# 奔腾激光智能装备 华中研发制造基地投产

文 | 刘明星 王娟

2023 年 12 月 22 日上午,"奔腾激光智能装备·华中研发制造基地投产"庆典在武汉东湖新技术开发区隆重举办,500 多名来自全国各地的重要客户代表、行业协会、武汉东湖高新区、航天科工集团的领导以及全国高校及科研院所行业专家、国内外供应链合作伙伴和业内外媒体嘉宾参加典礼。大约有400 多人聆听了下午在武汉花山月酒

店举办的 2023 国际激光加工技术应用研讨会,并参加了晚宴,盛况空前。

本次投产庆典活动采取线下开会, MFC《金属板材成形》杂志现场直播 的方式来共同见证奔腾激光的新征程。

#### 会议致辞

会议伊始,由奔腾激光集团总裁吴让大进行欢迎致辞,他首先对嘉宾的到

来表示热烈的欢迎和衷心的感谢。他介绍奔腾激光成立于2007年5月,起步于偏僻的群英村1000平方米的铁皮厂房,16年来经过关南工业园和黄龙山北路两次租用厂房的扩产,终于在武汉光谷终于拥有了一个家,占地30亩,建筑面积约20000平方米,包括8000平方米研发办公大楼和12000平方米生产车间,可以达到年产500



投产庆典在奔腾激光华中研发制造基地举行



奔腾激光集团总裁 吴让大致欢迎辞

台激光切割焊接设备能力,正式投产后 年产值可达 4 亿元。

十年前,奔腾激光从武汉中国光谷 移师温州,是因为响应建设温州国家激 光与光电产业集群的号召,是因为奔腾 激光 50% 以上的客户集中在江浙沪地 区,是因为温州市委市政府给予的大力 支持和温州优越的民营经济营商环境的 吸引。事实证明这个决策是正确的,奔 腾激光在浙江民营经济的热土上实现了 高质量发展,产值从当年的2亿多元 增长到 2023 年的 25 多亿元,拥有温 州、临沂、武汉、佛罗伦萨等4个生 产基地, 自建超过 10 万平方米制造工 厂,研发200多项专利技术,参与制 定多项国家行业标准,10000多台设 备在世界各地运行,成长为中国高功率 激光切割焊接设备的领军企业。

公司被授予国家绿色工厂称号,国家专精特新小巨人称号,2023年由浙江省人民政府批准,联合中科院上海光

机所,浙江工业大学等著名研究机构, 牵头成立浙江省激光智能装备技术创新 中心,将致力于提升我国激光智能装备 制造能力,市场应用能力和国际市场竞 争力。

16 年来,奔腾激光全力聚焦于高功率激光技术和工艺应用的研发,先后攻克了 12kW、 20kW、 30kW、 60kW 等激光切割设备技术难题,实现了高功率激光对传统等离子切割工具的全面替代。20KW、30KW 激光切割设备分别获得国内首台套和国际首台套称号。

奔腾激光率先研发高功率激光坡口 切割设备,在我国工程机械、造船与海 工装备、钢结构等领域得到广泛应用。 奔腾激光率先研发高功率激光精密切割 工艺技术,使激光切割设备演变为多功 能加工平台,实现了对复杂构件的激光 精密高效制造,部分取代了铣床和冲床 功能,荣获浙江省科技进步一等奖。奔 腾激光率先研发高功率激光坡口切管设备,解决了大直径钢管的坡口切割难题, 在市场上独树一帜。

2016 年以来,奔腾激光在三维五轴激光切割技术,激光复合焊接技术,激光下料自动化产线,机床数控系统和软件开发,工厂 MES 系统开发,高功率激光切割头等核心部件开发方面,取得了一个又一个重大突破,积累了新的发展动能。随着我国新能源行业市场爆发,奔腾激光控股了深圳锦帛方激光公司,正式进入激光新能源赛道。这些新兴业务将成为奔腾激光未来强劲的增长动力。

