

《浙江仪器仪表通讯》

2023年 第二期

(总第367期)

主办单位:

浙江省仪器仪表行业协会

协办单位:

浙江省自动化学会

行业标杆企业:

中控科技集团有限公司

舜宇集团有限公司

浙江中控技术股份有限公司

杭州和利时自动化有限公司

华立科技股份有限公司

聚光科技(杭州)股份有限公司

宁波三星医疗电气股份有限公司

金卡智能集团股份有限公司

杭州海兴电力科技股份有限公司

浙江正泰仪器仪表有限责任公司

浙江八达电子仪表有限公司

(按各板块主营业务规模)

主 编: 裘晓景

责任编辑: 张小莉

浙江省仪器仪表行业协会

地址: 杭州市滨江区六和路309号

中控科技园 A513/517

邮编: 310053

电话: 0571-86538535

0571-86538511

E-mail: zjyqyb@163.com

Http: //www.zjiaa.com

目 录

协会动态:

- 走出去,迎进来——协会与企业互动交流进行时1
- 缅怀前辈 探望家属——秘书长一行探望、慰问吴天益老先生家属2
- 关于填报“2022年度生产经营快报”的通知2
- 关于2023年度会费交纳的通知2

会员成果:

- 2022年浙江高企500强,会员企业占八席3
- 宁水集团获“2022年宁波市人民政府质量奖”表彰4
- 省计量院通过国家型式评价实验室扩项远程评估4
- 喜报! 金卡智能旗下天信仪表获评“2022年浙江省重点企业研究院”5
- 中控技术与国家工信安全中心战略签约6
- 金卡水务与苏伊士签订战略合作 联合打造数字水务7
- 美仪牵手印度第一大财团7
- 热烈祝贺莱宸科技完成A轮融资8
- 至控科技富阳工程技术中心正式启用8

会员风采:

- 杭州市钱塘区区长沈燕俊一行莅临金卡智能考察企业节后复工复产9
- “聚力远航,创赢未来” 中控集团2023年会隆重举行9
- 三十而立 逐梦未来
——海兴电力创立30周年庆典活动在杭州隆重举行11
- 谋篇定调,聚势未来!
——聚光科技2023年度务虚会暨规划启动会圆满成功13
- 新起点 新目标 新征程
——正泰仪表召开2022年度工作总结暨表彰大会13
- 逐光向新 共赴新程
——泰林生物2022年度总结表彰暨上市三周年庆典圆满落幕14
- 定量化,抓落实,要结果
——永新光学2023目标责任落实大会顺利举行15
- 美仪:人均出差181天,他们说:2023年会更多15

政策法规:

- 《浙江省人民政府印发关于推动经济高质量发展若干政策的通知》
政策解读16
- 重磅文件印发,要求加强仪器仪表等技术研发和质量攻关17

行业资讯:

- 开放共享 让大型科研仪器“忙”起来19
- 往“高”攀登向“新”进军! 浙江在创新赛道上开足马力蹄疾步稳21
- 统计局:仪器仪表总利润首次破千亿,逆势增长4.3%23

协会动态

走出去,迎进来

——协会与企业互动交流进行时

2023年开年,浙江省仪器仪表行业协会(以下简称:协会)接连收到两家企业的入会申请,经前期交流、了解,两家企业均提交了入会登记表及相关资质证明等材料。2月9日下午,由协会组织相关会员单位专家、领导一行组成考察组,前往与协会驻地仅一公里距离的拟入会单位——长光辰英(杭州)科学仪器有限公司(以下简称:长光辰英)进行走访、考察。参加此次考察活动的有:协会副理事长兼秘书长裘晓景,协会理事、浙江中控自动化仪表有限公司总经理王为民,浙江全世科技有限公司董事长兼总经理赖晓健,杭州云谷科技股份有限公司董事长兼总经理丁云及协会秘书处行政专员张小莉一行五人。

下午3点半,协会考察组一行来到滨江海创基地,受到长光辰英运营总监洪喜博士、产品经理张坤龙、投资经理郭雯一行的热情接待,洪博士通过ppt讲解,分别从公司历史、产品体系、服务群体、未来愿景等方面进行企业介绍。随后,洪博士引领考察组一行参观公司生物检测服务平台,展现其公司微生物单细胞识别、单细胞拉曼检测以及显微成像等系列产品、技术的性能、特点和优势。参观过程中,双方就拉曼技术在制药领域、石油化工、半导体在线检测领域中的应用展开讨论,并探寻企业间合作的可能性。最后大家入座会议室进一步交流,考察组一行对长光辰英的技术发展、市场前景、合作方向等方面发表了各自的意见和建议,洪博士表示,我们杭州公司自2020年成立以来,与浙江省内的诸多企业保持着良好

的沟通协作,发挥自身特点及优势在行业内发展壮大,也希望通过协会平台结交更多行业内的优秀企业,互相交流学习,共同进步发展。双方还就其他领域的延伸运用进行共同探讨,以增进沟通交流、资源整合、业务互补。裘晓景秘书长表示,行业协会是政府、行业、企业、服务商之间的桥梁和纽带,并根据会员的需要,组织有效资源,为会员单位提供尽可能的支持,助力行业企业共同发展。

考察接近尾声,大家在长光辰英杭州公司前台合影留念。长光辰英代表对考察团的来访感到荣幸并表示感谢;考察组一行通过参观、交流,了解了行业内一些新技术、新产品,也对长光辰英的产品、技术和发展态势表示赞赏和期许,祝愿长光辰英在杭州得到更大发展。

另,2月8日下午,宁波九纵智能科技有限公司董秘葛小磊到访协会秘书处,就企业今年的规划、发展,以及“专精特新企业”申报、迁移等相关情况进行汇报、交流和咨询;协会秘书处裘晓景秘书长、张小莉热情接待,对葛总的来访表示欢迎,双方就关注和感兴趣的话题展开热烈讨论、交流。当了解到该企业在发展规划中遇到一些问题有待解决,裘晓景表示,协会将有针对性地去了解相关政策法规,积极配合、帮助企业协调解决经营中遇到的困难和问题,助力企业更好发展。

癸卯兔年,协会祝各会员单位业绩“兔”飞猛进,事业大展鸿“兔”,兔年大吉!

(来源:浙仪协)

缅怀前辈 探望家属 ——秘书长一行探望、慰问吴天益老先生家属

1月16日下午,浙江省仪器仪表行业协会(以下简称:协会)副理事长兼秘书长裘晓景、理事陈乐及秘书处行政人员一行三人,代表协会前往协会前辈吴天益老先生住处探望吴老夫人邱师母,今年5月,吴老逝世,协会在得知消息后,考虑到邱师母的情绪未能上门慰问,在第一时间致电吴老家人致以哀悼,对吴老的离世表达深切的缅怀。临近春节,三人此行代表协会慰问邱师母,对吴老的离世表示哀悼,同时给邱师母送去春节问候。

来到吴老家中,邱师母对三人的到来表示

感谢,裘晓景代表协会对吴老的离世表示诚挚的哀悼,同时安慰邱师母节哀顺便、保重身体。在交谈的过程中,邱师母精神饱满、思路清晰,已经从悲伤的情绪中走出来,对此三人非常欣慰。在邱师母的介绍下,大家一同回忆吴老的过往,裘晓景感谢吴老为协会做出的贡献,并表示吴老的精神永远值得我们学习。

临别之时,裘晓景再三嘱咐邱师母保重身体,若有困难,协会必将竭力帮助、支持。

(来源:浙仪协)

关于填报“2022年度生产经营快报”的通知

各会员单位:

根据《浙江省仪器仪表行业协会章程》规定的业务范围,收集、整理、分析会员单位的生产经营情况及主要技术经济指标,为会员单位及有关部门提供真实、有效的数据统计结果,即日起,协会开始收集、汇总会员单位“2022年度生产经营快报”所涉主要经济指标,请各会员单位及时准备、主动填报,并于2023年3月1日前(上市公司可按规定延至年报公告时)将盖章后的“2022年度生产经营快报”邮寄或扫描件报送至协会秘书处。

请将盖章后的“2022年度生产经营快报”

发送至协会工作微信(微信号:17767179193)或协会邮箱(zjyqyb@163.com)。

如有不明事项,请联系协会工作微信或秘书处电话:0571-86538535、86538511,传真:0571-86538500。

邮寄地址:杭州市滨江区六和路309号中控科技园A517/A513协会秘书处,工作电话:17767179193。

感谢支持!

浙江省仪器仪表行业协会
2023年2月7日

关于2023年度会费交纳的通知

各会员单位:

过去的一年,在我们的共同努力和会员单位的大力支持下,协会各项工作圆满完成,感谢大家!2023年已进入2月份,今年的各项工作也在有序开展中。

本着服务会员单位、推动行业发展的宗旨,根据《浙江省仪器仪表行业协会章程》,按时交纳会费是会员单位应尽的义务之一。即日起协会开始办理2023年度会费交纳工作,望各理事会成员单位、会员单位履行会员义

务,及时交纳2023年度会费。

本年度会费标准不变,具体如下:理事长单位10000元/年;副理事长单位6000元/年;理事单位3000元/年;会员单位1000元/年。个别会员单位如确有经营困难等特殊情况下要求减免会费的,请向协会提供书面申请并说明困难及其原因,协会秘书处将视情况进行沟通、核实后,报协会理事长审批。

会费交纳账户信息如下:

收款单位:浙江省仪器仪表行业协会

开户银行:杭州市工商银行羊坝头支行

银行账号:1202020109014433695

交纳会费后请填写会费交纳回执表(详见附件),并发送至协会工作微信(微信号:17767179193)或邮箱(zjyqyb@163.com),协会将根据回执表中信息开具并推送“浙江省社会团体费票据(电子)”,由会员单位自行下载入账。

如有不明事项,请联系协会工作微信或秘书处电话:0571-86538535、86538511,传真:0571-86538500。

感谢您的配合与支持!

