**安瑞至赢**

**彩票出票平台接口协议**

（V1.1.2）

# 目录

[目录 2](#_Toc385511208)

[一、相关定义 5](#_Toc385511209)

[1.1 名词定义 5](#_Toc385511210)

[1.2 数据约定 5](#_Toc385511211)

[1.3通讯方式 6](#_Toc385511212)

[1.3.1 协议说明 6](#_Toc385511213)

[1.3.2 接口地址 6](#_Toc385511214)

[二、 接口交互说明 6](#_Toc385511215)

[2.1交易接口 6](#_Toc385511216)

[2.1.1投注接口一【101】 6](#_Toc385511217)

[请求参数描述 7](#_Toc385511218)

[2.1.2投注接口二【1011】批量提交[停用] 8](#_Toc385511219)

[请求参数描述 8](#_Toc385511220)

[2.2查询在售奖期接口 【201】 9](#_Toc385511221)

[2.2.1请求参数描述 9](#_Toc385511222)

[2.3查询北单在售赛程接口【206】 9](#_Toc385511223)

[2.3.1请求参数描述 10](#_Toc385511224)

[2.4查询竞彩在售赛程接口【202】 11](#_Toc385511225)

[2.4.1请求参数描述 11](#_Toc385511226)

[2.5账户余额查询接口【203】 12](#_Toc385511227)

[2.5.1请求参数描述 13](#_Toc385511228)

[2.6销售数据查询接口【204】 13](#_Toc385511229)

[2.7出票结果查询接口【205】 14](#_Toc385511230)

[2.7.1请求参数描述 14](#_Toc385511231)

[2.8查询服务器当前时间【301】 15](#_Toc385511232)

[2.8.1请求参数描述 15](#_Toc385511233)

[2.9彩果 16](#_Toc385511234)

[2.9.1查询高频彩数字彩开奖结果【302】 16](#_Toc385511235)

[请求参数描述 16](#_Toc385511236)

[2.9.2竞彩彩果 17](#_Toc385511237)

[2.10中奖结果查询 18](#_Toc385511238)

[2.10.1高频彩中奖结果查询 18](#_Toc385511239)

[2.10.2中奖票明细 18](#_Toc385511240)

[2.10.3中奖票查询【307】 19](#_Toc385511241)

[2.11查询未出票票数【306】 20](#_Toc385511242)

[2.11.1请求参数描述 20](#_Toc385511243)

[2.12竞彩即时赔率 20](#_Toc385511244)

[三、出票结果通知 21](#_Toc385511245)

[3.1通知方式 21](#_Toc385511246)

[3.2参数说明 21](#_Toc385511247)

[四、中奖票通知 21](#_Toc385511248)

[4.1通知方式 21](#_Toc385511249)

[4.2参数说明 22](#_Toc385511250)

[五、投注字符串格式 22](#_Toc385511251)

[5.1 竞 彩 22](#_Toc385511252)

[5.2老足彩 25](#_Toc385511253)

[5.3超级大乐透 27](#_Toc385511254)

[5.4排列三 28](#_Toc385511255)

[5.5排列五 29](#_Toc385511256)

[5.6七星彩 30](#_Toc385511257)

[5.7双色球 30](#_Toc385511258)

[5.8 3D 31](#_Toc385511259)

[5.9七乐彩 32](#_Toc385511260)

[5.10重庆时时彩 33](#_Toc385511261)

[5.11 11选5 35](#_Toc385511262)

[5.12单场 37](#_Toc385511263)

[5.13幸运农场 40](#_Toc385511264)

[5.14 奥运彩 41](#_Toc385511265)

[六、字典表 43](#_Toc385511266)

[6.1 接口交易代码表 43](#_Toc385511267)

[6.2 彩种代码定义 43](#_Toc385511268)

[6.3返回参数说明 44](#_Toc385511269)

[6.4竞彩盘口赔率格式 46](#_Toc385511270)

# 一、相关定义

# 1.1 名词定义

LP： Lottery Partner 彩票销售商（如彩票网站）

LPS ：Lottery Print System 彩票出票平台

ChannelTicketID： 网站平台票ID或流水号

LotteryID：彩种代码

ChannelID： 出票平台给网站平台分配的渠道代码

# 1.2 数据约定

* 所有金额单位为元，精确到分
* 日期格式

所有以XX日期命名的字段，格式为yyyyMMdd

* 时间格式

所有以XX时间命名的字段，格式为yyyy-MM-dd HH:mm:ss

* 数据类型

int： 32位整型

string：字符串

* 不支持拆票

# 1.3通讯方式

## 1.3.1 协议说明

接口通讯方式：通信方式为HTTP，发送接收参数

请求和响应消息使用xml 格式字符串

xml 编码格式使用utf-8

http参数统一格式为： transcode=接口代码（见 接口交易代码表）&参数列表

网站平台系统 --->出票系统

网站平台系统在请求时将参数以字节的形式发送到出票平台的接口，具体说明：

出票平台会给网站平台分配一个加密key和一个Channelid，网站请求时需要将部分参数进行加密

MD5(ChannelID+ LotteryID+ WareID+ BetAmount+ BetContent+Key)得到一个加密串A并转换为大写，加密串作为参数列表中的sign。然后发送 “ transcode=接口代&参数列表” 到出票平台接口请求的地址，字符编码统一使用utf-8。

例如：

## 1.3.2 接口地址

# 二、 接口交互说明

## 2.1交易接口

## 2.1.1投注接口一【101】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 出票请求 | 网站平台 | 出票平台 |

### 请求参数描述

由网站平台向出票平台发起投注请求，出票平台返回处理结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 30 | 否 | 出票平台分配的渠道编号 | 示例:1 |
| LotteryID | 字符串 | 10 | 否 | [彩种代码](#_5.1_彩种代码定义) | 示例:5 |
| WareID | 字符串 | 30 | 否 | 出票平台在售商品编号 | 示例:10,当该参数传0时,接口自动匹配该参数 |
| WareIssue | 字符串 | 20 | 否 | 出票平台在售奖期号 | 示例:10709 |
| BatchID | 数字 | 最长29 | 否 | 网站平台的方案号 | 示例:201107151200123 |
| AddFlag | 字符串 | 1 | 否 | 追加标志  1=追加 0=不追加 | 大乐透为1,其它彩种为0 |
| BetAmount | 字符串 |  | 否 | 投注内容总注数 | 示例:4 |
| BetContent | 字符串 | 最长8000字符 | 否 | 投注内容  【见[投注字符串格式](#_四、投注字符串格式)】  ChannelTicketID 最长29位的数字 | 由网站平台的票ID 和 对应的投注内容组成，各注之间使用|分割，票和ChannelTicketID用@分割 格式为:  票内容@ChannelTicketID|票内容@ChannelTicketID |票内容@ ChannelTicketID ….. |
| RealName | 字符串 | 50 | 否 | 投注用户真实姓名 | 示例: 张三 |
| IDCard | 字符串 | 30 | 否 | 投注用户身份证号码 | 示例:4321000000 |
| Phone | 字符串 | 20 | 否 | 投注用户手机号 | 示例:13312345678 |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ LotteryID+ WareID+ BetAmount+ BetContent+Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数：见[返回参数及说明](#_5.3返回参数说明)

