

珠海市香洲区教师发展中心

证明

鲁明浩老师：

在香洲区“新课标 新教材 新实践 新成长——中小学《体育与健康》学科“精教、趣学、实练、活赛、智评、慧思”一体化课堂教学闭环模式观摩交流”活动中作公开课，特此证明。

学科：小学体育与健康

课题：《水平二：田径--耐久跑（西游主题情景教学）》

时间：2025年12月17日

范围：全区



证书编号:XZJC17562864954461

扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

