

珠海市香洲区教师发展中心

证明

张妍老师：

在香洲区“【关键问题解决】主题研讨”活动中作研讨课，特此证明。

学科：小学语文

课题：黄山奇石

时间：2025-11-30

范围：全区



证书编号:XZJC01924779181413
扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