浙江省仪器仪表行业协会

2023年2月7日

会员成果

2022年浙江高企500强,会员企业占八席

为推动经济高质量发展,培育浙江省高新技术企业(以下简称:高企)做大做强,浙江省高企协会委托浙江省科技信息研究院组织开展浙江省高企创新能力评价工作,通过多指标综合对比,评选出2022年浙江省高企创新能力500强(以下简称:高企500强)。据评价报告显示,浙江省高企500强总体特征为:规模优势、技术优势和效益优势更加凸显;杭州和宁波两市是全省高企500强集聚度最高的,分别有175家和99家企业入围,占500强总数的54.8%;高新区是培育优质高企的主阵地。

2022浙江高企500强中,浙江省仪器仪表行业协会八家会员企业(不包括其相关的总公司或子公司)荣登榜单,分列如右表。

与此同时,浙江省高企协会公布了一批单项十强榜单,浙江舜宇光学有限公司同时入选新材料高地十强榜单,并居榜首。

协会对以上上榜会员企业表示祝贺的同时,希望来年有更多会员企业榜上有名,取得佳绩!

排名	企业名称	地区
5	浙江舜宇光学有限公司	宁波余姚市
30	浙江中控技术股份有限公司	杭州滨江区
130	杭州和利时自动化有限公司	杭州钱塘区
194	杭州炬华科技股份有限公司	杭州余杭区
211	宁波三星医疗电气股份有限公司	宁波鄞州区
286	聚光科技(杭州)股份有限公司	杭州滨江区
305	浙江正泰仪器仪表有限责任公司	温州乐清市
324	宁波永新光学股份有限公司	宁波鄞州区

此次榜单显示,浙江高企500强在2021年实现营业收入18199.3亿元,占高企总量31.5%;实现利税4240.5亿元,占高企总量的57.4%;投入研发经费1354.7亿元,占高企总量的39.2%。浙江高企500强技术优势不断增强,期末拥有有效专利124750个,增长23.5%,其中发明专利超5000件企业1家,超1000件企业5家;效益优势更加凸显,实现利税总额4240.5亿元,增长5%,其中利税总额超百亿企业6家。

(来源:浙仪协)

宁水集团获 “2022年宁波市人民政府质量奖”表彰

1月29日上午,中共宁波市委办公厅、宁波市人民政府办公厅“打造一流城市、跻身第一方阵”动员大会在市行政会议中心隆重召开。宁波市委书记彭佳学出席并作重要讲话。大会对“2022年宁波市人民政府质量奖和质量创新奖”获奖单位进行表彰,宁水集团作为“2022年宁波市人民政府质量奖”获得企业上台领奖。

“宁波市人民政府质量奖”是宁波市政府设立的最高质量荣誉,以2006年设立宁波市市长质量奖为标志(2020年改称宁波市人民政府质量奖),每两年评定一次。该项荣誉旨在树立质量先进标杆,引导、激励全市各行各业加强质量管理、追求卓越绩效,助推质量强市建设。

宁水集团作为国家级制造业单项冠军企

业,坚定而执着于走卓越之路。近年来,集团公司在全面引进并深入学习卓越绩效管理模式的基礎上,始终坚持以市场需求为导向,以成为智慧水务服务一体化解决方案提供商为目标,聚焦核心、巩固根基,坚持数字赋能、创新驱动,积极推动卓越绩效管理模式的全面实施。

获此殊荣是一种荣誉,更是一记鞭策、一份责任。宁水集团将以质量奖为引领,坚定发展信心,坚守战略定力,踔厉奋发,砥砺前行,在技术、模式等方面持续创新,在信息化、数字化、智能化上稳步推进,不断提升产品、服务、管理等各方面质量,切实发挥标杆示范作用,为全面打造行业高质量发展生态、助力智慧城市建设持续赋能加速。

(来源:宁水集团)

省计量院通过国家型式评价实验室 扩项远程评估

近日,浙江省计量科学研究院国家型式评价实验室扩项远程评估考核首次会议召开。经专家组评估考核,省计量院申请总局授权的综合验光仪、机动车地感线圈测速系统、电子天平3种计量器具型式评价能力顺利通过扩项远程评估。省局计量处领导,省计量院相关领导、院技术负责人、质量负责人,及相关型式评价实验室负责人参加会议。

因疫情影响,本次型式评价实验室评估考核采取远程评审方式进行。受总局计量司委托,由来自中国计量协会、中国计量科学研究院和北京市计量检测科学研究所的5位资深专家组成评估组对省计量院进行为期2

天的评估考核。

评估组充分肯定省计量院对此次远程评估考核的前期准备和评估期间的配合工作,一致认为院法律地位明确,组织结构合理,体系文件完整,环境条件、设备配置、人员技术水平等方面具备开展相关产品型式评价的能力,综合型式评价技术能力名列国内实验室前列。同时,评估组就加强证书报告规范性,持续保持型式评价能力,遵守型式评价法制性、规范性要求等方面提出了下一步工作的建议。

近年来,省计量院持续加大资源投入,在建设资金、基础设施、技术装备和人才队伍等

方面予以重点保障,不断夯实计量器具型式评价实验室技术能力,提升技术水平。目前已获总局授权国家计量器具型式评价实验室16个,实验室数量位居全国省级技术机构第一。

下一步,院将发挥技术优势,更好为行政型式批准许可做好技术支撑,服务我省乃至全国仪器仪表产业高质量发展。

(来源:计量研究院)

喜报! 金卡智能旗下天信仪表 获评“2022年浙江省重点企业研究院”

近日,浙江省科技厅公布了《2022年新认定省重点企业研究院名单》,天信仪表集团有限公司建设的“浙江省数字化能源计量重点企业研究院”顺利通过了审核、评审以及公示等环节,被认定为2022年浙江省重点企业研究院。

据了解,省重点企业研究院是全省技术创新中心体系的重要组成部分,是企业优化创新资源配置,突破关键核心技术瓶颈,补强产业链创新短板,促进产业优化提升的省级企业研发机构。全省共有40家企业获评2022年省重点企业研究院,其中温州市3家企业入选。

天信仪表集团有限公司创建于1995年,是金卡智能集团股份有限公司(股票代码:300349)旗下子公司,致力于成为领先的计量数字化解决方案提供商。产品与解决方案覆盖近20个国家和地区,服务于2000多个城市、3000多家燃气企业及30多万户工商用户。

创新是天信仪表持续发展的重要源动力与核心竞争力。截止目前,公司拥有近160项知识产权,超过180项国家专利,参加30多项标准起草。公司是国家高新技术企业,国家863项目承担单位,并获得过全国五一劳动奖状、国家级专精特新“小巨人”企业、中国质量信用AAA级企业、省级智能工厂、省级文明单位等重大荣誉。公司主要生产气体流量仪表及配套产品等,产品技术居于国内领先水平,多项产品先后被认定为国家级重点新产品和国家级创新基金项目,通过了欧盟MID认证、CNAS认证、浙江制造认证、省科技进步三等

奖,并广泛应用于城市天然气、石油、石化、轻工、冶金、电力、煤炭等行业,部分产品已在世博会、北京奥运会与冬奥会、G20峰会及大兴机场等国家级重大项目得以应用。

近日,天信仪表自主研发的TUS型气体超声流量计被NMI授予OMIL 0.5级证书,是全国首台取得该证书的产品,这标志着我国自主研发的气体超声流量计将走向国际市场。

用于高压管网计量的终端产品一直被国外品牌所占据,对国外产品依赖性高、售后服务慢、配件成本高等问题日益突出,亟须解决。为此,天信仪表成立项目组,针对高压管网计量终端产品进行专项研发。经过两年夜以继日的创新研发,“卡脖子”技术终于得以突破——2020年3月,TUS型气体超声流量计在国家石油天然气大流量计量站武汉分站完成国内首次天然气实流校准,意味着计量性能已达到国际先进水平。2021年9月,该产品更是通过中石油“油气管道关键设备国产化项目”鉴定验收,打破了国外品牌对长输天然气管道计量设备的长期垄断。

天信仪表在氢能计量、碳计量等数字能源计量领域也取得了不菲的成绩。在全球脱碳战略下,氢气和天然气利用原有天然气管道网络进行混输是未来一个可行方案。2021年,公司自主研发的TBQM型气体涡轮流量计通过了DNV GL机构在氢气与天然气混合气体计量测试,是国内唯一一家通过5%、10%、15%及30%等氢气掺混测试的企业,精准度达到0.5级,达到国际先进水平。

成绩来之不易,未来仍需踔厉奋发。期待天信仪表继续服务科技创新,以物联网和精准计量为核心,依托大数据、人工智能等前沿技术,突破“卡脖子”关键核心技术,打造产业链技术创新优势,助推苍南仪器仪表产业高质量发展。

据悉,省级重点企业研究院是突破产业技术瓶颈、攻克核心关键技术、补强创新链短

板、促进产业链垂直整合的重要创新力量。近年来,我县高度重视省市研发机构建设,把研发机构建设作为完善县域创新体系,加快填补、延伸创新链的重要举措。截至目前,共建成省级重点企业研究院3家、省级企业研究院8家,培育省级研发中心21家、市级研发中心71家。

(来源:金卡智能)

中控技术与国家工信安全中心战略签约

1月9日,国家工业信息安全发展研究中心、工业信息安全产业发展联盟举办的2022年中国工业信息安全大会在北京召开。此次大会为贯彻《网络安全法》《数据安全法》要求,加快《加强工业互联网安全工作的指导意见》《工业和信息化领域数据安全管理办法(试行)》等文件落实,深化工业信息安全行业交流,提升安全综合保障能力。

大会举行了工业信息安全领域合作协议签约仪式,涵盖地方、高校、科研机构、重点企业等业界代表。中控技术工控安全PDT主任余梦达代表中控技术与国家工业信息安全发展研究中心签订战略合作协议。

