

# 珠海市香洲区教师发展中心

## 证明

成时娟老师：

在香洲区“主题项目式深度学习研讨活动”活动中作专题讲座，特此证明。

学科：小学语文

课题：《大自然的颂歌》主题项目式深度学习

时间：2025年12月5日

范围：全区



证书编号:XZJC26331905136707  
扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

