

分组名称:迭代一

接口名称:ASE论文发表机构排行

接口路径:/rank/aseTopAff

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/

参数类型 : Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliation1		是	[json]		
affiliation1>>affiliationName	机构名称	是	[string]		
affiliation1>>affiliationId	机构ID	是	[int]		
affiliation1>>articleNum	机构发表论文的数量	是	[int]		
affiliation2	同上	是	[json]		
affiliation3	同上	是	[json]		
affiliation4	同上	是	[json]		
affiliation5	同上	是	[json]		

接口名称:ICSE论文发表机构排行

接口路径:/rank/icseTopAff

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliation1		是	[json]		
affiliation1>>affiliationName	机构名称	是	[string]		
affiliation1>>affiliationId	机构ID	是	[int]		
affiliation1>>articleNum	机构发表论文的数量	是	[int]		
affiliation2	同上	是	[json]		
affiliation3	同上	是	[json]		
affiliation4	同上	是	[json]		
affiliation5	同上	是	[json]		

接口名称:查看文章详细信息

接口路径:/search/detail

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正在维护

/*请求参数*/

参数类型：表单

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
articleId	文章编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
docId	文章编号	是	[int]		
docTitle	文章标题	是	[string]		
docAbstract	文章摘要	是	[string]		
keyWords	关键词	是	[array]		
authors	作者（们）	是	[array]		
authors>>author1	作者1	是	[json]		
authors>>author1>>authorName	作者1姓名	是	[string]		
authors>>author1>>authorId	作者1编号	是	[int]		
authors>>author2	作者2，同作者1	是	[json]		
affiliations	机构（们），机构与作者——对应	是	[array]		
publicationTitle	会议/期刊信息名称	是	[string]		
publicationTime	会议/期刊时间（年份）	是	[string]		
docIdentifier	标识符	是	[string]		
pageNum	页数	是	[int]		
startPage	开始页	是	[int]		

endPage	结束页	是	[int]		
refs	引用次数	是	[int]		

接口名称:网站热门搜索关键词
接口路径:/rank/topKeyWords
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyWords1		是	[json]		
keyWords1>>keyWordsId		是	[int]		
keyWords1>>keyWords		是	[string]		
keyWords1>>keyWordsSearchTime		是	[int]		
keyWords2		是	[string]		
keyWords3		是	[string]		

接口名称:论文引用数量排行
接口路径:/rank/topReference
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
article1		是	[json]		
article1>>docTitle		是	[string]		
article1>>docId		是	[int]		
article1>>reference		是	[int]		
article2		是	[json]		
article3		是	[string]		

接口名称:论文搜索
接口路径:/search/item
请求协议:HTTP
请求方法:POST
接口使用状态:正在维护

/*请求参数*/
参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
docId	文章编号	是	[int]		
author	如无作者，则请求内容为"null"；若有多个作者，作者间用"*"连接	是	[string]		
affiliation	与author雷同	是	[string]		
publication	指会议/期刊（一次期刊对应一次会议）	是	[string]		
keyWords	与author雷同	是	[string]		
time	起始时间与终止时间用"- "连接，默认值为"0"，"0"代表时间不限定。指定时间用4位字符串表示，如"2019"	是	[string]		

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
result1		是	[object]		
result1>>articleId	文章编号	是	[int]		
result1>>title		是	[object]		
result1>>authors		是	[array]		
result1>>authors>>author1	作者1	是	[json]		

result1>>authors >>author1>>authorName	作者1姓名	是	[string]		
result1>>authors >>author1>>authorId	作者1编号	是	[int]		
result1>>authors >>author2	作者2，同作者1	是	[json]		
result1>>publicationTitle		是	[string]		
result1>>docAbstract		是	[string]		
result1>>keywords		是	[array]		
result1>>pdfLink		是	[string]		
result1>>refs	引用次数	是	[string]		
result1>>time	发表时间（年份）	是	[string]		
result2	同上	是	[object]		

接口名称:论文数量的作者排行

接口路径:/rank/topAuthor

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
author1		是	[json]		
author1>>authorName	作者姓名	是	[string]		
author1>>authorId	作者ID	是	[int]		
author1>>articleNum	该作者发表论文的数量	是	[int]		
author2	同上	是	[string]		
author3	同上	是	[string]		
author4	同上	是	[string]		
author5	同上	是	[string]		

