



温州市激光行业协会

工作简报

第4期
(总第4期)

主办：温州市激光行业协会

2016年2月

本期导读

► 协会工作

- ☆ 协会召开一届三次理事会
- ☆ 协会举行激光与光电科技成果推介会

► 集群动态

- ☆ 温州技师学院参观温州激光技术应用示范推广中心
- ☆ 中国光学学会激光加工专业委员会到瑞安调研激光与光电产业发展

► 行业资讯

- ☆ 李克强总理主持召开国务院常务会议 确定支持科技成果转化转移转化的政策措施

- ☆ 国办印发《意见》促进众创空间专业化发展
- ☆ 2016 年国家重点支持的部分新材料 激光技术 3D 打印迎机会

▶ 展会展览

- ☆ “创新驱动，智能制造”的中国电器文化节开幕
- ☆ 2016 年慕尼黑上海光博会

▶ 会员信息

- ☆ 协会会长吴让大荣膺 2015 温州经济年度十大人物
- ☆ 我市首家上市激光生产设备企业诞生
- ☆ 奔腾激光(温州)参加第十六届中国电器文化节暨国际电工产品博览会
- ☆ 兰州理工大学温州研究生分院举行 2014 级研究生开题答辩暨企业导师聘任仪式

【协会工作】

协会召开一届三次理事会

1月12日下午，温州市激光行业协会一届三次理事会在温州高新区举行，市科技局副局长匡连庭出席会议。会议由协会副会长冯爱新主持，奔腾激光（温州）有限公司、浙江艾瑞斯激光设备有限公司、浙江嘉泰激光科技有限公司、瑞安市博业激光应用技术有限公司等11家理事单位参加了会议。

会上，协会秘书长施晓伟对协会的2015年度工作报告、2016年工作计划、2015年经费决算和2016年经费预算进行了汇报，理事会分别审议通过了四个工作报告。在此期间围绕协会2016年工作计划，各会员单位代表积极发言，建言献策。副会长冯爱新介绍了温州职业技术学院、温州医科大学激光与光子生物医学研究所、浙江久恒光电科技有限公司申请入会单位的情况，理事会审议通过了三个单位的入会申请，同时批准浙江艾瑞斯激光设备有限公司成为协会副会长单位。

奔腾激光总经理、协会会长吴让大表示，协会要响应政府号召，做大激光与光电产业集群，着重在策划引进国内外激光企业、打造激光产业链、承接政府职能转移、建立激光发展引导基金等方面积极开展探索尝试，同时协会应加强自身

建设，发挥桥梁和纽带作用，多向政府建言献策，创造更多的市场机会、合作机会，积极帮助企业应对挑战。

匡连庭在充分肯定协会 2015 年各方面的工作后强调，温州市激光行业协会在起步阶段要打好基础做好支柱。他指出，在当前严峻的经济形势下，市委市政府向激光行业做了很大的倾斜，专门出台了激光与光电产业集群重大科技专项，企业要及时把握政府政策。他要求，一是企业要振奋精神，树立信心；二是会员单位要支持和关心协会工作；三是协会要梳理工作，找准定位；四是积极承接政府职能转移，主动发挥“参谋”“智囊”作用；五是问题导向，做好服务，协会要加强与各会员单位的联系，为会员单位解决实际问题，提供优质服务，与会员单位共同打造一个行业交流和管理平台，促进温州激光行业全面发展。

（信息来源：温州市激光行业协会秘书处）

协会举行激光与光电科技成果推介会

为加快中国（温州）激光与光电产业集群建设，培育发展战略性新兴产业，改造提升我市特色优势产业，促进实体经济发展，12月17日下午，国家大院名校科技成果推介会（激

光与光电专场)在温州市科技创新公共服务中心举行。来自国家大院名校温州联合研究院的10所入驻机构以及华中科技大学温州先进制造技术研究院、兰州理工大学温州泵阀工程研究院、温州大学分别推介了各自优势领域的可转让的激光与光电技术成果,现场吸引风险投资机构、天使投资人在现场频频发问。

此次推介的项目有100余项,在国内处于领先水平,甚至填补国内激光与光电产业空白。大院名校就技术特点、优势、应用、合作模式等方面进行介绍,投资人就投资金额、市场化时间、应用流程等抛出疑问,不少项目引起广泛关注。如天津大学的“光纤压力监测仪”、哈尔滨工业大学的“激光手术刀”、华中科技大学温州先进制造技术研究院的“高功率半导体激光表面强化系统”、兰州理工大学温州泵阀工程研究院的“基于激光扫描的逆向工程应用技术”、温州大学的“机器人高功率激光宏观加工技术及应用”等一批技术成果。推介会以“项目路演”形式集中展示了浙江大学、浙江工业大学等13所高校科研院所优秀的激光、光电科技成果。以哈尔滨工业大学推介的“氟铥激光手术刀”项目为例,该项目填补国内技术空白,可应用于泌尿外手术、碎石等领域,目前温州医科大学正与哈工大进行进一步合作。

