

2025年度河北省科学技术奖

提名项目公示内容

1. 项目名称：港口件杂货全流程可视化智能生产管控技术研究与应用
2. 提名奖种：技术开发类科技进步奖
3. 提名单位：河北省人民政府国有资产监督管理委员会
5. 主要完成单位：唐山港集团股份有限公司、武汉理工大学、中交水运规划设计院有限公司、济南扬奕软件开发有限公司
6. 主要完成人：李海涛、赵怀、曹菁菁、邵文渊、吴晓静、张煜、苏一玮、李建、杨宝珠、李涛

7. 主要知识产权目录：

[1] 曹菁菁，李周理等. 基于类不平衡算法的车辆行驶行为检测方法和装置，发明专利，专利号：ZL202010534909

8. 代表性论文专著目录：

[1] Jianhua Chen, Wenjing Yuan, Jingjing Cao, Haili Lv, Traffic-flow prediction via granular computing and stacked autoencoder . Granular Computing, 2020, 5, 449–459.

[2] 陈帅杰, 李文锋, 贺利军, 张煜, 谷健. 基于贝叶斯最大熵分析的高维多目标优化方法[J/OL]. 控制理论与应用, 1-13.