

山东省教育科学研究院

鲁教科院函〔2021〕29号

关于举办全省普通高中物理新课程课堂教学 成果展示活动的通知

各市教科院（教研室、教研中心）：

为了总结我省高中物理学科实施新课程以来的教学经验，引领教师专业成长，有效培养学生学科核心素养，提高教学质量，决定在潍坊市举办全省普通高中物理新课程课堂教学成果展示活动。本次活动由山东省教科院主办，潍坊市教科院、昌乐一中、昌乐二中承办。现将有关事项通知如下：

一、活动内容

1. 优秀课例展示；
2. 专家评课；
3. “指向核心素养的高中物理教学设计案例开发与实施研究”学术研讨及课例展示。

二、时间地点

时间：5月16日—19日，共4天。5月16日报到，17日、18日优秀课例展示及学术研讨活动，5月19日早饭后活动结束。

地点：高二在山东省昌乐一中；高一在山东省昌乐二中。

三、课例安排

1. 本次活动拟安排 34 节观摩课，活动承办地潍坊市推荐 3 节，其它市各推荐 2 节，“指向核心素养的高中物理教学设计案例开发与实施研究”项目组推荐 1 节。

各市推荐优秀选手参加本次活动，于 4 月 30 日前将“附件 1 山东省普通高中物理新课程课堂教学成果展示活动推荐教师报名表”发到邮箱 2298627616@qq.com(纸质报名表现场提交)。

2. 课题：本次课例展示活动，使用《普通高中物理课程标准（2017 年版）》人教版教科书，每节课时长 45 分钟，按照承办学校教学进度确定课题如下：

(1) 高一：必修二第八章 第 4 节 机械能守恒定律

(2) 高一：必修三第十一章第 4 节 串联电路和并联电路

(3) 高二：选择性必修三第 2 章 第 2 节气体的等温变化

(4) 高二：选择性必修三：第 2 章 第 3 节气体的等压变化和等容变化

3. 备课要求：济南、潍坊、泰安、德州、烟台、临沂、滨州、济宁以 (1) (3) 为备课课题；青岛、聊城、东营、淄博、威海、日照、菏泽、枣庄以 (2) (4) 为备课课题。每市推荐的两名选手从指定备课课题中选取不同的课题各准备一节观摩课。

四、听课观摩

听课观摩人员为各市高中物理教研员及省兼职教研员，高中物理骨干教师，市县（市、区）高中物理教研员。由于场地

限制，请各市选派 20 人参加。

五、其他事项

1. 报到要求：讲课教师及与会专家报到地点，高一在昌乐温泉酒店；高二在昌乐金海大酒店。讲课教师于 5 月 16 日 14:00 前分别在昌乐温泉酒店和昌乐金海大酒店报到，当日下午自行到相关学校观看教学场地，安装调试教学课件，提交教学设计电子稿；5 月 16 日 20:00 召开预备会议，提交纸质报名表，地点在昌乐二中 3 号报告厅（进校门后左拐西头 1 楼）。

2. 有关费用：本次活动不收取会务费，与会人员的交通、食宿等费用按财务规定由所在单位报销。

3. 疫情防控：按有关规定执行。

4. 推荐会场周边宾馆如下：

高一：温泉酒店（联系电话：18660699992）

桂河国际酒店（联系电话：13465684673）

高二：金海大酒店（联系电话：15653687958）

金泰假日酒店（联系电话：0536-2187778）

爱家商务客房（联系电话：0536-6630999）。

请与会人员自己提前与宾馆联系食宿事宜。

附件：1. 课堂教学成果展示活动推荐教师报名表

2. 报到酒店到学校路线图

山东省教育科学研究院

2021 年 4 月 13 日



附件 1

普通高中物理新课程课堂教学成果展示活动 推荐教师报名表

姓名		性别		出生年月		照片
工作单位				参加工作时间		
学历		毕业学校及专业				
		毕业学校及专业				
		毕业学校及专业				
职称		教龄		联系方式(手机)		
工作经历						
主要获奖情况						
工作单位意见	(公章) 年 月 日					
推荐单位意见	(公章) 年 月 日					

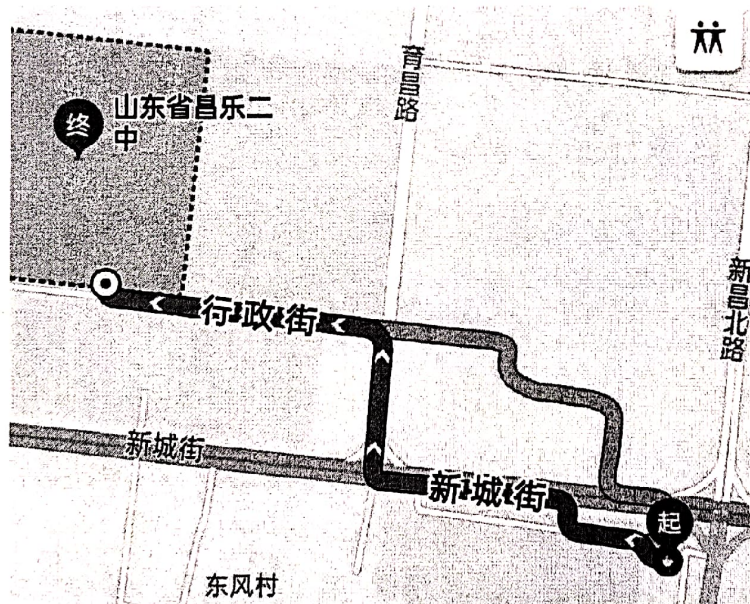
附件 2

报到酒店到学校路线图

从金海大酒店到昌乐一中，路程约 3 公里，路线图如下。



从温泉酒店到昌乐二中，路程约 1 公里，路线图如下。



温馨提示：乘坐火车到昌乐站下车，从昌乐火车站到温泉酒店约 1.5 公里，打车 6 分钟即到；从昌乐火车站到金海大酒店约 1.5 公里，打车 6 分钟即到。也可乘坐火车到潍坊站下车（注意不是潍坊北站），从潍坊火车站到报到酒店约 40 公里，乘坐 101 或者 102 路公交车，约 1 小时到达昌乐汽车总站，从昌乐汽车总站到温泉酒店约 4 公里，打车 15 分钟即到；从昌乐汽车总站到金海大酒店约 1.5 公里，打车 6 分钟即到。