

珠海市香洲区教师发展中心

研训证明

杨煌老师：

在香洲区“test”活动中作公开课，特此证明。

学科：小学科学

课题：test

时间：test

范围：test



证书编号:XZ317367368267469
扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