分组名称:其他

接口名称:查看某作者的相关作者推荐

接口路径:/entity/relatedAuthors

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
authorId	作者编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
author1	作者1	是	[json]		
author1>>authorName	作者1姓名	是	[string]		
author1>>authorId	作者1编号	是	[int]		
author1>>articleNum	作者1文章数量	是	[string]		
author2	作者2	是	[json]		

接口名称:查看某研究方向的Top10相关作者排名

接口路径:/rank/topAuthorByAffiliation

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordId	关键字编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
author1	作者1	是	[array]		
author1>>authorName	作者1姓名	是	[string]		
author1>>authorId	作者1编号	是	[int]		
author2	作者2	是	[array]		

接口名称:查看某研究方向的Top10相关机构

接口路径:/rank/topAffiliationByKeyword

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordId	关键字编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliation1	机构1	是	[json]		
affiliation1>>affiliationName	机构1名称	是	[string]		
affiliation1>>affiliationId	机构1编号	是	[string]		
affiliation2	机构2	是	[json]		

分组名称:图表
 接口名称:查看某会议Top5的关键字
 接口路径:/chart/topKeywordByPublication
 请求协议:HTTP
 请求方法:GET
 接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
 根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword1		是	[string]		
keyword2		是	[string]		
keyword3		是	[string]		
keyword4		是	[string]		
keyword5		是	[string]		

接口名称:查看某会议每年发表的文章数量

接口路径:/chart/articlePerYearByPublication

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
articleNumList		是	[array]		
articleNumList>>articleNum1		是	[int]		
articleNumList>>articleNum2		是	[int]		

接口名称:查看某会议每年的H-Index
接口路径:/chart/hindexPerYearByPublication
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		ase

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
hindexList		是	[array]		
hindexList>>hindex1		是	[int]		
hindexList>>hindex2		是	[int]		

接口名称:查看某会议每年的文章总引用量

接口路径:/chart/referencePerYearByPublication

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		ase

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
referenceList		是	[array]		
referenceList>>reference1		是	[int]		
referenceList>>reference2		是	[int]		

接口名称:查看某作者每年发表的文章数量

接口路径:/chart/articlePerYearByAuthor

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
authorId	作者编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
articleNumList		是	[array]		
articleNumList>>articleNum1		是	[int]		
articleNumList>>articleNum2		是	[string]		

接口名称:查看某机构每年的论文数量

接口路径:/chart/articlePerYearByAffiliation

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationId	机构编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
articleNumList		是	[array]		
articleNumList>>articleNum1		是	[int]		
articleNumList>>articleNum2		是	[int]		

接口名称:查看某机构研究方向的分布

接口路径:/chart/keywordDistribution

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationId	机构编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordList		是	[array]		
keywordList>>keyword1		是	[string]		
keywordList>>keyword2		是	[string]		
articleNumList		是	[array]		
articleNumList>>articleNum1		是	[int]		
articleNumList>>articleNum2		是	[int]		
percentList		是	[array]		
percentList>>percent1		是	[float]		
percentList>>percent2		是	[float]		

接口名称:查看某研究方向的每年相关论文数量

接口路径:/chart/articlePerYearByKeyword

请求协议:HTTP

请求方法:GET

接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordId	关键字编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json

根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
yearList		是	[array]		
yearList>>year1		是	[string]		
yearList>>year2		是	[string]		
articleNumList		是	[array]		
articleNumList>>articleNum1		是	[int]		
articleNumList>>articleNum2		是	[int]		

分组名称:检索
 接口名称:检索会议
 接口路径:/entity/searchPublication
 请求协议:HTTP
 请求方法:GET
 接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名【模糊匹配】	是	[string]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
 根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publication1		是	[json]		
publication1>>publicationId	会议编号	是	[int]		
publication1>>publicationTitle	会议名称	是	[string]		
publication1>>articleNum	论文数量	是	[int]		
publication1>>reference	总引用数	是	[int]		
publication1>>hindex	H-Index	是	[int]		
publication2		是	[json]		

接口名称:检索作者
接口路径:/entity/searchAuthor
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
authorName	作者姓名	是	[string]		

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
author1		是	[json]		
author1>>authorId	作者编号	是	[int]		
author1>>authorName	作者姓名	是	[object]		
author1>>affiliation	所在机构	是	[string]		
author1>>reference	文章引用总量	是	[int]		
author1>>hindex	作者H-Index	是	[int]		
author2		是	[string]		