此外,与我市传统制造业领域相结合的激光技术也成为推介重点。中国皮革和制鞋工业研究院温州研究所开发的专

用于鞋靴部件的激光技术设备，每台能减少四个工人，缩短新产品开发工期，降低生产成本。此外，本次推介会还涉及激光与光电在 3D 打印、焊接、泵阀材料、金属表面处理、三维成像等方面的应用研究成果。

推介会还突破了以往仅向企业发布的局限，创新性地邀请了一批投资机构和投资人参加，并让投资人从各自角度与推介单位和企业分享了参加推介会的体会，给推介会带来新气象。温州博睿投资公司代表表示，现场发现很多值得投资孵化的项目，有意进一步对接沟通。天星投资等负责人表示，参加科技成果对接与资本项目对接相比，带给其一种新的视野，有意就感兴趣项目做进一步对接。“以往推介会一般是创业创新项目，但这次都是科研项目，收获不错。”投资人陈占兴表示，“一方面这些推介的项目技术高端，为我以往的投资项目提供技术支撑；另一方面可以发掘一些有前景的、可以市场化的项目。”

市科技局局长徐顺东表示，随着国家大力推进“大众创业万众创新”战略的实施，2015 年作为新一轮创新的起步年，未来将掀起一轮创新的高潮，在全力发展众创经济的浪潮中，政府要引导更多的人投身科技创新和创业活动中。我市与西方发达国家同产业相比，在创新制造方面的差距仍然很大，制造业亟须转型升级。温州在激光光电产业领域迅速崛起，成为温州转型升级新的创新龙头，如今互联网赋予它更

广阔的空间。如果符合传统产业的转型升级需要的话，温州还有很多空间接受项目落地。

本次活动由市科技局主办，市科技合作交流中心（国家大院名校温州联合研究院）承办，兰州理工大学温州泵阀工程研究院、温州市激光行业协会等单位协办。

（信息来源：温州市激光行业协会秘书处）

【集群动态】

温州技师学院参观温州激光技术 应用示范推广中心

1月6日，温州技师学院师生一行40多人参观温州激光技术应用示范推广中心。

温州技师学院一行首先参观了中心科技成果展示区、技术推广区、加工示范区等功能区，聆听中心负责人介绍激光与光电技术在温州鞋革、服装、汽摩配、低压电器等特色产业中应用情况，并让学生在示范加工区进行了实训操作。参观和实训结束后，中心与温州技师学院进行了互动交流，进

一步增进学生对激光技术认知、激光技术应用等相关情况的了解。

本次活动是温州激光技术应用示范推广中心与温州技师学院共建激光技术应用人才实训基地的初步尝试，也是温州技师学院新生专业认知实践课程中的一个重要环节，旨在引导学生走进激光、认识激光、应用激光。

(信息来源：市科技合作交流中心)

中国光学学会激光加工专业委员会到瑞安 调研激光与光电产业发展

1月13日上午，中国光学学会激光加工专业委员会主任王又良一行5人考察调研中国（温州）激光与光电产业集群瑞安片建设情况，市科技局副局长匡连庭、瑞安市科技局局长林德池等陪同调研。

王又良一行先后实地考察了温州瑞明工业股份有限公司、浙江华峰氨纶股份有限公司、科技企业孵化器入驻企业——瑞安市正捷电喷科技有限公司，分别听取了各企业在生产过程中激光设备及技术的应用情况介绍。最后，一行人员还参观考察了瑞安市激光应用工程示范中心，听取了示范中

心推广先进激光技术在传统产业中广泛应用的情况介绍以及瑞安作为中国（温州）激光与光电产业集群重要区域的发展情况。王又良对瑞安在激光产业发展方面的主要做法与成效表示充分肯定，并希望该市继续加强对该创新型产业集群发展的重视和支持，继续推广以激光先进制造提升和改造传统产业。

