

项目组	项目名称	结题结论
1	低分辨率OCT图像分割-基于多窗调制的OCT去旁瓣算法研究	优秀
2	多种探测器上长寿命粒子性质分析	优秀
3	基于Transformer-GAN综合模型对人脸篡改视频的鉴别与检测	优秀
4	类轴子粒子的唯象学和对撞机搜寻	优秀
5	惯性约束聚变中的神经网络应用研究	优秀
6	电化学使役下碳纳米管缺陷对于电荷输运特性研究	良好
7	基于多模态大语言模型的OOC信息检测	良好
8	宇宙线望远镜和中子信号	良好
9	基于法拉第效应的微弱磁场测量系统研究	良好
10	利用机器学习技术探索大型强子对撞机上双喷注研究新方法	良好
11	基于Ansys Fluent的纤毛流体动力学仿真模型构建与优化	良好
12	用于最大共识问题的鲁棒拟合——蚁群算法	良好
13	热声喷泉——超乎寻常的声场可视化研究	良好
14	基于ZEMAX的特殊结构光光场设计与调控	良好
15	基于和频信号的反馈控制	良好
16	激光散斑的产生与传输机制研究	良好
17	粒子物理实验数据分析与重建算法	良好
18	高分辨率微米级颗粒计数器	良好
19	量子计算的Error Correcting code	良好
20	无监督学习在高能物理中的应用研究	良好
21	相互作用与量子纠缠	良好
22	利用机器学习技术探索大型强子对撞机上暗强子研究新方法	良好
23	面向CEPC上AC-LGAD时间分辨率优化的仿真实验	良好
24	量子生物学现状与展望	良好