【注】每次提交记录，仅允许投注同一个玩法及同一期；单项投注内容倍数不能大于99倍,投注金额不能大于20000元；每次请求最多包含50注,有一注彩票投注失败即整个请求所有的彩票投注失败，需要全部重新发送请求。

## 2.2查询在售奖期接口 【201】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 查询出票平台在售奖期 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.2.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| LotteryID | 字符串 | 10 | 否 | [彩种代码](#_5.2_彩种代码定义) |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ LotteryID+ Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回结果：

<?xml version=”1.0” encoding=”utf-8” ?>

<CWares>

<CWare WareID=’商品代码’ LotteryID=’彩种代码’ WareIssue=’期号’ BeginSellTime=’开售时间’ EndSellTime=’停售时间’ WareState=’商品状态’ />

<CWare WareID=’商品代码’ LotteryID=’彩种代码’ WareIssue=’期号’ BeginSellTime=’开售时间’ EndSellTime=’停售时间’ WareState=’商品状态’ />

………

</CWares>

## 2.3查询北单在售赛程接口【206】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 查询出票平台在售的北单赛程 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.3.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **参数说明** | **是否可为空** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 渠道编号 | 否 |  |
| LotteryID | 字符串 | 10 | 彩种代码  【见[字典表](#_6.2_彩种代码定义)】 | 否 |  |
| WareIssue | 字符串 | 10 | 奖期号 | 否 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | MD5签名 | 否 | MD5(ChannelID+ LotteryID + WareIssue + Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数：

返回对应的赛事列表，以XML形式返回：

<?xml version=”1.0” encoding=”utf-8” ?>

<Matchs>

<Match MATCH\_ID=’赛事ID’ LEAGUE\_NO=’赛事编号’ LEAGUE\_NAME=’赛事’ HOME\_TEAM=’主队名称’ GUEST\_TEAM=’客队名称’ MATCH\_STATUS=’赛事状态’ MATCH\_TIME=’比赛时间’ />

<Match MATCH\_ID=’赛事ID’ LEAGUE\_NO=’赛事编号’ LEAGUE\_NAME=’赛事’ HOME\_TEAM=’主队名称’ GUEST\_TEAM=’客队名称’ MATCH\_STATUS=’赛事状态’ MATCH\_TIME=’比赛时间’ />

………

</Matchs>

注1：赛事状态MATCH\_STATUS

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 描述 |
| -3 | 比赛延期 |
| -2 | 比赛取消 |
| -1 | 比赛暂停销售 |
| 0 | 比赛未开售 |
| 1 | 比赛销售中 |
| 2 | 比赛停售 |

注2：各场比赛停售时间为比赛时间提前10分钟(根据赛程可能会有调整)

## 2.4查询竞彩在售赛程接口【202】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 查询出票平台在售的竞彩赛程 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.4.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| LotteryID | 字符串 | 10 | 否 | [彩种代码](#_5.1_彩种代码定义) |  |
| MatchType | 字符串 | 1 | 否 | 赛事类型  0=足球 3=篮球 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ LotteryID+ Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数：

返回对应的赛事列表，以XML形式返回：

<?xml version=”1.0” encoding=”utf-8” ?>

<Matchs>

<Match MATCH\_ID=’赛事ID’ MATCH\_TYPE=’赛事类型’ LEAGUE\_NO=’赛事编号’ WEEK\_TYPE=’周几’ LEAGUE\_NAME=’赛事’ HOME\_TEAM=’主队名称’ GUEST\_TEAM=’客队名称’ PASS\_HANDICAP=’盘口’

MATCH\_STATUS=’赛事状态’ MATCH\_TIME=’比赛时间’ />

<Match MATCH\_ID=’赛事ID’ MATCH\_TYPE=’赛事类型’ LEAGUE\_NO=’赛事编号’ WEEK\_TYPE=’周几’ LEAGUE\_NAME=’赛事’ HOME\_TEAM=’主队名称’ GUEST\_TEAM=’客队名称’ PASS\_HANDICAP=’盘口’ MATCH\_STATUS=’赛事状态’ MATCH\_TIME=’比赛时间’ />

………

</Matchs>

示例:

transcode=202&ChannelID=1&LotteryID=6&MatchType=3&Sign=F6BFF1270E91C91C8BFB76B4E638C44B

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<Matchs>

<Match MATCH\_ID="29987" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四001" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="国际赛" HOME\_TEAM="阿曼U23" GUEST\_TEAM="乌兹别克U23" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-29 20:00:00"/>

<Match MATCH\_ID="29988" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四002" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="欧罗巴联赛" HOME\_TEAM="马德里竞技" GUEST\_TEAM="汉诺威96" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 03:05:00"/>

<Match MATCH\_ID="29989" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四003" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="欧罗巴联赛" HOME\_TEAM="阿尔克马尔" GUEST\_TEAM="巴伦西亚" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 03:05:00"/>

<Match MATCH\_ID="29990" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四004" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="欧罗巴联赛" HOME\_TEAM="沙尔克04" GUEST\_TEAM="毕尔巴鄂竞技" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 03:05:00"/>

<Match MATCH\_ID="29991" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四005" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="欧罗巴联赛" HOME\_TEAM="里斯本竞技" GUEST\_TEAM="哈尔科夫金工" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 03:05:00"/>

<Match MATCH\_ID="29992" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四006" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="南美解放者杯" HOME\_TEAM="博卡青年" GUEST\_TEAM="兵工厂" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 06:45:00"/>

<Match MATCH\_ID="29993" MATCH\_TYPE="0" LEAGUE\_NO="周四007" WEEK\_TYPE="4" LEAGUE\_NAME="南美解放者杯" HOME\_TEAM="萨莫拉FC" GUEST\_TEAM="弗鲁米嫩塞" PASS\_HANDICAP="" MATCH\_STATUS="1" MATCH\_TIME="2012-03-30 09:00:00"/>

</Matchs>

注1：赛事类型 MatchType

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 描述 |
| 0 | 竞彩足球赛事 |
| 3 | 竞彩篮球赛事 |

注2：赛事状态MATCH\_STATUS

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 描述 |
| -3 | 比赛延期 |
| -2 | 比赛取消 |
| -1 | 比赛暂停销售 |
| 0 | 比赛未开售 |
| 1 | 比赛销售中 |
| 2 | 比赛停售 |

注3：各场比赛停售时间为比赛时间提前15分钟

**注4：每日出票时间根据体彩彩票机时间为准**

**一般规则：周一到周五每天9点到23点出票，周六到周日每天9点到次日凌晨1点出票。如果体彩时间调整，按调整时间出票**

## 2.5账户余额查询接口【203】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 查询网站平台在出票平台的账户余额 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.5.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ Key)  其中Key由出票平台提供 |

[返回参数](#_5.3返回参数说明)

