

温州一年推出104个PPP项目

项目库数量居全省前列,多涉及民生领域

本报讯 随着上海建工、龙元建设、太平保险等知名企业与温州市瓯江口产业集聚区、市城投集团、温州生态园等单位进行深入接洽,温州市PPP项目渐入快车道。记者日前从温州市发改委获悉,自去年6月份试水PPP模式至今,全市共推出3批共计104个PPP项目,计划总投资共计2300亿元。其中签约落地19个,范围涵盖市政、交通、水利、公共服务设施等多个与民生关联较强的领域。

PPP是指政府和社会资本为建设基础设施、提供公共服务而建立的长期合作关系和制度。目前温州市列入国家、省PPP项目库数量居前列,去年全市分别有8个、17个项目列入国家发改委第一批、第二批PPP项目库,入库项目数位列全省第一。有27个PPP项目列入省发改委第一批PPP项目库,总投资1285亿元,分别

占全省的23.3%和30.5%,项目数和总投资均居全省首位。有8个项目列入省财政厅第二批PPP项目库,数量居全省第三。同时,已建立一批PPP咨询服务机构,助力PPP项目实施逐步实现法制化、规范化、专业化。

随着越来越多的PPP项目“入市”,温州市加大了推进力度。在去年推出的71个PPP项目中,瓯江口新区一期市政工程等10个签约项目已开工9个,签约项目开工率达到90%;温州市瓯江口新区一期市政工程、温州市社会养老服务中心项目等5个项目获批专项建设基金。

从104个PPP项目回报方式来看,前两批PPP推介项目中政府购买服务项目43个,使用者付费项目8个,使用者付费与政府购买服务结合类项目20个。政府购买服务项目主要为市政道路、公园绿地、交通基础

设施、水利围垦等领域;使用者付费项目主要集中在污水处理垃圾及固废处理、养老养老等领域;使用者付费与政府购买服务结合类项目则多分布在文教卫体等领域。

目前,来温洽谈PPP的社会投资人,主要以央企、省级国企为主,尤其以建筑施工方面的国企居多。目前签约或即将签约的12个PPP项目社会资本合作方中,仅有3家为民营企业,其余均为央企、省级国企。

据透露,为规范PPP发展,未来在方案编制中,对PPP项目回报方式将向使用者付费模式倾斜,避免政府购买服务成为PPP项目主要回报方式。同时,创新投融资体制,争取保险机构、专业投资机构参与项目策划、融资、建设和运营,提升PPP的融资和抗风险能力。

本报记者 李中 通讯员 虞臣肖

建设银行办理杭州萧山第一笔工商注册通业务

本报讯 近日,杭州伟裕物业有限公司在中国建设银行杭州萧山金城路支行成功领取了营业执照,这是萧山区首笔通过银行协助申请并领取的营业执照。

据悉,建设银行浙江省分行最近与浙江省工商行政管理局签订了《进一步落实加强政银合作服务转型升级合作协议备忘录》,拟在全省范围推广建行网点代办工商注册登记服务,这也意味着,今后在萧山新开的公司不用去萧山区行政服务中心,在建设银行萧山支行就能办理企业工商登记申报。

为推动银政双方业务合作进展,建设银行第一时间选派了员工赴区办事服务中心窗口学习办理工商注册业务,并及时开展行内业务转培训,将工商注册业务流程、操作要点传达到各网点,为全面推广工商注册业务奠定了基础。在银行办理营业执照,增加了企业办理工商登记的途径,大大方便了群众办事,解决了小微企业把握政策难、准备材料难、手续申办难、来回奔波烦的问题,利于小微企业成长。

通讯员 施雅娟 本报记者 金乐平

浙江商职院百名志愿者服务G20杭州峰会

本报讯 浙江商业职业技术学院是浙江省教育厅、浙江省警卫局指定服务G20杭州峰会的高校,也是参与服务峰会学生数最多的高校。G20杭州峰会期间,该校108名在校大学生作为志愿者,为出席峰会的中外政要提供了安全、优质、专业、高效的服务。

