

2 焦点 Focuses

首条民资控股高铁开工

复星牵头民营联合体共同投资

12月28日上午,杭绍台铁路建设推进大会在位于浙江省绍兴市桥里村的东茗隧道施工现场举行,根据计划安排,绍兴东茗隧道、台州椒江特大桥(简称“一桥一隧”)等两个重点控制工程即日起进场施工,标志着我国首条民营控股高铁杭绍台铁路正式进入建设施工阶段。

整个铁路项目全长269公里,新建线路224公里,线路速度目标值350km/h。线路途经杭州市萧山区、绍兴市越城区、上虞市、嵊州市、新昌县,台州市天台县、临海市、椒江区、路桥区、温岭市。

作为大湾区的骨干通道,杭绍台铁路还将填补杭州都市圈与温台城市群之间的对角区域路网空白,实现浙江省会杭州与台州市高铁1小时交通圈。

杭绍台铁路有限公司董事长方建宏表示,1221日,杭绍台铁路公司在杭州正式成立;今天,全线控制性工程椒江特大桥和东茗隧道将同时开工;根据投资协议,项目合作期为34年,其中预估建设期4年、运营期30年。

杭绍台铁路是国家首批八个社会资本投资铁路示范项目之一,由复星牵头,宏润



建设、平安等民营企业参与的民营联合体于2017年9月11日和浙江省政府正式签约。

项目预计总投资409亿元,资本金约占总投资的30%,其中民营联合体占股51%,中国铁路总公司占比15%、浙江省政府占比13.6%、绍兴和台州市政府合计占比20.4%。民营资本在中国铁路投融资领域首次实现

控股地位。

据记者了解,此次控股高铁项目的民营联合体通过设立合伙企业向项目进行投资,各方认购合伙企业的份额并按出资认购比例享有权益。其中,复星商业发展有限公司占合伙企业股权比例55.7%,宏润建设集团股份有限公司占25%,万丰奥特控股集团有限公司占15%,浙江省基础建设投资集团股

份有限公司占2%,浙江众合科技股份有限公司占2%,上海星景股权投资管理有限公司(下称“星景资本”)、平安财富和平安信托各占0.1%。

上述民营企业中很多来自浙江,并且有些此前也参与过轨道交通相关业务,比如宏润建设就有铁路工程相关建设管理经验,众合科技则作为杭州地铁信号系统的集成商,为杭州地铁2号线提供了基于无线通信的CBTC信号系统。

此外,平安财富可以为项目融资提供帮助,星景资本则是复星旗下的PPP投资平台,已在河南、内蒙古等多地参与了多个国家级PPP示范项目,在全国范围内已锁定PPP项目规模约1000亿,落地规模超200亿。

另据记者了解,随着基础设施投资板块业务的日渐成熟,复星已于2017年11月决策成立基础设施产业发展集团,下属企业包括星景资本及复星铁路投资公司,进一步参与铁路相关企业混合所有制改革,并探索拓展海外铁路市场,以及基础设施及相关领域上下游全产业链投资的全球化布局。

(作者:陈姗姗 来源:一财网)

►►►[紧接 P1]

量大面广的传统产业该如何寻求新发展?浙江给出了答案:加快淘汰落后产能,深度拥抱数字经济。数据资源正在日益成为浙江经济发展的重要力量,而大量企业也以此突围产业低端困局,增强核心竞争力。

台州智能马桶盖制造已形成了产业集群,去年产值达40亿元,今年前三季度销售份额占据国内市场60%以上。越来越多的大数据、人工智能等新技术正在进一步融入智能马桶盖制造中。

浙江星星便洁宝有限公司即将推出健康监测智能马桶盖。“这款智能马桶盖能监测心率、体脂率等生理参数,能将马桶变成一个发现早期疾病的家庭健康检测工具。”星星便洁宝负责人说,数字经济融入的深度将决定企业未来发展的广度。

击鼓催征稳驭舟,浙江正加快实现传统产业数字化、智能化、全面振兴实体经济。目前,该省两化深度融合发展指数达98.15,居国内第二位。同时,今年1月至10月,全省十大传统制造业利润同比增长26.9%。

“最多跑一次”牵引 打造最优营商环境

从鲁冠球、宗庆后,到马云、李书福……这一串名字,是浙江的骄傲,也是营商环境优化的生动注脚。浙江以“最多跑一次”改革为牵引,坚定推进供给侧结构性改革,致力于打造最优营商环境。

