

# 珠海市香洲区教师发展中心

## 证明

范瑞妮老师：

在香洲区“20250514聚焦深度学习，落实核心素养”新课标 新教材  
新课堂“教学活动之六”活动中作专题讲座，特此证明。

学科：初中地理

课题：《谁在世界中心》读书分享

时间：2025-05-14

范围：全区



证书编号:XZJ911826895749928  
扫码验证或打开qd.xzjkp.cn查询

