

珠海市香洲区教师发展中心

证明

郑雅文老师：

在香洲区“聚焦乡土地理，解锁跨学科项目式学习密码——初中地理教学的本土化实践成果分享”活动中作专题讲座，特此证明。

学科：初中地理

课题：《基于学生地理实践力提升的初中地理跨学科教学策略分享》

时间：2025-12-24

范围：全区



证书编号:XZ108618607664431
扫码验证或打开qd.xzjqp.cn查询

