

# 教学成果应用证明

本单位自 2020 年起，与哈尔滨工业大学（威海）依托“高理想（Sublime ideal）引领+真问题（Specific problem）驱动+多资源（Strategic resource）协同”（简称“3S”）的卓越工程师培养模式，开展卓越工程师联合培养工作，构建“产学研用”协同育人共同体，快速响应国家急需工程技术领域高层次人才培养需求。

依托 3S 工程硕博士培养模式，本单位累计联合培养先进制造等卓越工程师 20 余人。该人才培养模式有效提升了工程硕博士技术创新能力和解决复杂工程问题能力，形成了“技术研发-人才培养-成果转化”闭环生态，在工程硕博士培养方面具有普适性和借鉴性。

特此证明。

威海广泰空港设备股份有限公司

2025 年 8 月 29 日