成功返回账户余额

失败返回-1

参数加密不正确返回-2

渠道ID不存在返回-4

示例: transcode=203&ChannelID=1&Sign=61190070C754DDE7103548A95FC08526返回 :815684.00

## 2.6销售数据查询接口【204】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 查询网站平台在出票平台的销售统计 | 网站平台 | 出票平台 |

* 通过HTTP地址获取统计文件

规则为： 地址/stat/渠道编号/文件名称

<http://192.168.1.1/stat/6/>文件.txt

* 每日凌晨3点针对每个彩种统计产生前一日总销售额、总出票金额、总中奖金额、中奖明细
* 文件格式定义

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 格式 |
| 文件名 | 彩种代码\_日期.txt  示例：100\_20100615.txt  表示广东11选5 2010年6月15日所有中奖票信息的文件名称 |
| 文件内容 | 总销售额*TABLE* 总出票金额*TABLE* 总中奖金额  LP投注序列号*TABLE* 中奖金额  LP投注序列号*TABLE* 中奖金额  LP投注序列号*TABLE* 中奖金额  示例：  2162 2162 2080  1 1770  2 300  3 10 |

注1：*Table* 代表一个制表符

## 2.7出票结果查询接口【205】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 网站平台查询在出票平台的出票结果 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.7.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| LotteryID | 字符串 |  | 否 | [彩种代码](#_5.1_彩种代码定义) |  |
| ChannelTicketID | 字符串 |  | 否 | 网站平台的票ID | 单次最多可查询50个，以 ,分割 |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ LotteryID+ ChannelTicketID + Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回结果：

<?xml version=”1.0” encoding=”utf-8” ?>

<Tickets>

<PrintedTicket ChannelID="渠道号" ChannelTicketID="网站平台票ID" LotteryID="彩种代码" PrintTime="出票时间（格式yyyy-MM-dd HH:mm:ss）" ODDS="赔率" TicketStatus="出票状态"/>

<PrintedTicket ChannelID="渠道号" ChannelTicketID="网站平台票ID" LotteryID="彩种代码" PrintTime="出票时间（格式yyyy-MM-dd HH:mm:ss）" ODDS="赔率" TicketStatus="出票状态"/>

………………………………………………

</Tickets>

TicketStatus:

-1=已撤单 0=未处理 1=出票中 2=已出票 4=已返奖

示例: transcode=205&ChannelID=1&LotteryID=5&ChannelTicketID=201107151200123&Sign=61190070C754DDE7103548A95FC08526返回 : <?xml version=”1.0” encoding=”utf-8” ?>

<Tickets>

<PrintedTicket ChannelID="1" ChannelTicketID="201107151200123" LotteryID="5" PrintTime="2011-07-16 00:30:12）" ODDS="" TicketStatus ="2"/>

</Tickets>

## 2.8查询服务器当前时间【301】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 网站平台查询出票平台的服务器当前时间 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.8.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数

成功返回服务器时间，格式为：yyyy-MM-dd HH:mm:ss(年-月-日 时:分:秒)

失败返回-1

参数加密不正确返回-2

渠道ID不存在返回-4

示例: transcode=301&ChannelID=1&Sign=61190070C754DDE7103548A95FC08526返回 :2011-07-19 20:59:59

## 2.9彩果

### 2.9.1查询高频彩数字彩开奖结果【302】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 网站平台查询各彩种的开奖结果 | 网站平台 | 出票平台 |

### 请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| LotteryID | 字符串 |  | 否 | [彩种代码](#_5.1_彩种代码定义) |  |
| WareIssue | 字符串 |  | 否 | 商品期号 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ LotteryID + WareIssue + Key)  其中Key由出票平台提供 |

失败返回-1

参数加密不正确返回-2

渠道ID不存在返回-4

[其它错误代码](#_5.3返回参数说明)

示例: transcode=302&ChannelID=1&LotteryID=108&WareIssue=11071884&Sign=61190070C754DDE7103548A95FC08526返回 :

<DrawResults>

<DrawResult ChannelID=”1” LotteryID=”108” WareIssue=”11071884” Result=”0306091011”/>

</DrawResults>

ChannelID:渠道ID

LotteryID:彩种

WareIssue:商品期号

Result:彩果

### 2.9.2竞彩彩果

* 通过HTTP地址获取文件

规则为： 地址/SportteryResult/matchid.xml

Matchid为赛事接口里赛事的MATCH\_ID

示例:http://www.xxx.com/ SportteryResult /23451.xml

* 文件内容为 xml 格式,

示例:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--BF 为空：比赛未开奖；取消：比赛取消；上半场比分@下半场比分@全场比分@比赛状态-->

<Results MatchID="21605" GameNo="周四008" GameName="欧罗巴联赛" HomeName="邓迪联" AwayName="斯拉斯克" BF="3:1@0:1@3:2@已完成">

<!--Borf:类型,0为足球,1为篮球-->

<Result Borf="0" Danpeilv="2.06" DanResult="胜" GuoResult="胜@0" LotteryName="胜平负" LotteryID="20" Rq="0"/>

<Result Borf="0" Danpeilv="104.82" DanResult="3:2" GuoResult="3:2" LotteryName="比分" LotteryID="21" Rq=""/>

<Result Borf="0" Danpeilv="31.96" DanResult="5" GuoResult="5" LotteryName="总进球数" LotteryID="22" Rq=""/>

<Result Borf="0" Danpeilv="4.44" DanResult="胜胜" GuoResult="胜胜" LotteryName="半全场胜平负" LotteryID="23" Rq=""/>

</Results>

说明: Borf 赛事类型,0为足球,1为篮球, Danpeilv 单关赔率, DanResult 单关, GuoResult过关, LotteryName玩法名称, LotteryID 彩种编号, Rq 让球数

## 2.10中奖结果查询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 网站平台查询各彩种的中奖明细 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.10.1高频彩中奖结果查询

访问[http:// 127.0.0.1/彩种ID/渠道ID/日期(yyyyMMdd)/奖期号.txt]( )

文件内容格式为

CHANNLE\_TICKET\_ID *Tab键* 中奖金额

CHANNLE\_TICKET\_ID *Tab键* 中奖金额

CHANNLE\_TICKET\_ID *Tab键*  中奖金额

……

### 2.10.2中奖票明细

* 通过HTTP地址获取文件

规则为： 地址/WinTickets/彩种ID/渠道ID/日期.xml

示例:<http://www.xxx.com/WinTickets/20/6/>20110718.xml

* 系统定期生成中奖票明细
* 文件内容为 xml 格式,

示例:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<WinTickets ChannelID="1">

<WinTicket ChannelTicketID="44725" CreateDateTime="2011-08-10 14:04:10" WinAmt="9.000000"/>

<WinTicket ChannelTicketID="44742" CreateDateTime="2011-08-10 14:13:11" WinAmt="19.000000"/>

<WinTicket ChannelTicketID="44746" CreateDateTime="2011-08-10 14:13:32" WinAmt="78.000000"/>

</WinTickets>

说明: ChannelTicketID 网站保存的票ID,

CreateDateTime 出票时间

WinAmt中奖金额

### 2.10.3中奖票查询【307】

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| ChannelTicketId | 字符串 |  |  |  | 多个用,分割，最多50个 |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ ChannelTicketId Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><wintickets channelid="2"><wininfo lotteryid="5" channel\_ticket\_id="123" winamt="123" ticketstatus=’4” /><wininfo lotteryid="5" channel\_ticket\_id="124" winamt="4.50" ticketstatus=”4” />

</wintickets>

## 2.11查询未出票票数【306】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | **发起方** | **接收方** |
| 网站平台查询本平台未出票票数 | 网站平台 | 出票平台 |

