



科技金融赋能产业发展 共谋铝业新模式新路径

2024第二届山东铝产业科学技术发展论坛举行

滨州日报/滨州网讯(记者 李淑霞 通讯员 贾志洁 报道)8月15日至17日,以“科技·金融 聚势·共赢”为主题的2024第二届山东省铝产业科学技术发展论坛在滨州举行。

来自国内外知名高校院所专家、重点铝企代表、行业专家学者和金融机构代表等齐聚一堂,聚焦铝产业科技协同创新、科技金融赋能产业发展及成果转化展开研讨交流。

本次活动由山东省高端铝制造与应用创新创业共同体主办,旨在通过科技金融赋能产业发展,探索山东省铝产业发展新模式、新路径、新机遇。

活动现场,苏州大学教授、高性能金属结构材料研究院院长,魏桥(苏州)轻量化研究院院长张海;山东大学材料学院教授、晶体材料国家重点实验室副主任赵国群,分别围绕《汽车轻量化用铝合金材料的开发与应用》《铝合金挤压成形技术及形状与性能协调控制》主题,作主旨演讲。其间,与会嘉宾还对山东省科技厅创新科技金融机制,指导搭建的山东省科融信综合服务平台进行了介绍;对山东省高端铝共同体建设成果进行了展示。

为增进高端铝产业校企间的优势互补、资源共享和人才共用,实现铝产业协同共赢,山东省高端铝制造与应用创新创业共同体联合5家材料学科优势高校,共同签署“高端铝产业技术创新与协同发展合作协议”,并与中南大学、渤海先进技术研究院共建“中南大学滨州有色金属创新中心”,带动高端铝产学研用融合发展。

据悉,滨州因铝而兴、因铝而盛、因铝而强,是国家战略支持和山东重点布局的世界高端铝业基地的主阵地、核心区和先行区。山东省高端铝制造与应用创新创业共同体作为全省35家共同体之一,立足“中国铝都”滨州,以产业龙头企业山东魏桥创业集团为核心,集聚“政产学研服用”七大创新要素,融“产业共性技术攻关、科技成果转化、企业孵化、人才引进、集群拉动”为一体,推动高端铝产业从“规模最大”向“价值最优”转型升级。

4年来,共同体汇聚省内外成员单位62家,探索建立从需求调研、联合攻关,到基金投入、产业落地,再到市场应用的全链条融合发展机制;形成了资金股权、产业发展和关键技术攻关三大利益纽带,实现了以“金”带动,强教育新,产业链、创新链、资金链、人才链深度融合的发展格局。其间,开展关键技术攻关项目60项,攻克国外垄断技术,山东主导产业急需关键技术、产业共性技术21项,转化科技成果10个,孵化高新技术企业14家,培育上市企业1家,协同创新成果竞相显现;建设5个特色产业园区、五大创新平台,为成员单位搭建起要素整合的“时空天桥”。

论坛期间,来自沈阳航空航天大学、俄罗斯铝业联合公司、北京科技大学等国内外知名高校院所、重点铝企的9名专家代表、行业学者,分别作专家报告及企业宣讲。在位于渤海先研院的论坛分会场,还举行了企业技术、市场和科技金融对接会。



苏州大学教授、高性能金属结构材料研究院院长,魏桥(苏州)轻量化研究院院长张海作主旨演讲。

山东大学材料学院教授、晶体材料国家重点实验室副主任赵国群作主旨演讲。

山东高端铝共同体理事长、共同体管理运营公司总经理夏德伟作高端铝共同体建设成果报告。



高端铝产业技术创新与协同发展合作签约。



中南大学滨州有色金属创新中心共建签约。



2024第二届山东省铝产业科学技术发展论坛在滨州举行。

您的行为 是孩子的榜样

家庭是孩子的第一处课堂
父母是孩子的第一任老师



2022全国公益广告大赛获奖作品