



云上科博会

COVENANCE
聚焦第九届中国(绵阳)科技城
国际科技博览会

9月8日零时,由四川日报报业集团封面传媒承建的第九届科博会“云展馆”正式上线。
截至12日零点,“云展馆”累计观展次数已达2513万次。

封面传媒携手华为云 打造“云上科博会”

新技术带来更好观展体验

据了解,本届科博会在云端技术应用上有着7大方面的创新,还有4项最新技术首次运用。其背后的业务应用系统,由封面传媒开发,业务系统全面部署华为云,通过VR、3D、大数据、互动直播等技术,实现了线上线下同步互动,打造出有机融合的会展服务模式。

相比去年,本届科博会“云展馆”在视觉冲击力和科技体验感上有了较大提升,为参观者带来了更加身临其境的观展体验。

华为云+AI+大数据辅助 开启云展全新体验

第九届科博会“云展馆”包括1个云展序厅、4大展馆、14个展区,参展企业来自14个国家和国内21个省市,共计577家,参展展品共计2200余项。其中,设置精品展位企业56家,通过三维模型制作可交互精品展品64个。

如此多的展品,如何更好地呈现?升级云端观展的体验与互动,满足用户需求,是“云上科博”的出发点。

通过“华为云+AI+大数据”的辅助系统,本届科博会“云展馆”不仅提供全程智能导览服务,还能实时记录各展区、展厅、展位的观展人数、次数和停留时长等数十项数据指标,支持按照时间、展区分布、关注热度等多个维度进行查询和排名,形成可视化

报表。同时,也可根据用户画像、行为分析,帮助企业了解自身展品的关注热度和交互数据,向用户推荐最适合的云展信息。

此外,有4项最新技术首次应用于云展:首次在云展中实现全景VR+3D模型+动效融合,首次在精品展位将多个三维互动模型和场景形成串联,首次将3D场景、2.5D视图、虚拟模型等多种形态进行融合呈现,首次在大型科技“云展览”上实现展位智能搜索。用户在观展时,能更加身临其境,有着更好的观展体验。

新技术支撑 轻松应对流量高峰

自9月8日零点正式上线以来,截至12日零点,第九届科博会“云展馆”累计观展次数达2513万次,累计观展人数达305万人。

为应对“云展馆”海量访问,在技术创新层面,基于华为云稳定高并发的全栈产品能力及专业安全服务,为“云展馆”抵御了多样化网络环境,极大地扩大了参展规模,提升云展影响力。

在线上观展人数无法准确预知的情况下,华为云采用云容器引擎来提供高性能的企业级容器应用管理平台,使得业务系统得以快速部署和扩容。通过云数据库读写分离架构,提供了稳定可靠、可弹性伸缩的高可

用数据库,使“云展会”在分钟级即可完成数据库部署和只读实例扩展,轻松应对流量高峰。

此外,在安全防护方面,“云展馆”通过华为云DDoS高防服务获得T级高防防护能力,确保云展会业务连续性,同时采用Web应用防火墙对网站业务流量进行多维度检测和防护,全面避免网站被黑客恶意攻击和入侵,为优质的观展体验保驾护航。

创新会展服务模式 以科技赋能会展行业

未来,会展行业线上线下有机融合是大势所趋,创新发展是第一动力。

华为云川藏总经理王昆说,华为云通过云计算、大数据、人工智能、区块链等新型技术,打造线上线下融合的新模式,正全面助力会展行业数字化转型。

从2020年起,云展会基于华为云平台技术,已助力世界人工智能大会、世界VR产业大会等构建云上展会。今年科博会是第二次将线下展览场景全部搬到线上,让用户足不出户即可逛展参展,通过线上进行业务互动洽谈,打造永不落幕的科技创新盛会。

王昆表示,以创新为原点,让技术更普惠。在未来,华为云将以科技赋能会展行业,共赢发展新未来。

华西都市报·封面新闻记者 徐湘东

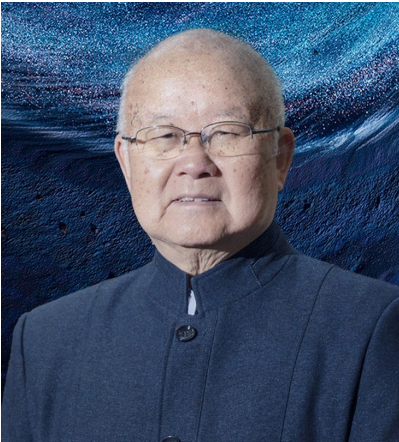
清代才子李调元如何刻印《函海》?

22日,著名学者、民俗专家袁庭栋做客“名人大讲堂”为你揭秘

华西都市报讯(记者 曾洁)作为清代蜀中三才子之一,李调元被誉为百科全书式的才子典范。他是文学家,著作数量在清代居全川之首;他是藏书家,以平生之力收集了大量典籍,建立了著名的私家藏书楼万卷楼;他是美食家,编撰了四川第一部菜谱《醒园录》;他还是戏曲理论家,成立戏班,组织巡回演出,为近代川剧的形成与发展耗费了大量的心血。

李调元在弘扬和发展四川本土文化方面发挥了什么作用? 9月22日下午2点,著名学者、民俗专家袁庭栋将做客“名人大讲堂”,在德阳市罗江区博物馆登台开讲。他将以“论李调元在四川文化复兴中的历史作用”为题,分享李调元在整理蜀学文献、振兴四川文化等方面作出的贡献。