（来源：集群网站）

【行业资讯】

李克强总理主持召开国务院常务会议 确定支持科技成果转移转化的政策措施

听取 2015 年全国两会建议提案办理工作汇报，汇聚众智提高公共决策水平；确定支持科技成果转移转化的政策措施，促进科技与经济深度融合

新华社北京 2 月 17 日电 国务院总理李克强 2 月 17 日主持召开国务院常务会议，听取 2015 年全国两会建议提案办理工作汇报，汇聚众智提高公共决策水平；确定支持科技成果转移转化的政策措施，促进科技与经济深度融合。

会议指出，人大代表建议和政协委员提案集中了各界智

慧，是政府了解吸纳民意、接受人民监督的重要途径。办理好建议提案，可以有力推动科学民主施政，增强政府公信力。去年全国两会以来，国务院部门加强领导，健全制度，牵头办理了 8001 件建议和 4809 件提案，分别占总数的 97.1%和 96.5%；部门出台的许多政策都吸纳了代表委员的意见建议，解决了一批重点难点问题，为促进经济发展、完善社会管理和推动民生改善等发挥了积极作用。但也存在少数部门办理不及时、办理质量不高等问题。会议强调，今年各部门要继续把全国两会建议提案办理作为年度重点抓紧抓实，提高政府工作实效。一要严格责任，限时办结，做到件件有着落、事事有回应。主要负责同志要定期听取办理情况汇报，分管负责同志要亲自主持办理重要建议提案，确保办理质量，决不能答非所问。二要完善调研、走访等沟通协商机制，承办建议提案较多的部门每年至少要召开一次由代表委员参加的座谈会听取意见。三要加强考核问责，对多年反复提交、未及时办结的建议提案，要纳入督办清单，拿出有针对性的改进措施。四要创新工作流程，推进网上办理，提高办理效率。五要依法稳步推进办理结果公开，接受社会监督。

会议认为，加快科技成果转移转化，打通科技与经济结合的通道，尽快形成新的生产力，对于推进结构性改革尤其是供给侧结构性改革，实施创新驱动发展战略，促进大众创业、万众创新，提高发展质量和效益，具有重要意义。会议

确定，鼓励国家设立的研究开发机构、高等院校通过转让、许可或作价投资等方式，向企业或其他组织转移科技成果，并享受以下政策，以调动创新主体积极性。一是自主决定转移其持有的科技成果，原则上不需审批或备案。鼓励优先向中小微企业转移成果。支持设立专业化技术转移机构。二是成果转移收入全部留归单位，主要用于奖励科技人员和开展科研、成果转化等工作。科技成果转移和交易价格要按程序公示。三是通过转让或许可取得的净收入及作价投资获得的股份或出资比例，应提取不低于50%用于奖励，对研发和成果转化作出主要贡献人员的奖励份额不低于奖励总额的50%。科技人员在成果转化中开展技术开发与服务等活动，可依法依规获得奖励。在履行尽职义务前提下，免除事业单位领导在科技成果定价中因成果转化后续价值变化产生的决策责任。四是科技人员可以按照规定在完成本职工作的情况下到企业兼职从事科技成果转化活动，或在3年内保留人事关系离岗创业，开展成果转化。离岗创业期间，科技人员承担的国家科技计划和基金项目原则上不得中止。鼓励企业采取股权奖励、股票期权、项目收益分红等方式，激励科技人员实施成果转化。五是将科技成果转化情况纳入研发机构和高校绩效考评，加快向全国推广国家自主创新示范区试点税收优惠政策，探索完善支持单位和个人科技成果转化的财税措施。更好发挥科技创新对稳增长、调结构、惠民生的支撑

和促进作用。

(信息来源: 中国政府网)

国办印发《意见》促进众创空间专业化发展

新华社北京2月18日电 国务院办公厅日前印发《关于加快众创空间发展服务实体经济转型升级的指导意见》(以下简称《意见》), 提出促进众创空间专业化发展, 为实施创新驱动发展战略、推进大众创业万众创新提供低成本、全方位、专业化服务, 更大释放全社会创新创业活力, 促进科技成果加快向现实生产力转化, 增强实体经济发展新动能。

《意见》指出, 推进大众创业万众创新是增强发展新动能、促进社会就业、提高发展质量效益的重要途径, 是实施创新驱动发展战略的重要支撑, 国务院陆续出台了一系列重要支持政策和举措, 为经济平稳较快发展发挥了关键作用。当前, 全国各地涌现出一批有亮点、有潜力、有特色的众创空间, 已经成为大众创业万众创新的重要阵地和创新创业者的聚集地, 呈现蓬勃发展的良好势头。