目前,浙江“最多跑一次”已覆盖80%的权力事项、“零上门及一次办结”比例达82.6%,群众对“最多跑一次”改革成效给予满意、比较满意评价的比例接近90%。

浙江省工业和信息化研究院院长兰建平说,浙江“最多跑一次”改革降低了企业市场运行成本,为该省经济发展营造了稳定、公平、透明的营商环境,有利于推动传统产业转型升级,也有利于新兴产业的培育发展。

市场环境的日益改善离不开对企业家和企业家精神的重视。不久前举行的第四届世界浙商大会上,在第一区块,领导干部与浙商依次就坐。在本月25日举行的浙江省委经济工作会议上,40位浙商获邀出席,人数比去年翻了一番。

阿里巴巴董事局主席马云说,这里有创业精神,包容民营企业的发展,而且聚集了大量优秀的人才,是浙江经济发展的优势。

大额资金 全国直投

房地产,交通,旅游,环保,新能源,矿产冶金,生物医药,院校教育,纺织,机械,建材等。轻松解决资金周转。《月新万元诚聘商务代理》
电话:15156515948 雷经理
邮箱:2385848166@qq.com

新能源汽车 免征车辆购置税

明年销量有望超100万辆

为进一步支持新能源汽车创新发展,12月27日,财政部、国家税务总局、工业和信息化部、科技部联合发布公告,自2018年1月1日至2020年12月31日,对获得许可在中国境内销售的纯电动、插电式(含增程式)混合动力、燃料电池三类新能源汽车,免征车辆购置税。

“中央经济工作会议把供给侧结构性改革的方向转向培育增长新动能,而新能源汽车无疑是培育增长新动能的重要方向。”苏宁金融研究院宏观经济研究中心主任黄志龙昨日对《证券日报》记者表示。

业内人士指出,目前新能源汽车发展速度依然低于预期,对新能源汽车免征车辆购置税,将有效降低消费者购车成本,促进新能源汽车销量大增,新能源汽车产业的发展有望进一步提速。

根据中国汽车工业协会发布的数据显示,11月份我国新能源汽车销量11.9万辆;前11个月,新能源汽车销售60.9万辆。业内人士预计,新能源汽车全年70万辆销售目标应该可以达成,预计2018年销量有望超过100万辆。

黄志龙表示,国家积极支持和鼓励发展新能源汽车,无疑利好比亚迪、长安汽车等上市公司,对于培育新能源汽车上市公司的消费市场具有重要的意义。

不过,黄志龙认为,当前,新能源汽车发展依然面临诸多挑战:一是新能源汽车的电池技术、驾驶体验与燃油汽车仍然有较大差距,如何开发出续航里程长、性价比高的汽车国内新能源汽车厂商仍然要加大投入;二是新能源汽车的充电设备等基础设施的缺口依然巨大,特别是充电桩的便利性、覆盖率、充电速度可提升的空间依然较大。

(作者 包兴安 来源:证券日报)

“创新之花”满矿区

岱庄煤矿创新项目近130项 团体贡献位列第一

■ 高攀 弋永杰

日前,笔者从山东能源淄矿集团蚂蚁城众创平台获悉,岱庄煤矿公司今年累计上传创新项目690余项。这意味着,该公司团体贡献值达到了18222分,排名位列第一位。

“有了创新考核奖惩机制,职工主动创新、主动求变的意识就上来了。”岱庄煤矿公司执行董事曹忠说。为了激发全员创新积极性,该公司不断完善各项创新机制,制定了《技术创新项目管理实施细则》、《全员创新创效激励管理办法》等一系列管理制度。他们从创新项目的立项、实施和验收等过程逐一进行了规范。

“今年我们提前完成了创新创效指标,争取明年在质量效益、成果转化等方面取得更大突破。”生产技术部部长吕学刚说。该公司围绕全年创新创效目标,按照职责分工,

将指标层层分解落实到各个部门,并与绩效考核进行挂钩,督促全员积极创新,形成了“凭创新挣工资”的浓厚氛围。

12月17日,笔者在充填工区6352充填工作面发现,原本隔离作业使用的草苫不见了,取而代之的是使用废旧皮带进行隔离。他们还针对充填工作面顶板情况,创新实施了破碎顶板区域分段隔离工艺,在保证安全生产的情况下,每年节约充填成本32余万元。