此次合作,将聚焦工业信息安全、工业互联网安全、工业控制系统安全、网络安全、数据安全等领域展开,共同推动工业控制系统的信息安全步入快车道发展,进一步提高工业信息安全产业自主创新能力和核心竞争力,突破产业结构调整和发展中的关键技术装备制约,强化对国家重大战略任务、重点工程的技术支撑和保障,形成良性发展的政产学研用协作生态,助力2025制造强国稳步发展,共绘工业信息安全发展新蓝图。

本届大会邀请了国家工业信息安全发展研究中心党委书记、副主任蒋艳,工业和信息化部网络安全管理局局长隋静,中国科学院院士王小云等专家以及行业精英和企业代表出席并发表重要演讲。

其中,中控技术工业信息安全总经理章维发表了《智能工厂网络安全建设实践》主题演讲。章维以全球重大工控系统安全事件为重点,对比IT信息安全与工业信息安全的差异,从典型的攻击模型分析,介绍了《智能工厂网络安全解决方案》。该方案囊括零信任远程访问安全、安全运营、信息网络安全、容器安全等。

本次大会还对2022年度涌现出的热心参与联盟活动、积极投身工信事业、社会评价度高的成员单位进行表彰并颁发证书。

中控技术被评选为2022年工业信息安全产业发展联盟优秀成员单位。

“基于人工智能技术的网络安全运营中心平台在大型能源工业控制系统中的应用”荣获2022年工业信息安全优秀应用案例。

本次案例征集活动以聚焦产品和服务,注重实践实效为宗旨,面向全社会广泛征集工业信息安全产品和解决方案应用案例。活动一经开始,便有近百家企业参与,涉及装备制造、电子信息、船舶、水利、石油石化等诸多行业。

作为国内率先获得“网络安全服务资质”的工业自动化供应商,中控技术在发展中始终坚守技术创新,致力于打造自主、可控、有效、合规的工业信息安全解决方案,此次案例的成功获奖,也将不断为企业的控制系统网络安全运行贡献力量。

(来源:中控技术)

金卡水务与苏伊士签订战略合作 联合打造数字水务

2月7日,金卡水务科技有限公司(以下简称“金卡水务”)和中法水务管理(中山)有限公司(以下简称“苏伊士”)签订战略合作协议。双方将在智慧水务行业的自动化、信息化、数据化、智能化解决方案领域深入合作,结合各自优势互补有无,联合打造引领行业标准的多元场景智慧建设方案。

金卡智能集团高级副总裁兼数字水务事业部总经理何国文、苏伊士大中华区水务首席技术官卢颂宇等人出席了本次签约仪式。

在签约仪式上,金卡水务和苏伊士就智慧水务、漏损管理、水务资产管理、计量表具应用与管理等多个领域进行深入探讨与研究。何国文总表示,金卡水务将以往积累的丰富数智实践经验,融合苏伊士旗下各区域水司的多元化场景,助力水务行业管理增效、优化信息科技服务,为数字化转型释放更多的“数智”生产

力。

法国苏伊士集团目前在大中华区有四十多家水务子公司,日供水能力800多万吨,污水处理能力约200万吨/天,其中的水务运营板块是这些企业的主体运营单位,中法水务管理(中山)有限公司为受委托管理其在境内投资的水厂的子公司。法国苏伊士集团目前在大中华区有四十多家水务子公司,日供水能力800多万吨,污水处理能力约200万吨/天,其中的水务运营板块是这些企业的主体运营单位,中法水务管理(中山)有限公司为受委托管理其在境内投资的水厂的子公司。

未来,金卡水务将持续秉承友好合作的发展理念,与更多行业伙伴达成深度合作,为我国乃至全世界水务行业数字化转型添砖加瓦,让生活更美好。

(来源:金卡水务)

美仪牵手印度第一大财团

近日,美仪牵手印度第一大财团——塔塔集团,为其在越南新建的咖啡生产厂区提供过程自动化仪表解决方案。

该咖啡生产厂区(TATA COFFEEV IET-NAM COMPANY LIMITED),由印度塔塔集团旗下的塔塔咖啡(越南)有限公司投资兴建,位于越南平阳省北新渊县越南新加坡工业园区(VSIP II),投资总额达6550万美元,占地面积80000平米,年产量达5000吨,向全球市场提供新的速溶咖啡产品。

项目中,美仪电导率仪等水质分析仪表将应用于冻干速溶咖啡生产线,为咖啡产线全流程工艺的安全高效运行提供保障。美仪东盟首席代表Rick介绍,冻干速溶咖啡生产工艺

是目前世界最先进的咖啡生产工艺,对设备的稳定性、精细化、自动化要求极高。为了确保项目顺利推进,后续,公司将在安装调试、日常运维等方面提供全方位专业服务。

本次与塔塔集团牵手,只是美仪国际业务稳步推进的一道缩影。截至目前,美仪业务范围已覆盖全球127个国家和地区,累计用户超过61万。线上与线下深度融合,国内与国外同步发力,让世界用上中国好仪表,美仪永不止步!

拓展阅读:

塔塔集团是印度最大的集团公司,创立于1868年,总部位于印度孟买,旗下拥有近100

家运营公司,其中上市公司超30个,员工总数超过90万,2021年财年收入为1280亿美元。业务范围包括化学品、消费品、能源、工程、信

息系统、材料和服务,产品和服务遍及150多个国家和地区。

(来源:美仪自动化)

热烈祝贺莱宸科技完成A轮融资

近日,莱宸科技官宣完成A轮融资,通过股债联合方式筹集运营资金数千万元,本轮融资由“致力成为全球顶级电测设备供应商”的浙江瑞银电子有限公司独家战略投资。融资签约仪式于2月6日在莱宸科技总部举行,瑞银电子董事长钱少波、莱宸科技执行董事兼总裁郑乐进及双方管理团队代表出席。

莱宸科技执行董事兼总裁郑乐进表示,非常高兴能够引进瑞银电子作为莱宸科技的战略投资方,之所以在接触多方资本后,最终选择产业资本的核心原因,在于产业资本更懂产业发展逻辑,尤其是像莱宸科技这样专注于智能计量和智慧水务这一细分行业的企业,更需要一个稳健发展的氛围。同时,也非常感谢瑞银电子董事长钱少波先生的信任,正因为双方在企业经营理念和对行业长期向好的共识,促成了本轮融资的顺利达成。

瑞银电子董事长钱少波表示,在全球数字化升级的背景下,非常看好莱宸科技这类能够帮助传统水务企业实现数字化升级的物联网企业。瑞银电子与莱宸科技都属于仪表类企业,双方也都是立足中国服务全球,在商业模式、经营理念、行业资源等方面可以实现优势互补。希望通过此次双方的战略合作,未来

能够协同发展,携手共赢。

在签约仪式上,郑乐进先生向钱总发出邀请,聘任其担任莱宸科技荣誉技术顾问。郑乐进表示,瑞银电子在产品研发战略和项目服务落地上,有非常多值得莱宸团队学习的地方,也希望借此机会,钱总及其团队在今后能为莱宸技术研发战略提供支持和指导。

签约当天,钱总一行参观了莱宸科技位于杭州未来科技城的“全球化标准工厂”及浙大科技园的办公场地。钱总表示,莱宸团队充满活力、朝气蓬勃,是一支能打胜仗的队伍,相信未来一定能够取得丰硕的成果。

本轮融资,莱宸科技将用于超声波水表产业化项目、智慧水务SaaS平台产业化项目等产品的研发投入以及保障海外大宗项目运营。莱宸科技成立于2012年,定位于全球化的智能计量和智慧水务解决方案专家,是业内唯一一家拥有完整的智能预付费水表系列产品的智能水表制造商。经过十年的成长,产品已出口至全球三十多个国家和地区,覆盖了非洲大部分国家和地区,已逐步发展成为国际智能水表市场的中国标杆。

(来源:莱宸科技)

至控科技富阳工程技术中心正式启用

2023年2月10日上午,浙江至控科技有限公司富阳工程技术中心启用仪式隆重举行。公司领导、海洋工程技术部、装备工程技术部、产品规划支持部、科教产业事业部等全体在杭员工及其他各部门、各子公司代表共同参加了仪式。

随着热烈的鞭炮声响起仪式正式开始,至控科技总裁施一明为仪式致辞。他表示:富阳工程技术中心的启动,是公司迈向新台阶的一个重要节点。公司已经跨过了最艰难的三年,有足够的信心在2023年大展宏图。业务的重大突破,需要大家在产品质量、工程服务能力上给予更强

大保障和支撑,也需要强大的营销团队和专业的研发测试团队,让公司在国家未来的经济发展中抓住机会,迈向新的成功。希望在大家共同努力下,公司会有一个更快更好的发展,把我们自主可控的事业推到一个新的高度。

随后进行了剪彩仪式、合照留念、发红包等环节,现场气氛热烈,欢声笑语不断。富阳工程技术中心正式启动啦!!! 至控科技将在新的起点,抒写新的辉煌!

