

附件1

2025年辽宁省青年科学基金A类（原省杰青）
项目拟立项项目清单

序号	项目名称	承担单位	负责人
1	绿色智能船舶自主航行技术	大连海事大学	王宁
2	低维半导体的载流子级联调控及光催化CO2转化研究	大连民族大学	张振翼
3	金属材料的仿生强韧化与增材制造	大连交通大学	吕云卓
4	面向海洋环境的GFRP管-UHPC-预应力高强混凝土管柱结构受力机理与设计理论研究	沈阳建筑大学	杨志坚
5	设施蔬菜低温逆境应答机制与光调控	沈阳农业大学	王峰
6	花生四烯酸代谢重编程胃癌免疫微环境促进淋巴结转移的机制及诊疗应用研究	中国医科大学	宋永喜
7	自主携氧前药纳米组装体的构建及其增效肿瘤免疫治疗机制	沈阳药科大学	罗聪
8	发动机尾气炭烟和NOx高效催化净化技术研发与机理研究	沈阳师范大学	于学华