关于做好浙江省重点实验室（工程技术研究中心）标志性成果梳理工作的通知

各主管部门，依托单位，重点实验室（工程技术研究中心）：

为加快推进省实验室体系建设，系统梳理全省重点实验室（工程技术研究中心）“十三五”以来取得的重大标志性成果情况，请各重点实验室（工程技术研究中心）按照附件要求，认真填报本重点实验室（工程中心）“十三五”以来获得的标志性成果。各主管部门、依托单位要认真审核，将本地区、本单位的重点实验室（工程中心）情况汇总后，电子版（word版和盖章PDF版）于10月13日前发至邮箱jcc@zjkjt.gov.cn。

联系人：黎海斌 0571-87055848

附件：“十三五”以来标志性成果汇总表

 基础处

 2021年9月30日

附件1：

“十三五”以来标志性成果汇总表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位名称（盖章）：** |  | **联系人：** |  | **联系方式：** |  |
| **序号** | **实验室名称** | **实验室主任** | **联系方式** | **主要研究方向（不超过3个）** | **标志性成果** |
| 1 | XXX | XXX | 13345678910 | 1.xxx；2.xxx；3.xxx | 举例：①**新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控关键技术研究获省科学技术进步奖一等奖。**合作研发了全球首个新冠灭活疫苗，发现了新型冠状病毒肺炎在相对密闭的公共交通工具上存在气溶胶传播等人际间传播的重要特征，为全国新冠病毒肺炎诊疗方案将气溶胶纳入为传播途径提供了依据。通过创新集成研制新冠疫情风险五色图，科学引导分区分级疫情防控和开展复工复产，构成浙江省“一图一码一指数”精准防控经验的核心部分。②**首个人类细胞图谱成功绘制成果在**nature**期刊发表。**成果开发了超高通量单细胞测序技术，绘制了世界首个人类细胞图谱和最完整的白血病细胞图谱，将成为探索细胞命运决定机制的资源宝库，对人体正常与疾病细胞状态的鉴定带来深远影响。③**大规模风电电网协同控制关键技术取得突破。**研发了电网与机组双向友好的风电机组，通过高电压穿越、惯量响应及一次调频测试认证，实现场站协同优化控制装置示范应用，引领了风电由“被动适应”到“主动支撑”的跨越式发展。成果在我国百余座风电场实现规模化应用，机组销量增速全国第一，并应用于“三北”地区传统机型风电场网源协调技术的改造，有效推动了我国弃风限电率的持续回落，经济与社会效益显著。 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**填报要求：**

1.**目前主要研究方向**。结合本重点实验室（工程中心）近年来主要研究工作，凝练出不超过3个的研究方向。

2.**标志性成果**。①重大原创性、引领性突破，如nature、science、cell等发表重要论文；②在产业支撑方面取得的关键共性技术突破；③省部级三等奖以上科技成果。**所有标志性成果要重点突出在重大原始创新突破、关键核心技术攻关、支撑产业发展、成果转化应用、社会重大影响等方面的贡献和影响。**最多不超过5项，每个成果介绍不超过300字。