

富阳举行2016创新创业大赛决赛 一项助你轻松骑行的技术夺冠

本报讯 由杭州市富阳区政府、杭报集团联合主办的2016富阳创新创业大赛决赛日前在浙大网新银湖科技园揭晓,12个项目分享总额90万元的奖金。大赛从2015年启动至今,已经连续举办了两届,先后吸引了近160个项目报名。

据主办方介绍,今年的创新创业大赛于9月初启动,分为两个组——团队初创组和企业成长组,以参赛申报企业的规模大小为主要划分依据。记者了解到,一等奖项目可获得最高25万元的资金扶持,初创组获奖项目还可以获得农商银行最高200万元的授信贷款;成长组获奖项目可以获得入驻孵化器的相应政策。

项目路演环节上,杭州飞叶科技有限公司研发出的电阻应变式转换方案——自行车力矩助力传感器获一等奖,目前已成功安装在国内知名品牌“途尔”、“云马”、“美雅图”等自行车上,它可以感知检测使用者踩在自行车脚踏板上的力,并迅速转换成电信号输送给车载的电机智能化控制器,再由控制器调控电机输出助力的大小,从而实现“人用力,车还力”的良性循环。特别是上坡、遇风等骑行环境,电动助力自行车助力系统可以实时输出相应辅助动力,从而让用户骑行变得轻松省力,让出行更加快捷、方便和体面。

“洗哟”一站式上门免拆装清洁护理服务成为年度最具投资价值项目。该项目由杭州喜马拉雅家居有限公司重点孵化,专注于家居后市场清洁护理服务的一站式移动平台,独家引进全球最高清洗标准——新西兰专业清洁技术及环保清洗药水。依托LBS系统,通过移动清洗服务车及专业培训的家私护理师,为用户提供“吸尘—喷洒—清洗—烘干”一站式上门免拆装清洁护理服务。

该项目于今年3月开始运营,在全国10多个城市已拥有100多辆移动清洗服务车,为客户的地毯、布艺沙发、窗帘、床垫等软装家居提供高端清洗服务。客户可以通过“喜马拉雅家居”微信公众号或“洗哟”App一键预约移动清洗服务车,上门提供免拆装清洁护理服务。 见习记者 李娅



“跨贸小镇”迎来众创客

近日,2016浙江省成长性科技型百强企业颁奖典礼之后,获奖企业家们应邀考察了位于杭州市下城区创新创业新天地的跨贸小镇。

跨贸小镇是一个“产城融合”的项目。规划面积3.59平方公里,形成跨境电子商务O2O商业区、跨境产业园区通关和仓储物流三大区域。

下城区希望通过三年时间,让跨贸小镇的跨境电子商务形成完整产业链,并集聚10000多名创业者,1000多个创业项目和1000多家跨境电商、服务配套企业。

企业家们对杭州跨境电子商务综合试验区建设表现出浓厚兴趣,表达了合作意向。 本报记者 金乐平 通讯员 周功斌

依托“一区一园四区块”平台

建德高新技术产业驶入众创快车道

本报讯 杭州市科技企业孵化器协会、杭州市众创空间联盟及在杭高校众创空间联盟理事会,日前在建德市召开。

会上,建德市科技局局长徐拥军介绍,全国科技进步先进市、浙江省科技强市、浙江省可持续发展实验区已成为建德市响当当的三张科技“金名片”。位于洋溪街道的新安江科技城,规划面积12.97平方公里,重点培育发展医疗健康、研发设计、电子商务、文化创意、总部经济、高端装备制造、商业综合体、旅游综合体等产业,布局有众创空间、逸龙文创园、跨境电商园等。坐落在洋溪街道的科技创新孵化园,则重点孵化先进装备制造、医疗器械、新材料、新能源和电子信息产业等高科技企业,建成生态型、综合型、开放型的高新技术产业众创空间。