《意见》提出, 为进一步调动各类创新主体的积极性和创造性, 充分发挥科技创新的引领和驱动作用, 紧密对接实体经济, 有效支撑我国经济结构调整和产业转型升级, 需要继续推动众创空间向纵深发展。通过龙头企业、中小微企业、

科研院所、高校、创客等多方协同，打造产学研用紧密结合的众创空间，吸引更多科技人员投身科技型创新创业，促进各类创新要素的高效配置和有效集成，推进产业链创新链深度融合，不断提升服务创新创业的能力和水平。

《意见》强调，重点在电子信息、生物技术、现代农业、高端装备制造、新能源、新材料、节能环保、医药卫生、文化创意和现代服务业等产业领域加快建设一批众创空间。鼓励龙头骨干企业围绕主营业务方向，按照市场机制与其他创业主体协同聚集，形成以龙头骨干企业为核心、高校院所积极参与、辐射带动中小微企业成长发展的产业创新生态群落。鼓励科研院所、高校围绕优势专业领域，建设以科技人员为核心、以成果转移转化为主要内容的众创空间，为科技型创新创业提供专业化服务。依托国家自主创新示范区、国家高新技术产业开发区等试点建设一批国家级创新平台。发挥重点区域创新创业要素集聚优势，与科技企业孵化器、加速器及产业园等共同形成创新创业生态体系。鼓励龙头骨干企业、高校、科研院所与国外先进创业孵化机构开展对接合作，提升众创空间发展的国际化水平。

《意见》要求，要从财政资金支持、税收政策优惠、金融手段创新等方面支持众创空间的专业化发展。各有关部门和各省（区、市）要加强组织领导、示范引导、分类指导和宣传推广，为众创空间专业化发展创造条件，在全社会弘扬

创新创业文化，激发创新创业热情。

(信息来源: 人民日报)

2016 年国家重点支持的部分新材料 激光技术 3D 打印迎机会

摘要：现代工业用陶瓷结构件制备技术；特殊用途的高性能陶瓷结构件制备技术；陶瓷基复合材料和超硬复合材料制备技术；陶瓷-金属复合材料制备技术；陶瓷纤维增强复合材料制备技术。

无机非金属材料篇

1. 结构陶瓷及陶瓷基复合材料强化增韧技术

现代工业用陶瓷结构件制备技术；特殊用途的高性能陶瓷结构件制备技术；陶瓷基复合材料和超硬复合材料制备技术；陶瓷-金属复合材料制备技术；陶瓷纤维增强复合材料制备技术；多功能、多层结构复相陶瓷、碳化硅陶瓷的特种制备技术；超高温非氧化物陶瓷材料制备技术；耐磨损、耐高温涂层材料制备技术；特种涂料和涂层、特种晶体、特种

功能陶瓷、高性能碳纤维和碳化硅纤维等材料及其复合材料制品制备技术；超硬材料及制品制备技术。

* 常规工艺成型的传统结构陶瓷制备技术；挤出成型的蜂窝陶瓷蓄热体制备技术；高耗能电熔及熔铸材料制备技术；粘土砖、高铝砖等传统氧化物耐火材料制备技术；炉窑用常规浇注料制备技术除外。

2. 功能陶瓷制备技术

功能陶瓷的粉末制备、成型及烧结工艺控制技术，无铅化制备技术；新型高频高导热绝缘陶瓷材料制备技术；介电陶瓷和铁电陶瓷材料制备技术；各类敏感功能陶瓷材料制备技术；具有光传输、光存储等用途的光功能陶瓷及薄膜制备技术；高机电耦合系数、高稳定性铁电、压电晶体材料制备技术；特殊应用的光学晶体材料制备技术；超高温导电陶瓷发热材料制备技术等。

* 氧化铝、氧化锆、氧化铍陶瓷基板制备技术除外。

3. 功能玻璃制备技术

光传输或成像等特殊功/性能玻璃或无机非晶态材料的制备技术；光电、压电、激光、耐辐射、闪烁体、电磁及电磁波屏蔽等功能玻璃制备技术；新型高强度玻璃制备技术；生物体和固定酶生物化学功能玻璃制备技术；滤光片、光学纤维面板、光学纤维倒像器、X射线像增强器微通道板新型玻璃制备技术；真空玻璃、在线low-E玻璃制备技术等。

