

## 榜样中国

四川县域经济高质量发展交流活动暨  
2022四川十大经济影响力人物颁奖典礼特别  
报道成都邦普切削刀具股份有限公司执行副总经理何俊霖：  
深挖“专精特新”特质  
承担起精密制造企业的社会责任

四川十大青年企业家

何俊霖

成都邦普切削刀具股份有限公司执行副总经理

2月24日,由封面新闻、华西都市报主办的四川县域经济高质量发展交流活动暨2022四川十大经济影响力人物颁奖典礼在遂宁射洪市举行。本届活动聚焦过去一年“拼经济搞建设”的典型榜样,挖掘推动四川经济稳定向好的新兴力量,为奋力谱写四川发展新篇章凝聚更多智慧和力量。

经过公众投票与专家评审,成都邦普切削刀具股份有限公司(以下简称“邦普刀具”)执行副总经理何俊霖获得“2022四川十大青年企业家”荣誉称号。

何俊霖是投身于精密制造业的“专精特新”青年企业家。他主导完善了公司高端数控刀片生产线建设和高性能材料研发,使公司产品广泛应用于航空航天、精密仪器等国家战略性行业,带领公司年营收突破两亿元,固定资产突破四亿元,坚守“科技兴国”的信条,立志用数控刀片雕刻科技中国梦。

深挖“专精特新”特质  
承担企业、行业、社会责任

“对于获评‘2022四川十大青年企业家’荣誉称号我与有荣焉,也深感责任重大。”何俊霖表示,作为精密制造领域的青年企业家,他将根植于制造业,持续深挖企业“专精特新”特质,让邦普刀具成为全球数控刀具行业的“隐形冠军”,为中国制造“建圈强链”作出自己的贡献。

“我认为,对于‘青年企业家’来说,需要带领企业做好本职工作、履行好社会责任才能够担得起这个称号。而要做好上述两项工作,就需要从企业、行业、社会三个方面着手。”何俊霖表示,作为社会经济基础单位的企业,最基本的就应该做好战略决策,扩大营收规模,按时按规定纳税,同时提高员工待遇,让员工能够更幸福地生活。

“作为我自身来说,本身就读于经济相关专业,对管理也有自己的认知,因此入职公司后就着手优化公司组织结构、调整人员构成,让企业更加年轻化、规范化、规模化,为日后上市打好基础的同时更进一步做大、做强企业,只有企业强才能够更好地为社会作出贡献。”何俊霖说。

在何俊霖看来:“产品是好是坏,客户一用就知道。”作为精密制造业企业,其立身之本就是产品质量,做好产品质量,不论是行业标准、地方标准、企业标准,或是国际制造标准都严格执行,确保不让任何一个不合格的产品流入市场,这也是作为“企业家”的责任和担当。

“作为精密制造企业,对于行业的责任可能会更大。”何俊霖表示,高端刀具制造工序较长且工艺复杂,生产过程中关键质量控制点多且难度大,对于制造设备、技术、资金要求较高。发达国家由于现代制造业起步早,在刀具材料、涂层等各方面都构筑了较高壁垒,作为国内的刀具企业就应该直面困难,承担起行业责任,做高端产品,做好国家战略性新兴产业的产业链助手。

完善材料体系  
走技术研发道路

何俊霖解释道,机床作为“工业之母”,所担负的加工工作量占机器总制造工作量的40%-60%,其发展水平对于一国的制造业整体水平的提升具备极强的战略意义。而硬质合金切削刀具就像工业母机的“牙齿”,既要能够啃得动“硬骨头”,同时对精度的要求也极高,大到航天飞机、高铁零部件,小到智能手机配件,都是由刀具“啃咬”完成。

刀具看上去简单,但对精度、使用寿命等要求



成都邦普切削刀具股份有限公司执行副总经理何俊霖

却极高。何俊霖举例,一个航空发动机由上万个零部件组成,只要一个零部件精度不达标,组装在一起就不可能严丝合缝。

硬质合金刀具行业是资金密集型行业,生产设备昂贵且回报周期较长。“在过去,硬质合金切削刀具市场都被国外一些企业垄断,不管从技术还是品牌影响力方面,国内企业差得都比较大。我们看到了这个现状,决定承担起属于制造业企业的担当,决心走加强技术研发的道路。”何俊霖说。

“我们目前已经在研发上进行了较高投入,但是整体与全球顶尖切削企业相比,在材料与工艺两方面,邦普刀具还有一定差距。”何俊霖表示,为此邦普不但持续和全国各大材料院校合作,结合企业20年材料研究与现场应用的经验,完善自身材料体系,缩短基础材料差距。此外,还将加大工艺研发投入,健全工艺人员队伍,与核心设备厂家深度合作,共同开发核心工艺,突破核心技术封锁。

实际上,在不断加大研发投入的背景下,邦普刀具研发方面已经取得了一定进展,作为省发改委批复的“四川省先进刀具材料工程研究中心”的建设单位,邦普刀具在金属粉末材料领域取得了突破性进展。全新研发的BP6215钢件加工材料,被广泛应用于重载切削领域,全新研发的PU1215、PU2124等材料,在精密设备、航空航天、能源管道等行业,都打破了进口垄断。

“我们还与西华大学机械学院合作了‘数控刀具有限元’项目并完成了一期结题,是全国首例结合大数据分析和仿真模拟的刀片槽型研究,为更深入的刀具结构研究提供了基础。”何俊霖表示,我们就是要在高端刀具上持续发力,承担起精密制造业企业的使命。

华西都市报-封面新闻记者 朱宁

“在过去,硬质合金切削刀具市场都被国外一些企业垄断,不管从技术还是品牌影响力方面,国内企业差得都比较大。我们看到了这个现状,决定承担起属于制造业企业的担当,决心走加强技术研发的道路。”



邦普刀具的产品展厅。



邦普刀具产品。