

证书编号: 2021YXCG022

山东省研究生优秀成果奖证书

成果名称: 变截面管状构件充压镦形工艺研究

成果完成人: 林才渊、曹梦凯、孙振钦

指导教师: 孙磊、初冠南

培养单位: 哈尔滨工业大学(威海)

获奖等级: 一等奖