(来源:至控科技)

会员风采

杭州市钱塘区区长沈燕俊一行 莅临金卡智能考察企业节后复工复产

1月29日,新春伊始,杭州市钱塘区区长沈燕俊、钱塘新区管理委员会副主任马于惠、李俊等一行莅临金卡智能考察,调研企业春节后复工复产工作,并向企业职工致以新春的祝福。金卡智能集团总裁杨斌、集团副总裁王勇等领导陪同接待。

沈区长一行先后参观了金卡智慧公共事业数字化体验中心、金卡智能5G数字化工厂、实验室,就企业创新研发深入交流,共话未来公共事业行业布局和智慧城市建设。

沈区长予以金卡智能高度肯定和认可,他

鼓励金卡智能以先进技术,驱动智造生产。同时,他强调,要激发企业创新能力和研发实力,推动本土企业之间的合作,通过跨行业、跨领域合作,厚植发展优势、增强发展动力,促进行业之间创新应用的深度融合发展。

未来,金卡智能将持续致力于创新与研发,以创新驱动发展,借助政府创新资源,深入推进产学研合作,推动行业数字化转型、区域经济发展。

(来源:金卡智能)

“聚力远航,创赢未来” 中控集团2023年会隆重举行

时序更替,逐梦前行;一场盛典,共耀星辉。

2月2日,“聚力远航 创赢未来”中控集团2023年会隆重举行,中控人欢聚一堂,分享发展喜悦、展望美好前景,共享一年一度的联欢盛典。

致敬2022,奋斗2023。因为心中有梦,2022年中控人披星戴月,风雨兼程;因为前方有光,中控人一往无前,奋不顾身。过去一年

中,中控人一步一脚印,将无数荣光与成就汇入万川,奔流不息。中控人以夺目的成绩献礼中控创业三十周年,以破浪之势再创熠熠生辉的未来。

中控技术董事长、总裁崔山以“三十而熠,再创未来”为主题作2022年度工作报告及2023年计划。崔山表示,2022年,中控“135客户价值创新模式”应运而生。重磅发布了三大产品技术平台之一的i-OMC系统,通过i-

OMC助力恒力石化、万华集团、湖北三宁、兴发集团等真正实现少人化、无人化、自主运行的智能工厂；“工厂操作系统+工业APP”成为抢占数字化转型战略机会点的重要抓手，在流程工业领域龙头企业中打造了数十家灯塔工厂；APEX为流程工业建立了基础模型技术平台，提供从工程设计、工厂数字孪生、生产运行到全生命周期运维的智能化运营解决方案；成功打造了以5T技术为核心的元宇宙示范工厂，运用技术优势，助力流程工业“双碳”进程，基于5T技术打造了某大型集团碳能一体化管理的标杆项目。同时，我们也通过不断与世界50强、全球化工50强等国内外众多知名企业开展深度战略合作，构建了强大的战略伙伴生态，助力行业龙头企业快速进行数字化转型，打造了一个又一个的智能工厂行业标杆。同时，从多产品、多业务模式方面，逐步打开国际高端市场，开展并完成了多个重大投资项目，构建了中控技术全新流程体系，强化关键人才的结构优化，全面推动全流程降本，提升公司内部运营效率，提高盈利水平。

“2023年中控技术将加强‘135客户价值创新模式’的全面落地实施，夯实三大战略业务扩张，深挖价值客户，加速国际化进程。站在下一个三十年的起点，在褚老师的战略指引下，我们大家更要合心、合力、合拍，一起去拥抱新机遇、变革新模式、奋进新征程，共同去开启一个新的时代。”

中控信息董事长、总裁赵鸿鸣以“数创未来、智启新程”为主题作2022年度工作报告及2023年计划。他从升级发展、技术创新、业务突破三个方面向大家汇报了中控信息2022年度工作亮点。“2022年中控信息从发展战略、组织架构优化等多方面工作持续推进公司升级发展。在公司发展战略方面，建立了以‘双5T战略方针+双业务驱动2.0’为核心的发展战略体系框架，明确了未来发展的业务定位、价值方向、核心技术、发展路径和市场领域等。并且获得了中网投及多家城投交通的数

亿元融资，加速推进城市‘数智化转型’升级。在技术创新方面取得了很多成果，eCityOS基础设施数智化平台完成了迭代升级，平台能力又上新台阶。在业务突破上，中标杭州地铁线网智慧中心NCC项目，建成国内领先、国际一流‘智慧馆’的杭州国家版本馆……”

他表示，未来几年我们将面临数智创局，我们一方面要坚持“双5T战略指引+双业务驱动战略2.0”为核心的发展战略，以客户为中心，依托基础设施建设能力、数智化解决方案优势，打造平台和生态，实现数智闭环，推动城市治理和运营现代化；同时也要在理念、组织、能力、系统等方面不断转型升级，实现公司业务高质量发展！”新的一年，中控信息将继续拥抱前所未有的数智化局势，用技术创新和标杆项目赋能城市智慧运营及可持续发展，让城市更智慧，让生活更美好。”

蓝卓数字科技总经理谭彰作主题为“砥砺深耕，蓄势致远”的2022年度工作报告及2023年计划。“2022年，蓝卓逆势增长，实现跨越式发展，正以‘平台+APPs’模式赋能工业数字化转型，承担多个国家专项和重大科技项目并陆续验收。在技术层面，supOS平台持续迭代升级，supOS4.0隆重发布，产品矩阵不断完善。同时，坚持开源开放，不断扩大supOS工业操作系统生态圈。区域赋能上，实现长三角、珠三角、川渝经济带等工业产业集聚区的布局，并不断向全国辐射，深耕区域+行业。品牌影响力上，完成第二轮融资增资，连续三年入选国家级双跨平台，并在国内最高规格的中国工业互联网大赛登顶第一。2023，蓝卓数字科技将以‘让工业智能更简单’为使命，探索模式创新，激活生态，强化组织变革，打造数字化浪潮下的3HT数字化企业，一起向未来。”

耕耘孕育收获，汗水浇灌成功。在过去的2022年里，涌现了一批优秀员工，中控榜样、中控楷模！他们在自己的岗位上兢兢业业、勤勤恳恳，无愧于“中控人”这个响亮又光荣的名字。

在年会现场，进行了2022年度中控十佳

员工和特别贡献奖的颁奖仪式。由中控集团及子公司经营层高管上台颁奖,与在场以及线上的员工们一同聚焦和见证荣耀。

热闹欢乐的年会,自然少不了精彩有趣的节目。多才多艺的中控人在舞台上尽情绽放光彩。悦耳动听的歌声、青春洋溢的舞蹈……现场与直播间都被中控人的热情所淹没。在大家才艺表演与穿插的几轮抽奖环节,将年会盛典推向了一个又一个高潮。

“大展宏兔”元宵喜乐会的户外活动,欢乐猜灯谜、品元宵、扔保龄球,为大家奉上一场集知识性、趣味性、娱乐性于一体的文化大餐,所有中控人一起来“兔”个开心团圆。

不忘初心,不负韶华。年会重头戏,中控集团创始人褚健发表了“开启新征程”的主题讲话,他感谢每一位中控人的努力和奉献,感谢每一位中控家属的理解和支持。2022年,国际形势、国内经济、疫情防控等跌宕起伏,但几家公司都取得了很好的成绩。中控技术聚焦在流程工业和未来工厂,开创了新模式、研发了新产品、新技术,突破了5S店+S2B平台,走出了一条成功之路,在工厂操作系统+工业APP这条路上,进行全新的探索。同时,推出了APEX,这个极具挑战性的产品,让APEX+5T技术的融合做了很好的实践;中控信息基

于eCityOS平台不断推进智慧交通、智慧环境、智慧水务,涉及城市智慧生活的方方面面,由一家创新型的系统集成商,转型成一家创新型的开发商;蓝卓数字科技公司、中控教仪、国利信安、全世科技、国利网安都取得了可喜成绩,而且最重要的是,这些都代表我们能力的提升,也代表了大家的信心。每个人都是奋斗者,人人都是奉献者。感谢所有帮助我们成长的用户、领导、专家、同行、合作伙伴和默默付出的全体中控人。

他表示,“2023年虽然过去了一个月,已经开启了新的征程,机会也已经开始,但无论2023年或未来如何开头,只有坚守我们的使命、愿景和价值观,坚持每一天才能够成功,而其核心是责任、诚信、坚韧。也许前路仍然不会一帆风顺,甚至困难重重,但只要坚定信念,就没有什么能阻拦和难倒我们。2023年,对于中控人来说是意义非凡的一年,将迎来创业三十周年的里程碑。三十而立,启新程,再出发,立潮头,观浪涌,共同创造一个新的时代,属于全体中控人的新时代!”

中控集团2023年会盛典画上圆满句号,聚力远航,创赢未来,新的一年,中控将站在新的起点,在充满生机的春天启航

(来源:中控技术)

三十而立 逐梦未来

——海兴电力创立30周年庆典活动在杭州隆重举行

2022年12月31日,备受期待的“三十而立,逐梦未来”海兴电力创立30周年庆典活动在杭州总部隆重举行。全球3000多名海兴员工通过线上线下的方式欢聚,共同回顾公司三十年的风雨兼程,见证三十年来的满载硕果,展望未来发展的新征程,分享全体海兴人的荣耀与喜悦。

庆典正式开始前,现场员工齐聚室外共赏焰火表演。天空中徐徐绽放的绚丽焰火,

仿佛海兴开拓之路的星火,带我们重回1992年那场“东方风来满眼春”的时刻,也在30年后的今天,在这个寒冷的冬日传递着春的消息。

宣传片《时间的答案》拉开了本次庆典序幕。一段段珍贵的历史画面,重现了公司发展三十年的砥砺岁月,重温了公司成立以来披荆斩棘、征战市场、稳健前行的奋斗历程。

公司总裁张仕权先生就公司三十年发展

发表讲话。他说：“三十年间，我们爬坡过坎，不惧艰辛，用辛勤与智慧，经营电力主业，坚持技术创新，发力数字能源。”这些都为今天的海兴奠定了坚实的发展基础，强大的市场竞争力和符合时代发展的运营机制。一路走来，锐意进取的海兴跨越重重困难，实现从小到大，从弱到强，从电表到配网再到数字能源的转变。成长为总部设在杭州，布局宁波、南京、海南、深圳、长沙、巴西、印尼、南非等地跨区域发展的全球化公司。这是来自时间的沉淀，也是时间给予海兴的答案。

中共杭州上城区委员会及杭州市上城区人民政府通过贺信的方式，向海兴电力创立30周年表示热烈祝贺，并对未来发展送上真诚祝福。信中表示，作为扎根上城、走向世界的上市企业，海兴电力是上城高质量发展的闪亮金名片，为上城经济稳进提质，提供有力保障。

