

# 治水大咖为剿灭劣V类水献计

## 浙江省水污染防治技术报告会昨在杭举办

### 五水共治 科技支撑

本报讯 “载体微生物技术就是将活性污水中的最优质微生物进行筛选、驯化后,让其‘睡眠’在一个多酶体的载体中。微生物‘母体’的生存和繁殖在得到充分的保护下,可源源不断地产生高密度的高效组合微生物菌群,从而达到分解总氮、总磷等河水污染物的效果,一次投放效果可以保证10年以上。”4月27日,在杭州举办的“宣战劣V类水在行动”水污染防治技术报告会上,美国biocleaner公司中国地区经理韩亚林笑称,载体微生物技术可以说是“傻瓜”式的污水处理方法。

当天,国内外环保领域专家齐聚现场,与全省各市、县(区)治水办工作人员,环保、水利部门的管理和科技工作者,各环保平台工作站相关人员,以及省内部分致力于水处理技术研究推广的环保企业代表共200余人分享了治水新技术。

此次会议是浙江省环保厅、省科技厅、省治水办“2017年‘剿灭劣V类水在行动’系列活动”中的首场专题大型活动,旨在全面贯彻落实省委、省政府关于“剿灭劣V类水”决策部署,深入推进浙江省水污染防治工作,针对基层实际需求,依托治水首席技术顾问团、省科技创新服务平台、各级科研院所、国内外先进水处理技术经验等,充分发挥环保科技在治水工作中的支撑和引领作用。

省环保厅副厅长王以森在会上表示,治水带动转型升级,要充分认识高度重视劣V类水的剿灭工作。此外,治水当中要本着科学的实事求是的态度,这是保持长效治水必不可少的要素。

据统计,浙江省有县控及以上劣V类断面58个,其中省控6个、市控27个、县控25个。浙江省治水办副主任、省环保厅副巡视员许履中认为,目前浙江省劣V类水主要成为截污纳管不到位,产业整治不到位、水生态修复不到位、河长制落实不到位。对此,许履中明确提出了要围绕“截、清、治、修”四个

字,全过程、全系统、全方位剿灭劣V类水。

浙江大学环资学院副院长徐向阳等33位环境保护领域方面的专家在今年2月被聘为浙江省“剿灭劣V类水”首席技术顾问。

在今天的会议上,徐向阳表示,管网收集缺陷、城镇农村面源、尾水排放复合、底泥内源污染、水体生态受损是目前主要存在的水环境问题。面对这些问题,他提出,外源减排、内源清淤是基础前提,水动力改善、水质净化是阶段性手段,生态重建提高自净是长效保护。

记者在会上了解到,浙江省将在今年年底前全面剿灭省控劣V类水质断面,减少市控劣V类水质断面,提前3年完成国家“水十条”及《浙江省水污染防治目标责任书》中消除劣V类水质断面的目标任务。

此次会议后,有关部门还将在全省各地开展多场“点对点”技术服务和环保科普活动,为基层提供科学规范的治污服务,营造全民参与的良好氛围。

本报记者 陈路漫

## 阿里首批知识产权保护监督员上岗 像抓酒驾一样打假

本报讯 4月26日是第17个世界知识产权日,阿里巴巴集团举办首个“知识产权保护公众开放日”,邀请人大代表、政协委员、专家学者、商家、媒体等来到杭州西溪园区实地考察,同时首次聘请“特邀知识产权保护监督员”,发动社会共治,共同推动“像抓酒驾一样打假”共治格局。

当天,阿里巴巴首次发出聘书,邀请社会有识之士成为首批“特邀知识产权保护监督员”,除了开放电子邮箱统一收集处理监督员反映情况外,还将围绕监督员如何规范履职制定专门的规则。

依照计划,监督员除了全面参与阿里巴巴知识产权保护工作,还将监督推进全社会形成保护知识产权、打击假冒伪劣商品的共识,监督推进执法机关完善法制体系、严格公正执法,监督平台企业履行责任,监督商家和消费者抵制造假、售假、买假等行为。