* 用于功能玻璃生产的常规玻璃原材料制备技术除外。

4. 节能与新能源用材料制备技术

耐高温、抗腐蚀微孔多孔隔热材料制备技术；替代传统材料、显著降低能源消耗的无污染节能材料制造技术；炉窑免烘烤在线修补材料制备技术；新能源开发与利用相关的无机非金属材料制备技术；高透光新型透明陶瓷制备技术；低辐射镀膜玻璃及多层膜结构玻璃制备技术；高效保温材料制备技术；其他新机理的节能与新能源用材料制备技术。

5. 环保及环境友好型材料技术

污水处理及烟气深度除尘用耐高温、抗酸碱的陶瓷膜制备技术；高温过滤及净化用低阻力降、高强度支撑体制备技术；具有重金属离子吸附功能的陶瓷材料制备技术；微孔与介孔陶瓷材料制备技术；环保用高比表面积无毒催化剂多孔陶瓷载体制备技术；含铬耐火材料的替代产品制备技术；易降解陶瓷纤维制备技术；其他新机理的环保及环境友好型材料制备技术。

* 强度低于 15MPa 的碳化硅陶瓷膜支撑体制备技术；挤出成型水处理用氧化铝陶瓷支撑体制备技术除外。

(信息来源：科技部)

【展会展览】

“创新驱动，智能制造”的中国电器文化节开幕

2月14日，第十六届中国电器文化节暨国际电工产品博览会在柳市镇人民电器集团高科技园区（104国道湖横茶亭段）拉开帷幕。当天，一批又一批的电器营销商冒雨前来参加这一年一度的电工电气行业盛会，一朵朵五颜六色的伞花盛开在春雨中，场面颇为壮观。

市委常委、宣传部长胡剑谨宣布电器文化节开幕。乐清市委书记林晓峰在开幕式上致辞，乐清市委副书记、市长林亦俊主持开幕式，乐清市领导赵乐强、章纪泉、潘黄星等参加开幕式。

弹指一挥间，中国电器文化节暨国际电工产品博览会走过了16年的风雨历程，经过多年的发展积淀，目前已成为我国电工电气行业中规模最大、规格最高的经贸盛会，为传播电器文化的前沿理论、展示电器企业的先进产品和技术、推进国内外厂商经贸交流等搭建了重要平台。

此次展会场馆面积有3万多平方米，展位达1500个。除了正泰、德力西、人民、华仪等本土企业外，还吸引了伊顿电气、美国西屋电气、金钟穆勒、美国库柏、深圳万讯自控

股份有限公司、株式会社韩国自动制御 KACON、菲尼克斯电气等国际国内知名品牌参展。

本届电器文化节的主题是“创新驱动，智能制造”。在高科技概念馆，一架架萌萌哒的工业机器人吸引了很多人围观拍照。据介绍，此次电器文化节引入了“互联网+”元素，策划设计了 200 多个高科技概念馆、电商、文化产业展位。

开幕式现场，乐清市委书记林晓峰说，2016 年是开启“十三五”发展新征程的开局之年，乐清将深度承接温州建设民营经济创新发展示范城市战略部署，全力打造中国民营经济创新发展示范区；承接温州建设我国东南沿海重要中心城市战略部署，全力打造温州大都市区北翼美丽副中心；承接温州打造迈入全面小康社会标杆城市战略部署，确保 2017 年率先全面建成更高水平小康社会，坚持“五市六城”建设一张蓝图绘到底，有力推进经济转型、城市转型、社会转型，坚定不移地打好转型升级系列“组合拳”，确保乐清“十三五”发展开好局、起好步。

林晓峰指出，依托中国电器文化节暨国际电工产品博览会，进一步做大做强做优乐清电气产业，是我们共同的责任和担当。希望以此次活动为纽带，使大家进一步加深对乐清的了解，深化与乐清的合作，与我们共同谱写携手并进、互利共赢的新篇章。

本届电器文化节由中国电器工业协会、乐清市人民政府、浙江省电气行业协会主办，柳市镇人民政府、温州市电气行业协会、乐清市电气行业协会、柳市工商业联合会（商会）承办，历时五天，即2月14日至2月18日。

（信息来源：乐清日报）

2016年慕尼黑上海光博会

2016年慕尼黑上海光博会（LASER World of PHOTonICS CHINA 2016）将于2016年3月15至17日在上海新国际博览中心举办，作为亚洲最大的激光、光学、光电行业盛会，将为您呈现激光器与光电子、光学与光学制造、激光生产与加工技术、成像，检测和质量控制四大专题，是不容错过的行业大展。

预计2016年展会将汇聚近800家展商，吸引42,300专业观众到场参观。慕尼黑上海光博会自2006年在上海举办以来，以国际化的视角呈现光电行业的全方位产品内容，专为满足中国市场的独特需求。十多年来展会规模、展商数、