在市场销售上,奔腾高功率激光设备一直领跑全国。三一重工、中联重科、徐工集团、中远集团、中船重工、中车集团、中建集团和比亚迪等大型工业企业集团都数十台批量采购奔腾激光设备,市场装机量遥遥领先。同时奔腾产品出口到美国,德国,英国,法国,意大利,澳大利亚等 40 多个国家和地区。我国首台 10kW、20kW、30kW、60kW激光切割设备的国内装机和国际出口都是在这里实现的。现已成为我国高功率激光切割焊接设备出口标志性企业。

吴总最后提到,武汉中国光谷人才 荟萃,激光产业领跑全国,享誉世界。 今天奔腾激光带着新的使命,回师光谷 是因为中国光谷强大磁场的吸引,是因 为武汉城市营商环境的持续改善,这是 心灵的呼唤,也是奔腾激光品牌战略发 展的需要。

奔腾激光华中基地有三个重要使命:一是承载集团重要新项目的研发任务,二是向华中和华南地区以及全国各地客户提供高品质的产品和服务,三是

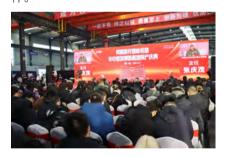


奔腾激光集团董事长 马丁诺致欢迎辞

奔腾出口产品的生产制造任务。奔腾激 光将以此为契机,建设一支高水平人才 团队,攻克一批卡脖子关键技术,实施 品牌国际化战略,向世界激光智能装备 领军企业迈进。

目前中国激光产业内卷严重,价格 竞争愈演愈烈,企业利润大幅下降。奔 腾激光作为行业领军企业,必须坚定前 进的方向,保持清醒的头脑,坚持"做 激光应用专家,为客户创造价值"的经 营理念,坚持做最优性价比的产品,坚 持质量标准和为客户降低成本相结合, 坚持做代表中国高水准的激光智能装 备,坚持持续改进客户服务,全面提升 品牌价值。

集团董事长马丁诺先生通过视频的 方式为庆典送上祝福,奔腾激光发展与 各位息息相关,感谢各位对奔腾公司的 大力支持与信任,其次感谢奔腾人为公 司发展所做出的贡献,让客户看到高效 率和高质量的要求,从而制造出高水平 的产品,为客户创造更大的价值,共同 见证了公司从小厂发展到如今崭新的模 样。



中国光学学会激光加工专委会主任 张庆茂

中国光学学会激光加工专委会主任 张庆茂先生进行致辞,他说只有把核心 技术牢牢掌握在自己手中,才能真正实 现中国智造和中国创造;激光企业需坚 持"专、精、特、新",以市场为导向, 以创新为动力,突破核心关键技术,并 深度参与到产业链建设中来,以创新推 动技术及产品迭代,以技术促进应用发 展,为激光产业的可持续发展、不断拓 展新领域、新应用奠定坚实的产业和市 场基础。随后他表示奔腾激光武汉新厂顺利投产,标志着奔腾激光在智能装备制造领域的进一步拓展,未来将有更大的空间来研发和生产更高端、更精密的激光装备,坚信奔腾激光将会在中国激光产业道路上走得更快更远。



国家激光加工工程中心主任 朱晓

国家激光加工工程中心主任朱晓先生表示,奔腾激光是华中科技大学激光专业孵化出众多激光企业中的佼佼者,这次从温州高调回归武汉是明智的选择,今后要和华中科技大学深度合作,开发更多先进装备服务市场。他希望激光装备企业脱离低水平的价格竞争,开拓新的应用场景,在自动化和智能化领域取得更大进展。最后,他打了形象的比喻,16 年前创业的时候,奔腾激光当年光着脚走路,现在是穿着最好的跑鞋,带领行业向前一路奔腾。



创鑫激光高级副总裁 武华鹏

创鑫激光高级副总裁武华鹏先生上 台致辞,他表示奔腾激光和创鑫激光在 战略上保持了高度的一致性,双方联 手推出了 20kW、30kW,直至今年的 60kW 和 80.5kW 的高功率激光切割 机。创鑫激光是国产超高功率激光器的 开拓者,一路走来,双方不断加深彼此 的联系,创鑫激光将始终怀着不忘初心 的理念,和奔腾激光共同为激光行业发 展贡献力量。