阿里巴巴首席平台治理官郑俊芳在活动现场表示,阿里巴巴不能再孤军奋战,亟待与监督员们一起共同推进形成“像抓酒驾一样打假”的共治格局。

本报记者 林洁

这场浙江大学-香港理工大学联合中心承办的“一带一路”创新创业国际高峰论坛,也是浙江大学建校120周年、香港理工大学建校80周年及浙江大学-香港理工大学联合中心创办20周年的重要活动之一,论坛汇集了来自浙江、中国香港、英国、巴基斯坦、以色列、斯洛文尼亚等国家与地区的各界人士,共享交流创新、创业和财富智慧。

“中巴经济走廊”是“一带一路”的重要项目,中国-巴基斯坦经济走廊顾问Lt Gen (R) Asghar Muhammad介绍说,按照规划,此走廊到2030年将建设完毕。目前,巴基斯坦要建立9个工业园区,他热忱欢迎投资者在农业、粮食安全、水资源安全、物流和金融等领域,到巴基斯坦进行投资。

以色列中国香港商会副主席Lian Maor认为,以色列是个资源小国,但技术创新能力强。以色列在参与“一带一路”合作中,可以输出技术,以此带动沿线国工业的创新,用技术提升所有行业的质量和增长效率。

本报记者 孟佳韵 通讯员 周洁

## “一带一路”如何创新创业 浙大与香港理工大学邀请专家献智献策

在全球经济并不明朗的当下,“一带一路”带来的商机,对创新创业又会有怎么样的影响?近日,浙江大学、香港理工大学就这个话题联合众多国内外相关专家、学者展开了研讨。

此外,迪士尼中国原创内容监制马克·汉德勒、《小熊维尼故事屋》监制乔恩·瑞尼、东方梦工厂衍生业务执行总监许鹏等,多个国内外顶尖动漫影视领域人士,也将出席本届动漫节的高峰论坛。

今年动漫节与阿里巴巴集团合作,观众可以通过支付宝提前网络购票。同时,动漫节现场还将搭建“新零售”实验区,要购物的观众,只需现场扫码,在家等着收货即可。

记者了解到,今年5月23~25日,全球影视内容产业第一品牌——法国戛纳电视节也将在杭州举办首个中国专场,这是戛纳电视节首次进入亚洲市场。

本报记者 林洁 通讯员 杜静宜

蓝碧石半导体开发成功锂电池监控LSI适用于电动自行车等

全球知名半导体制造商ROHM集团旗下蓝碧石半导体开发成功支持13节串联电池的锂离子电池监控LSI“ML5245”,非常适用于市场日益扩大的电动自行车、电动平衡车及电动购物车等LEV锂离子电池组。

“ML5245”是支持多达13节串联电池、无需微控制器控制的独立型电池监控LSI。由于无需专业且耗时耗力的微控制器程序开发,从而使电池组的开发更容易,有助于缩短客户的产品开发周期。另外,在电池监控LSI的基本功能基础上,还增加了温度检测功能、充放电用FET的过热防止功能、放电用FET的强制OFF功能、电池电压读取功能四大功能,不仅具备电池监控功能,更加入外围电路的功能,进一步提高了系统的可靠性以及电池组的安全性。不仅如此,影响长期存放时电量消耗的关断时消耗电流仅为0.1μA。

蓝碧石半导体今后将利用多节电池串联结构的锂离子电池组用电池监控LSI,继续满足客户对工业设备市场的高电压电池监控系统的需求。

“中巴经济走廊”是“一带一路”的重要项目,中国-巴基斯坦经济走廊顾问Lt Gen (R) Asghar Muhammad介绍说,按照规划,此走廊到2030年将建设完毕。目前,巴基斯坦要建立9个工业园区,他热忱欢迎投资者在农业、粮食安全、水资源安全、物流和金融等领域,到巴基斯坦进行投资。