“随着国家对绿色开采工艺的大力支持,通过实施一系列技术创新,充填开采越来越有账可算了。”曹忠介绍。围绕降低充填成本,他们还完成了“膏体充填新材料自主研发与应用”等6项创新项目,进一步提高了膏体早期强度,缩短了脱模时间,胶结料成本降低了20元/吨。1~11月份,该公司共落实技术创新项目近130项,创新创效3200

第二届陕西省科技馆辅导员大赛圆满落幕

■ 孙慧

12月26日,由陕西科技馆、西安市科技交流馆、延安科技馆、榆林科技馆共同主办,榆林科技馆承办的第二届陕西省科技馆辅导员大赛在榆林科技馆圆满落幕。闭幕式由榆林科技馆馆长周智主持。

榆林市科协党组书记钟自鸣在闭幕式上致辞,他表示这次比赛,是对全省科技馆辅导员业务技能的一次大检阅,也是对全省科技馆展教工作的一次大检阅,虽然时间紧、任务重,但经过各方共同努力,取得了圆满成功。同时强调,科技馆辅导员队伍是科技馆展教工作的主力军,希望全省科技馆辅导员以此次比赛为契机,进一步拓宽思路,开拓创新,提高业务水平、提升服务质量,从而促进陕西



省科普事业大发展,为陕西经济社会发展做出应有的贡献!

在两天的比赛中,个人讲解选手用深入浅出的方法对展品从现象到原理抽丝剥茧,层层展开,用科学原理和生动事例将展品知识点和实际应用表达得清晰明了,展现了较高的专业



素养;科学表演项目用趣味实验、科普剧的形式将科学知识、科技原理编成有故事情节的表演剧,用艺术手法表现某一科学主题、科学知识、科学现象,演技惟妙惟肖,生动有趣。

经过两天的激烈角逐,个人辅导赛共评出一等奖2名,二等奖3名,三等奖5名。科

学实验《神奇的空气》荣获最佳实验创意奖,《不可思议的纸》、《奇幻实验室》荣获最佳实验表现奖;科普剧《神婆变形记》、《争奇斗艳》荣获最佳科普剧本创作奖,《红楼梦之亲疏有别》、《森林故事》荣获最佳表演奖,《电学之父——迈克尔法拉第》荣获特别鼓励奖。出席大赛的相关领导为获奖选手进行了颁奖。

本次大赛,涌现出了一大批素质过硬、业务能力超群的业务能手,选手们出色的表现充分展现了陕西科技馆辅导员队伍的良好风貌和科技馆事业的蓬勃发展。通过大赛,不仅让参赛队员整体素质得到了全面提高,同时,各科技馆在挖掘教育内涵、拓展教育方式上拓宽了思路,为全省科技辅导员素质的进步提高和科技馆事业的进一步发展积累了宝贵的经验财富。



■ 本报记者 喻永国

大科星传承五千年创新基因创新创业,助力企业腾飞,入选中央电视台所属中央新闻纪录电影制片厂(集团)老故事频道《匠心》栏目。为弘扬中华优秀传统文化、促进新形势下创新创业,2017年12月27日上午,大科星主办《匠心传承五千年创新基因论坛》暨大科星《匠心》纪录片开机仪式。几十家园区企业和创业导师、服务机构的代表,以及四川省企业联合会、四川省企业家协会的嘉宾到会共同见证《匠心》纪录片开机仪式。

会议于2017年12月27日上午在大科星国家小微企业创业创新示范基地/科技企业孵化器举行。

四川省小微企业创新创业导师、大科星双创孵化园负责人贝鸥总经理致欢迎辞。她说,大科星双创孵化园从投资建设到运营,已

经过10年的风雨。我们并肩经历了创业的艰辛和发展的坎坷,也收获了进步的愉悦和成功的惊喜。今天,我们要在“传承五千年创新基因论坛”分享东方智慧、匠心和创新发展。

大科星的成就与光环离不开园区各企业的共同努力,《匠心》栏目审核主任陈明勇先生,著名发明资深专家彭炳泉先生,共同为大科星园区展播企业授牌。

接着《匠心》栏目审核主任陈明勇先生,四川省企业家协会四川省企业联合会的代表舒志宏先生,著名发明人资深专家彭炳泉先生,四川省创新创业导师贝鸥女士,共同启动大科星《匠心》纪录片开机仪式。双方负责人还签署了相关协议。据了解,大科星携手园区企业对全国人民的祝福将在春节贺岁档与全国观众见面。