海兴电力独立董事、浙江大学管理学院院长魏江、BESCO 总经理 Md.Hafizul Bari 先生、REHAB 总经理 Alamgir Shamsul Alamin 先生、Huu Hong 主席 Thach Vu Thuy Linh 女士、亿纬锂能股份有限公司总裁刘建华先生和安永华中区审计服务市场主管合伙人黎志光先生分别通过贺信和视频的方式，向海兴电力表示祝贺。

一直以来，海兴都在用特有文化理念滋养每一位员工。也正是通过文化的力量，海兴让天南海北的有志青年汇聚于此，共扛发展大梁。2003年，海兴开启了从机械产品向电子产品制造企业的转型。同时，海兴也第一次向外界传递出“为国家创造荣誉，为客户创造价值，为员工创造财富”的文化宗旨。在今天，面对数字化转型的又一重要发展时刻，公司员工也迎来了《海兴文化》第3.0版本的颁布。党委书记李小青在现场向全球每一位海兴人宣读新版文化内容，以此带领每一位员工在新征程路上，继续启迪思想、凝聚奋进力量。

光荣属于忠诚者和奋斗者。三十年风雨

兼程，海兴人走过了蓬勃发展的历程，谱写了从无到有、从小到大的华丽篇章。海兴电力持续发展的丰碑上镌刻下了无数海兴人共同拼搏的印记。基石员工代表的一曲改编自《少年》的合唱，将海兴人青春不改、精神不变的奋斗情怀表现的淋漓尽致。

在庆典现场，周良璋董事长和张仕权总裁为15年以上司龄员工代表颁发“赤诚之心”勋章及非遗国家级工匠朱炳仁匠心定制的“一路有你”铜雕作品，感谢他们在公司发展历程中做出的贡献，同时激励更多员工在公司持续发展进程中再建新功。

经过三十年积累与转型调整，海兴电力在发展理念、业务拓展、科技赋能的诸多方面逐渐完备，并将新一轮发展机遇锁定在数字能源上。公司现场与通威股份有限公司就南非市场的战略合作签约，双方将携手共创新能源的美好未来。

随后，周良璋董事长发表新时期战略布局重要讲话。他说，海兴电力从成立至今，每一次重大战略转型都与所处时代的发展息息相关。今天，我们又站在一个时代的转折点。为实现碳达峰、碳中和目标，能源生产端和使用端正开启一场新的技术和社会革命。在能源生产端，我们最重要的客户电网企业，正从传统电力系统向新型电力系统转型。这也预示着新型电力系统势必为海兴带来新的商机与增长级。世上没有完美的企业，只有勇敢的企业。回顾公司三十年的发展历程，我们将开启企业的再一次转型，向数字能源全面转型。我们将见证一场波澜壮阔的能源技术革命，我们将创造一个全新的海兴

此番讲话为每一位海兴员工敲响了再出发的催征鼓点。公司丛培龙总上台，带领全体员工誓师。它标志着每一个海兴人将站在新的发展起点，厉兵秣马、整装待发，向着“成为全球领先的数字能源解决方案提供商”的愿景迈进！

（来源：海兴电力）

谋篇定调,聚势未来!

——聚光科技2023年度务虚会暨规划启动会圆满成功

近日,聚光科技召开2023年度务虚会暨规划启动会。聚光科技创始人姚纳新、董事长顾海涛、总经理韩双来、集团管理层及各子公司负责人等50余人参加会议。

本次会议基于公司未来目标,谋篇定调,讨论发展方向,寻找创新突破点。会上,大家畅谈新思路,激发新思维,共谋新发展,为2023年工作厘清思路,深化目标共识,形成年度工作指导思想,推动公司高质量发展。

姚纳新在会议上提出两个关键词:聚焦、数智。他强调,思路决定出路,方向决定行动,公司要成功,方向要正确。在公司发展过程中,要将资源发挥出最大效用,有所为、有所不为,聚焦主业,持续强化行业领先优势。

此外,抓住数字经济发展时代机遇,对内通过可视化、数字化管理模式,降低运营成本,提高经营效率。对外利用先进的技术手段,推动产品与服务数字化、智能化发展,提高客户满意度。

他表示,希望所有与会人员在埋头耕耘的同时,不要忘记仰望星空,建立长远的战略思维,戮力同心将聚光科技打造成“技术领先、市场占有率高、客户满意度高”的世界领先高端分析仪器企业。

会上,顾海涛发言表示要抢抓时代机遇,坚持突破前沿技术,保持组织活力,启用年轻优秀的团队,以科技创新为客户、用户持续创造价值。韩双来在发言中表示通过独立自主、广泛合作,形成营销有效网格化覆盖,通过持续构建以客户为中心的多对多对多发展模式,实现稳健可持续发展。

以务虚的形式,开拓思路、汇聚智慧;以务实的研讨,统一思想、明确方向。2023年是聚光科技第二个二十年的开局之年,聚光科技将以崭新的姿态迎接新的机遇与挑战,为成为世界领先的高端分析仪器企业不懈奋斗,一路乘风破浪,定能拥抱星辰大海!

(来源:聚光科技)

新起点 新目标 新征程

——正泰仪表召开2022年度工作总结暨表彰大会

春华秋实又一载,砥砺前行续新篇。

正泰仪表于2023年1月8日隆重召开2022年度工作总结暨表彰大会,大会采用线上线下相结合的方式。正泰集团董事长南存辉,正泰电器执行总裁、仪表公司董事长张智寰,正泰电器副总裁、仪表公司董事南君煜,仪表公司董事、总经理顾章平,仪表公司董事黄旭斌,仪表公司各级干部以及受表彰的先进单位、先进团队和先进个人参加大会。

会上,总经理顾章平代表经营班子作了

《正泰仪表2022年经营报告》。顾总指出,仪表公司在南董和张总的带领下,以及全体员工共同努力下,在前、中、后台都交出了优异的成绩单,营业收入、净利润均超额完成年度目标。在前台,国内电能表三大市场业绩均实现了较大幅度的增长;海外市场建立多样化业务模式;燃气市场深挖客户需求与优化产品结构并举;水表市场把握智慧水务发展机遇,业务探索见成效。在中台,公司始终坚持“科技领先,产品与技术双核驱动”,获得多项产品认

证、发明专利与行业奖项,并通过多种方式加强了质量管理。在后台,公司持续推进流程建设,构建以客户为中心的数字化体系,推动IPD进程,团队效能实现显著提升,降本增效超额达成目标,企业向心力与凝聚力大幅提升。

顾总强调,2023年我们要紧跟集团步伐,全面进入“数智化转型变革”新时代,坚持以客

户为中心,坚持健康、可持续发展的运营成长模式,实现高质量发展,并布置了十余项关键任务。

新起点,新目标,新征程。我们站在了新的发展起点,新的目标激励我们承前启后、继往开来,新的征程需要我们开拓进取、拼搏奋进,我们要翻篇归零再出发。

(来源:正泰仪表)

逐光向新 共赴新程

——泰林生物2022年度总结表彰暨上市三周年庆典圆满落幕

1月14日,以“逐光向新 共赴新程”为主题的泰林生物2022年度总结表彰暨上市三周年庆典在泰林医学工程园区举行,公司董事长叶大林、副总裁夏信群、沈志林及公司高管团队以及全公司800余名泰林人,从云端到现场,齐聚在这一场筑梦的狂欢盛典,共话2022,展望2023。

董事长叶大林先生在年会致辞,指出2022年公司运营管理水平再上新台阶,创新驱动发展成效进一步凸显,公司在生命科学领域的核心产业积极加快布局,在多项关键核心‘卡脖子’技术问题上取得突破进展。公司全体干部员工遵循对标降本、提质增效的总体原则,扎实推进公司的各项工作。公司上市以来,经过三年不断的沉淀和学习,实现了再次的跨越式发展。未来,泰林生物加快推进资本市场业务布局,优化投资管理和经营管理模式,保障好投资者的合法权益。2023年,我们将见证并共同经历泰林创业30周年,号召全体员工需紧紧瞄定公司规划目标,共绘一张图、共下一盘棋,夯实责任,守正创新,不忘初心,勇毅前行,必将取得更亮眼的成绩。

浙江泰林生物技术股份有限公司副总裁、医学工程子公司总经理夏信群,浙江泰林生物技术股份有限公司副总裁、生命科学子公司总经理沈志林,分析仪器子公司常务副总经理陈

训龙分别进行了各子公司2022年的工作汇报,为公司发展的宏伟蓝图做了充分的渲染和勾勒。

作为每年年会最受期待的环节之一,颁奖典礼让现场气氛掀起高潮。回顾过去,皆是感动与感恩,立足当下,我们始终脚踏实地。在奋进的征程中,涌现出一大批优秀团队和先进员工,他们创造优异的成绩,展现泰林人精诚进取、实干担当的模范风采。从优秀员工奖,到泰林基石奖,从优秀团队奖,到泰林磐石奖,大会对2022年为公司发展做出突出贡献的先进团队和员工进行表彰奖励。凝聚榜样力量,坚定前行方向,这些沉淀于2022年的宝贵财富,将会陪伴我们走入2023年新的篇章,让我们携起手来,大展宏图!