此外,建德市出台了力度空前的人才新政23条,对领军型人才创业进行大力扶持,并成功引进美国爱因斯坦医学院博士后孟凡国、周盛梅,“国千”人才仇曼教授、李红深博士等海内外高层次人才。对建德今后的创新发展态势,徐拥军表示,未来将依托高层次创新创业人才及团队和具有“工匠精神”的高技能人才,着力打造高新技术产业、新兴产业、信息经济产业和一系列高技术服务业、公共服务平台。

值得一提的是,建德目前依托千岛湖通用机场和新安江玉温泉,正在全力打造浙江省特色航空小镇,规划面积3.57平方公里,包含通航运营、通航制造和航空主题乐园三大板块。 见习记者 李娅

值得一提的是,建德目前依托千岛湖通用机场和新安江玉温泉,正在全力打造浙江省特色航空小镇,规划面积3.57平方公里,包含通航运营、通航制造和航空主题乐园三大板块。 见习记者 李娅

浙江建小微企业 创新创业园205家

本报讯 记者日前从全省“小微企业三年成长计划”工作现场推进会上获悉,截至目前,全省共有小微企业创新创业园205家,各类省级众创空间172家,其中21家被纳入国家级科技企业孵化器。

近年来,浙江省针对小微企业存在的共性问题,出实招、求实效。在解决贷款难方面,截至9月底,全省小微企业贷款(含票据贴现)余额21375.3亿元,比年初新增663.98亿元,比上年同期增加6.4%;法人机构小微企业贷款余额6599.3亿元,同比增长0.8%,商标专用权融资贷款余额22.1亿元,同比增长54.8%。在平台创新方面,1~9月,科技创业云服务平台集聚各类创新载体5364家,创新券发放额3.1亿元。

通讯员 杨思 沈雁 本报记者 林洁

第十九届浙江省中央空调 技术研讨会在杭举行

本报讯 第十九届浙江省中央空调技术研讨会日前在杭州举行。研讨会由浙江省制冷学会中央空调技术协作委员会主办,浙江商业职业技术学院承办。

研讨会上,杭州国通能源环境设计研究院院长叶水泉博士作了“建筑低碳能源与‘互联网+’”的主题报告。随后研讨会还就节能、绿色环保和能源新技术方面进行了专题研讨和经验交流。

研讨会为参会人员与专家学者搭建了一个互动平台,旨在进一步推动浙江省制冷空调工程行业的技术进步,探讨中央空调节能新技术的应用,构筑生产厂商、设计院所、高校、制冷空调工程企业和用户间的信息交流和沟通。同时,会议也成为浙商职师生及时掌握空调最新技术成果的一个窗口,促进学校应用工程学院产学研合作的一个抓手。 本报记者 孙常云 通讯员 王苏婷

浙江举行用户通信终端 维修员职业技能大赛

本报讯 2016年浙江省用户通信终端维修员职业技能大赛日前在浙江邮电职业技术学院举行。

本次大赛是浙江省职业技能省级二类大赛,获得前3名的选手,由省人社厅授予“浙江省技术能手”称号。获得前5名且年龄在35周岁以下的在职职工选手,由团省委授予“浙江省青年岗位能手”荣誉称号。获得前5名(理论和操作成绩均合格的)选手,由省人社厅核发国家二级(技师)职业资格证书。 见习记者 项明祥

2016年浙江省秋季科技成果竞价(拍卖)公告

受浙江省科学技术厅委托,浙江伍一技术股份有限公司将于2016年11月下旬在杭州举办科技成果竞价(拍卖)会,具体时间以通知为准,现将有关事项公告如下:

一、竞价(拍卖)的科技成果:本公告竞价(拍卖)的科技成果共计161项,需要了解科技成果详细情况,请登录中国浙江网上技术市场(http://www.51jishu.com)查阅,也可以与科技成果拥有单位面谈。部分科技成果设有受让条件,详见网站公告。

二、拍卖地点:浙江科技大市场(杭州市滨江区信诚路572号)。

三、报名时间和地点:2016年11月14~18日,浙江科技大市场A519室。

四、报名手续:凭单位营业执照、法定代表人身份证、法定代表人授权委托书、代理人身份证等原件和复印件各1份(复印件加盖公章),交纳保证金后办理报名登记手续,参加竞价(拍卖)。

