

公示证明

根据《浙江省科学技术厅关于开展 2023 年度浙江省科学技术奖提名工作的通知》要求，浙江大学参与完成的成果（详见附件）已于 2024 年 8 月 8 日至 2024 年 8 月 15 日在本单位进行了公示，公示期内未收到对申报成果的异议。

特此证明。

浙江大学（盖章）：

2024 年 8 月 19 日



附件:

专家提名:

1. 技术发明奖-海上风电新型桩桶复合基础研发与工程应用.docx
2. 科学技术进步奖-高性能海洋复合软管设计制造关键技术及工程应用.doc
3. 科学技术进步奖-优质猪肉供应链协同关键技术研究及应用.docx

其他渠道提名:

1. 自然科学奖-城市固废相变土力学理论与方法.docx
2. 自然科学奖-可靠性评估的小样本理论与方法.docx
3. 自然科学奖-量子 Fisher 信息、量子关联及量子退相干的相关研究.pdf
4. 自然科学奖-片上空分复用弹性光网络的光交换核心器件实现理论与方法.docx
5. 自然科学奖-认知启发式视觉质量评价相关理论与关键技术.docx
6. 自然科学奖-数据驱动的小波框架构造及稀疏恢复.docx
7. 自然科学奖-微孔晶体材料的药物高效负载与控释机制研究.docx
8. 自然科学奖-现金非均质材料结构动力行为的分析理论与调控方法.pdf
9. 自然科学奖-先进非均质材料结构动力行为的分析理论与调控方法.docx
10. 自然科学奖-移动源下饱和多孔介质动力响应理论与周期结构减隔振方.pdf
11. 技术发明奖-高级持续性攻击 (APT) 检测与溯源关键技术及应用.docx
12. 技术发明奖-火电烟气 CO₂ 精准连续监测装备及智能降碳寻优关键技术研发应用.docx
13. 科学技术进步-超大口径光学元件超精密磨抛关键技术及装备.docx
14. 科学技术进步奖-城市电网海量灵活资源自主调节能力提升关键技术及应用.docx
15. 科学技术进步奖-城市复杂环境下非挤土静钻根植桩关键技术及应用-附件.docx
16. 科学技术进步奖-大规模电化学储能系统高效能运行管控关键技术及应用.docx
17. 科学技术进步奖-大型赛会场馆绿色更新关键技术及应用.docx
18. 科学技术进步奖-大规模电梯智能化运维动态监测关键技术及应用.docx
19. 科学技术进步奖-大宗除草剂产品连续化绿色制造关键技术创新