此外,叶董、沈总和夏总为医学工程制造部毛忠良毛师傅颁发了“致敬20”特别奖——泰林工匠,二十年风雨兼程,见证了泰林的成长历程,感谢毛师傅将青春献给我们为之共同奋斗的事业,伙伴、同事和领导也为毛师傅送上了二十年的祝福,希望未来与毛师傅继续携手并肩、戮力同行,为公司开创新的辉煌。

本次活动还安排了盲盒抽奖和砸金蛋抽奖环节,豪气送出了华为笔记本电脑、华为智能手表、露营套装、京东卡等大奖,整场庆典高潮迭起,公司领导与员工亲切互动,掌声、欢呼

声一直在会场荡漾,呈现出泰林这个大家庭的欢乐、和谐、奋进的激昂场面。

旗帜已指先锋路,擎旗奋进再出发。2023年征途已启,全体泰林人将牢记“服务人类健康,造福天下苍生”的使命,以理想为帆,视指

标为攻坚航向,牢牢盯紧目标,稳步落实进程,开足马力冲锋,以百炼成钢的意志力再出发、开新局,推动泰林生物发展质量迈上新的台阶,为公司30周年献礼。

(来源:泰林生物)

定量化,抓落实,要结果 ——永新光学2023目标责任落实大会顺利举行

2023年是永新光学实现“五五五”战略目标的第三年,是至关重要的一年!为确保公司各项经营指标的顺利达成,2月4日上午,以“定量化,抓落实,要结果”为主题的永新光学2023年目标责任落实大会在公司报告厅召开,公司高管和各部门干部参加,本次会议由总经理助理、人事行政部经理张雪枫主持。

会上,总经理助理奚静鹏代表公司发布公司年度各项经营指标。

公司各系统(部门)干部代表依次上台表态,纷纷表示新的一年将聚焦目标,更加主动竞争的开展各项重点工作,争取在“2+2”业务开拓、核心产品和工艺研发、信息化管理等方面实现“突破”,争取达成既定目标,实现更高

效能。

随后,各系统代表接受总经理毛磊授旗,同时分别带领自己团队的将士们挥旗并高喊出征口号。

口号一喊,心潮澎湃,目标表态,立字为证!在全体与会人员的见证下,公司总经理毛磊分别与经营班子成员签订“目标责任状”(子公司视频签订),正式吹响新一年奋进号角。

公司总经理毛磊发布“动员令”:2023年我们要紧盯标杆,向行动要效率、向投入要产出、向工作要结果。要求各位干部以最快速度进入战斗状态,紧盯目标,狠抓工作落实,以“起步即冲刺、开局即决战”的奋发姿态,再创永新光学发展新未来!

(来源:永新光学)

美仪:人均出差181天,他们说:2023年会更多

编者按:2022年,面对疫情带来的诸多不确定性,他们无惧无畏,心系客户,走近客户,服务客户,温暖客户,成就客户。2023年,这些美仪售后工程师们,已然撸起袖子,摩拳擦掌。

尽管有了一定的心理准备,统计完出差天数,售后服务部负责人林子翔还是吃了一惊。181天(占全年工作日的72.7%)这是2022年美仪售后工程师们出差在外的人均天数。如果非要用一个关键词来定义2022:难。困难比想象的大。疫情反复、经济下行、国际形势错

综复杂……走出去,荆棘丛生,步履维艰。和其他所有美仪人一样,林子翔始终坚信,“方法总比困难多,做难而正确的事”。

不畏险阻,真正走近客户,用心服务客户,对于售后服务而言,正是这样一件难而正确的事,是一件2023年以及未来很长一段时期,无论如何都要坚持下去的事。

天南海北,国内海外,披星戴月,风雨兼程,他们不是在出发,就是在出发的路上。

当然,因为各地疫情管控政策调整,出差后居家隔离、滞留异地、感染风险增大等自然

也随之而来,他们的答案不约而同,“很正常”“习惯了”。

提及效果,林子翔给出了一份数据:2022年,产品质量数据较2021年再上台阶,用户满意度达98.75%。“有些遗憾,满意度没有达到100%。”一瞬间的低落之后,他重新打起精神,新一年,继续冲,继续干。在售后服务这条漫长路上,他们上下求索,不断优化服务入口,尽力缩短维修周期,让售后区域化前置,持续改进产品及技术资料……一切为了那个没有终点的“满意”。

“客户满意点个赞,我们可以开心好几天。”林子翔笑得像个孩童。好在,艰难无比的2022年已经过去。2023年,疫情全面放开,经济强势复苏,所有人都怀揣新一年的祝福与梦想,勇敢前行。售后服务又该怎么做?“2023年,继续且更多地走出去!走进客户现场,解决客户问题,了解客户需求,创造更多价值。”

林子翔的回答毫不迟疑。

2023年,除了“走出去”,售后服务部手中还掌握了另外一张“王牌”。林子翔介绍,美仪售后平台已经在仪表堂堂APP、小程序、H5正式上线,在线客服、电子说明书、操作视频、工单提交等功能均已实现,退换货、产品维修、现场服务申请、仪表故障自查等服务功能也将在2023年陆续开发上线。

为目前超过60万,未来超100万乃至更多企业客户提供服务,“人力终有穷尽时,必须借助数字化手段”。林子翔说,2023年,用脚步丈量售后服务责任担当的同时,售后服务部将借助公司数字化转型机遇,进一步提升服务的效率与品质。

“对了,杭州总部与萧山工厂的售后服务人员要团聚了,而且要搬家了。”临别时,林子翔神秘一笑。

(来源:美仪自动化)

政策法规

《浙江省人民政府印发关于推动经济高质量发展若干政策的通知》政策解读

一、制定背景

2022年,浙江省先后制定出台“5+4”政策、贯彻落实国务院稳住经济大盘一揽子政策措施及接续政策等5轮政策措施,对稳定市场预期、推动经济企稳回升发挥了重要作用。2023年,外部形势依然复杂严峻,需求收缩、供给冲击、预期转弱“三重压力”依然不减,国内疫情防控转入新阶段,经济社会发展面临多重挑战。浙江省见势早、行动快,研究制定2023年经济稳增长政策体系,推动经济运行整体好转,实现质的有效提升和量的合理增长。

二、起草思路

深入贯彻中央和省委经济工作会议精神,紧紧围绕高质量发展这个首要任务,紧密对接国家部委即将出台的经济政策,紧扣省委、省政府2023年和今后五年主要任务和工作抓手,将有限的财力和资源用在服务重大战略、补齐短板弱项、发展先进生产力和撬动作用明显的领域,突出战略导向、整体谋划、多跨协同、综合集成,坚持能早则早、能多则多、能延续、能出尽出,以一系列全面顶格、精准滴灌、直达快享的经济政策举措,提振市场信心,稳定发展预期,推动经济运行整体好转,实现

质的有效提升和量的合理增长,为浙江省“两个先行”提供坚强支撑。

三、主要内容

共8个方面55项政策:

(一) 扩大有效投资政策。由省发展改革委牵头落实,包括加大财政支持力度、向上争取资金支持、加强土地要素保障、强化用能要素保障、支持推进重点领域投资等5项政策。

(二) 科技创新政策。由省科技厅牵头落实,包括强化财政资金保障、提升金融服务科技创新能力、实施高层次科技人才引育政策、支持高能级创新平台建设、支持开展关键核心技术攻关、落实科技企业税收优惠政策、实施企业研发投入奖补政策、实施海外与外资研发机构激励政策、实施双创载体激励政策等9项政策。

(三) “415X”先进制造业集群培育政策。由省经信厅牵头落实,具体包括统筹集成各类财政资金支持、强化政府产业基金引、优化金融支持服务、深化工业用地市场化配置改革、促进工业用地有机更新、加强制造业人才招引培育等6项政策。

(四) 现代服务业高质量发展政策。由省发展改革委牵头落实,具体包括落实财政资金保障、支持打造重点服务业平台、支持培育服务业领军企业、强化服务业高端人才支撑、支持信息服务业稳进提质、支持集成电路产业和软件产业项目、加快发展现代航运服务业、推

进文旅融合发展等8项政策。

(五) 世界一流强港和交通强省建设政策。由省交通运输厅牵头落实,具体包括增强财政要素保障能力、持续落实交通物流助企纾困政策、支持多式联运发展、便利货运车船通行、便利交通运输从业人员等5项政策。

(六) 扩大内需和对外开放政策。由省商务厅牵头落实,具体包括强化财政资金支持、持续释放传统消费潜力、培育发展一批消费新场景、加大外贸支持力度、支持外贸新业态新模式发展、深化全球大招商行动等6项政策。

(七) 乡村振兴和城乡一体化发展政策。由省农业农村厅、省发展改革委牵头落实,具体包括加大财政支持力度、加大金融支持力度、推进土地综合整治和耕地垦造、支持农业高质量发展、加强种粮农民收益保障、深化“千村示范万村整治工程”、支持科技强农机械强农、持续推进特色小镇高质量发展、推动县城综合承载能力提升、有序推进农业转移人口市民化等10项政策。

(八) 保障和改善民生政策。由省人社厅牵头落实,具体包括充分发挥财政保障作用、支持推进“劳有所得”、支持推进“幼有善育”“学有优教”、支持推进“病有良医”、支持推进“住有宜居”“老有康养”、支持推进“弱众多扶”等6项政策。

(来源:浙江省人民政府)

重磅文件印发,要求加强仪器仪表等 技术研发和质量攻关

近日,中共中央、国务院印发了《质量强国建设纲要》(下称《纲要》),并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《纲要》指出,面对新形势新要求,必须把推动发展的立足点转到提高质量和效益上来,培育以技术、标准、品牌、质量、服务等为

核心的经济发展新优势,推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变,坚定不移推进质量强国建设。

《纲要》提出推动经济质量效益型发展、增强产业质量竞争力、加快产品质量提档升级、

提升建设工程品质、构建高水平质量基础设施等八大重点任务与二十七条具体举措。其中,多项举措与仪器仪表及检验检测等领域相关。

在推动经济质量效益型发展方面,《纲要》提出树立质量发展绿色导向。开展重点行业 and 重点产品资源效率对标提升行动,加快低碳零碳负碳关键核心技术攻关,推动高耗能行业低碳转型;建立健全碳达峰、碳中和标准计量体系,推动建立国际互认的碳计量基标准、碳监测及效果评估机制;建立实施国土空间生态修复标准体系。

