

单层级玻璃纤维缠绕压电陶瓷球型换能器

压电陶瓷器件



产品介绍

淄博宇海电子陶瓷有限公司位于淄博市博山开发区创业大道57号，始建于1966年，2001年11月由国营淄博无线电瓷件厂改制为淄博宇海电子陶瓷有限公司。公司是生产压电陶瓷元件的专业厂家，是中国电子元件行业协会创始会员、山东省先进陶瓷创新创业共同体理事单位。

公司的主导产品是压电陶瓷元器件与传感器，生产能力达350万件/年，经过50余年的压电陶瓷专有技术沉淀，拥有30余个功能材料配方、上千个品种的产品体系能够满足用户的差异化需求，在国内压电陶瓷领域居于技术领先地位。每年为国内水声、电声、超声、计量、通讯、探测、自动控制、医疗、引燃引爆等几十个行业、四百多家企业提供着优质的产品和服务。部分产品出口国外。

公司建有市级压电陶瓷及器件工程实验室、市级“一企一技术”研发中心。自主研发的“钴铝共掺杂钛酸钡压电陶瓷研究”和“高居里温度高稳定性铌锆锆钛酸铅压电陶瓷研究”通过淄博市科技成果鉴定，填补国内空白，达到国际先进水平;相关项目先后荣获淄博市科技进步三等奖、淄博市技术发明三等奖、山东省技术发明一等奖。“淄博牌”压电晶体被中国电子质量管理协会授予“中国电子行业知名品牌”。

公司参与制定《水声用压电陶瓷材料通用技术条件》CB1125-1128-86、《水声常用压电陶瓷元件》CB1218-93两项部颁标准，牵头制定《球形压电陶瓷换能器》一项团体标准。2020年至今先后参与制定《叠层型压电陶瓷致动器总规范》、《无铅压电陶瓷雾化元件》、《无铅压电陶瓷电声元件》、《微波介质陶瓷粉体介电性能》、《高温压电加速度传感器》、《智能清洁机器人用压电超声传感器》等多项团体标准。

公司现已通过ISO9001和IATF16949质量管理体系认证。现已获得7项发明专利和9项实用新型专利授权。2016年被认定为国家高新技术企业，2019年被认定为山东省专精特新企业，2021年被认定为山东省瞪羚企业，2025年获得山东制造鲁链优品认定。

地址：山东省淄博市博山区开发区创业大道57号电话：0533-4230012 7877979 15953325466邮箱：yuhai@zbyuhai.com info@zbyuhai.com