### 2.11.1请求参数描述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **长度** | **可为空** | **参数说明** | **备注** |
| ChannelID | 字符串 | 10 | 否 | 渠道编号 |  |
| Sign | 字符串 | 32 | 否 | MD5签名 | MD5(ChannelID+ Key)  其中Key由出票平台提供 |

返回参数

成功返回本平台未出票票数，格式为数值型

失败返回-1

参数加密不正确返回-2

渠道ID不存在返回-4

示例: transcode=306&ChannelID=1&Sign=61190070C754DDE7103548A95FC08526返回 :10

## 2.12竞彩即时赔率

可以作为当前在售的赛事查询接口

足球即时赔率

http://113.31.87.102:6217/SportteryPv/football\_pv.xml

篮球即时赔率

<http://113.31.87.102:6217/SportteryPv/basketball_pv.xml>

说明：

MatchID 赛事唯一ID（投注使用）

GameNo 赛事编号

GameName 赛事名称

HomeName 主队

AwayName 客队

GameTime 比赛时间

LotteryID 彩种ID

Gg\_Rq 过关玩法让球（让分）

Dg\_Rq 单关玩法让球（让分）

Gg\_Pv 过关赔率

Dg\_Pv 单关赔率

Gg\_SaleStatus 过关玩法销售状态(1=开售 2=停售)

Dg\_SaleStatus 单关浮动玩法销售状态(1=开售 2=停售)

Dg\_Gd\_SaleStatus 单关固定玩法销售状态(1=开售 2=停售)

# 三、出票结果通知

## 3.1通知方式

使用HTTP，POST提交方式

需要网站平台提供接收出票结果的http地址，用于接收出票结果通知

## 3.2参数说明

printresualt=channelid^lottteryid~ticketcenterid~printstatus~odds~printtime~ticketno$lottteryid~ ticketcenterid ~printstatus~odds$lottteryid~ticketcenterid~printstatus~odds~printtime~ticketno$...

单个票格式： lottteryid~ticketcenterid~printstatus~odds~printtime~ticketno 多个票之间用$分割

说明：

channelid: 接入商ID

lottteryid: 彩种代码

ticketcenterid：网站平台票ID号

printstatus: 打印状态 1=成功 -1=失败

odds： 赔率（竞彩有值，其他彩种为空）

printtime：出票时间(yyyyMMddHHmmss)

ticketno：彩票号

接收成功后请返回0

# 四、中奖票通知

## 4.1通知方式

使用HTTP，POST提交方式

需要网站平台提供接收出票结果的http地址，用于接收中奖票结果通知

## 4.2参数说明

url?msg=<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><wintickets channelid="2"><wininfo lotteryid="5" channel\_ticket\_id="123" winamt="123" /><wininfo lotteryid="5" channel\_ticket\_id="124" winamt="4.50" />

</wintickets>

# 五、投注字符串格式

通用规则： 投注字符串和投注内容里的注数都是倍数计算后的总注数；**ChannelTicketID为数值型**

### 5.1 竞 彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@****ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ChannelTicketID1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容

格式 ： 赛事id~[投注项,投注项]~胆标示/赛事id~[投注项]~胆标示$玩法~倍数~注数

说明：

* 赛事ID，从201接口中得到的竞彩赛事中的赛事ID
* 投注项

|  |  |
| --- | --- |
| 彩种 | 投注项 |
| 竞彩足球胜平负 | 胜、平、负  投注字符串示例：  8813~[胜,负]~0/8814~[胜]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩足球让球胜平负 | 让球胜、让球平、让球负  投注字符串示例：  8813~[让球胜, 让球负]~0/8814~[让球胜]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩足球比分 | 1:0, 2:0, 2:1, 3:0, 3:1, 3:2, 4:0, 4:1, 4:2, 5:0, 5:1, 5:2, 胜其他  0:0, 1:1, 2:2, 3:3, 平其他  0:1, 0:2, 1:2, 1:3, 2:3, 0:4, 1:4, 2:4, 0:5, 1:5, 2:5, 负其他  投注字符串示例：  8851~[4:0,1:4]~0/8852~[4:1,2:4]~0$2X1~1~4 |
| 竞彩足球总进球数 | 0, 1. 2, 3, 4, 5, 6, 7+  投注字符串示例：  8841~[0,1,2,3]~0/8845~[0,3,2]~0/8846~[0,1]~0$3X1~1~24 |
| 竞彩足球半全场胜平负 | 胜胜, 胜平, 胜负  平胜, 平平, 平负  负胜, 负平, 负负  投注字符串示例：  8844~[胜胜,胜平,胜负,平胜,平平,平负]~0/8845~[胜胜,胜平,胜胜,胜负]~0/8846~[胜胜,胜平,胜负]~0$3X1~1~72 |
| 竞彩足球混合过关 | 投注项和普通玩法一样，投注串格式也一样 |

|  |  |
| --- | --- |
| 竞彩篮球胜负 | 主胜 主负  投注字符串示例：  8844~[主胜]~0/8845~[主胜,主负]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩篮球让分胜负 | 让分主胜 让分主负  投注字符串示例：  8844~[让分主胜]~0/8845~[让分主胜,让分主负]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩篮球胜分差 | 主胜1-5, 主胜6-10, 主胜11-15,主胜16-20,主胜21-25,主胜26+  客胜1-5, 客胜6-10, 客胜11-15,客胜16-20,客胜21-25,客胜26+  投注字符串示例：  10848~[客胜6-10,主胜6-10]/1084~[客胜6-10]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩篮球大小分 | 大,小  投注字符串示例：  10848~[大,小]/10849~[小]~0$2X1~1~2 |
| 竞彩篮球混合过关 | 投注项和普通玩法一样，投注串格式也一样 |

|  |  |
| --- | --- |
| 冠亚军竞猜 | 竞彩官网球队编号 01 02 03 04，多个时用,分割  投注字符串示例：  01  01,02,03 |

注1：对于竞彩足球总进球数的 7+，在投注内容里使用 7+

在出票后返回出票结果赔率里是7

注2：对于竞彩足球比分，投注内容里每个投注项比分有“:”，如1:0，2:0等

在出票后返回出票结果赔率里没有“:”，如 1:0对应为10, 2:0对应为20等

注3：对于竞彩篮球胜分差的 主胜26+和客胜26+，在投注内容里使用 主胜26+和客胜26+， 在出票后返回出票结果赔率里是 主胜26和 客胜26

* 胆标示： 暂不支持胆，请填写0
* 玩法：支持的过关。

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法 | 过关 |
| 竞彩足球胜平负 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11  5X1 5X5 5X6 5X10 5X16 5X20 5X26 6X1 6X6 6X7 6X15 6X20 6X22 6X35  6X42 6X50 6X57  7X1 7X7 7X8 7X21 7X35 7X120  8X1 8X8 8X9 8X28 8X56 8X70 8X247 |
| 竞彩足球比分 | 单关（固定赔率）  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11 |
| 竞彩足球总进球数 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11  5X1 5X5 5X6 5X10 5X16 5X20 5X26 6X1 6X6 6X7 6X15 6X20 6X22 6X35  6X42 6X50 6X57 |
| 竞彩足球半全场胜平负 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11 |
| 竞彩篮球胜负 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11  5X1 5X5 5X6 5X10 5X16 5X20 5X26 6X1 6X6 6X7 6X15 6X20 6X22 6X35  6X42 6X50 6X57  7X1 7X7 7X8 7X21 7X35 7X120  8X1 8X8 8X9 8X28 8X56 8X70 8X247 |
| 竞彩篮球让分胜负 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11  5X1 5X5 5X6 5X10 5X16 5X20 5X26 6X1 6X6 6X7 6X15 6X20 6X22 6X35  6X42 6X50 6X57  7X1 7X7 7X8 7X21 7X35 7X120  8X1 8X8 8X9 8X28 8X56 8X70 8X247 |
| 竞彩篮球胜分差 | 单关(固定赔率)  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11 |
| 竞彩篮球大小分 | 单关  2X1  3X1 3X3 3X4  4X1 4X4 4X5 4X6 4X11  5X1 5X5 5X6 5X10 5X16 5X20 5X26 6X1 6X6 6X7 6X15 6X20 6X22 6X35  6X42 6X50 6X57  7X1 7X7 7X8 7X21 7X35 7X120  8X1 8X8 8X9 8X28 8X56 8X70 8X247 |

