时间	名称	等 级	授 予
2024.10	自动控制原理	国家级出版社	清华大学出版 社
2024.10	烘干失重法水分检测技术	国家级出版社	上海交通大学 出版社
2024.04	边缘计算与人工智能应用开发 技术	国家级出版社	电子工业出版 社
2024.02	机器视觉与人工智能应用开发 技术	国家级出版社	电子工业出版 社
2022.12	Python 开发应用技术	国家级出版社	电子工业出版 社
2022.10	Linux 人工智能开发实例	国家级出版社	电子工业出版 社
2022.09	人工智能基础	国家级出版社	中国水利水电 出版社
2015.10	混合神经网络	国家级 出版社	科学出版社