

# “掌上川电”APP 正式启用

# 居民可用手机充电费

“掌上川电”手机APP现已正式启用，通过“掌上川电”，我省居民用户可随时随地掌握自家电量使用情况，可进行手机购电、对装有CATV（光纤）采集的用户还可以远程对电表充值。

通过安装“掌上川电”手机客户端软件、绑定购电卡，居民可随时随地掌握自家电量使用情况，并可以进行手机购电，装有CATV采集的用户还可以远程对电表充值。此外，通过该客户端，居民还能获取阶梯电价换档、停送电公告、周边购电网点、电力资讯等大量信息。

目前，该APP在运用IOS系统和安卓系统的手机上均可下载使用。下载成功后，输入手机号码和身份证信息，即可注册。

注册成功后，转换到用户绑定界面，一个注册账号最多可绑定5个用户。最后，切换到“掌上川电”首页，页面中间半圆形旋转界面上呈现出“当前电量”、“充值购电”、“电价信息”、“电表应急”等选项，其下方则是“停电公告”、“营业网点”和“电力百宝箱”等内容。通过上述内容，“掌上川电”手机APP还能够

对用户所在位置进行GPS定位，从而用户也能查询到交费网点、网店地址、联系方式等，最后，通过“银联支付”和“手机充值”进行快捷支付，充值成功后最快1分钟能传输到智能电表上。

同时，用户还可订阅“掌上川电”信息订阅，当家用电剩余金额低于50、30元或者是用电量超过180度、280度时，软件还会对该用户进行手机推送，真正实现了用户轻松用电、购电的智能化服务。

(杨凯)



扫描下载掌上川电

达州晚报

时事·要闻

02

2015年12月30日

星期三

## 罗家坝遗址开始第四次考古发掘 有望揭开千年巴人消失之谜

昨日，记者驱车来到宣汉县普光镇进化村罗家坝遗址第四次考古发掘现场，只见工作人员正在进行勘探。据四川省文物考古研究院工作人员赵建介绍，国家文物局已批准对全国重点文物保护单位罗家坝遗址实施第四次考古发掘，相关工作人员已于26日进入考古发掘现场，先进行整体普探、再选点、布房，然后进行再发掘工作。

大约4000年前，川东北地区生活着一支生性强悍的民族——古代巴人，然而2000多年前，这支民族却神秘地消失，留给后人无尽的想象。罗家坝遗址的发现和前三次考古发掘，让这支伟大而神秘的部落得以浮出水面。1999年，宣汉县普光镇进化村相继出土许多巴人文物、墓葬，这段尘封5000年的古文明也随之被揭开，它的价值震惊了世界。随着罗家坝遗址第四次考古发掘，将会给人们带来更多惊喜，也带来更多的猜测、遐想。或许困扰人们上千年的巴人消失之谜终将显现出它历史的本来面目。

### 罗家坝遗址与三星堆齐名

罗家坝遗址，是四川省20世纪末发现面积最大的先秦巴人文化遗址。2000年，该遗址考古发掘被评为“1999年四川省十大文物工作成果”。2001年，罗家坝遗址被列为国家重点文物保护单位。罗家坝遗址和成都金沙遗址、成都古蜀船棺葬遗址一道，被评为“三星堆之后巴蜀文化的三颗璀璨明珠”，是全国150个重要大遗址之一(四川省共9处)。

罗家坝遗址，位于宣汉县普光镇进化村，距宣汉县城西北46公里，分布于渠江流域中河与后河交汇的一级平台上，包括罗家坝“外坝”和“张家坝”，总面积140多万平方米。据史料记载，该遗址曾为东乡县城所在地，在此建县兴废长达730年(公元555年至1283年)。

20世纪70年代，当地村民挖泥烧砖曾挖到过青铜罐。省博物馆文物专家前往考察，采集标本，认定罗家坝外坝为“战国土坑墓群”，张家坝为“汉代遗址”。

### 前三次发掘成果震惊世界

1996年3月，国家文物局正式批准发掘罗家坝战国土坑墓群。罗家坝遗址先后经历了3次发掘。1999年9月至11月，省文物考古研究院、达州市文物管理所、宣汉县文物管理所组成联合考察队，对罗家坝遗址实施了第一次发掘。发掘面积50平方米，出土青铜器、陶器、玉石器等100余件；2003年3月至7月，省文物考古研究院对罗家坝遗址实施了第二次发掘。发掘面积400平方米，清理墓葬33座、灰坑31个。在清理33号大墓时，出土了大型青铜礼器、巴式青铜兵器、彩绘陶器和巴人印章等文物。专家鉴定，这些文物涵盖新石器至夏、商、西周、春秋、战国、秦、西汉、东汉时期，历史年代久远，文化积淀深厚；2007年6月到2008年1月，省文物考古研究院对罗家坝遗址实施了第三次发掘。发掘面积530平方米。出土各类文物500余件。其中铜器230余件、陶器200余件、玉石骨器近90件。此次发掘，实现了“八个首次重大发现”，即：在该遗址中发现了船棺葬、俯身葬、人殉，陶器刻有“符号”、“木盾”痕迹，“三棺合葬”，用人头作“牺牲”，“凤鸟图案”纹饰。

据初步推断，罗家坝遗址距今约3000年至5000年。随着三峡电站建设进程的推进，三峡库区内巴文化遗址基本被淹没，罗家坝遗址的发现和进一步发掘，出土文物具有显著的巴文化特征，填补了巴人历史研究的空白，为进一步研究巴国、巴人、巴文化，提供了全新的考古资料和史料线索。

### 第四次考古发掘期待更多惊喜

目前，国家文物局颁发罗家坝遗址2015年度考古发掘证照，同意省文物考古研究院和市、县文管所联合发掘，拟发掘面积300平方米。届时，罗家坝遗址惊世文物将带着3000多年前珍贵的古代巴人信息向我们走来。

宣汉县以罗家坝考古发掘成果为契机，积极弘扬巴人文化。举办了巴人文化节，成立了巴文化研究会。充分利用巴文化考古发掘资料，开展巴文化研究。通过举办各种与巴文化有关的知识讲座，让巴文化走进校园、乡镇、社区。目前，市、县正全方位制定罗家坝巴人文化遗址保护规划，发展巴人文化产业，开发巴人文化商品。(张崇耀 廖昌军 特约记者 王兴寨)

主 编 王爱民  
责任编辑 彭润湘

官方微信 dzwbwx  
官方微博 dazhouxinwen  
投稿邮箱:  
dzwbjzx@sina.com  
报料热线:2382258

## 达州市城区环境空气质量公告

2015年12月28日空气质量轻度污染，空气质量指数129，超标污染物PM2.5，健康影响指数略感不适。

达州市环境保护局发布



稀/缺/地/段 价/值/无/限

18-800m<sup>2</sup> 鎏金旺铺 邀您共享财富盛宴

# 2016年1月2日 商业盛大开盘

# OPEN

主城商圈 临街金铺 达州商业新高地

收藏热线: 2287888 3388555

地址: 达州市通川区野茅溪“十二频道”对面 | 开发商: 宏冠地产  
(2015)房预售证第22号

达州晚报社广告部电话: 2382258 达州晚报社广告部地址: 达州市通川区野茅溪“十二频道”对面