* 倍数：投注倍数
* 注数：投注注数，当前投注总注数（倍数计算后的）

注1：竞彩足球的Wareid和wareissue是固定的数字，如下：

彩种代码 彩种名称 商品ID 奖期号

20 竞彩足球胜平负 94 20110501

21 竞彩足球比分 95 20110501

22 竞彩足球总进球数 96 20110501

23 竞彩足球半全场胜平负 97 20110501

30 竞彩篮球胜负 98 20110501

31 竞彩篮球让分胜负 99 20110501

32 竞彩篮球胜分差 100 20110501

33 竞彩篮球大小分 101 20110501

25 竞彩足球混合过关 4721 20110501

26 竞彩足球让球胜平负 6145 20110501

35 竞彩篮球混合过关 4722 20110501

### 5.2老足彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$普通~倍数~注数

1、通用规则：

\*表示此场未选

【普通】为固定值

投注项多个选项时用“,”分割

2、各玩法投注内容格式

**胜负彩14场：**

* 格式：投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项
* 14个场次全选
* 示例：

单式：1-0-0-3-3-3-3-1-3-0-0-3-1-0

单票最多支持3注，各注之间用#分割

复式：1,3-0-0-3-3-3-3-1-3-0-0-3-1-0

**任选9场：**

* 格式：投注项-投注项-\*-\*-投注项-投注项-\*-投注项-投注项-投注项-投注项-\*-投注项-\*
* 未选场次投注内容用\*代替，投注场次为9场，多余9场要拆票后在投注
* 示例

单式：\*-\*-1-3-1-\*-3-3-\*-1-1-1-0-\*

单票最多支持3注，各注之间用#分割

复式：1,0-3-3-\*-\*-0-0-1-\*-3-0-1-\*-\*

**6场半全场：**

* 格式：投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项
* 6场次全选。投注项的投注内容无选择顺序
* 示例

单式：11-00-11-00-01-31

单票最多支持3注，各注之间用#分割

复式：11,31-01-33-11-13-11

**4场进球彩：**

* 格式：投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项-投注项
* 各场次全选
* 示例

单式：0-2-1-1-0-1-0-1

单票最多支持3注，各注之间用#分割

复式：0,2-3-2-2-3-3-1-1

### 5.3超级大乐透

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

前区和后区使用 – 分割，胆使用[]标示

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **单式** | 0102030405-0102$单式~1~1 |
| **单式追加** | 0102030405-0102$单式追加~1~1 【投注接口追加标记为1】 |
| **复式胆拖** | 胆使用[]标示  [0102]03040506-[01]0203$复式胆拖~1~8  010203040506-[01]0203$复式胆拖~1~12  [01]0203040506-0102$复式胆拖~1~5 |
| **复式胆拖追加** | 胆使用[]标示    [0102]03040506-[01]0203$复式胆拖追加~1~8  010203040506-[01]0203$复式胆拖追加~1~12  [01]0203040506-0102$复式胆拖追加~1~5  【投注接口追加标记为1】 |
| **生肖乐** | 0102$生肖乐~1~1  010203$生肖乐~1~3 |

调用投注接口时注意：

非追号和追号投注分开调用投注接口

### 5.4排列三

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **直选** | 投注项之间用 – 分割  单式：4-7-5$直选~1~1  复式：4-7-15$直选~1~2 |
| **直选和值** | 投注项连在一起  1$直选和值~1~3 |
| **直选组合** | 投注项连在一起  357$直选组合~1~6 |
| **直选组合胆拖** | 胆使用[]标示，托投注项连在一起  [3]267$直选组合胆拖~1~18 |
| **组选单式** | 投注项之间用 – 分割  单式：4-4-5$组选单式~1~1  投注内容必须 3个数，3个数不能全部一样 |
| **组三复式** | 投注项连在一起  24$组三复式~1~2 |
| **组三胆拖** | 胆使用[]标示，托投注项连在一起  [3]26$组三胆拖~1~4 |
| **组六复式** | 投注项连在一起  3578$组六复式~1~4 |
| **组六胆拖** | 胆使用[]标示，托投注项连在一起  [3]156$组六胆拖~1~3 |
| **组选和值** | 投注项之间用 , 分割  2,3,4$组选和值~1~8 |

### 5.5排列五

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **单式** | 投注项之间用 – 分割  2-3-5-8-9$排列5~1~1 |
| **复式** | 投注项之间用 – 分割  24-3-4-5-7$排列5~1~2 |

### 5.6七星彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **单式** | 投注项用 – 分割  1-2-3-4-5-6-7$七星彩~1~1 |
| **复式** | 投注项用 – 分割  12-3-6-7-8-9-8$七星彩~1~2 |

### 5.7双色球

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **单式** | 红球和篮球用 – 分割  071617182426-09$单式~1~1  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,红球号码需要升序排列。 |
| **复式** | 红球和篮球用 – 分割  031319212630-0212$复式~1~2  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,红球号码需要升序排列。 |
| **胆拖** | 红球和篮球用-分割，胆码用[]  [0508192526]2122-11$胆拖~1~2  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,红球号码需要升序排列。  红球胆拖个数范围为 1-5个，拖码1个（含）以上，蓝球只能选1个 |

### 5.8 3D

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **直选单式** | 百十个位顺序，以”-” 分割  6-1-1$直选单式~1~1 |
| **直选复式** | 百十个位顺序，以”-” 分割  12-1-1$直选复式~1~2 |
| **直选和值** | 0-27的数字，每注只能选择一个数字  1$直选和值~1~3 |
| **组三复式** | 0-9 选2-9个数字  34$组三复式~1~2 |
| **组三和值** | 0-26的数字，每注只能选择一个数字  2$组三和值~1~2 |
| **组六复式** | 0-9 选4-9个数字  1234$组六复式~1~4 |
| **组六和值** | 3-24的数字，每注只能选择一个数字  6$组六和值~1~3 |

### 5.9七乐彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **单式** | 七个号码之间用 , 分割  08,10,13,18,23,28,30$单式~1~1  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,号码需要升序排列。  至少选择7个号码 |
| **复式** | 投注号码之间用 , 分割  07,09,12,14,18,22,24,27$复式~1~8  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,号码需要升序排列。  至少选择8个号码 |
| **胆拖** | 胆码和拖码之间用-分割，胆码用[]  [040914162023]-0315$胆拖~1~2  号码都为2位，小于10的前一位用零补齐,号码需要升序排列。  至少选择胆码个数与拖码个数之和为8个球，至多选择胆码个数与拖码个数之和为20个球 |