未能亲临现场的国内外客户也通过 视频的方式对奔腾激光表达了真诚的祝 福,表示通过使用奔腾激光的大功率激 光切割机,他们增加了自己的竞争力, 获得丰厚回报。



东湖开发区党工委委员、管委会副主任黄峰

东湖开发区党工委委员、管委会副主任黄峰先生表示奔腾激光 16 岁正青春,南下温州功成名就之后,又回到武汉这片创新创业的沃土。武汉光谷是中国激光产业的发源地之一,经过 30 年发展,目前是最大的激光制造基地之一,拥有各类激光企业 200 多家,总年收入超过 200 亿元。奔腾激光华中区域新基地投产,将为 3600 亩的湖北东湖科学城·光谷国际绿色激光产业基地的高质量发展注入强劲的活力。

## 聆听客户印象视频

来自不同行业的用户分享了使用奔 腾激光的感受,奔腾激光实现了与供应 商和客户的数据共享,产品制造过程中 质量和进度全程监控,以及在客户运行



来自印度、韩国、俄罗斯的客户代表亲临现场签约



现场嘉宾共同见证新基地竣工投产

设备的实时监测等,实现了客户远程诊断和远程服务功能,提高了客户响应速度,率先迈入了激光装备智能制造新阶段,为制造业产业升级创造更大的价值。为了更好地服务客户,奔腾激光实地走访了典型用户,获得了客户对奔腾激光的印象。

#### 现场签约

现场签约环节奔腾激光华东区销售 总监靳艳红、华北区销售总监完炽雄、 华南区总监程硕夫和奔腾激光副总裁和 国际市场总监余家竹分别和各自区域的 代表性客户签约。 让人印象深刻的是,来自俄罗斯的客户全程用中文发言,在该公司所在的地区还是以低功率激光切割机为主。自从他们一口气采购了7台奔腾20KW和30KW的闪电系列高功率激光切割机后,在市场上简直是降维打击,获得丰厚的利润。

#### 投产启动仪式

中国光学学会激光加工专业委员会 名誉主任王又良、湖北省知识产权局原 局长张彦林、长江证券纪委书记黄太进、 朱晓主任、武汉市经济和信息化局副局 长丁兴华、航天科工集团四院总工程师



武春风、湖北省激光行业协会会长、楚 天激光集团董事长孙文和奔腾激光吴让 大总裁共同登台启动投产按钮, 黄峰主 任宣布奔腾激光华中研发制造基地正式 投产。

### 激光研讨会

12月22日下午由华中科技大学教授、湖北省激光学会理事长唐霞辉主持的2023国际激光加工技术应用研讨会如期进行,其中奔腾激光轮值CEO徐侠作了题为《高功率激光切割成套装备新进展》的报告;高级工程师李银华分享了《三维激光切割设备在汽车成形件中的应用》;高级工程师张华夏作了题为《激光复合焊接装备及工业应用》

的报告;高级工程师余超雄为奔腾激光 分享了《坡口激光切管技术及应用》; 奔腾激光高级工程师李正作了题为《激 光下料自动化产线技术与应用》的报告; 深圳锦帛方激光科技有限公司高级工程 师霏晓鸣分享了《激光新能源精密加工 设备与应用》;锐科激光的国际总监赵 鹏辉分享了《锐科高功率与高性能激光 器的应用优势》;最后以阿帕奇激光销 售经理阮飞作题为《低碳永续,绿色制 造-IPG YLS-ECO系列光纤激光器》 的报告结束本次激光研讨会。

#### 答谢晚宴

同天晚上,奔腾激光设置 50 桌的欢迎晚宴,济济一堂,热闹非凡,各种

文艺汇演和抽奖活动不断将现场气氛推到高潮。

吴让大总裁更是难以抑制激动的心情,在颁发特等奖之后,含泪发表即席演讲,感谢多年来客户、供应商、媒体和员工及家属的鼎力相助,才有今天的成绩。即使面对今年制造业的不景气和过度竞争,也有信心一起携手迎来春天。

他承诺将带领奔腾激光到 2028 年 实现激光产品产值 100 亿元,设备出口 60%以上,进入世界激光智能装备 制造先进行列的前列。**PFC**