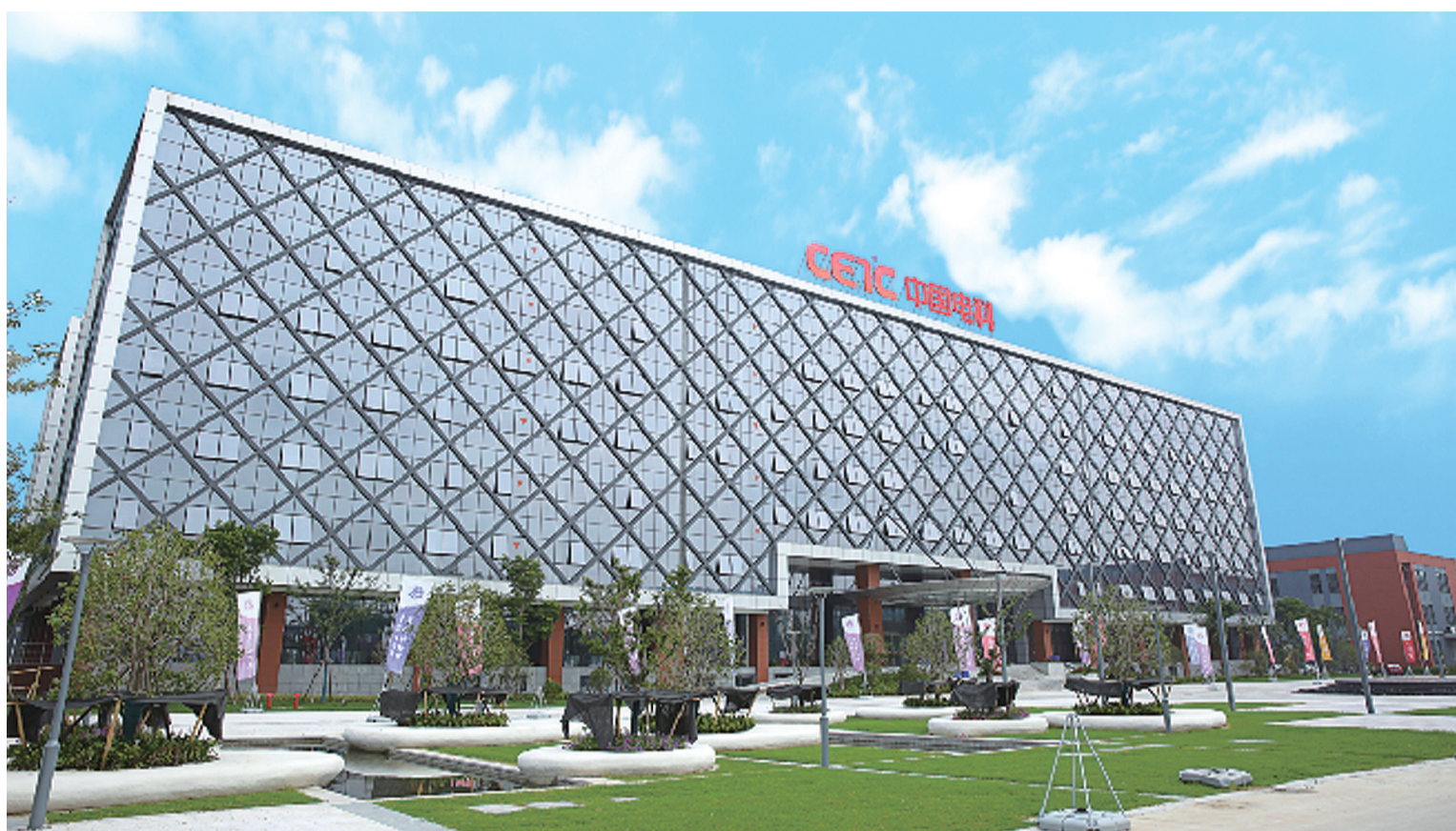


科技兴军立潮头 网络强国惠民生 中国电科36所“智慧家族”开花结果



数字经济浪潮下,作为中国电科集团在浙江的骨干成员单位,中国电子科技集团公司第三十六研究所(简称中国电科36所)将继续牢记“国防、科技、电子信息”的使命责任,不断加大创新驱动,全面推进深化改革,通过汇聚丰富而高质量的互联数据,以信息环境领先的算力、算法和服务支撑,秉持开放合作的态度构建丰富的智慧应用生态,展现面向未来网络强国、数字中国、智慧社会建设远大而美好的前景。