接口名称:检索机构
接口路径:/entity/searchAffiliation
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationName	机构名	是	[string]		模糊匹配

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliation1		是	[json]		
affiliation1>>affiliationId	机构编号	是	[int]		
affiliation1>>affiliationName	机构名	是	[string]		
affiliation1>>subAuthorNum	下属作者数量	是	[int]		
affiliation1>>totalArticle	发表论文数量	是	[int]		
affiliation1>>reference	总引用数量	是	[int]		
affiliation2	同上	是	[json]		

接口名称:检索研究方向
接口路径:/entity/searchKeyword
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword	关键字【模糊匹配】	是	[string]		

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword1		是	[json]		
keyword1>>key wordId	关键字编号	是	[int]		
keyword1>>key word	关键字	是	[string]		
keyword1>>sear chTime	搜索次数	是	[int]		
keyword2		是	[json]		

分组名称:热点
 接口名称:活跃度Top10的会议
 接口路径:/rank/topKeywordByActivation
 请求协议:HTTP
 请求方法:GET
 接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/
 参数类型 : Json
 根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword1	关键字1	是	[json]		
keyword1>>key word	关键字1名	是	[string]		
keyword1>>key wordId	关键字1编号	是	[int]		
keyword1>>key wordActivation	关键字1活跃度	是	[int]		
keyword2	关键字2	是	[json]		

接口名称:活跃度Top10的作者
接口路径:/rank/topAuthorByActivation
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
author1	作者1	是	[json]		
author1>>authorName	作者1姓名	是	[string]		
author1>>authorId	作者1编号	是	[int]		
author1>>activation	作者1活跃度	是	[int]		
author2		是	[json]		

接口名称:活跃度Top10的机构
接口路径:/rank/topAffiliationByActivation
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliation1	机构1	是	[json]		
affiliation1>>affiliationName	机构1名称	是	[string]		
affiliation1>>affiliationId	机构1编号	是	[int]		
affiliation1>>activation	机构1活跃度	是	[int]		
affiliation2	机构2	是	[json]		

分组名称:画像
接口名称:查看会议画像
接口路径:/entity/publicationPortrait
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationId	会议编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		
articleNum	论文数量	是	[int]		
reference	论文总引用数	是	[int]		
hindex	H-Index	是	[int]		
activation	会议活跃度	是	[int]		

接口名称:查看作者画像
接口路径:/entity/authorPortrait
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
authorId	作者编号	是	[int]		

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Array

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
authorName	作者姓名	是	[string]		
hindex	作者H-Index	是	[string]		
authorKeywords	当前研究方向	是	[array]		
authorAffiliation	所在机构	是	[array]		
publicationNum	ASE和ICSE发表的论文数量	是	[json]		
publicationNum > > aseNum		是	[int]		
publicationNum > > icseNum		是	[int]		
reference	文章引用数量	是	[int]		
activation	作者活跃度	是	[int]		

接口名称:查看机构画像
接口路径:/entity/affiliationPortrait
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationId	机构编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationName	机构名称	是	[string]		
subAuthorNum	下属作者数量	是	[int]		
articleNum	发表论文数量	是	[int]		
reference	总引用数量	是	[int]		
activation	活跃度	是	[int]		

接口名称:查看研究方向画像
接口路径:/entity/keywordPortrait
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordId	关键字编号	是	[int]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword	关键字	是	[string]		
articleNum	论文总数	是	[int]		

分组名称:组件
接口名称:通过会议名称获取会议编号
接口路径:/utils/getPublicationIdByTitle
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationTitle	会议名称	是	[string]		

/*返回参数*/
参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
publicationId	会议编号	是	[int]		

接口名称:通过关键字名获取关键字编号
接口路径:/utils/getKeyWordIdByTitle
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keyword	关键字名	是	[string]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
keywordId	关键字编号	是	[int]		

接口名称:通过机构名称获取机构编号
接口路径:/utils/getAffiliationIdByName
请求协议:HTTP
请求方法:GET
接口使用状态:正常启用

/*GET参数*/

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationName	机构名称	是	[string]		

/*返回参数*/

参数类型：Json
根类型: Object

参数名	说明	必填	类型	限制	示例
affiliationId	机构编号	是	[int]		