以色列中国香港商会副主席Lian Maor认为,以色列是个资源小国,但技术创新能力强。以色列在参与“一带一路”合作中,可以输出技术,以此带动沿线国工业的创新,用技术提升所有行业的质量和增长效率。

本报记者 孟佳韵 通讯员 周洁

(上接A1版)

此外,迪士尼中国原创内容监制马克·汉德勒、《小熊维尼故事屋》监制乔恩·瑞尼、东方梦工厂衍生业务执行总监许鹏等,多个国内外顶尖动漫影视领域人士,也将出席本届动漫节的高峰论坛。

记者了解到,今年5月23~25日,全球影视内容产业第一品牌——法国戛纳电视节也将在杭州举办首个中国专场,这是戛纳电视节首次进入亚洲市场。

本报记者 林洁 通讯员 杜静宜

## 蓝碧石半导体开发成功锂电池监控LSI适用于电动自行车等

全球知名半导体制造商ROHM集团旗下蓝碧石半导体开发成功支持13节串联电池的锂离子电池监控LSI“ML5245”,非常适用于市场日益扩大的电动自行车、电动平衡车及电动购物车等LEV锂离子电池组。

“ML5245”是支持多达13节串联电池、无需微控制器控制的独立型电池监控LSI。由于无需专业且耗时耗力的微控制器程序开发,从而使电池组的开发更容易,有助于缩短客户的产品开发周期。另外,在电池监控LSI的基本功能基础上,还增加了温度检测功能、充放电用FET的过热防止功能、放电用FET的强制OFF功能、电池电压读取功能四大功能,不仅具备电池监控功能,更加入外围电路的功能,进一步提高了系统的可靠性以及电池组的安全性。不仅如此,影响长期存放时电量消耗的关断时消耗电流仅为0.1μA。

蓝碧石半导体今后将利用多节电池串联结构的锂离子电池组用电池监控LSI,继续满足客户对工业设备市场的高电压电池监控系统的需求。

蓝碧石半导体今后将利用多节电池串联结构的锂离子电池组用电池监控LSI,继续满足客户对工业设备市场的高电压电池监控系统的需求。

## 大额资金 全国直投

诚寻项目合作、方式灵活,入股、收购、并购,信贷均可,轻松解决企业资金困难。高薪诚聘商务代表。

联系人:王先生 电话:18226672867

## 遗失启事

新昌县羽林街道翰霖商行遗失新昌县工商行政管理局2013年11月28日核发的营业执照副本,注册号330624603064866,声明作废。

2017年4月28日

## 新昌县新泰实业有限公司被母公司吸收合并公告

新昌县新泰实业有限公司(简称“新泰实业”)为浙江五洲新春集团股份有限公司(简称“五洲新春”)全资子公司,新泰实业及新泰实业股东五洲新春于2017年04月16日就五洲新春吸收合并新泰实业事宜作出决定:五洲新春通过吸收合并的方式吸收新泰实业全部资产、负债、业务和人员,吸收合并完成后五洲新春存续经营,新泰实业予以注销,被合并方全部债权及债务由合并方依法继承。吸收合并前新泰实业注册资本为捌仟肆佰伍拾万元整,五洲新春注册资本为贰亿零贰佰肆拾万元整,吸收合并后五洲新春注册资本不变。请相关债权人自本公告发布之日起45日内前来办理相关事宜。

联系人:梁慧  
联系电话:0575-86938103  
联系地址:新昌县七星街道泰坦大道199号  
特此公告

新昌县新泰实业有限公司  
浙江五洲新春集团股份有限公司  
2017年4月28日

# 浙江发布全国首个小微企业成长指数

## 综合贡献力指数增长率达18.88%,旅游、信息经济、金融领跑

本报讯 4月25日,浙江省工商局正式对外发布了《2016年浙江省小微企业成长指数报告》(以下简称《报告》),这是全国首个小微企业成长指数。《报告》显示,2016年,全省小微企业成长指数上升趋势明显,综合贡献力、核心竞争力、成长活跃度、制度供给力指数均有不俗表现。2016年总指数较2014年增加11.08个百分点,与2015年相比增长7.37%。其中,综合贡献力指数增长特别明显,增长率达18.88%。值得注意的是,2016年,浙江省八大万亿产业小微企业成长指数中旅游、信息经济和金融业领跑全省其他产业。