中国电科36所位于党的诞生地——浙江嘉兴。自1978年建所以来,中国电科36所秉持责任、创新、卓越、共享的核心价值观,以“信息控制的领导者”为发展要求,致力于信息对抗系统装备和以新型智慧城市行业应用、生态环境保护智能控制系统、海洋电子智能装备与服务等为主的新一代信息基础设施的研发和建设。

中国电科36所现有员工2000余人,在中国工程院院士、中国电科首席科学家、首席专家等高层次人才带领下,共取得科研成果400多项。其中,获得国家级科技进步奖等13项,国家专利260多项,获得国家通信对抗领域的多个第一,填补了多项国内空白,部分装备达到世界先进或国内领先水平。

未来,中国电科36所将在集团公司的部署下,通过新一代信息基础设施的建设,逐步实现“物联、数联、众联”,构建端到端的数字连接,将其应用于网络信息领域的国家安全和国民经济发展信息化的建设,通过体系构建带动产品形态的重大变化及发展,从而推动数字经济产业的发展。同时,紧紧抓住“数字产业化、产业数字化”发展的重要机遇,以中电科(嘉兴)智慧产业园为核心平台,打造数字经济产业集聚区,携手各方力量开展体系化设计,逐步助推“数字政府、智慧嘉兴”产业链的形成,使其示范效应辐射长三角、走向全国、迈向世界!

智慧交通 开启效率革命方便百姓公共出行



在浙江红船干部学院附近,公交站的造型古色古香,堪称智慧城市公共交通生态典范;在乌镇大道,公交站的LED屏显示着乌镇美景,发布着世界互联网大会的信息;在嘉兴科技城,公交站的造型充满未来感……中国电科36所全资子公司浙江嘉科电子有限公司通过自身在信息技术、通信技术、大数据、工业设计、智能制造等方面的技术优势,体系化、平台化搭建智慧公交整体解决方案,将产品更好地融入新型智慧城市建设整体框架,并通过示范工程建设等手段,实现技术、产品、产业升级和迭代,更好地服务城市经济建设和社会发展,服务全体市民。

智慧公交站台包含了可显示站点的繁忙程度、人流密度,以及所有运行公交车的速度、轨迹、实

时位置、车内拥挤程度、线路调整、是否准点到达、天气预报和即时新闻等信息的大屏地图,USB充电接口,光伏发电的LED照明灯,高清摄像头,可实现车位状态监控、停车位查找、停车引导、可视化运营等功能的车位锁,指引步行或骑行的高德地图和共享单车信息等,以及公交车上、地铁及出租车里随处可见的实时线路信息、路况信息、语音报站、公交卡补登、视频监控等功能在内的智能公交导乘屏,从而实现“人”“车”“泊位”三位一体智慧化管理,让公交出行更智能、安全、节能。

在大数据应用方面,以智慧公交为例,通过应用物联网、大数据、智能控制、车联网等新技术,使智慧公交站牌与智慧公交云平台互联互通。中国电科36所智慧公交项目汇聚的多维度数据包括公交

基础数据、公交感知数据、关联信息数据、公交行业数据、公交企业数据、公交专题数据以及公交综合应用数据。通过对多维度数据的采集和智能分析,为市民提供更便捷和智能的用户出行体验,为政府部门提供管理和监管的政务需要,为公交企业提供低成本、高效率的运行服务,今后将成为智慧交通的重要节点。

作为智慧公交的整体解决方案商,中国电科36所在智能车载终端设备研发、道路侧基础设施智能化提升以及智慧交通管理、调度、监管等服务平台的建设上完成了技术突破和产品交互应用。

目前,中国电科36所的智慧交通业务已深入云南安宁、宁波慈溪、杭州大江东、嘉兴市各大城区等地。

智慧政务 渔业便民服务让群众“最多跑一次”



为响应浙江省政府提出的“最多跑一次”改革目标,浙江省海洋与渔业局积极推进“一窗受理一次办结”的统一平台建设,中国电科36所在前期服务集成、数据整合的基础上,为浙江省海洋与渔业局开发了“浙江省渔业便民服务体系”。

渔船年检工作首次基于省级政务平台网上办理,联通浙江省海洋与渔业局便民服务体系完成,渔民只需通过互联网申请年度船检,预约工作人员上门服务,最后携带船检相关资料在行政服务中心窗口完成年检审批即可,实现“最多跑一次”。

渔民“最多跑一次”的背后,凝聚了中国电科36所

在海洋电子、渔业信息化等方面的长远谋划。由中国电科全资设立、中国电科36所控股的高新技术企业——中电科(宁波)海洋电子研究院有限公司(以下简称海电院)负责该项目。

通过“浙江省渔业便民服务体系”,渔民可在网上提起船检网上申报、图纸审查、造船申请等办理事项,审查管理人员在管理端进行审批,申请人可在便民服务体系“信息公开”中查看办事流程,了解办事进度。浙江省渔业便民系统目前已接入浙江省政府服务网,渔民只需登录政府服务网,便可实现相关事项的在线申请办理,通过信息化的手段,浙江省的渔民