### 5.10重庆时时彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **大小单双** | 13$大小单双~1~1 (其中1234四个数字分别代表 小大单双) 金额2元  只支持单式 |
| **一星** | 1$一星~1~1 只支持单式 |
| **二星** | 十位和个位之间用-分割  单式:1-2$二星~1~1 金额2元  复式:1-23$二星~1~2 金额4元  此为二星直选 |
| **二星组选** | 单式：12$二星组选~1~1 金额2元  复式：123$二星组选~1~3 金额6元  至少选择2个号码，最多选择7个号码进行投注 |
| **复选二星** | 7-8$复选二星~1~2 只支持单式  同时竞猜二星和一星玩法，如2星复选7-8，由2注构成 78（二星） 8（一星） |
| **二星组选分位** | 十位和个位之间用-分割  单式：1-2$二星组选分位~1~1 金额2元  复式：1-23$二星组选分位~1~2 金额4元 |
| **二星组选包点** | 只能选择一个数字进行投注(二星组选和值)  3$二星组选包点~1~2 |
| **二星组选包胆** | 只能选择一个数字进行投注  单式：1$二星组选包胆~1~10 金额20元  复式：12$二星组选包胆~1~20 金额40元 |
| **二星和值** | 只能选择一个数字进行投注  3$二星和值~1~4 |
| **二星组合** | 单式:1-2$二星组合~1~2 金额4元 只支持单式 |
| **三星** | 单式:1-2-3$三星~1~1 金额2元  复式:1-2-34$三星~1~2 金额4元  此玩法为三星直选 |
| ***~~三星直选组合~~*** | *~~即三星直选组合复式~~  不支持*  ~~从0~9中选择M（M>=3）个不重复数字组合成P(3,M)注不含对子和豹子的单式投注。 例如，选择123三个号码，就相当于投注123，132，213，231，312，321六注三星单选，中将金额1000元~~ |
| **三星组选包点** | 只能选择一个数字进行投注(三星组选和值)  3$三星组选包点~1~3 |
| **三星组选包一胆** | 只能选择一个数字进行投注  1$三星组选包一胆~1~55 金额110元 |
| **三星组选包两胆** | 各投注号码之间用 - 分割  1-2$三星组选包两胆~1~10 金额20元  胆一和胆二各只能选择一个号码进行投注 |
| **三星和值** | 只能选择一个数字进行投注  3$三星和值~1~10 |
| **三星组合** | 单式: 1-2-3$三星组合~1~3 金额6元 只支持单式 |
| **三星组三单式** | 112$组选三单式~1~1 金额2元  选择3个号码，至少2个号码相同 |
| **三星组三复式** | 123$组选三复式~1~6 金额12元  至少选择3个号码，最多选择10个号码进行投注 |
| **三星组六单式** | 123$组选六单式~1~1 金额2元  选择3个号码，各号码都不相同 |
| **三星组六复式** | 1234$组选六复式~1~4 金额8元  至少选择4个号码，最多选择10个号码进行投注 |
| **五星** | 单式: 1-2-3-4-5$五星~1~1 金额2元  复式: 1-2-3-4-56$五星~1~2 金额4元  此玩法为五星直选 |
| **五星通选** | 万位、千位、百位、十位和个位之间用-分割，各位投注号码用 , 分割  单式: 1-2-3-4-5$五星通选~1~1 金额2元 |
| **五星组合** | 单式: 1-2-3-4-5$五星组合~1~4 金额8元 只支持单式 |

### 5.11 11选5

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：[投注项]投注项…$玩法~倍数~注数

通用原则:胆码使用”[]”

投注内容 = 票格式 $ 投注规则

投注规则 = 玩法~倍数~注数

“票格式”定义

|  |  |
| --- | --- |
| 任选投注内容格式：  [投注项]投注项…$玩法~倍数~注数|[投注项]投注项...$玩法~倍数~注数 | |
| **任选二** | 单式: 0102$任选二~1~1  复式: 010203$任选二~1~3  胆拖: [01]0203$任选二胆拖~1~2 (胆至少选择1个，最多1个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选三** | 单式: 010203$任选三~1~1  复式: 01020304$任选三~1~4  胆拖: [0102]030405$任选三胆拖~1~3 (胆至少选择1个，最多2个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选四** | 单式: 01020304$任选四~1~1  复式: 0102030405$任选四~1~5  胆拖: [01]02030405$任选四胆拖~1~4 (胆至少选择1个，最多3个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选五** | 单式: 0102030405$任选五~1~1  复式: 010203040506$任选五~1~6  胆拖: [01]0203040506$任选五胆拖~1~5 (胆至少选择1个，最多4个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选六** | 单式: 010203040506$任选六~1~1  复式: 01020304050607$任选六~1~7  胆拖: [0102]0304050607$任选六胆拖~1~5 (胆至少选择1个，最多5个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选七** | 单式: 01020304050607$任选七~1~1  复式: 0102030405060708$任选七~1~8  胆拖: [0102]030405060708$任选七胆拖~1~6 (胆至少选择1个，最多6个，托至少选择1个，最多10个) |
| **任选八** | 单式: 0102030405060708$任选八~1~1 |
| 直组选投注内容格式:  投注项----$玩法~倍数~注数  注意:直组选投注格式与任选不同，直组选有分隔符”-”。具体玩法的投注内容格式请见示例。 | |
| **前一直选** | 单式: 01----$前一直选~1~1  复式: 010203040506070809----$前一直选~1~9 |
| **前二直选** | 单式: 01-02---$前二直选~1~1  复式: 0102-0305---$前二直选~1~4 |
| **前二组选** | 单式: 0102---$前二组选~1~1  复式: 010203---$前二组选~1~3  胆拖: [01]0203---$前二组选胆拖~1~2  (胆至少选择1个，最多1个，托至少选择1个，最多10个) |
| **前三直选** | 单式: 01-02-06--$前三直选~1~1  复式: 0102-0305-08--$前三直选~1~4 |
| **前三组选** | 单式: 010203--$前三组选~1~1  复式: 01020304--$前三组选~1~4  胆拖: [01]020305--$前三组选胆拖~1~3  (胆至少选择1个，最多2个，托至少选择1个，最多10个) |

