## 关于我校 2021 年省教育厅一般科研项目(专业学位研究生培养模式改革专项)拟立项名单的公示

各学院、部处:

根据《浙江省教育厅办公室关于 2021 年省教育厅一般科研项目立项的通知》(浙教办函〔2021〕131号)的文件精神,经研究生自主申报、学院推荐、研究生院形式审查和专家评审,我校本年度浙江省教育厅一般科研项目(专业学位研究生培养模式改革专项)拟立项 30 项。

现将名单予以公示(见附件)。

公示时间: 2021 年 7 月 6 日至 2021 年 7 月 10 日 如有异议,请于公示期内与研究生院联系。联系电话: 86919141,86915192,电子邮箱: pyb@hdu.edu.cn。



附件: 2021年省教育厅一般科研项目(专业学位研究生培养模式改革专项)拟立项名单

序号	项目名称	项目负责人	专业	所在学院
1	面向楼梯环境的摆锤式行走机器人	王泽恩	机械	机械工程学院
2	纤维增强仿生柔性关节动态驱动特性研究	张帝	机械	机械工程学院
3	基于神经网络的自适应分机制分布式热沉研究	陈宸	机械	机械工程学院
4	便携式茶叶嫩芽仿生采摘机	徐海浩	机械	机械工程学院
5	基于LiDAR避障的I-USV智能控制系统	张铭坤	电子信息	电子信息学院
6	全海深大功率"一对多"无线电能传输系统开发	李旭升	电子信息	电子信息学院
7	基于机器学习的电磁器件建模与性能优化	糜大力	电子信息	电子信息学院
8	5G通讯用LiF基微波介质陶瓷与器件	沙柯	电子信息	电子信息学院
9	基于激光多普勒效应的主动脉血流速度测量技术研 究	叶枫	电子信息	电子信息学院
10	煤矿防爆安全无线监测传输应用系统研究	郭潇瑶	电子信息	通信工程学院
11	面向5G通信的DWDM系统的光源研究	忻伶怡	电子信息	通信工程学院
12	手征原子媒质的Casimir-Polder效应研究	徐静俏	电子信息	通信工程学院
13	复杂场景下基于生成对抗网络的手指静脉识别技术 研究	刘浩	电子信息	通信工程学院
14	地空异构机器人协同控制	陈星彤	电子信息	自动化学院
15	基于肌电识别的皮层肌肉双端刺激镜像康复训练方 法	商晓锋	电子信息	自动化学院
16	应用于旋转超声加工的非接触式电能传输装置	洪江锟	电子信息	自动化学院
17	慢性萎缩性胃炎辅助诊断人工智能专家系统	谢哲珉	电子信息	自动化学院
18	Easy Check脑卒中风险预警与康复评估系统	葛宇	电子信息	自动化学院
19	面向息肉分割的伪装目标检测	马立栋	电子信息	自动化学院
20	基于深度学习的城市积涝水位预警系统	蔡志鹏	电子信息	计算机学院
21	基于半监督学习的艺术图像生成	牛豪康	电子信息	计算机学院
22	基于样本与特征质量联合量化评估的脑电情感识别 方法	李幸	电子信息	计算机学院
23	面向隐私的保护的虚假人脸取证研究与应用	陈彧星	电子信息	网络空间安全学院
24	具备隐私保护的多智能体系统安全共识控制设计	张保俊	电子信息	网络空间安全学院
25	基于多模态时空数据深度挖掘的旅行精准推荐算法 研究	汪森	电子信息	圣光机联合学院
26	基于脑肌电融合的连续运动估计	王雅文	电子信息	圣光机联合学院
27	基于生产者责任延伸的蓄电池回收渠道选择、优化 及差异化激励机制研究	黄宏斌	工业工程与管理	管理学院
28	价值共创视角下智慧路灯平台生态系统的构建研究	梁鸿飞	项目管理	管理学院
29	产业关联视角下的创新网络传导效应研究——基于 浙江省投入产出数据的实证分析	姜悦琳	会计	会计学院
30	偏态随机效应模型的统计推断——以农业可持续发 展测度为例	谢怡晨	应用统计	经济学院