紧接着举行了企业园区发展论坛。出席

分享东方智慧 聚力创新发展

匠心传承五千年创新基因论坛暨大科星《匠心》纪录片开机仪式举行

论坛的嘉宾有《匠心》栏目审核主任陈明勇先生、大科星总经理贝鸥女士和联合创始人著名发明人资深专家彭炳泉先生,合美软件信息公司总经理李尚伟先生。

在嘉宾们看来,匠心栏目诠释了匠心精神、五千年创新基因,以及创新发展。于国,匠心之士为重器;于家,匠心之士为顶梁;于人,匠心之士为楷模。创新,让老百姓的生活更加便捷,让企业发展更具活力,让国家实力更加强大。大科星人选择创新事业,终其一生追求精益求精,追求尽善尽美。用他们的成功经验和匠心精神,帮助更多的企业注入了新的活力。在这个浮躁的狂潮里,他们可贵的匠心故事,为百姓贡献着最朴素的生活力量。

设计制造产品追求精益求精,孵化培育企业追求尽善尽美,大科星人几十年如一日执著追求,不断创新,一路走来,处处彰显非凡品质、彰显大科星的匠心精神!从实施自己的发明专利、白手创业开始,承受各种失败的打击,不断考验大科星人的毅力、恒心和细心。细微之处显现反败为胜的转机。

大科星的匠心精神,源自天下兴亡匹夫有责的担当,源自精忠报国复兴中华的情怀。铭记:“锲而不舍,金石可镂。”一旦选择发明报国实业兴国,就矢志不移坚持坚守,执著追求,寻求成功的中华智慧。“没有高度的文化

自信,没有文化的繁荣兴盛,就没有中华民族伟大复兴。”大科星人高度自信五千年灿烂文化、兴盛中华文化。

李白诗云,蚕丛及鱼凫,开国何茫然!在甲骨文中,蜀字就是蚕的象形文字。第一个古蜀的国王名为蚕丛氏,教民蚕桑。栽桑、养蚕、缫丝、织绸,多少创新伴随蜀地兴起蚕桑之业、形成南方丝绸之路。

史料记载诸葛亮开办了蚕桑产业基地,设锦官城专门管理。在这里栽桑、养蚕、缫丝、织绸和蜀锦。诸葛亮相当年上表云:“臣有薄田十五顷,桑八百株,可以佐证。

时光流转,曾经的桑田演变成了眼前的大科星双创孵化园。从历史的纬度来看。创新,是我们最深沉的民族禀赋,是创新基因所在。大科星的匠心精神,根扎中华沃土、传承五千年创新基因。受诸葛亮开办产业基地的启发,建立双创孵化园,帮助扶持更多的小微企业走上发展壮大之路。

据了解,大科星创新双创孵化园运营模式:“孵化平台+创业导师+孵化资金+服务机构”。自建孵化平台,聚集创业导师、服务机构等创新创业资源,用孵化资金奖励优秀企业,孵化产出效果好,辐射示范作用强。

大科星创业导师认为,创业和制造产品一样,应该精益求精。犹如制造飞机、轮船都需

要有各道生产工艺,中国特色硅谷式环境需要聚集各类服务机构,帮助不同发展阶段的企业。从创新开始,到创办企业、持续发展、直至上市企业腾飞都有各种服务机构的服务伴随,帮助企业克服困难、解决问题、健康发展、壮大腾飞。大科星在共建中国特色硅谷环境实践中创立了大科星“创客集”和“神鸟讲坛”、“尚和合”等服务品牌。

“尚和合”来自“传承发展中华优秀传统文化,就要大力弘扬讲仁爱、重民本、守诚信、崇正义、尚和合、求大同”核心理念。

园区企业和服务机构形成相互依赖的孵化体系。庄子曰“技进乎道”,“尚和合”大科星园区企业共建共享中国特色硅谷环境委员会团结园区企业,积极开展创新创业活动。服务机构、园区企业的上下游企业互动,分行业组织沙龙活动。整合上下游产业链,延伸产业链向上游延伸进入到技术研发环节,向下游拓深则进入到市场销售环节。促进形成电子信息、无人机、人工智能、生物医药、电子商务、环保科技、新能源、创意设计、检验检测等产业集群。

“尚和合”给园区企业带来了实在的获得感,大家参与度很高,达到了共建共享优质资源、共同进步发展、合作共赢的预期结果。

这就是五千年文化的力量!