保证金交纳账户名:浙江伍一技术股份有限公司;账号:95090154800003345;开户行:浦发银行钱江支行。竞价(拍卖)成交后,买受人的保证金充抵成交款,未成交者竞价(拍卖)结束后3个工作日内退还保证金(不计息)。

五、咨询电话:(0571)85009025。

六、本次科技成果竞价(拍卖)会,免收交易佣金和手续费。

七、附件:公告科技成果名称(按行业分类)

浙江伍一技术股份有限公司
2016年11月12日

附件:

一、信息技术

1. 预防免疫HIP-ADDS预约分析云平台系统
2. 智慧农业E-MapReduce数据处理分析平台
3. 格尔统一认证网关系统 V1.0
4. 基于MES系统的针织机械工厂物联网技术
5. 基于文本挖掘的信息可视化系统
6. 伍环微信管家软件 V1.0
7. 伍环工业企业模具管理软件 V1.0
8. 投影式全息3D显示系统
9. 智能化功率可调TTL摄影灯装置技术的研发
10. 协会移动云平台 V2.0
11. 建筑智能化系统技术
12. 安全生产云管控平台
13. 国网真空注油VR教学与配网网格化运行VR展示平台
14. 沙发舒适度评价技术及其设计优化
15. 基于数字物理混合仿真实验软件平台
16. 电动车防盗与安全智能感知系统技术
17. 基于云端的电力设备状态监测诊断系统
18. CPS技术智能电控设备
19. 电玩城手机游戏软件
20. 以BPM为基础的开放式敏捷业务平台技术
21. 无人机组训练模拟系统
22. 义乌模具行业工业设计及模具定制智慧制造电商平台
23. 全供应链CCPM进度管理系统
24. 户外用品质量管理及追溯信息系统
25. 海洋监测无人机技术
26. 智能工厂管理软件
27. 智能管理柜控制系统

二、装备制造技术

28. 大型薄壁件冲压质量视觉检测与工艺优化系统
29. 3.0高效除湿机和4.0高效热泵专利技术
30. LED灯自动组装技术
31. 大型注塑成型装备新型合模机构技术
32. 燃料电池汽车牵引扭矩预测控制技术
33. 玻璃深加工自动化系统
34. 智能光伏储能系统工厂数字化生产技术
35. 车辆及危险区域自动灭火系统
36. 基于罩级电机全自动化装配线的成套技术
37. 微小轴承双端面质量缺陷自动检测剔除系统装置技术
38. 高精度机器视觉智能系统
39. 激光冲击强化平台技术
40. 汽车涡轮增压消音器关键技术及产业化
41. 阀门铜阀体多向模锻成形工艺研究

三、节能环保技术

74. 畜禽养殖污水微生物强化治理技术
75. 城乡黑臭河道污染源生态拦截技术
76. 利用蚯蚓处理猪粪技术开发动物蛋白和生物发酵有机肥产品
77. 柑橘罐头生产过程中同步提取果胶关键技术
78. 土壤侵蚀植被覆盖-管理因子的遥感估算方法
79. 竹木醋液和竹木焦油新型应用技术
80. 新型煤气化综合利用技术开发
81. 环保垃圾处理智慧生态系统
82. 新型交联剂在水性聚氨酯木漆中的应用
83. 固废废料再生利用四轴撕碎机的关键制造技术
84. 远程智控高通量净水机的设计开发
85. 软片超滤深度吸附技术
86. 色素关键技术研究

