

# 珠海市香洲区教师发展中心

## 证明

陈碧娜老师：

在香洲区“2025年香洲区中小学、幼儿园暑期菜单式培训”活动中  
作专题讲座，特此证明。

学科：初中英语

课题：基于英语学习活动观的课堂教学实践

时间：2025年7月6日

范围：全区



证书编号:XZJ930234509065810  
扫码验证或打开qd.xzjkp.cn查询

