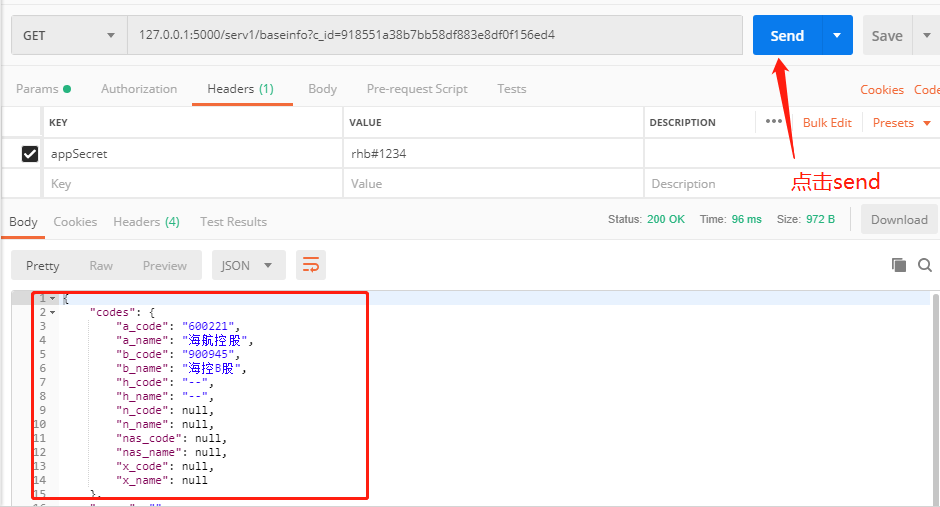
（3）在params中填入如下字段



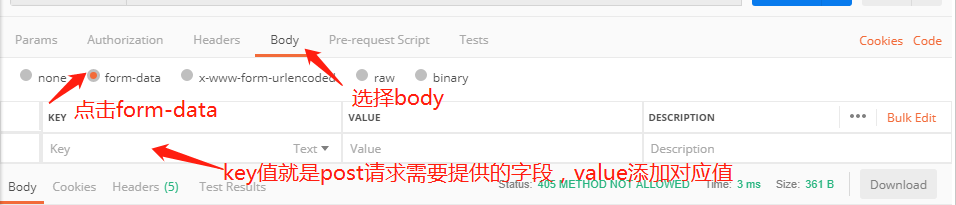
（4）进入headers，输入变量，app端和网页端不同，app端输入**token-id**（**注意：中间不是下划线，是“-”号**），网页端输入appSecret



1. 点击send，会在body框中显示请求得到的数据



1. Post请求同理，只是不再params中添加请求需要的字段，而是在body里面添加



然后点击send即可，如果需要token\_id或者session，和get请求相同，添加在headers即可

**注意**：每次请求之后，如果Cookies中存在了记录，建议删除掉Cookies中的记录，重新建立请求，不然可能会报错，操作如下图：