观众数等均创新高，展会吸引了来自世界各地的行业翘楚前来展示其最前沿的技术和创新产品案例。

十年激光产业发展，助推产业应用升级换代

中国市场调研网发布的中国激光市场调研与发展前景预测报告（2015年）认为：激光技术作为20世纪能够与原子能、半导体及计算机齐名的四项重大发明之一，走过了50年的快速发展路程，其对人类社会的发展产生了重要的影响。不管在民用还是军用领域，激光技术已成为各国抢夺的战略高地和实力竞争的重要目标。激光技术在国民经济中有显著的放大效应作用，激光技术及产业不是一个单纯的产业技术，而是一个有政府政策优先支持并积极参与，由企业主导的国家战略支柱产业。欧美主要国家在大型制造产业，如机械、汽车、航空、钢铁、造船、电子等行业中，基本完成了用激光加工工艺对传统工艺的更新换代，进入“光加工”时代。

2016年慕尼黑上海光博会定位于“提供最佳激光解决方案”，集中关注“激光加工行业应用”，展示激光加工技术在汽车、钣金制造、船舶、航空航天、国防军工、制造技术、材料加工、自动化、模具、橡塑、电子等多个应用行业的领先加工技术优势。慕尼黑上海光博会将国际上先进的激光技术及应用不断引入中国，通过产品展示、学术交流、人才引

进等方式持续地促进中国激光行业的发展，助推产业升级换代。

紧贴市场动向，国际交流培育，汇聚行业前沿技术及解决方案

【最全展品范围】

激光器和光导发光元件、光学、光学生产技术、传感器/测试测量、服务、激光加工系统、光学测量和质量控制、光学信息技术与光通信技术、生物光子学及医学工程、成像技术、照明与能源、安全技术

【最专业买家观众】

光学、精密工程、工具制造/机械、电机工程/电子、半导体工业、汽车工程、化学/医疗、生物技术/环境监测、印刷/制图、资料处理/电信、光伏、航天/航空、交通运输、商贸/服务、高等院校/研究机构

有关详情，欢迎浏览展会官网：www.photonicschina.cn

或关注慕尼黑上海光博会官方微信：慕尼黑上海光博会

掌中光博，您的移动展会管家：

目前展位火热销售中，各企业单位可联系我们提交展位申请，参加 2016 亚洲光电盛会，尽享“慕尼黑上海光博会”为您提供的最佳推广服务。

联系方式

联系人：姚智礼

电 话：0577-88169099

Email: wenzhoujiguang@126.com

(信息来源：激光制造网)

【会员信息】

协会会长吴让大荣膺 2015 温州 经济年度十大人物

1月11日下午，2015温州经济十大年度人物暨2015十大在外风云温商正式揭晓，奔腾激光吴让大总经理成功入选。

吴总说：“本次获奖首先要感谢温州市政府及各级领导的关怀和信任，是他们为奔腾激光进驻温州牵线搭桥，给予政策上的大力扶持。温州是我国经济建设的重点区域，是金融改革实验区，奔腾激光作为首批入驻中国（温州）激光与光电产业集群的企业必将发挥带头作用，为建设好温州激光产业集群而努力，不辜负国家政府的期望。其次是要感谢所有在自己岗位上兢兢业业、无私奉献的奔腾人，是他们的付

出才有今天的奔腾激光，很荣幸能得到他们的陪伴与信任，一道开创奔腾激光美好的明天。”

奔腾激光简介

奔腾激光是有由意大利 E1. En 集团和武汉楚天激光集团合资组建，专业生产高功率激光切割焊接设备，拥有激光器和切割机床的双核技术。公司产品零部件 90%以上采用进口，意大利工程师全面监管产品制造，执行欧洲生产标准，产品性能稳定可靠，服务规范便捷。

2012 年，积极响应温州市政府号召，成立奔腾激光（温州）有限公司，2016 年初，将正式投产。

吴让大生平简介（部分）

吴让大 1992 年加入楚天激光集团，创办楚天医疗激光厂，任厂长，期间荣获武汉优秀青年科技创新奖。1997 年与以色列工业公司合作，创办成立中以合资企业，武汉夏普兰楚天医疗激光设备有限公司，任总经理，并被授予“武汉市优秀企业家”“武汉市劳动模范”等光荣称号。2001 年该公司更名为武汉奇致激光技术有限公司，连续 15 年为中国最大的激光医疗设备供应商。