可享受“最多跑一次”改革带来的便捷服务。

近年来,海电院以现代化船舶电子装备研制为起点,大力发展海洋电子装备、海洋信息化建设与服务。基于海洋电子装备精品制造,海电院正致力于在技术水平和市场份额上赶上欧美、超过日韩,成为具有自主创新能力和核心知识产权的国家海洋电子装备一流制造商和服务商。

据悉,由海电院自主研发的500吨智能船舶即将下水,这艘无人驾驶、会“思考”、能够“自行动”的船舶,或将给内河航运带来新气象,中国电科36所人正努力让“滴滴打船”成为现实。

智慧环保 工业污水处理智能加药机器人优化环保服务



基于物联网技术,以模拟人工智能的方式,中国电科36所旗下的浙江嘉科电子有限公司设计研发出“水处理智能加药机器人”,提供数据监测、现场控制、人机交互、体感交互以及线上专家在线咨询等功能,解决了企业处理工业污水时人工定时定量加药效率低的痛点。

这款机器人背后的智能水处理系统由企业级信息管理平台、智能控制中心子系统、智能多参数投药控制子系统和现场控制子系统四部分构成。通过在线仪表实时监测数据,自动建立数学模型,对出水水

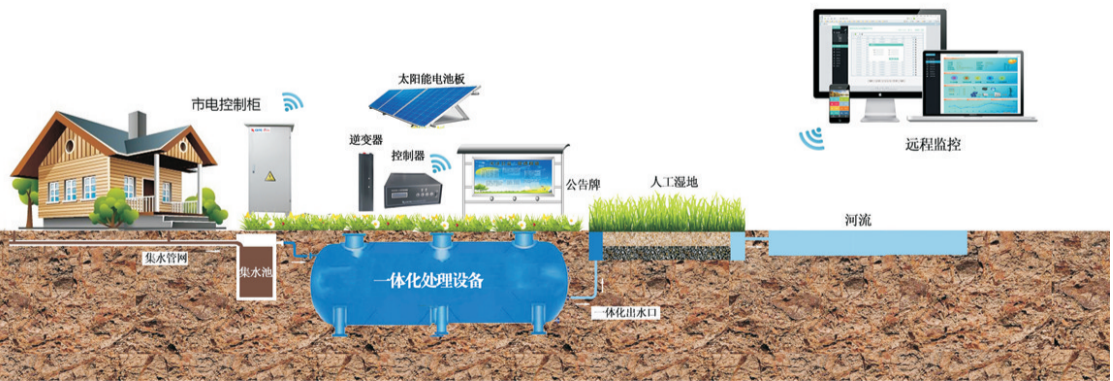
质进行预测分析;依托物联网、大数据分析、人工智能等技术,对水处理各环节的工艺参数进行控制。在保证更好和更稳定出水水质的前提下,将药剂剂量减少到最小,从而实现水处理全过程的智能控制与精细化管理,达到节能降耗、减员增效的目的。

“水处理智能加药机器人”对于环保服务业的发展意义深远。实现实时对市政和污水处理厂的水质进行监测、自动评估化学药剂的最佳用量的“智慧”运行,保证出水水质持续稳定达标。据计算,这项智慧应用在企业生产过程中的水处理终端节约药剂可达

30%~50%,大大减少药剂成本,同时提高生产运行用水设备的使用周期,降低维护费用;实现科学处理工艺,减少污泥产生,提高水的利用率;实现对水处理全过程的自动化管理与智能控制,提高管理效率;可兼容已建的各类自动化系统,适用于市政污水的反硝化外碳源、化学除磷、生物曝气、消毒杀菌等方面,以及焦化、印染、造纸、化工等行业的废水处理等。

目前,“水处理智能加药机器人”已“24小时站岗”嘉兴食品龙头企业五芳斋集团、四川冶炼龙头企业川威集团,未来还将广泛应用于印染、造纸等多个行业。

智慧水务 水环境治理系统促生态良性循环发展



中国电科36所及旗下浙江嘉科新能源科技有限公司积极探索,研发了水环境治理系统,与地方政府部门、水务公司沟通协作共同解决居民生活污水问题和河湖生态破坏问题。

水环境治理系统由水质智慧处理项目站点与智慧水务云平台两部分组成,通过互联网技术和现场传感器技术实现水质的实时监控及在线管理。

中国电科36所将研制的污水过滤终端建设在农村居民集聚区附近,这些终端就像是一个巨大的污水净化器,过滤掉居民日常生活中排出的废水如蛋白质、碳水化合物、脂肪、尿素、氨氮等有机物,以及如寄生虫卵和肠道传染病毒等大量病原微生