记者日前在浙江商职院见到了这些神采奕奕的学生们,虽然G20结束已经好几天了,但是酒店管理1448班的王旭仍然激动不已,要知道他提供宴会服务的对象可是美国总统奥巴马。“能够亲身参与到G20杭州峰会服务,这一辈子值了!”王旭兴奋地说。

自去年6月浙江商职院接到上级组织下达的选拔任务开始,这108名大学生历经体检、政治审查、军训、理论培训、上岗培训、上岗服务、岗位考核等环节,最后经组织审批认定从事服务工作。

据悉,浙江商业职业技术学院108名学生主要集中在西湖国宾馆、西子宾馆、柳莺里酒店,所从事的工作岗位涉及到烹饪、宴会服务、餐饮服务、客房服务、行政事务等,服务内容与学校专业课程学习高度吻合。学生们将平时课堂中学习到理论知识和专业技能融入到峰会服务工作中,并通过专业化的系统培训和工作岗位的实战经验积累,不断丰富职业素养,提升专业技能。

通讯员 母海林 王苏婷

舟山金海船务进军压载水系统市场

本报讯 近日,舟山金海重工旗下修船公司与合德海洋科技(大连)有限公司正式签署《金海船务与合德海洋合作备忘录》,标志着金海船务正式进军压载水系统市场。

据了解,合德海洋还与同属海航物流旗下的上海至精船管签署了合作协议。根据协议,未来3-5年,三方将在压载水系统生产加工、改装及订单置换等领域深度合作。据金海船务相关负责人门寅介绍,此次合作充分发挥了内部产业资源协同的优势,可以更好地实现互利共赢局面。

目前,批准加入国际海事组织压载水管理公约的国家数量达到51个,总运力达到全球商船吨位的34.87%,离35%的生效条件越来越近,预计在年内正式生效。权威预测,5年内,全球约有70000艘船舶进行压载水处理设备的升级改造,整体加装和改造投资费用将超过450亿美元,市场前景十分广阔。

据了解,合德海洋科技(大连)有限公司是国内船舶压载水处理领域的权威专家,拥有“船舶压载水管理系统”项目研发、设计及升级的丰富经验。而金海船务进入修船市场一年以来,始终坚持“大船东、大项目、大改装”的定位,完成多个重大项目的修理、改装,此次进军压载水系统市场,将进一步拓展自身船舶改装业务格局。

刘毅 李欣洋 林上军

永康获批创建全国质量强市示范城市

本报讯 近日,国家质检总局正式批复同意永康市为“全国质量强市示范城市”创建城市,成为全省首个获得创建资格的县级市。

据了解,永康市积极开展“质量强市”工作,主要实施了三大战略,包括名牌战略、标准化战略和知识产权战略。目前,永康市已成功争创“中国门都”、“中国家居清洁工具之都”、“中国五金名城”、“中国五金之都”、“中国电动工具之都”等多个“国”字号区域品牌,先后获得首批“中国金融生态示范城市”、“中国五金商标品牌基地”、“中国电动工具出口基地”、“中国门业出口基地”等荣誉称号,进一步巩固了永康五金在行业内的龙头地位。同时,在标准制定、知识产权保护等方面也走在了全省前列。

章周宇

宁波将建东北亚最大低碳能源国际贸易中心

本报讯 1.83平方公里的穿鼻岛将成为宁波市首个低碳能源国际贸易岛。按照规划,大榭开发区计划用5-10年时间建成东北亚最大的低碳能源国际贸易中心。

大榭地处长江三角洲南翼、大陆沿海经济带和长江经济带的T形交会点,濒临国际深水航线,区位优势优越。根据建设规划,穿鼻岛将建设成以原油、成品油、轻烃、液体化学品为主的贸易和转运基地,同时配套建设45万、10万、5万吨码头各一座,5000吨级码头若干座。据估算,大榭低碳能源国际贸易中心全面建成后,每年可提供约1800万吨清洁能源,年营业额达550亿元。至“十三五”末期,它将发展成为东北亚最大的低碳能源国际贸易中心。

冯瑛 宣浩峰

遗失启事

新昌县农京联小京生专业合作社遗失财务专用章,号码3306240004919,声明作废。

2016年9月20日

企业出资建设 行家参与管理

三门“五水共治”实行市场化运作

本报讯 三门县自两年前开展“五水共治”工作以来,到目前已累计完成投资额超过14亿元,建成了一大批基础设施项目,其中投资超过2亿元的7个项目,采用市场化建设的模式,收到了良好的经济和社会效益。