2001 年起担任楚天激光集团总裁至今，期间楚天激光集团销售额连续稳定增长，已发展为中国激光行业的领军企业。

2003年起主持楚天工业激光公司工作,在工业激光领域开展国际化合作。2005年起与欧洲著名激光公司意大利E1.En集团合作,2007年组建中意合资企业,武汉奔腾楚天激光设备有限公司,主营大功率激光切割设备。

2007年任武汉奔腾激光总经理。目前公司已成为中国高功率激光切割设备知名制造商;国家大运载火箭激光切割设备配套商;中国高铁骨干配套企业;中国高功率激光切割设备出口领军企业;连续5年增长行业领先企业;中国激光切割机市场占有率前三强;武汉市优秀外商投资企业。

2013年1月,创立奔腾激光(温州)有限公司,该公司为首批入驻温州国家激光与光电产业集群的骨干企业,荣膺温州市激光行业协会会长单位。

2014年7月中国光学学会委任吴让大同志中国光学学会激光加工专业委员会副主任委员。

2015年荣膺湖北省激光行业协会会长。

2015年荣膺温州市激光行业协会会长。

(信息来源: 楚天激光)

我市首家上市激光生产设备企业诞生

我市激光与光电产业集群建设再结硕果，诞生首家走向资本市场的激光生产设备企业。1月28日，记者从市科技局获悉，我市激光与光电产业集群重点企业浙江嘉泰激光科技股份有限公司已获批准在全国中小企业股份转让系统挂牌，成功登陆“新三板”，公开转让的股票将有1180万股。

“新三板”作为国家多层次资本市场建设的重要一环，支持中小企业通过资本市场进行直接融资，帮助中小企业做大做强。为此，市科技局每年多次组织科技型中小企业培训，熟悉资本市场，积极推动企业对接“新三板”，规范企业行为，完善企业法人治理结构。嘉泰激光正是在参加培训后，在市科技局引导下，于2013年与券商签署“新三板”服务协议合作，启动走向“新三板”的步伐。

嘉泰激光从一个在鹿城区科技孵化器孵化的创业项目，到落户温州浙南产业集聚区（温州经济技术开发区）进行规模化生产，成长为规上企业，记者曾多次深入该公司采访，见证了该企业的发展。该公司注重科技创新，通过研发，掌握核心技术，多个项目被列入国家、省级科技计划，成功研发出“一种新型连续激光电源”、“台式激光打标机”、“大功率高速光纤激光切割机”等一系列项目和产品，目前拥有专利20多项，拥有软件著作权2项，是我市专利示范企业、国家高新技术企业。公司主营业务为研发、生产和销售工业激光加工设备，包括激光切割机、激光焊接机和激光打标机

等 10 余种主要激光加工设备。产品除面向国内用户外，还远销印度、巴西、土耳其等国家。

“近年来公司的快速成长获益于我市激光与光电产业集群建设。”浙江嘉泰激光科技有限公司董事长郑宣成说，他从事过阀门销售、服装批发等传统产业，转型加速奔向激光产业正是被我市打造全国激光与光电产业集群所吸引，因为温州市激光与光电产业集群被科技部列入首批国家级创新型产业集群试点，带来了更多科技研发专项经费、人才、土地使用等优惠政策的支持，更多行业信息与商机，公司确实也享受到了更多科技资源。

“嘉泰激光是温州民企转型发展的样本，给我市众多民企提供了借鉴经验。”市科技局局长徐顺东表示，温州市一直在帮助企业转型升级做好各种服务，引导企业增强自主创新能力，向产业价值更高端要效益，嘉泰激光获批挂牌“新三板”，激励更多传统产业企业进军激光产业，更多科技型企业走向资本市场融资。

(信息来源：温州商报)

奔腾激光（温州）参加第十六届中国电器 文化节暨国际电工产品博览会

在第十六届中国电器文化节暨国际电工产品博览会上，奔腾激光（温州）有限公司展位前人头攒动。作为猴年新春第一展，奔腾把最先进的激光切割设备摆到了温州首个千亿产业重镇家门口。

2月15日早上，记者来到展览会现场。这片占地7万多平方米的展馆共设展位近1800个，该博览会是全国最大的电器行业展览会，也是我市首个千亿产业展览会。

在奔腾的展位上，激光移动着快速完成一块金属板切割，工作人员即刻拿下向客户展示。现场负责人唐爱敏说，参展首日奔腾就与40多位电器行业客户达成意向，第二天中午前又收获了十几位，其中展出的这台飞鹰系列2000瓦的大功率切割机是询问度较高的产品。

