**附件1**  哈尔滨工业大学2025年高水平研究生教材建设立项名单

| **序号** | **学院** | **教材名称** | **申请人** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 航天学院 | 线性系统 | 周彬 |
| 2 | 能源学院 | 高等传热学 | 夏新林 |
| 3 | 电气学院 | 质量一致性理论与应用 | 翟国富 |
| 4 | 计算学部 | 《计算机图形学实用教程（第5版）》 | 苏小红 |
| 5 | 材料学院 | 金属热处理 | 刘勇 |
| 6 | 数学学院 | 时滞微分方程的分支理论及应用（第二版） | 蒋卫华 |
| 7 | 交通学院 | 交通基础设施智能化概论 | 董泽蛟 |
| 8 | 建筑学院 | 建筑环境计算流体力学及其应用（第二版） | 刘京 |
| 9 | 交通学院 | 桥梁结构动力学 | 高庆飞 |
| 10 | 交通学院 | 驾驶行为分析理论与方法 | 马艳丽 |
| 11 | 化工学院 | 现代电化学表面处理专论（第二版） | 张锦秋 |
| 12 | 生命学院 | 微生物分子遗传学 | 宋金柱 |
| 13 | 电气学院 | 电动汽车动态无线供电磁耦合机构—理论与设计 | 崔淑梅 |
| 14 | 仪器学院 | 学术规范与AI赋能论文写作 | 陆振刚 |
| 15 | 建筑学院 | 重塑零碳景观：可持续场地全流程 | 朱逊 |
| 16 | 生命学院 | 生物信息学导论  | 张岩 |
| 17 | 数学学院 | 数值分析原理（第三版） | 孙杰宝 |
| 18 | 交通学院 | 道路工程传热传质学 | 徐慧宁 |
| 19 | 生命学院 | 生物化学与分子生物学 | 刘川鹏 |
| 20 | 计算学部 | 人工智能：原理与应用 | 苏统华 |
| 21 | 材料学院 | 固态相变原理（第二版） | 朱景川 |
| 22 | 土木学院 | 结构概念与体系 | 武岳 |
| 23 | 交通学院 | 不限速高速公路的路面结构设计方法（第二版） | 王大为 |
| 24 | 物理学院 | 等离子体物理基础 | 杨肖易 |
| 25 | 能源学院 | 航空发动机涡轮冷却机理及设计技术（第二版） | 罗磊 |
| 26 | 物理学院 | 经典场论 | 卜严严 |
| 27 | 化工学院 | 生化分析原理与技术 | 韩晓军 |