及产业化.docx

20. 科学技术进步奖-单产品碳足迹数据可信存储与精准核算关键技术与应用.docx

21. 科学技术进步奖-地质灾害智能互联监测装备与预警关键技术及应用.docx

22. 科学技术进步奖-低碳节能空气源热泵多联供机组关键技术与工程示范.pdf

23. 科学技术进步奖-电动自行车交通安全智能主动防控关键技术与应用示范.docx

24. 科学技术进步奖-电力工程审计全流程预警监控溯源关键技术与应用.docx

25. 科学技术进步奖-电力设备机器人自主巡检与操作一体化关键技术及应用.docx

26. 科学技术进步奖-电力系统网络安全高级威胁感知与内生主动防御技术及应用.docx

27. 科学技术进步奖-电网调度数智指挥关键技术及应用.docx

28. 科学技术进步奖-电网关键金属结构材料海洋环境腐蚀剩余寿命评估与工程应用.docx

29. 科学技术进步奖-多图谱融合驱动的电力知识大脑关键技术及应用.docx

30. 科学技术进步奖-多源污泥全流程处理减碳关键技术及其高值化应用.docx

31. 科学技术进步奖-分布式光伏储能一体化系统高效高质供电关键技术及产业化.docx

32. 科学技术进步奖-复杂场景交通智能感知预测和调控系统关键技术与应用.pdf

33. 科学技术进步奖-复杂工况下超特高压设备应急快速修复关键装备及应用.pdf

34. 科学技术进步奖-复杂环境软土地层地下空间建造全过程变形主动控制技术及应用.docx

35. 科学技术进步奖-高风险致病微生物精准检测关键技术创新与应用.doc

36. 科学技术进步奖-高活性高毒性固体药物智能高效制粒关键技术及装备.docx

37. 科学技术进步奖-高灵敏免疫精准检测技术及应用.docx

38. 科学技术进步奖-高灵敏性地层地铁隧道近接施工微变形控制关键技术与应用.docx

39. 科学技术进步奖-高品质低功耗智慧照明系统关键技术及应

用.docx

40. 科学技术进步奖-高柔性大载荷全工况运载提升装备协同控制运维保障关键技术及应用.pdf

41. 科学技术进步奖-高稳定性致冷剂钢瓶智能制造关键技术及产业化.doc

42. 科学技术进步奖-高性能电工复合新材料全产业链集成创新及产业化.docx

43. 科学技术进步奖-高压高频大容量功率器件驱动与测试关键技术及应用.docx

44. 科学技术进步奖-高性能模块化商用车变速器关键技术开发及应用.docx

45. 科学技术进步奖-海上风电大直径单桩基础防冲刷关键技术及工程应用.pdf

46. 科学技术进步奖-海洋渔获物船载源头锁鲜及高品质加工关键装备创制与应用.doc

47. 科学技术进步奖-航空机体轴承设计制造与评价关键技术研发及应用.docx

48. 科学技术进步奖-航天低轨卫星难加工复合金属膜缝制形成成套装备研发及产业化应用.pdf

49. 科学技术进步奖-环保型复杂管阀系统数字化集成与智能运维技术及应用.pdf

50. 科学技术进步奖-基层治理智能交互服务关键技术研究及产业应用.docx

51. 科学技术进步奖-基于“能量-免疫”失衡的上火机制创新及中医防治体系构建与应用.docx

52. 科学技术进步奖-基于超级纳米磷酸铁锂超高功率长寿命电池关键技术与应用.pdf

53. 科学技术进步奖-基于唾液酸的药物递送载体关键技术开发及应用.pdf

54. 科学技术进步奖-结构功能一体化环保珐琅板的关键制备技术开发及工程应用.docx

55. 科学技术进步奖-跨尺度工程岩体结构面高精度物理重构技术与实验装备.docx

56. 科学技术进步奖-陆海装配式桥梁集群工程快速建造关键技术研究与应用示范.docx

57. 科学技术进步奖-面向大规模复杂配电网的柔性多状态系统关键技术及应用.docx

58. 科学技术进步奖-垃圾填埋场生态修复污染阻控关键技术及应

用.docx

59. 科学技术进步奖-面向电力智能系统高性能主控芯片与设备研制及规模化应用.docx

60. 科学技术进步奖-面向供应链数字化与低碳化“双转型”的技术与管理协同理论及应用.docx

61. 科学技术进步奖-面向智能电网的高并发大容量多级混合通信系统关键技术与应用.docx

62. 科学技术进步奖-配电台区线损精准分析与智能诊断关键技术及大规模应用.doc

63. 科学技术进步奖-漂浮式新能源平台多场虚实融合设计和载荷测控关键技术及应用.docx

64. 科学技术进步奖-汽车发动机燃油系统关键零部件精密制造关键技术研发及应用.docx

65. 科学技术进步奖-强不确定性的地区电网源网荷储精准调控关键技术及装备应用.docx

66. 科学技术进步奖-丘陵山地垦造耕地肥力快速协调提升关键技术研究与应用.docx

67. 科学技术进步奖-全栈式工业机器人操作系统关键技术及应用.docx

68. 科学技术进步奖-深海资源开发用动态脐带缆研制及产业化应用.docx

69. 科学技术进步奖-热封温度精准可控的高热封强度聚合物薄膜的关键制备技术.docx

70. 科学技术进步奖-生物样本中复杂基质的高效分离关键技术及应用.doc

71. 科学技术进步奖-食品营养因子关键检测技术创新及标准研制与应用.doc

72. 科学技术进步奖-食用菌工厂化生产关键技术装备的创制与应用.docx

73. 科学技术进步奖-西南印度洋中脊硫化物成矿理论与矿化体勘探关键技术.docx

74. 科学技术进步奖-新能源汽车智能低碳热管理关键技术及产业化应用.docx

75. 科学技术进步奖-新一代绿媒 HC 制冷压缩机关键技术及产业化.docx

76. 科学技术进步奖-沿海风电场风能资源评估与选址关键技术及应用.docx

77. 科学技术进步奖-液态食品智能灌装成套装备关键技术及产业

化.docx

78. 科学技术进步奖-运营全场景联动的自主无人驾驶 DT0-UT0 列控系统技术及应用.docx

79. 科学技术进步奖-浙江省全域土地综合整治理论探索、技术创新与实践示范.docx

80. 科学技术进步奖-智能汽车功能零部件形性一体化注塑成型技术与装备.docx

81. 科学技术进步奖-中低产田地力快速培育与提升技术的创建及集成应用.docx

82. 科学技术进步奖-自锁定稳频半导体激光系统关键技术创新与应用.docx

83. 浙江省科技进步奖-低能耗塔式 A0 生物接触氧化协同处理废水废气关键技术及装备.docx

84. 浙江省科技进步奖-工业和车载增强型以太网关键技术及芯片研发.docx

85. 科学技术进步奖-走廊受限地区复合材料输电杆塔的研制和工程应用.docx

86. 科学技术进步奖-绍兴酒特征风味物质解析与品质调控应用更新.docx

86. 科学技术进步奖-云边端协同的电力视图智能计算关键技术及应用.docx.docx