“治水工作涉及面广,技术要求高,三门县采取‘多条腿走路’筹资办法,引入市场力量参与建管,既有利于缓解财政即时支付压力,又能有效解决地方专业人才不足等问题,从而提高公共资源的配置和运行效率。”三门县委副书记、县长邱士明说。

笔者近日来到三门县城市污水处理厂,只见三门富春紫光污水处理有限公司工作人员正在取样点取水抽检。公司副总经理陈洪天介绍说,除了早晚各一次抽检外,取样点还安装了在线监测设备,一旦水质超出

标准,中控室里的监控系统就会自动报警。

“委托这样的专业公司打理,有技术保证。”三门县建设规划局重点办主任方士说,如果政府自己单独组建团队,不但缺少专业技术人员和高层管理人员,而且也缺乏强大的后援力量支撑,人力配备上也要更多,所以采用市场化托管的模式。

三门县城市污水处理厂二期项目就用这种模式,即由三门富春紫光污水处理有限公司进行自行投资建设和维护,二期的建设资金6000多万元由企业承担,加上一期的特许经营权转让资金5700多万元,企业经过测算觉得还划算,这“一进一省”共为三门县缓解1亿多元的财政即时支付压力。第二期工程自去年3月投入使用后,三门城市污水处理能力达到了每日4万

多吨,比原来增加一倍。政府则以每天每吨1.06元的价格,购买污水处理服务。

今年4月份,三门县又委托上市企业宁波理工环境能源科技股份有限公司下属的北京尚洋,在全县开展首批13个水质自动监测站及系统的建设,政府主要负责站点的“三通一平”基础工作,而总投资700多万元,则由该公司负责筹措。该公司现正在抓紧施工,争取9月份投入运行,届时公司将安排专业团队负责后期的维护管理,该项目不但不用财政出资,而且缩短了一半建设周期时间。协议规定,政府将以每年出资的形式,向该公司购买水质检测数据,此举取得了政府、企业双赢。

朱曙光 任平 朱芳芳

嵊州博士医疗团队为百岁老人体检庆生

近日,嵊州市人民医院肝病感染科博士梁伟峰率领的博士医疗专家团队,专程为嵊州市黄泽镇后东园村长寿老太许香仙上门进行健康检查,还为老太太一起过生日、庆中秋。

出生于1906年9月14日的许香仙,养育有8个子女,家内五世同堂,膝下有100多个子孙后辈。经过医生的检查,老太太血氧饱和度、血压、心率与年轻人一样,十分健康。

本报记者 孙常云 通讯员 张亮宗



浙江法院“智能书记员”全面上线

系统会对特定案件提前学习,准确率达96%

本报讯 记者日前从浙江省高级人民法院获悉,全省105家法院将全面上线智能语音识别系统。该系统由阿里云人工智能ET提供技术支持,能够快速、准确地完成庭审记录,承担起书记员的角色。

在观摩现场,记者看到系统能够同步记录、显示庭审中法官和诉讼参与人说的每一句话,延迟不超过500毫秒,不时进行自动纠错,而书记员却一直未碰过电脑键盘。

据悉,3个月前,该系统曾在杭州市西湖区人民法院试点,准确率达96%。参与试点的西湖法院法官林阳说:“之前庭审笔录经过书记员的理解、归纳,或多或少会存在偏差,而现在能够原原本本记录发言人的意思。作为法官,能更好地把握当事人的情绪及意向,有利于之后的调解工作或者判决书的撰写。”

阿里云人工智能ET为系统提供了技术支撑。据

阿里云方面介绍,ET具备智能语音交互、图像/视频识别、交通预测、情感分析等技能。在听写方面,其曾凭借这一技能,打败过全球中文速记亚军。

那么,碰到司法专业术语怎么办?阿里云语音识别高级专家陈一宁介绍,在ET的帮助之下,系统会针对特定案件提前学习,比如案件基本信息、当事人信息、承办法官信息等。对于司法领域的知识库,系统调用了ET的核心技能——CPU/GPU多机多卡声学模型,可以轻松做到万小时级别的语音数据在天级别内训练完成。

