# 人工智能教育类推荐名单

| 一级主题 | 二级主题 | 适用年级 | 作品名 | 作者姓名 | 市 | 区县 | 学校 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 人工智能基础 | 人工智能核心三要素 | 六年级 | 扫地机器人的智能密码 | 段长青 | 济宁市 | 太白湖新区 | 济宁市北湖第二小学 |
| 人工智能基础 | 人工智能核心三要素 | 七年级 | AI王国的三把魔法钥匙 | 孟璐 | 济南市 | 历城区 | 济南市历城区唐冶中学 |
| 人工智能基础 | 人工智能基本知识 | 八年级 | 走进具身智能 | 张雪 | 济宁市 |  | 济宁学院附属中学 |
| 人工智能实现 | 机器学习的基本过程 | 五年级 | 机器学习的基本过程 | 张萍萍 | 潍坊市 | 潍城区 | 潍坊市潍城区南关街办中心小学 |
| 人工智能实现 | 机器学习的基本过程 | 六年级 | 智慧农场里的机器学习 | 公昱 | 临沂市 |  | 临沂沂州实验学校 |
| 人工智能实现 | 机器学习的基本过程 | 六年级 | 监督学习的分类奥秘 | 徐松鑫 | 烟台市 |  | 山东省烟台第三中学 |
| 人工智能实现 | 机器学习的基本过程 | 七年级 | AI慧眼识果蔬：如何让机器“看懂” | 周思 | 日照市 | 山海天旅游度假区 | 日照山海天旅游度假区两城中学 |
| 人工智能实现 | 人工智能算法 | 五年级 | 智慧寻路-探秘启发式搜索算法 | 崔建 | 威海市 | 环翠区 | 威海市环翠区教育教学研究中心 |
| 人工智能实现 | 人工智能算法 | 六年级 | 探秘深度学习——AI如何像侦探一样思考 | 杜刚 | 德州市 | 庆云县 | 庆云县成德小学 |
| 人工智能实现 | 人工智能算法 | 七年级 | 用遗传算法选择美食 | 张云丽 | 泰安市 | 岱岳区 | 泰安市岱岳实验中学（区竞技体育运动学校） |
| 人工智能实现 | 人工智能算法 | 八年级 | 体验人工智能算法——搜索与推理 | 张杰 | 淄博市 | 淄川区 | 淄博师范高等专科学校附属中学 |
| 人工智能实现 | 数据的采集与处理 | 五年级 | 智能设备的数据采集 | 郭明鑫 | 东营市 | 东营经济技术开发区 | 东营市英才小学 |
| 人工智能实现 | 数据的采集与处理 | 八年级 | AI无人快递车如何看懂公路 | 李丽丽 | 滨州市 | 无棣县 | 无棣县第一初级中学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 三年级 | 探究·辨别家庭AI设备 | 蔡凯月 | 青岛市 | 城阳区 | 青岛市城阳区国科实验学校 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 四年级 | 用智能工具规划城市之旅 | 潘高翥 | 济南市 | 市中区 | 济南市市中区经纶小学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 六年级 | 智能学伴巧制作 | 金磊 | 枣庄市 |  | 枣庄市立新小学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 六年级 | AI语音控制小风扇 | 刘硕 | 淄博市 | 张店区 | 淄博市张店区盛湖小学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 七年级 | 生成式人工智能_善用AI做学习助手 | 李慎春 | 菏泽市 | 单县 | 单县第一中学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 八年级 | AI谱校歌·声启新乐章——探秘声音的智能生成 | 王亚茹 | 聊城市 | 东昌府区 | 聊城第九中学 |
| 人工智能应用 | 人工智能应用领域 | 九年级 | 人工智能：从应用领域到技术特征 | 李洪刚 | 泰安市 | 肥城市 | 肥城市泰西中学 |