浙江省小微企业成长指数,是综合反映全省小微企业生存状况及成长趋势的动态相对指标。指数采用工商部门和1.5万余家样本企业提供的数据计算而成。

据统计,2016年,浙江新增小微企业25.91万家,新增“小升规”企业4431家。到2016年底,全省小微企业总数(不含个体工商户,下同)为139.7万家,从业人员1114.5万人,占全省全部从业人员的29.9%,小微企业已经成为推动浙江省经济社会发展的重要力量。

《报告》显示,2016年浙江省11个市的小微企业成长指数均呈现持续上升态势,杭州、金华、湖州、丽水、台州位列全省前五,杭州市无论是企业规模、结构、效益还是成长速度以及新兴产业的拓展都领跑全省。相比于2014年,2016年杭州的总指数增加了20.09个百分点。杭州的四大模块指数中,制度供给力、核心竞争力、成长活跃度指数均位居全省第一,

仅综合贡献力指数位列全省第二。综合贡献力、成长活跃度涨幅分别高达26.5%和20.5%。

此外,全省小微企业科技投入强度加大,新产品产值占比提高。《报告》显示,2016年,全省小微企业科技投入占比指数为131.2,同比上涨19.4%。台州临海市科技投入强度增幅达到94.97%,绍兴上虞区增加44.25%,宁波海曙区增加37.92%。与此同时,全省新产品产值所占比重指数达到121.1,同比增长11.5%。其中,舟山普陀区的新产品产值占比增加99.69%,绍兴柯桥区则增加了84.64%,杭州余杭区增加57.94%。科技投入强度增加最快的地区分别是台州、绍兴、宁波、嘉兴、杭州。新产品产值所占比重提高最快的地区分别是舟山、绍兴、杭州、湖州、台州。

通讯员 姜丽青 杨思 本报记者 林洁

## 精美座椅 3D打印

地处“中国椅业之乡”安吉县的国家高新技术企业永艺家具股份有限公司,近年来先后与浙江大学、湖南大学等高等院校合作成立创新中心,并长期与美国、德国、日本、韩国等发达国家的顶级专家和设计团队紧密合作,研究人机工程学,研发健康坐具的关键技术。目前公司累计申报专利145件,其中已获得授权的发明专利7件、实用新型专利近60件、外观设计专利78件,是浙江省专利示范企业。在历届国际家具展上,公司产品凭借优秀的设计和制造工艺,多次荣获最佳功能奖、外观设计奖、最佳制造奖等多种奖项。

图为近日浙江省民建企业家协会组织会员在参观永艺家具股份有限公司设计人员3D打印的座椅。

本报记者 金乐平 通讯员 朱婧 文/摄



# 第六届中国创新创业大赛启动

## 浙江赛区增设文化创意领域

本报讯 新一年的创新创业大赛又将启程。4月25日,2017年第六届中国创新创业大赛暨第四届浙江省“火炬杯”创新创业大赛(以下简称“大赛”)正式拉开帷幕。即日起至5月31日,参赛者可登陆“中国创新创业大赛浙江赛区”官网www.ieczj.com注册报名,也可登录“中国创新创业大赛”官网www.cxcyds.com注册报名。

记者了解到,在2016年第五届中国创新创业大赛期间,浙江省共有1505家企业报名参赛,报名参赛企业数量居全国前五位。同时,在全国六大行业总决赛中,浙江赛区也发挥实力再创辉煌,合计有8家企业获一二等奖,占全国总决赛获奖企业数的22%,获得的总奖项数量在全国各省、市、自治区赛区中遥遥领先。