在加快产品质量提档升级方面,《纲要》提出提高农产品食品药品质量安全水平。严格落实食品安全“四个最严”要求,实行全主体、全品种、全链条监管,确保人民群众“舌尖上的安全”;强化农产品质量安全保障,制定农产品质量监测追溯互联互通标准,加大监测力度;加强药品和疫苗全生命周期管理,推动临床急需和罕见病治疗药品、医疗器械审评审批提速,提高药品检验检测和生物制品(疫苗)批签发能力,优化中药审评机制,加速推进化学原料药、中药技术研发和质量标准升级,提升仿制药与原研药、专利药的质量和疗效一致性。

《纲要》还提出推动工业品质量迈向中高端。发挥工业设计对质量提升的牵引作用,大力发展优质制造,强化研发设计、生产制造、售后服务全过程质量控制;加强应用基础研究和前沿技术研发,强化复杂系统的功能、性能及可靠性一体化设计,提升重大技术装备制造能力和质量水平;建立首台(套)重大技术装备检测评定制度,加强检测评定能力建设,促进原创性技术和成套装备产业化;加快传统装备智能化改造,大力发展高质量通用智能装备;实施质量可靠性提升计划,提高机械、电子、汽车等产品及其基础零部件、元器件可靠性水平,促进品质升级。

针对关键基础材料,推进特种材料、功能材料、复合材料等设计制造技术研发和质量精

确控制技术攻关,加强新材料的质量性能研发,运用质量工程技术,缩短研发、工程化、产业化周期,提升制造质量水平。

针对基础零部件及元器件,强化通用型基础零部件质量攻关,加快发展核心元器件,依靠技术进步、管理创新、标准完善,提升零部件及元器件精确性、耐久性、通用性。

针对重大技术装备,加快基础共性技术和增材制造、智能制造等前沿技术研究,推动品质性能升级和新产品规模化应用,提升轨道交通装备、工程机械等质量可靠性,加强仪器仪表、农机装备等领域关键部件及整机装备的技术研发和质量攻关,保障产业链供应链安全稳定,开展关键承压类特种设备技术攻关,提升机电类特种设备安全可靠。

在构建高水平质量基础设施方面,《纲要》提出加强质量基础设施能力建设。合理布局国家、区域、产业质量技术服务机构,建设系统完备、结构优化、高效实用的质量基础设施;实施质量基础设施能力提升行动,突破量子化计量及扁平化量值传递关键技术,构建标准数字化平台,发展新型标准化服务工具和模式,加强检验检测技术与装备研发,加快认证认可技术研究由单一要素向系统性、集成化方向发展;加快建设国家级质量标准实验室,开展先进质量标准、检验检测方法、高端计量仪器、检验检测设备设施的研制验证。

打造质量技术机构能力升级版。加强计量、标准化、检验检疫、合格评定等基础理论、应用技术研究,推动专业技术能力升级和研究领域拓展,加快国家产业计量测试中心、国家产品质量检验检测中心规划建设,加快重大科研装备和实验室设施更新改造,强化从业人员专业化、职业化水平,实现计量、标准化、认证认可、检验检测、特种设备等质量技术机构的科研实力、装备水平、管理效能、人员素质全面提升。

建设国家级质量标准实验室。依托高等学校、科研院所、质检中心、技术标准创新基

地、国家级标准验证点和专业技术创新中心等,建设一批高水平国家级质量标准实验室,承担质量标准基础科学与应用研究,加强关键性、前瞻性、战略性质量共性技术攻关,研究解

决质量创新、安全风险管控、质量治理重要问题,培养质量标准领军人才,加快质量科研成果转化。

(来源:仪表网)

行业资讯

开放共享 让大型科研仪器“忙”起来

目前,浙江省大型科研仪器开放共享平台运用大数据、物联网、人工智能等技术,实现了从购置评议—仪器入网—开放共享—运行监测—绩效评价的全周期管理“一网办”,从智能搜索—实时预约—费用支付(创新券抵扣)—结果反馈—服务评价的全流程服务“一指办”。

在中国科学院生物物理研究所,高端电子显微镜50%以上的机时由青年科学家使用。通过高端电子显微镜服务,该所2021年度取得26篇SCI论文成果,其中16篇由青年科学家完成,占60%以上。

这不是个例。如今,青年科研人员已成为中科院1万多台(套)大型科研仪器的主要用户。

“通过推进大型科研仪器开放共享,破除稀缺资源垄断,让青年科研人员能够找得着、用得上最先进最高端的科研仪器,尽快将科研思路转化为科研行动,进而形成科研成果。”国家科技基础条件平台中心主任苏靖日前接受科技日报记者采访时说,近年来,通过深化改革和制度创新,公共财政投资形成的大型科研仪器开放共享取得积极进展。

不仅在支撑保障重大科研成果产出方面收获颇丰,高校院所还通过建立开放共享的仪器中心,帮助企业降低研发成本,提高科技成果转化成效。

就在不久前,2022年中央级高校和科研院所等单位重大科研基础设施和大型科研仪器开放共享评价考核结果出炉:参评的科研设

施与仪器运行和开放共享情况总体较好,在推动产业技术创新、服务国家重大战略需求和国民经济持续发展等方面成效显著。

从“为我所有”到“为我所用”

党的二十大报告指出,完善科技创新体系,加强科技基础能力建设,提升国家创新体系整体效能。

大型科研仪器等科技基础条件资源是国家创新体系的重要组成部分,也是科技创新的重要基础保障。持续推进大型科研仪器开放共享,对提升国家创新整体效能、服务国家重大科技创新意义重大。

近年来,高校院所对开放共享的认识发生根本转变,从注重“为我所有”到注重“为我所用”,从“重建设轻管理”到“重统筹看绩效”,管理体系不断完善。

蜕变源于激励约束并重的“年度大考”。自2018年起,科技部、财政部每年组织对近350家中央级高校院所科研设施与仪器开放共享情况进行评价考核,2018年~2022年共奖补692家(次)高校院所,拨付经费6.75亿元,通报并督促整改60家。

说到仪器开放程度和使用效率的显著提升,就不能不提到河海大学。该校2018年参加评价考核时,大型科研仪器的平均年有效工作机时只有556小时,被评为“较差”。

这个结果让刚刚分管实验室的河海大学副校长郑金海感到“压力山大”。该校并非不重视大型仪器的开放共享工作,也出台了《河海大学大型仪器设备开放共享管理办法》,建立了仪器购置论证和开放共享管理体系,怎么还会出现这种结果?

究其原因,是政策制度执行不到位。比如,“学校仪器购置缺乏统筹,存在因引进人才购买大型科研仪器,事后仪器闲置的情况。一台气质联用仪全年只开机3次,一台制备液相色谱仪全年未使用”。郑金海和同事调研走访后还发现,学校部分仪器专业性较强,开放共享程度低;部分大型仪器精密程度高,使用效率高会引发较高的维护维修成本。

直面问题,河海大学通过优化组织管理、完善制度建设、推进评价考核、创建大型仪器开放共享专项活动等措施,创造性提出“推、保、考、提、拉、改”6字工作法,大力提高大型仪器使用效率。仅2020年度,通过校内论证削减1/3以上的仪器购置,节省购置金额1136万元;共享基金、维修基金的建立,为大型仪器开放共享解了后顾之忧;仪器设备使用机时、对外服务、科研成果等被纳入绩效考核……

一系列“组合拳”接连出击,河海大学打了一场漂亮的翻身仗。2021年,仪器平均年有效工作机时达到1223小时。2022年,河海大学在开放共享“年度大考”中获得“优秀”。而这,只是新的开始。

奖惩并重提升共享效能

2015年至今,纳入国家网络管理平台的原值50万元及以上大型科研仪器数量从3.6万台(套)增至13.3万台(套);参加评价考核的中央级高校院所仪器开放率从50%达到100%。中央级高校院所仪器年平均有效工作机时从2015年的500多小时提高到2021年的1351小时;平均对外服务机时从不足50小时增至231小时。

数字跃升的背后,离不开日渐完善的政策制度体系支撑,以及科研设施与仪器开放共享网络管理体系的建设。

2017年,科技部会同国家发展改革委、财政部发布《国家重大科研基础设施和大型科研仪器开放共享管理办法》,明确了开放共享相关主体的责任和重点任务。此后,全国高校和科研院所相继制定2200多项开放制度,在开放共享的各个环节都有相应制度予以激励和保障。

“科技部还建立了集仪器预约、评价考核、资源调查、购置评议等功能于一体的科研设施与仪器国家网络管理平台,实现与全国事业单位资产管理系统的互通互用,指导推动20多个省区市和300多家中央级高校院所建立了在线服务平台与国家网络管理平台互联对接。”苏靖介绍,覆盖全国的跨部门、跨领域、多层次服务体系基本建成。

值得一提的是,2015年~2021年,针对中央级科学事业单位改善科研条件专项、国家重点研发计划等申请的2.8万台(套)大型科研仪器,科技部、财政部等部门组织进行查重评议,7年来共减少重复购置4900多台(套)。

一方面,从购置源头避免仪器重复浪费,确保财政资金“好钢用在刀刃上”。另一方面,通过“奖优惩劣”,对仪器利用水平高、开放效果好的单位给予后补助奖励,对仪器闲置浪费严重、开放效果差的单位通报批评、督促整改。

在大型仪器设备开放共享评价考核中,中科院生物物理研究所连续5年荣获第一名。

2003年以来,中科院生物物理研究所蛋白质科学研究平台为全国956个单位提供了2.1万次分析测试及技术服务,总使用机时达到42万小时。

“为加强与所外单位科研合作,提升实验技术水平,即便对于机时特别紧张的高端透射电子显微镜,也确保总机时的20%对所外用户开放共享。”中科院生物物理研究所蛋白质科

学研究平台主任韩玉刚表示。

技术支撑人才是高端仪器高效运转的关键。“平台建立了以首席技术专家为引领,以高级技术主管为骨干的专职技术支撑队伍,平台工程师的平均薪酬要比研究和管理系列人员高20%。”韩玉刚说,平台还将争取和完成仪器研制、功能开发技术创新项目列为岗位等级晋升的一个重要指标,平台自己研发的HOPE-SIM光电关联成像技术、时间分辨率样品快速冷冻技术已完成技术授权和转化。

