

历史上的今天开发文档

- 1、事件列表(v2.0推荐)
- 2、根据id查询详细信息(v2.0推荐)
- 3、错误码参照

1、事件列表(v2.0推荐) [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/todayOnhistory/queryEvent.php

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://v.juhe.cn/todayOnhistory/queryEvent.php?key=YOURKEY&date=1/1

接口备注：根据日期查询事件

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
date	string	是	日期,格式:月/日 如:1/1,/10/1,12/12 如月或者日小于10,前面无需加0

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码
result	string	实体内容

名称	类型	说明
reason	string	提示信息
day	string	日期
date	string	事件日期
e_id	int	事件id,即下一接口中所用的e_id
title	string	事件标题

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "success",
  "result": [
    {
      "day": "1/1",
      "date": "前45年01月01日",
      "title": "罗马共和国开始使用儒略历",
      "e_id": "1"
    }
  ],
  "error_code": 0
}
```

2、根据id查询详细信息(v2.0推荐) [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/todayOnhistory/queryDetail.php

返回格式：json

请求方式：get

请求示例：http://v.juhe.cn/todayOnhistory/queryDetail.php?key=YOURKEY&e_id=1

接口备注：根据事件id查询详细信息

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
e_id	int	是	事件id

返回参数说明：

名称	类型	说明
e_id	string	事件id
content	string	事件详情
picNo	string	图片数量
url	string	图片地址
title	string	事件标题
pic_title	string	图片标题
id	int	图片顺序id

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "success",
  "result": [
    {
      "e id": "1",
      "title": "罗马共和国开始使用儒略历",
      "content": " 在2061年前的今天，前45年1月1日(农历冬月十九)，罗马共和国开始使用儒略历。儒略历，是格里历的前身，由罗马共和国独裁官儒略·恺撒采纳埃及亚历山大的希腊数学家兼天文学家索西琴尼(en:Sosigenes of Alexandria)计算的历法，在公元前45年1月1日(距今已2061多年)起执行，取代旧罗马历历法的一种历法。一年设12个月，大小月交替，四年一闰，平年365日，闰年于二月底增加一闰日，年平均长度为365.25日。由于累积误差随着时间越来越大，1582年后被教皇格里高利十三世改善，变为格里历，即沿用至今的西历。现今儒略历只有阿索斯神权共和国和一些北非的柏柏尔人使用。
      “月”名由来 一月 Januarius 名字来自古罗马神话的神雅努斯。
      二月 Februarius 名字来自古罗马的节日Februa。
      三月 Martius 名字来自古罗马神话的战神玛尔斯。
      四月 Aprilis 名字来自古罗马的词aperire，意为“开始”，意味着春天开始。
      (历史上的今天.com)
      五月 Maius 名字来自古罗马神话的土地女神迈亚，或来自拉丁语词 maiores(意为“较年长者”)。
      (历史今天LSJT)
      六月 Junius 名字来自古罗马神话的女神朱诺，或来自拉丁语词 iuniores(意为“较年轻者”)。
      七月 原名Quintilis，后改Julius。古罗马历只有10个月，这是第五月，原名是“第五”的意思，因为凯撒是这月出生的，经元老院一致通过，将此月改为凯撒的名字“儒略”。
      八月 原名Sextilis，后改Augustus。原名是“第六”的意思，因为后来独裁者屋大维是死于此月，元老院将此月改为他的称号“奥古斯都”。
      九月 September 拉丁语“第七”的意思。
      十月 October 拉丁语“第八”的意思。
      十一月Novembris 拉丁语“第九”的意思。
      十二月 December 拉丁语“第十”的意思。
      罗马失闰 因当时僧侣错误理解“隔三年设置一闰年”，以致每三年设置了一个闰年。奥古斯都为了纠正了以上闰年过多的错误，故取消12年之间三次的闰年，拟补累积误差的天数。此后按儒略历原来的设计，每四年有一次闰年。
      (历史今天)
      然而，此间究竟何年是平年或者闰年，不同学者之间仍然有异说，尚无定论。
      延伸阅读：蔡勒公式
      延伸阅读：蔡勒公式 相信学过高数的Geek都知道有个泰勒公式，可是这个世界上还存在一个公式叫蔡勒公式，它是用来计算1582年10月15日之后的任意一天是星期几的。
      为什么有个日期限定呢?因为马教皇格里高利十三世在1582年组织了一批天文学家，根据哥白尼日心说计算出来的数据，对儒略历作了修改。宣布将1582年10月5日到14日之间的10天撤销，即10月4日之后为10月15日。后来人们将这一新的历法称为“格里高利历”，也就是今天世界上所通用的历法，简称格里历或公历。
      儒略历(Julian calendar)是由罗马共和国独裁官儒略·恺撒采纳埃及亚历山大的希腊数学家兼天文学家索西琴尼计算的历法。在公元前46年1月1日(距今已2062多年)起执行，取代旧罗马历法的一种历法。一年设12个月，大小月交替，四年一闰，平年365日，闰年于
```

二月底增加一闰日，年平均长度为365.25日。由于累积误差随着时间越来越大，1582年后被教皇格里高利十三世改善，变为格里历，即沿用至今的公历。下面就是蔡勒公式的真身

$$w = \left\lfloor \frac{c}{4} \right\rfloor - \left\lfloor \frac{c}{100} \right\rfloor + \left\lfloor \frac{c}{400} \right\rfloor$$

星期

$$y = \text{年(后两位数)}$$

$$m = \text{月(m的取值范围为3至14,即在蔡勒公式中,某年的1、2月要看作上一年的13、14月来计算,比如2012年1月1日要看作2011年的13月1日来计算)}$$

$$d = \text{日}$$

$\lfloor \rfloor$ 称作高斯符号，代表取整，即只要整数部份

$$\text{mod}$$

同余(这里代表括号里的答案除以7后的余数)

如果某个想挖坟的Geek想算1582年10月15日之前的日期，那么就要用到“变种”蔡勒公式

```

"picNo": "5",
"picUrl": [
  {
    "pic_title": "儒略历",
    "id": 1,
    "url": "http://images.juheapi.com/history/1_1.jpg"
  },
  {
    "pic_title": "",
    "id": 2,
    "url": "http://images.juheapi.com/history/1_2.jpg"
  },
  {
    "pic_title": "",
    "id": 3,
    "url": "http://images.juheapi.com/history/1_3.jpg"
  },
  {
    "pic_title": "公式中的符号含义如下：",
    "id": 4,
    "url": "http://images.juheapi.com/history/1_4.jpg"
  },
  {
    "pic_title": "",
    "id": 5,
    "url": "http://images.juheapi.com/history/1_5.jpg"
  }
]
},
"error_code": 0
}

```

3、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)：[\[顶部\]](#)

错误码	说明
10019	错误的版本号
206301	错误的请求参数
206302	无相关数据

系统级错误码参照：

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10001	错误的请求KEY	101
10002	该KEY无请求权限	102

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10003	KEY过期	103
10004	错误的OPENID	104
10005	应用未审核超时，请提交认证	105
10007	未知的请求源	107
10008	被禁止的IP	108
10009	被禁止的KEY	109
10011	当前IP请求超过限制	111
10012	请求超过次数限制	112
10013	测试KEY超过请求限制	113
10014	系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失)	114
10020	接口维护	120
10021	接口停用	121

错误码格式说明（示例：200201）：

2	002	01
服务级错误（1为系统级错误）	服务模块代码(即数据ID)	具体错误代码

版本日期：2024-11-21 22:02