1994年,袁庭栋在写《巴蜀文化志》时,曾记述了清代四川文化教育的复兴:“随着经济的复苏,文坛也开始活跃,蜀中士子又逐渐在全国舞台上崭露头角。被誉为清代蜀中三才子的彭端淑(约1699-1779年)、李调元(1734-1802年)、张问陶(1764-1814年),在全国都有较高的知名度。他们三人在全国各地的宦游与诗坛唱和,应当视作巴蜀文坛重振旗鼓的序幕。”



著名学者、民俗专家袁庭栋

李调元祖籍罗江,曾祖父李攀旺在清初战乱中远走他乡,避难于现在的北川县大山中,通过三代人的辛勤劳动,终于使李家得以复兴。当李家衣食无虞之后,李攀旺的孙辈开始了家族中的文化复兴,取得了罕见的“父子一门四进士,弟兄两院三翰林”的成功。

尽管已锦衣玉食,李调元为了四川的文化复兴,尽了他最大的努力,在多方面取得了当时全川领先、对后世影响巨大的成果。

袁庭栋对李调元的功绩加以概括:

他最大的功劳当属编辑刻印《函海》,时间最早,规模最大,所编入的书籍内容之重要,都是清代四川刻书中的第一。此外,他写出了大量的研究著述与诗文,如果从数量与价值进行全面考察,在清代应当位居全川榜首;他成立戏班,培养青年,引进并校订剧本,组织巡回演出,为近代川剧的形成与发展所花费的心血与获得的成果,在清代依然位居榜首;他以平生之力收集了大量典籍,建立了著名的私家藏书楼万卷楼。

李调元如何刻印《函海》,这套著作对于四川的文化复兴有何意义? 9月22日,“名人大讲堂”移步德阳市罗江区博物馆,袁庭栋将在这里登台开讲。封面新闻APP也将同步直播,不能亲临现场的读者可以围观封面直播,精彩不容错过。

“名人大讲堂”是由实施四川历史名人文化传承创新工程领导小组办公室主办、四川日报报业集团(封面新闻、华西都市报)、四川省图书馆承办的重要文化活动,受到广大粉丝追捧。自2018年11月正式开讲以来,“名人大讲堂”已经邀请到包括李敬泽、阿来、郗波、于丹、梅铮铮、方北辰、孙小淳等历史人文、自然科学等领域专家与观众坐而论道,成为一张靓丽的文化名片。

知冷暖

成都市区天气情况



省内主要城市今明两日天气

马尔康	阵雨转阴	11-25℃	阵雨	11-25℃
康定	阵雨	12-18℃	阵雨	12-20℃
西昌	阵雨	18-26℃	阵雨	18-27℃
攀枝花	阵雨	20-31℃	阵雨转中雨	20-30℃
广元	阴转阵雨	20-27℃	阵雨转大雨	19-23℃
绵阳	暴雨转大雨	20-24℃	中雨转大雨	20-22℃
遂宁	阵雨	22-28℃	阵雨转大雨	21-26℃
德阳	暴雨	20-24℃	阵雨	20-22℃
雅安	阵雨	20-24℃	阵雨	20-23℃
乐山	阵雨	22-27℃	阵雨	21-25℃
眉山	暴雨转大雨	21-25℃	阵雨	20-24℃
资阳	中雨转阵雨	22-28℃	阵雨转大雨	20-24℃
内江	阵雨	23-30℃	阵雨转大雨	21-28℃
自贡	阵雨	23-29℃	阵雨转暴雨	21-27℃
宜宾	阵雨	23-30℃	阵雨	21-28℃
泸州	阵雨	23-31℃	阵雨	21-28℃
南充	阵雨	22-29℃	阵雨转中雨	21-28℃
广安	晴转阵雨	22-30℃	阵雨	22-28℃
巴中	多云	21-29℃	阵雨	21-28℃
达州	晴转多云	21-32℃	阴转阵雨	22-29℃

同呼吸

13日空气质量

成都(17时)

AQI指数 60 空气质量:良

优:马尔康、康定、西昌、巴中、广安、雅安、乐山、攀枝花、内江、南充、资阳、德阳、绵阳、自贡、眉山、宜宾、达州

良:广元、泸州、遂宁

14日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 40—80

空气质量等级:优至良

成都平原大部城市为优至良;

川南部分及川东北部分城市为优至良;

盆地其余城市为优至良;

攀西地区和川西高原大部城市为优或良;

全省首要污染物以PM2.5为主。

(数据来源:各地环保部门官方网站)

体彩

中国体育彩票9月13日开奖结果

超级大乐透第21106期全国销售276794901元。开奖号码:02、13、14、32、34、02、12,一等奖基本0注。追加0注。二等奖基本97注,单注奖金149583元。追加24注,单注奖金119666元。三等奖254注,单注奖金10000元。1149093887.88元奖金滚入下期奖池。

排列3第21246期全国销售27962886元。开奖号码:980。直选全国中奖5662(四川304)注,单注奖金1040元;组选6全国中奖19469(四川1180)注,单注奖金173元。43002963.35元奖金滚入下期奖池。

排列5第21246期全国销售14525678元。开奖号码:98020。一等奖20注,单注奖金10万元。371886816.70元奖金滚入下期奖池。

足球胜平负第21105期全国销售33135634元。开奖号码:01030033300033,一等奖全国中奖2918(四川143)注,二等奖全国中奖41346(四川1960)注。

胜平负任选9场第21105期全国销售21342280元。开奖号码:01030033300033,全国中奖162848(四川9095)注。

足球6场半全场胜平负第21105期全国销售614692元。开奖号码:301033333003,全国中奖0注。

足球4场进球第21105期全国销售1193548元。开奖号码:2021232,全国中奖32(四川0)注。

本期兑奖截止日期为2021年11月12日。以开奖现场公证后的结果为准。