四、农牧渔及加工技术

87. 一种危险废物焚烧资源化处理方法
88. 一种固体废物焚烧灰渣的稳定化药剂及其制备方法
89. 环保型气体(干燥空气)绝缘环网柜生产技术
90. 草酸钠回收再利用技术
91. 节能型聚氨酯复合保温管道技术
92. 光伏业含氟废酸的化学回收技术
93. 智能电驱动风巢尘装置技术
94. 废弃羽毛非织造材料的开发利用技术
95. 滚筒上漆工艺中多芳香烃全程精控及清洁生产
96. 高产、高油、适宜机收油菜新品种“浙油50”
97. 水稻新品种“浙优21”
98. 优质中熟高产大豆新品种“浙鲜9号”
99. 中国兰花新品种及产业化关键技术创新应用
100. 常规晚粳稻“84”许可使用
101. 抗唑啉酮类药物单抗抗体及其应用
102. “瓯秀201”番茄品种转让
103. 玉米新品种“浙甜11”、“浙糯玉7号”
104. 设施水产养殖智能装备及系统关键技术
105. 一种果林地仿生套种三叶青的袋式栽培方法
106. 一种竹林地仿生套种三叶青的袋式栽培方法
107. 胸腺五肽缓释制剂的制备方法和用途
108. 具有除草活性的山核桃外果皮提取物的制备方法
109. 一种专用于龙游发糕发酵菌种的技术
110. 厚壳贻贝良种选育技术
111. 悬挂式可升降草莓滴灌栽培技术
112. 笋竹资源综合利用技术

五、大健康技术

113. 人体肠道微生态体外发酵系统以及临床应用
114. 农药对蜜蜂的半田间风险评估技术
115. 蝉拟青霉菌菌株APC-20及其人工培养发酵方法
116. 采用食品级水溶性蛋白防止米制品老化回生
117. 胚胎干细胞特异性标志物Aire及其应用
118. 一种医用纳米纤维海绵材料及其制备方法和应用
119. CA-IMDS智能诊断核心算法模块
120. 一种提高硒含量的多糖亚砷酸酯的制备方法
121. 小型全自动化化学发光技术
122. 坤虎超声信息管理系统(V1.0);坤虎放射信息管理(V1.0)
123. 光散射颗粒传感器技术
124. 从南方红豆杉叶中提取山奈酚-7-O-葡萄糖的方法及中试产品
125. 全自动白带检测仪技术
126. 阿昔洛韦工艺处方改进及质量提升
127. 利巴韦林工艺处方改进及质量提升
128. 延胡索等多种单味中药配方颗粒

六、新材料技术

129. 维生素发酵
130. 激光美容术后修复冷敷贴技术
131. 苯磺酸氯氮地平片
132. 去屑护肤露水技术
133. 手性药物及其中间体生物制造产业化技术开发
134. 叶酸制备工艺的绿色化技术
135. 利用家蚕丝腺生物反应器合成分泌黑寡妇蜘蛛牵引丝蛋白的方法
136. 己内酰胺精制单元碱洗工艺
137. 醋酸酐(新型固定床全酸性工作液体系)工艺生产双氧水技术
138. 深冲加工用变形铝合金研发
139. 新型热稳定性环氧化物水解酶及其制备和应用技术
140. 应用于尼龙、聚酯等领域的新型阻燃协效剂合成技术
141. 超滤微孔反渗透PTFE膜制备和滤芯自动装配技术
142. 石墨烯应用技术两项专利实施许可
143. 新一代锂电池正负极材料技术
144. 高性能铅酸电池及其活性炭复合材料技术
145. 新型高强度防水透气膜的制备及其工艺的研究
146. 背锂电电池用光伏背银浆料技术开发
147. 高透明阻燃型聚甲基丙烯酸酯(PMMA)复合材料
148. 阻燃负氧离子复合功能织物的关键技术研究及窗帘面料开发
149. 环保型具有核壳结构氟硅聚合物乳液的研究和开发
150. 增稠密胺树脂
151. 一种标签膜涂料及其制备方法
152. 利用酶的膜固定化技术一步生物催化法合成手性丁位类内酯
153. 高色牢度易洗低污羧酸乙酯型分散染料系列
154. 氯甘油及氨基甘油合成技术开发
155. 水性木器漆的研发

七、其他技术

156. 一种新能源户外广告牌技术
157. 一种应用于通信机房新风机自动除尘装置及新风系统
158. 一种高效散热器及具有该高效散热器的LED灯具技术
159. 具有在线检测水质功能的城市小区无负压供水技术
160. 冷固化换热器专用防腐涂料技术
161. 雨刮器技术