记者了解到,如此聪明的系统,对硬件设备的要求却并不高。法庭只需增加一块声卡,其他的全部使用已有的麦克风、电脑等设备即可,升级成本仅几千元。对于历史案件,系统也将做起档案管理员的工作。截至目前,浙江全省法院数据中心已汇聚216万个案件的庭审录音录像。

“由于庭审中产生的大量语音属于非结构化数据,以前无法直接对这些进行分析、挖掘和利用。”浙江高院审判管理处处长姚海涛说,现在借助语音识别技术,可以充分挖掘这一“富矿宝藏”,进行高频词分析、内容检索、争议焦点归纳、法官庭审习惯分析、当事人画像、案件预判、知识挖掘等大数据分析。

值得一提的是,阿里云ET的技术除了在法院应用外,还被广泛使用到交通、娱乐、金融、投资、客户服务等领域。在广州,ET时刻监控分析着路口的运行效率,并输出对红绿灯时间的调整建议,上任“交警”以来,部分路段拥堵指数下降达25%。

阿里云首席科学家周靖人说:“我们并不是要培养一个只是单纯模仿人的人工智能,而是要培养它在某些方面超越人,与人的能力形成互补,在商业社会发挥实质性作用。”

本报记者 林洁

贯彻落实全省科技创新大会精神

台州:让“一转四创”轮子飞起来

浙江全省科技创新大会提出,把科技创新作为推动经济社会发展必须补齐的“第一短板”和“第一动力”,使台州科技界、企业界备受鼓舞,深感责任之重。

台州市科技局局长鲍宗仁表示,台州科技创新的总体水平还有较大差距,我们将奋起直追,迎头赶上,补好短板,实现“弯道超车”。下一步,将主要以“科技创新115行动计划”为抓手,让“一转四创”的轮子飞起来,力争早日跻身全省科技创新的第二方阵。椒江区科技局副局长孙平阳说,近年来椒江大力发展高新技术产业,积极利用高新技术改造提升传统产业,取得了重大进展,但仍存在较大进步空间。一要加强创新创业环境建设,优化政策环境,建立服务型政府,帮助企业通过国家高企认定;二要增加科技研发投入,科技普惠性支持与民间资本合作双管齐下,降低企业创新成本,激发社会、企业、个人的科技创新活力。

大会为产业研究和技术开发指明了新方向,提出了新要求。浙江大学台州研究院机电研究所所长武建伟表示,作为科技创新的实践者,我们现在所做的都是面向未来的创新领域和产业,是引领式的、开拓性的,需要探索。科技大会的召开,更加坚定了我们完成从无到有的原创探索的信念。中科院浙江省台州市路桥区电驱动技术研究中心项目负责人徐东平表示,技术研究院将加强与经济社会发展紧密对接,增进与企业、行业的深入联系,紧密结合路桥发展实际和产业特点,探索协同创新模式,扎实开展应用技术开发和成果转化。

一些科技人员和企业家对如何进一步推进科技创新提出建议:一是要大力推进科技创新平台建设。飞跃集团董事长邱继宝表示,企业是科技和经济紧密结合的重要力量,这几年飞跃集团始终坚持把创新驱动发展战略作为引领企业发展的第一动力,从单纯的缝纫机制造

商,到在高端制造和再生资源两大战略性新兴产业实现重大突破并取得成效,企业顺利实现转型升级。从去年开始打造飞跃科技园(小镇),使之成为新型众创平台,在同样的土地上,创造不一样的价值。创新工业地产利用模式,破解小微企业要素之约,借势改革打造出浙江第一个工业4.0智造小镇,为区域经济带带来新的动能。二是要进一步推进产学研协同创新。浙江大学台州研究院常务副院长颜文俊认为,面对世界科技创新和产业革命的新一轮浪潮,面对企业主动转型、创新意愿的明显加强,我们必须深化科技和教育体制改革,着力构建以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的国家创新体系。学校、科研院所以及企业自身都应转变观念,针对市场实际需要开展技术创新,让市场成为检验创新成效的唯一场所。

台科