

证书号第8602466号



专利公告信息

# 发明专利证书

发明名称：基于差分隐私的联邦分层学习方法

专利权人：北京理工大学;北京理工大学前沿技术研究院

地址：100081 北京市海淀区中关村南大街5号

发明人：朱超;郝新丽;周怡航;张若羿;康思远;李以伟

专利号：ZL 2024 1 0634346.0

授权公告号：CN 118504659 B

专利申请日：2024年05月21日

授权公告日：2025年12月26日

申请日时申请人：北京理工大学;北京理工大学前沿技术研究院

申请日时发明人：朱超;郝新丽;周怡航;张若羿;康思远;李以伟

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。  
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长  
申长雨

申长雨

