

# 珠海市香洲区教师发展中心

## 证明

林艳清老师：

在香洲区“AI赋能教学创新研讨”活动中作专题讲座，特此证明。

学科：小学信息科技

课题：《AI驱动备课革命：打造高效的小学信息科技课堂》

时间：2025年3月20日

范围：全区



证书编号:XZJ705049506171093  
扫码验证或打开qd.xzjkp.cn查询