### 5.12单场

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID|投注内容@ ChannelTicketID**

* 投注内容 ：

投注内容格式为：

场次号~[投注项,投注项,投注项]~胆标示/场次号~[投注项,投注项]~胆标示$过关~倍数~注数

每一场之间用半角正斜线分隔，需要按照场次号大小升序排列。

投注选项之间用半角逗号分隔，需要按照投注选项顺序排列。

每一场都必须至少选1个投注选项，未投注的场次，不能出现在投注内容中。

同一场之内，不能包含相同的投注选项。

以$分割竞猜内容和投注玩法倍数注数信息。

举例：

胜平负： 2~[平]~0/4~[平]~0/6~[胜,平,负]~0$3串1~1~3

总进球数： 1~[5]~0/4~[2]~0/5~[2,3,7+]~0$3串1~1~3

上下单双： 4~[下单]~0/5~[上单]~0/6~[上双,下单]~0$3串1~1~3

正确比分： 2~[2:2]~0/3~[2:2,0:1,0:2, 平其他]~0$2串1~1~4

半全场： 2~[平-平]~0/5~[平-平,负-胜]~0$$2串1~1~2

下半场： 2~[2:2]~0/3~[2:2,平其他]~0$单关~1~3

* 场次号

场次号，如：1、2、3、4等

* 投注项

|  |  |
| --- | --- |
| 3 单场胜负过关 | 胜 负 |
| 5单场胜平负 | 胜 平 负 |
| 6单场上下单双 | 上单 上双  下单 下双 |
| 7单场半全场 | 胜-胜 胜-平 胜-负  平-胜 平-平 平-负  负-胜 负-平 负-负 |
| 8单场进球数 | 0 1 2 3 4 5 6 7+ |
| 4下半场比分  9单场正确比分 | 胜其他  1:0 2:0 2:1 3:0 3:1 3:2 4:0 4:1 4:2  平其他  0:0 1:1 2:2 3:3  负其他  0:1 0:2 1:2 0:3 1:3 2:3 0:4 1:4 2:4 |

如果是多个投注项使用“,”分割，例如

一个投注项：[胜]

多个投注项：[胜,平]

* 胆标示

暂时不支持胆投注，请填写默认值 0

* 过关
* 过关方式：

格式为：单关、m串n

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场次数 | X串Y | N关 |
| 1 |  | 单关 |
| 2 | 2串1、2串3 | 单关 |
| 3 | 2串1、3串1、3串4、3串7 | 单关 |
| 4 | 2串1、3串1、4串1、4串5、4串11、4串15 | 单关 |
| 5 | 2串1、3串1、5串1、5串6、5串16、5串26、5串31 | 单关 |
| 6 | 2串1、3串1、6串1、6串7、6串22、6串42、6串57、6串63 | 单关 |

注意：1.正确比分过关，最多只能选择3场。

2.胜平负最高可以选择24场比赛，选择场次在7-15场时只支持M（场次数）串1、2串、3串1和单关，当选择场次数在16-24场时只支持2串1、3串1和单关

总进球、上下单双、半全场最高可以选择12场比赛，但选择场次在7-12场比赛时只支持M（场次数）串1、2串、3串1和单关

正确比分最高可选择3场比赛

下半场比分最高可选择3场比赛、且只有单关

胜负过关最少选择3场比赛，最多15场，没有单关

3.上传投注时只支持M（投注场次）串1

* 倍数

投注倍数，最高支持100000倍

* 注数

投注注数，当前投注总注数（倍数计算后的）

### 5.13幸运农场

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

说明：

* ChannelTicketID ： 网站平台票ID
* 投注内容 ：

格式：投注内容$玩法规则~倍数~注数

|  |  |
| --- | --- |
| 玩法规则 | 示例 |
| **选一数投** | 从01到18选择号码，号码使用双位，小于10第一位补0  单式： 01$选一数投~1~1  复式： 0118$选一数投~1~2 |
| **选一红投** | 1920$选一红投~1~1 |
| **选二连组** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 0102$选二连组~1~1  复式： 010203$选二连组~1~3 |
| **选二连直** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 01-02$选二连直~1~1 |
| **任选二** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 0102$任选二~1~1  复式： 010203$任选二~1~3 |
| **任选三** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 010203$任选三~1~1  复式： 01020304$任选三~1~4 |
| **任选四** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 0102034$任选四~1~1  复式： 0102030405$任选四~1~5 |
| **任选五** | 从01到20选择号码，号码使用双位  单式： 010203405$任选五~1~1  复式： 010203040506$任选五~1~6 |

**zelTicketID**

**多个使用 | 分割**

**如：投注内容1@ ChannelTicketID 1|投注内容2@ ChannelTicketID 2。。。**

### 5.14 奥运彩

#### 投注字符串格式

**投注内容@ ChannelTicketID|投注内容@ ChannelTicketID**

* 投注内容 ：

投注内容格式为：

场次号~[投注项,投注项,投注项]~胆标示/场次号~[投注项,投注项]~胆标示$过关~倍数~注数

每一场之间用半角正斜线分隔，需要按照场次号大小升序排列。

投注选项之间用半角逗号分隔，需要按照投注选项顺序排列。

每一场都必须至少选1个投注选项，未投注的场次，不能出现在投注内容中。

同一场之内，不能包含相同的投注选项。

以$分割竞猜内容和投注玩法倍数注数信息。

举例：

胜负过关： 2~[胜]~0/4~[胜]~0/6~[胜,负]~0$3串1~1~2

第一名过关： 1~[5]~0/4~[2]~0/5~[2,3,7]~0$3串1~1~3

* 场次号

场次号，如：1、2、3、4等

* 投注项

|  |  |
| --- | --- |
| 40第一名过关 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 |
| 41胜负过关 | 胜 负 |

如果是多个投注项使用“,”分割，例如

一个投注项：[胜]

多个投注项：[胜,平]

* 胆标示

暂时不支持胆投注，请填写默认值 0

* 过关
* 过关方式：

格式为：单关、m串n

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 场次数 | X串Y | N关 |
| 1 |  | 单关 |
| 2 | 2串1、2串3 | 单关 |
| 3 | 2串1、3串1、3串4、3串7 | 单关 |
| 4 | 2串1、3串1、4串1、4串5、4串11、4串15 | 单关 |
| 5 | 2串1、3串1、5串1、5串6、5串16、5串26、5串31 | 单关 |
| 6 | 2串1、3串1、6串1、6串7、6串22、6串42、6串57、6串63 | 单关 |

注意：1.胜负过关，选择3-15场进行串关。

2.第一名过关,选择1-6场比赛进行串关

* 倍数

投注倍数，最高支持99倍

* 注数

投注注数，当前投注总注数（倍数计算后的）

# 六、字典表

## 6.1 接口交易代码表

TransCode代码表

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 接口方法 |
| 101 | [交易接口](#_2.1交易接口【101】) |
| 201 | [查询在售奖期接口](#_2.2查询在售奖期接口_【201】) |
| 202 | [查询竞彩在售赛程接口](#_2.3查询竞彩在售赛程接口【202】) |
| 203 | [账户余额查询接口](#_2.4账户余额查询接口【203】) |
| 204 | [销售数据查询接口](#_2.4销售数据查询接口【204】) |
| 205 | [出票结果查询接口](#_2.5出票结果查询接口【205】) |
| 301 | [查询服务器当前时间](#_2.6查询服务器当前时间【206】) |
| 302 | [查询高频彩数字彩开奖结果](#_2.7查询高频彩数字彩开奖结果【207】) |