物,让劣质水成为符合排放标准的水,确保地表水面不受污染。同时,着力打造河湖的“水下森林”,让河道中的生产者、消费者、分解者各司其职,自行保持河道生态平衡。

智慧水务云平台是水环境智慧处理的专业应用平台,通过物联网技术和现场传感器技术,将农村生活污水智慧处理项目和河湖生态智慧处理项目接入平台,实现项目运行在线管理,水质参数在线记录,工艺参数在线调整和设备告警管理。通过对站点运行参数和水质参数的对比分析,优化工艺参数,从而提升项目治理的整体效果。

金华市金色年华娱乐中心(统一社会信用代码92330881MA28FM-JU69)遗失财务专用章一枚,声明作废。
三门县金马大酒店(普通合伙)遗失公章一枚,编码:3310220119775,声明作废。
金华城果营销策划有限公司遗失公章一枚,编码:3307030066316,声明作废。
陈斌、罗姗姗遗失浙江省湖州市书香苑7幢103室购房发票,发票号06906778,金额157266元,声明作废。
陈强、许燕玲遗失浙江省湖州市书香苑3幢602室购房发票,发票号06906776,金额180184元,声明作废。
绍兴龙少汽车租赁有限公司(税号91330600MA289TM57T)遗失通用机打发票(三联打千元版),发票代码133061630432,发票号码00296815,声明作废。
台州亚圣渔业有限公司遗失由三门县市场监督管理局2012年12月4日核发的营业执照正、副本,统一社会信用代码:91331022054241491X;遗失公章、财务专用章各一枚,声明作废。
嘉兴政信工程管理有限公司(原名:嘉兴正信水利工程监理有限公司)丢失资金往来结算票据一份,编号1353142111,声明作废。

长兴格调地毯经营部遗失湖州国家税务局通用机打发票2份,代码:133051830333,号码:00137709;代码:133051730333,号码:00225764,声明遗失。
解散清算公告:衢州通快欢喜贸易有限公司股东会于2019年5月6日决议解散公司,并于同日成立清算组,由刘良有、刘运活组成清算组,刘良有为清算组负责人,对公司债权债务进行清算,请公司债权人自本公告见报之日起45日内向公司清算申报债权,逾期视为没有提出要求。特此公告!
解散清算公告:临海市红腾商务进出口有限公司股东会于2019年5月6日决议解散公司,并于同日成立清算组,由刘良有、刘运活组成清算组,刘良有为清算组负责人,对公司债权债务进行清算,请公司债权人自本公告见报之日起45日内向公司清算申报债权,逾期视为没有提出要求。特此公告!
清算公告:临海市红腾商务信息咨询有限公司(统一社会信用代码91331082MA28CP9355)经股东决定,拟向公司登记机关申请注销登记,由何晓红、卢丽丹组成清算组,何晓红为清算组负责人,对公司债权债务进行清算,请债权人自本公告见报之日起45日内向公司清算组申报债权,逾期视为放弃债权!

海宁卓泰电子材料有限公司遗失公章一枚,声明作废。
注销公告:义乌市谷联贸易有限公司股东会于2019年5月16日决议解散公司,并于同日成立了公司清算组。请公司各债权人于本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权。联系人:张先华,电话:18698581863,地址:义乌市北苑街道黄杨梅一区32幢3号三楼301室。义乌市谷联贸易有限公司清算组2019年5月17日
解散清算公告:浙江天盈网络科技有限公司股东会于2019年5月15日决定解散公司,并于同日成立公司清算组。请公司债权人于本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权。联系人:潘诚,电话:13306755827,地址:绍兴市梅龙湖路56号1702室-1。浙江天盈网络科技有限公司清算组2019年5月17日
通知债权人申报债权的注销公告
杭州市拱墅区振钢足球俱乐部理事会表决通过,决定注销,清算组已成立,望债权人接到通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告日起四十五日内,向清算组申报债权。清算组电话:13656710128。杭州市拱墅区振钢足球俱乐部2019年5月15日

陈少廉遗失长兴县市场监督管理局2005年8月5日核准的个体工商户营业执照(注册号:3305223022521;统一社会信用代码:92330522MA2F50KH8R)正副本,声明作废!
绍兴亮点视光眼镜有限公司遗失绍兴市越城区市场监督管理局2017年10月11日核发的营业执照副本,统一社会信用代码:91330602070662309P,声明作废。
绍兴恒鑫眼镜有限公司遗失绍兴市越城区市场监督管理局2016年8月9日核发的营业执照副本,统一社会信用代码:9133060256440019X1,声明作废。