相较于往年,今年大赛作了调整,把参赛主体调整为“初创企业组”和“成长企业组”,大赛取消了团队组比赛。赛事将继续采用先地方赛、再行业总决赛的方式进行。第一阶段主要按省、市、自治区和计划单列市进行地方赛,评选出的优秀企业在第二阶段按照电子信息、互联网及移动互联网、生物医药、先进制造、新能源及节能环保、新材料六个领域,在全国六个不同城市进行总决赛。同时,根据浙江新兴产业发展特色,浙江赛区在国家赛六大行业领域基础上增设文化创意领域。

此外,比赛阶段成长企业组和初创企业组将按照七大领域分别进行,其中成长企业组每个领域的

前两名和初创企业组每个领域的第一名进入到浙江赛区总决赛。最终,成长企业组将决出一等奖2名(奖金100万元),二等奖4名(奖金50万元),三等奖8名(奖金30万元),优秀奖56名(奖金10万元);初创企业组决出一等奖1名、二等奖2名、三等奖4名,优秀奖28名,奖励政策另行确定。

为了让创业者在大赛平台上得到更多的学习交流机会,总决赛期间还将组织一系列的创业服务活动,包含行业沙龙、项目对接、展览展示、创业培训、股改辅导以及创业嘉年华等活动,并将鼓励各类创业服务机构充分发挥各自作用,积极参与大赛的相关活动,提供导师、培训、融资等服务。

本报记者 林洁 通讯员 郎凯行

## 资本走出去 人才引进来

# 杭州成立海外跨境投资联盟

该联盟的成立为资本“走出去”、人才“引进来”打开了新通路,将带动人才、项目及资本来中国,推动杭州市与以硅谷为代表的海外创新生态系统深化对接。杭州市科学技术委员会主任阳作军表示,通过海投联盟,大家可以第一时间了解杭州硅谷创新中心引进的项目,同时也让全球好的项目、高端人才“走出去、引进来”,让杭州资本与世界经济缔结良缘。

“科技金融结合,杭州一直走在前列。”据悉,杭州市早在2008年就率先探索成立了创投引导基金,尝试着“变拨为投”,借助市场化的手段放大财政资金杠杆作用且取得了不错的成绩。在2014年末,更是开始放眼世界经济这块大蛋糕,到美国硅谷成立了杭州硅谷孵化器,直接到海外去就地投资孵化高科技项目,并吸引人才回归落户杭州。阳作军介绍,截至2016年11月15日,杭州硅谷孵化器直接天

使投资孵化项目30家,总投资额375万美元,成功推动超过80家优秀海外高科技项目落户杭州或意向落户,并联动社会创投机构对孵化项目投资金额超过1亿美元。

据杭州市高科技投资有限公司总经理周恺乘介绍,海投联盟由杭州市科委发起,杭州高科技投资有限公司下属子公司杭州硅谷孵化器负责运营管理,致力成为帮助北美创新科技项目进入中国市场、落地杭州的对接桥梁,成为杭州优秀企业对接国际人才和技术、产业提升的服务窗口,成为杭州资本走向国际、与国际先进创投机构交流合作的服务基地。海投联盟将为成员提供海外科技、创新前沿资讯推送,海外优质创新投融资项目推介,跨境投资、跨境对接、交流定制等服务。

本报记者 陈路漫 金乐平 通讯员 叶盈 夏芬娟

科技金融助推创新创业 148

和达高科 WE-LINK

本栏目由杭州市创业投资服务中心协办

“黑客利用安全漏洞可以通过不同的行为组合来远程或者近程控制汽车,甚至直接控制动力系统、刹车、转向。我们的VisualThreat能够帮助车厂、供应商和其他用户在不改变现有产品架构的基础上实现汽车的智能化和安全性。”汽车也会被黑客攻击?在杭州市海外跨境投资联盟正式成立暨首次路演活动现场,来自美国硅谷的VisualThreat负责人通过视频的形式进行了一次“跨洋”路演,先进的技术让不少在场的企业大呼“开了眼界”。他希望,能够在家乡中国寻找到更多的合作机会。

4月25日,杭州市海外跨境投资联盟正式成立,