记者了解到，相比其他切割机，这台新产品不仅能节省人工成本，提高生产效率，还提高切割精度，提升产品工艺品质。

“激光技术植入电器智能工厂大有可为，未来也会进一步研发针对低压电器产品的设备。”唐爱敏表示，这是奔腾首次参加该博览会，在展会上还搜集了一手的客户信息，收获颇丰。

2月15日，乐清市威泰机床有限公司负责人、奔腾乐清地区代理商叶冰耀也在展会现场。他认为激光设备生产商已

迎来新一轮的商机。在智能工厂广泛建设的大趋势下，乐清传统电器企业除了生产智能产品，更需要一个聪明的“大脑”控制流水线生产。随着激光技术的普及，如今越来越多的企业主选择了激光，希望通过它的嫁接和植入有效改进、优化传统生产技术。

作为知名激光品牌，奔腾核心技术来自意大利。目前我市已有几十家采购奔腾设备，2008年华仪电器购买的一台奔腾设备从未维修过。唐爱敏认为，无论是对自身还是温州客户，奔腾来温的结果是“两赢”。随着奔腾激光（温州）生产基地的建成，公司挖掘出电器行业这一潜在客户，为持久发展迈进一步。对温州电器企业来说，它们对升级“渴求”已久，急需奔腾先进的激光技术来满足。

2013年底，奔腾激光（温州）有限公司在温州经济技术开发区正式开工建设生产基地，并于去年落成，成为我国华东地区最大的激光设备生产基地。新年伊始，奔腾温州即将正式大规模投产，今后研发生产和销售重心将从武汉转到我市。

对今后的发展方向，该公司总经理吴让大表示，落户温州的奔腾将通过激光技术探索温州传统产业转型升级之路。其中，高功率焊接和激光雕花技术是新的研发方向。

(信息来源：温州商报)

兰州理工大学温州研究生分院举行 2014 级 研究生开题答辩暨企业导师聘任仪式

2016 年 1 月 12 日，兰州理工大学温州研究生分院 2014 级研究生开题答辩暨企业导师聘任仪式举行。市科技局党委副书记、副局长卢智远，永嘉科技局局长潘宏雷，浙江省泵阀行业协会秘书长陈文荣，温州研究生分院院长杨国来等出席仪式，兰州理工大学学校导师代表、温州企业导师代表以及温州分院的全体学生参加仪式。

仪式上，杨国来宣读了《关于 2015 年度兰州理工大学硕士研究生企业导师聘任的通知》文件，随后主席台就座领导为企业导师颁发了聘书。

卢智远充分肯定温州研究生分院取得的成绩。他表示，研究生分院已经有 2013 级和 2014 级两届的研究生在温州的企业开展了学习实践活动，在这个实践的过程中研究生能够积极参与到企业的研发课题中开展研究工作，这对于温州在加快科技创新步伐的新进程中，具有深远意义，特别是在高端人才储备和培养方面将发挥积极作用。泵阀作为温州市五大支柱产业之一，将是温州市重点支持发展的产业，特别是在泵阀产业向更高层次发展过程中，关键还是需要人才的支撑；在研究生培养过程中，企业导师发挥着重要的作用，企

业导师不仅能够为我们研究生传授多年在实际生产中的经验，同时还能提出市场需求的方向，让研究生的研究课题更能贴近实际、贴近市场，让技术研究的成果更能直接有效地转化为产品。他希望，企业导师和学校导师能够加强联络，能够在交流的过程中能有更多技术的对接和成果的转化；学校导师能够多多关注温州、多多来温州指导，为温州泵阀产业发展提供支持；同学们在企业实践中能够收获技术成果，同时也能留在温州参与地方经济的建设，收获学业的同时收获一份属于自己的事业。

仪式举行前，兰州理工大学材料学院、机电学院、能动学院、石化学院、电信学院的导师代表 14 人，与企业导师代表一起座谈，就研究生在企业开展的研究活动进展情况和所获得的阶段性成果进行交流，对新一届研究生和上一届研究生之间课题衔接做了进一步的规划和探讨，希望通过沟通协作，做好新一届研究生的开题和上一届研究生的结题工作。

(信息来源：兰州理工大学工程研究院泵阀)

报 送：温州市科学技术局，温州市民政局

抄 送：行业协会，会员单位

地 址：温州市高新区高二路 107 号圣特立集团 A 栋 305 室

邮 编：325000

电 话：0577-88168599，88169099

网 址：www.wzjgqh.com

邮 箱：wenzhoujiguang@126.com