让越来越多的创新主体从中受益

当前,我国大型科研仪器开放共享机制创新不断取得突破,特别是在服务中小微企业创新创业方面表现亮眼。

比如,北京、上海、浙江、山东等省市推出“互联网+仪器检测服务+创新券”模式,鼓励研发企业使用创新券获得大型科研仪器共享服务。2022年度,浙江省为企业提供免费创新券服务2.5万次,使用创新券3.8亿元,带动企业相应研发投入11.8亿元。

值得关注的是,浙江省大型科研仪器开放共享平台运用大数据、物联网、人工智能等技术,实现了从购置评议—仪器入网—开放共享—运行监测—绩效评价的全周期管理“一网办”,从智能搜索—实时预约—费用支付(创新券抵扣)—结果反馈—服务评价的全流程服务“一指办”。

“针对大型科研仪器评议不够科学精准的问题,平台上线智能模块,大型科研仪器购置评议从专家凭经验判断,转变为根据同单位、同型号、同功能仪器数据分析后的客观判断。”浙江省科技厅基础处处长夏昶祺说,平台还安装了近1万台大仪物联网传感器,实时分析每台仪器的开机、运行状态,有效提高大型科研仪器使用率20%以上。

开放共享,正在让越来越多的大型科研仪器“忙”起来。不过,站在实现高水平科技自立自强的高度,大型科研仪器管理和开放共享仍有难题待解。比如,部分单位资产管理制度与开放共享工作尚不相适,资产管理制度侧重于“管住”而非“用好”,未建立有效的开放服务收入分配机制等。

“下一步,我们将打造科研设施与仪器开放共享‘升级版’,不断创新管理机制和服务模式,更好地服务科技创新和社会需求。”苏靖透露,具体举措包括推进科研仪器购置、管理、服务、评价的全链条管理,引导高校院所进一步完善科研仪器管理制度,鼓励高校院所与仪器专业化服务机构合作,深化新购科研仪器查重评议,促进国产仪器应用推广,等等。

记者了解到,未来,科技部还将围绕脑科学、人工智能、生物育种等重点领域,打通科研仪器、科学数据、科技文献、生物资源库等科技资源共享平台,形成科技资源共享合力,全力保障重大科技创新。

(来源:科技日报)

往“高”攀登向“新”进军!

浙江在创新赛道上开足马力蹄疾步稳

今年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年,也是“八八战略”实施二十周年,站在新时代十年的大视角,推进中国式现代化,浙江有先行基础,更肩负使命担当。站在奋进中国式现代化的新跑道上,浙江将如何干在实

处、走在前列、勇立潮头?

在之江实验室智能计算平台研究中心,今年春节,中心自研的智能计算数字反应堆不停歇运转,这个集智能超算、类脑计算等于一体的重大科学装置,综合算力达到E级以上,相

当于上千万台家用计算机的算力水平。

借助强大算力,实验室里,中科院育种专家冯献忠,正在尝试全新的大豆数字育种方式。通过基因测序、模拟计算等方法,将大大缩短国产大豆新品种的育种时间。

中国科学院东北地理与农业生态研究所研究员 冯献忠:正常育一个品种要10年时间,现在至少我们3~5年的时间缩短了,带来革命性的变化。

让冯献忠安心在浙江搞科研的,不仅有强大的算力支持,还依托之江实验室灵活的“兼聘”机制,能让他保留中科院身份的同时,也能在之江实验室进行科研立项。合作不到两年,已聚集起一支近40人的跨单位跨领域科研团队。

中国科学院东北地理与农业生态研究所研究员 冯献忠:我们都是充满着信心来做一些世界上原来没有人做过的事。

集聚“最强大脑”抢占关键技术制高点,眼下,智能计算数字反应堆已和国家天文台、上海大学等20多家院校机构深化合作,建立起6支交叉学科团队,新一年,将超前布局天文、基因、新材料等前沿领域。

之江实验室主任 朱世强:继续深化体制机制改革,形成更好的引才、用才、育才和人才评价机制,按照创新、改革、开放的理念,形成更加强大的发展动能。

往“高”攀登向“新”进军,不断抢抓新风口、催生新业态,锻造新引擎。深入实施“八八战略”,浙江坚持一张蓝图绘到底,把创新深化作为“两个先行”的战略核心。面对新的竞争格局和发展任务,我省提出更大力度实施数字经济创新提质“一号发展工程”,推动产业能级、创新模式、数字赋能、数据价值、普惠共享等“五个跃升”,加快构建以数字经济为核心的现代化产业体系,加快形成以创新为主要引领和支撑的经济体系和发展模式。

省委党校经济学教研部副主任 包海波:总书记在浙江工作期间,前瞻性地布局了浙江

建设创新型省份和科技强省。当下省里提出创新深化,也是我们浙江破题高质量发展和中国式现代化的一个突破口和先手棋,是符合“八八战略”最核心的思想的体现。

新春伊始,位于宁波的国家级石墨烯创新中心,首批孵化项目——石墨烯薄膜已实现50厘米宽、千米级别长的大宽幅长卷量产,技术领跑全球。

眼下,中心正开展石墨烯复合铜材中试技术攻关,这种“超级铜”拥有超强导电性,运用于高铁领域后只需替换全国10%的电机,一年就能省下一个葛洲坝发电站的发电量。今年,中心将联合30多家石墨烯产业链上下游企业单位,加快技术产业转化。

国家石墨烯创新中心主任 刘兆平:加快共性技术向石墨烯行业企业转移扩散。我们希望在3年内孵化培育支撑石墨烯企业10家以上。

强力推进创新深化,今年,我省将超常力度一体建设教育科技人才强省,非凡力度激发全省域文化创新活力。全省将启动实施“315”科技创新体系建设工程,力争全省研发投入强度达3.1%左右,高新技术产业增加值占规上工业增加值比重提升到64.5%。

眼下,省科技厅正制定完善三大科创高地15大战略领域工作方案,将进一步鼓励10大省实验室、新型研发机构、省技术创新中心等,找准集成电路、脑机融合、新药创制等主攻方向,开展原创性引领性科技攻关。

省科技厅党组书记 佟桂莉:我们重点抓好重大科创平台提能造峰、关键核心技术攻坚突破、战略人才力量集聚裂变等六大行动,加快建设具有全球影响力的科创高地和创新策源地。

省发展规划研究院副院长 兰建平:拼经济,努力实现质的有效提升和量的合理增长,关键在于拼创新,努力实现创新的幂数效应,在发展中,抢先机、拔头筹。

(来源:中国蓝新闻客户端)

统计局：仪器仪表总利润首次破千亿， 逆势增长4.3%

导读：国家统计局发布了2022年全国规模以上工业企业实现利润总额增长状况。2022年全国规模以上仪器仪表制造企业实现利润总额1017.6亿元，同比增长4.3%。

1月31日，国家统计局发布了2022年全国规模以上工业企业实现利润总额增长状况。2022年，全国规模以上工业企业实现利润总额84038.5亿元，比上年下降4.0%。

2022年，在全国规模以上工业企业整体利润下滑4%的大背景下，仪器仪表制造业逆势增长，实现利润总额1017.6亿元，同比增长4.3%。

同时，这也是仪器仪表制造业规模以上企业年度总利润首次突破千亿大关！恭喜所有仪器人！

2022年，规模以上工业企业中，国有控股企业实现利润总额23792.3亿元，比上年增长3.0%；股份制企业实现利润总额61610.9亿元，下降2.7%；外商及港澳台商投资企业实现利润总额20039.6亿元，下降9.5%；私营企业实现利润总额26638.4亿元，下降7.2%。

2022年，采矿业实现利润总额15573.6亿元，比上年增长48.6%；制造业实现利润总额64150.2亿元，下降13.4%；电力、热力、燃气及水生产和供应业实现利润总额4314.7亿元，增长41.8%。

2022年，在41个工业大类行业中，21个行业利润总额比上年增长，19个行业下降，1个行业由亏转盈。主要行业利润情况如下：石油和天然气开采业利润总额比上年增长1.10倍，电力、热力生产和供应业增长86.3%，煤炭开采和洗选业增长44.3%，电气机械和器材制造

业增长31.2%，专用设备制造业增长3.4%，汽车制造业增长0.6%，通用设备制造业增长0.4%，农副食品加工业增长0.2%，化学原料和化学制品制造业下降8.7%，计算机、通信和其他电子设备制造业下降13.1%，非金属矿物制品业下降15.5%，有色金属冶炼和压延加工业下降16.1%，纺织业下降17.8%，石油、煤炭及其他燃料加工业下降82.8%，黑色金属冶炼和压延加工业下降91.3%。

2022年，规模以上工业企业实现营业收入137.91万亿元，比上年增长5.9%；发生营业成本116.84万亿元，增长7.1%；营业收入利润率为6.09%，比上年下降0.64个百分点。

2022年末，规模以上工业企业资产总计156.12万亿元，比上年增长8.2%；负债合计88.30万亿元，增长8.6%；所有者权益合计67.82万亿元，增长7.6%；资产负债率为56.6%，比上年上升0.3个百分点。

2022年末，规模以上工业企业应收账款21.65万亿元，比上年增长12.3%；产成品存货6.04万亿元，增长9.9%。

2022年，规模以上工业企业每百元营业收入中的成本为84.72元，比上年增加0.91元；每百元营业收入中的费用为8.20元，比上年减少0.42元。

2022年末，规模以上工业企业每百元资产实现的营业收入为92.4元，比上年减少2.9元；人均营业收入为182.7万元，比上年增加13.4万元；产成品存货周转天数为17.6天，比上年增加0.9天；应收账款平均回收期为52.8天，比上年增加3.5天。

（来源：仪器信息网）