

珠海市香洲区教师发展中心

证明

黄文俊老师：

在香洲区“锚定核心素养，重构备考路径——新课标下中考备考研讨会”活动中作研讨课，特此证明。

学科：初中信息科技

课题：物物相连有价值

时间：2025年9月28日

范围：全区



证书编号:XZJ930974302374245
扫码验证或打开qd.xzjkp.cn查询