## 6.2 彩种代码定义

|  |  |
| --- | --- |
| 彩种代码 | 说明 |
| 3 | 单场胜负过关 |
| 4 | 单场下半场比分 |
| 5 | 单场胜平负 |
| 6 | 单场上下盘 |
| 7 | 单场半全场 |
| 8 | 单场进球数 |
| 9 | 单场正确比分 |
| 10 | 足彩胜负彩14场 |
| 11 | 足彩任选9场 |
| 12 | 足彩6场半全场 |
| 13 | 足彩4场进球彩 |
| 20 | 竞彩足球胜平负 |
| 21 | 竞彩足球比分 |
| 22 | 竞彩足球总进球数 |
| 23 | 竞彩足球半全场胜平负 |
| 24 | 冠亚军竞猜 |
| 30 | 竞彩篮球胜负 |
| 31 | 竞彩篮球让分胜负 |
| 32 | 竞彩篮球胜分差 |
| 33 | 竞彩篮球大小分 |
| 25 | 竞彩足球混合过关 |
| 26 | 竞彩足球让球胜平负 |
| 35 | 竞彩篮球混合过关 |
| 51 | 超级大乐透 |
| 52 | 七星彩 |
| 53 | 排列5 |
| 54 | 排列3 |
| 200 | 双色球 |
| 201 | 3D |
| 202 | 七乐彩 |
| 102 | 重庆时时彩 |
| 100 | 广东11选5 |
| 108 | 重庆11选5 |
| 101 | 幸运农场 |

## 6.3返回参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 彩种代码 | 说明 |
| 0 | 投注成功 |
| -1 | 投注失败 |
| -2 | 参数数据加密不一致 |
| -3 | 参数不完整 |
| -4 | 渠道ID不存在 |
| -11 | 应用程序异常 |
| -13 | 参数错误 |
| -14 | 参数格式不正确 |
| -15 | 文件没找到 |
| -19 | 其它未知错误 |
| -20 | 网站平台交易流水号重复 |
| -2001 | 额度不足 |
| -2017 | 投注帐户异常 |
| -3003 | 彩种不支持多期追号 |
| -3004 | 彩种不支持该玩法 |
| -3301 | 商品没找到 |
| -3302 | 商品不在销售状态 |
| -3303 | 商品已停售 |
| -3304 | 上一奖期未开奖 |
| -3305 | 单式上传，商品提前半小时停售 |
| -3306 | 单式上传发起合买，商品提前40分钟停售 |
| -3401 | 比赛没找到 |
| -3402 | 比赛没在销售状态 |
| -3403 | 比赛场次已停售 |
| -3404 | 有暂停的比赛 |
| -3405 | 有未开售的比赛 |
| -3406 | 有延期的比赛 |
| -3407 | 有取消的比赛 |
| -3408 | 投注比赛不支持过关方式 |
| -3409 | 有无效的比赛 |
| -3410 | 对阵场次号重复 |
| -3411 | 对阵场次号不能为空 |
| -3412 | 赛事编号不能为空 |
| -3413 | 赛事名称不能为空 |
| -3414 | 主队名称不能为空 |
| -3415 | 客队名称不能为空 |
| -3501 | 投注内容格式不正确 |
| -3502 | 投注场次超过限制 |
| -3503 | 玩法不支持胆拖方式投注 |
| -3504 | 投注场次与过关数不符 |
| -3505 | 单张票投注金额不能超过20000元 |
| -3506 | 玩法投注注数验证失败 |
| -3507 | 交易投注注数验证失败 |
| -3508 | 上传文件没有找到 |
| -3509 | 上传文件的格式不正确 |
| -3510 | 彩票店没有开始销售 |
| -3511 | 多期订单类型无法识别 |
| -3512 | 多期订单信息与类型不匹配 |
| -3513 | 原始订单没找到 |
| -3514 | 多期订单中某期追号注数错误 |
| -3521 | 交易类型不支持 |
| -3531 | 该投注接口不支持指定投注方式 |
| -3532 | 不支持投注类型 |
| -3533 | 方案份数与投注类型不匹配 |
| -3534 | 方案金额与投注类型不匹配 |
| -3537 | 未填写比分 |
| -3538 | 未填写彩果 |
| -3539 | 投注内容超出长度限制！ |
| -3541 | 方案未找到 |
| -3542 | 方案已处理,不能撤单 |
| -3544 | 超过最大倍数 |
| -3545 | 参数超出个数限制 |

## 6.4竞彩盘口赔率格式

赛事ID:赛事编号(盘口):[投注项1@赔率+投注项n@赔率]/赛事ID: 赛事编号(盘口):[投注项1@赔率+投注项n@赔率]

通用规则：无盘口默认为0

**竞彩足球胜平负(20)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 胜, 平, 负 |  |
| 样例 | 18020:周一001(-1):[胜@5.10+负@6.84]/18021:周一002(+2):[负@1.90+平@2.19] | 注：盘口都是主队，主队让1球为（-1），客队让2球为（+2），为0表示无让球 |

**竞彩足球半全场胜平负(23)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 胜胜, 胜平, 胜负  平胜, 平平, 平负  负胜, 负平, 负负 |  |
| 样例 | 18020:周一001(0):[胜胜@5.10+平负@6.84]/18021:周一002(0):[负平@1.90+平胜@2.19] | 无盘口用0 |

**竞彩足球比分奖金(21)：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 1:0, 2:0, 2:1, 3:0, 3:1, 3:2, 4:0, 4:1, 4:2, 5:0, 5:1, 5:2, 胜其他  0:0, 1:1, 2:2, 3:3, 平其他  0:1, 0:2, 1:2, 1:3, 2:3, 0:4, 1:4, 2:4, 0:5, 1:5, 2:5, 负其他 |  |
| 样例 | 18020:周一001(0):[10@5.10+31@6.84]/18021:周一002(0):[02@1.90+52@2.19] | 返回的投注项去掉：  如1:0为10 2:0为20  无盘口用0 |

**竞彩足球总进球数(22)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 0, 1. 2, 3, 4, 5, 6, 7+ |  |
| 样例 | 18020:周一001(0):[1@5.10+4@6.84]/18021:周一002(0):[6@1.90+7@2.19] | 对7+返回的赔率里为7  无盘口用0 |

**竞彩篮球胜负(30)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 主胜 主负 |  |
| 样例 | 18020:周一301(0):[主胜@5.10+主负@6.84]/18021:周一302(0):[主胜@1.90+主胜@2.19] | 无盘口用0 |

**竞彩篮球让分胜负(31)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 让分主胜 让分主负 |  |
| 样例 | 18020:周一301(0):[让分主胜@5.10+让分主负@6.84]/18021:周一302(0):[让分主胜@1.90+让分主胜@2.19] | 注：盘口都是主队，主队让1球为（-1），客队让2球为（+2），为0表示无让球 |

**竞彩篮球胜分差(32)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 主胜1-5, 主胜6-10, 主胜11-15,主胜16-20,主胜21-25,主胜26+  负胜1-5, 负胜6-10, 负胜11-15,负胜16-20,负胜21-25,负胜26+ |  |
| 样例 | 18020:周一301(0):[ 主胜1-5@5.10+主胜6-10@6.84]/18021:周一302(0):[ 主胜21-25@1.90+负胜26@2.19] | 对主胜26+返回的赔率里为主胜26 客胜26+返回的赔率里为客胜26  无盘口用0 |

**竞彩篮球大小分(33)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 大 小 |  |
| 样例 | 18020:周一301(127.5):[大@5.10+小@6.84]/18021:周一302(0):[大@1.90+小@2.19] | 盘口为实际数字 （无-和+） |

**冠亚军竞猜(24)**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投注项 | 01 02 03 |  |
| 样例 | 1@2.5,2@3.5 | 球队编号@赔率,球队编号@赔率 |

【注意】：单关(除固定赔率)的返回赔率字符串的所有盘口和赔率均为0