附件1 拟推荐的面上项目清单（排名不分先后）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报人** | **单位** | **项目名称** | **备注** |
| 1 | 白延晖 | 海东市气象局 | 基于Landsat卫星数据的近30年海东市遥感生态指数研究 |  |
| 2 | 沈晓燕 | 青海省气象科学研究所 | 青海中到大雨多模式预报产品的空间检验方法研究 |  |
| 3 | 代青措 | 青海省气象服务中心 | 海西地区光功率短期预测模型研究 |  |
| 4 | 董晓倩 | 海西州气象台 | TBB在海西州对流性强降水中的分析应用 |  |
| 5 | 杜华礼 | 青海省气象科学研究所 | 青海汛期小时降水变化特征分析 |  |
| 6 | 雷春苗 | 青海省气象服务中心 | 基于静止气象卫星的青海省公路交通沿线积雪信息监测评估技术及服务产品研发 |  |
| 7 | 石明明 | 青海省气象科学研究所 | 青海高寒草地生态观测数据集建设 |  |
| 8 | 梁宁 | 海南州气象局 | 三种数值模式对青海省汛期区域性大雨以上量级的降水预报检验 |  |
| 9 | 刘致远 | 青海省气象科学研究所 | 不同下垫面积雪反演参数的率定研究 |  |
| 10 | 鲁晓瑛 | 互助县气象局 | 互助独头蒜种植试验及种植气象指标研究 |  |
| 11 | 罗昌娟 | 青海省气象干部培训学院 | 青海省智能网格预报技术实训课程教学大纲建设 |  |
| 12 | 罗希昌 | 安徽省公共气象服务中心 | 高速公路积雪图像识别技术研究 |  |
| 13 | 蔡玉琴 | 格尔木市气象局 | 格尔木枸杞气象产量预警优化模型 |  |
| 14 | 申燕玲 | 青海省气象科学研究所 | 基于多源数据的模式降水机器学习订正算法在复杂地形条件下的应用性分析 |  |
| 15 | 李红 | 河南县气象局 | 河南县草原黑毛虫虫害气象预报服务研究 |  |
| 16 | 孙树娇 | 青海省气象科学研究所 | 基于Albedo-NDVI特征空间的青海省荒漠化土地监测方法研究 |  |
| 17 | 谈昌蓉 | 青海省气象台 | 基于机器学习方法的青藏高原PM10浓度模拟及预测研究 |  |
| 18 | 王喆 | 青海省气象科学研究所 | 基于气候分区及地形的青海省草地产量遥感估算研究 |  |
| 19 | 魏鹏 | 贵德县气象局 | 高产玉米引种栽培的气候适应性分析 |  |
| 20 | 席丽媛 | 果洛藏族自治州气象局 | 班玛大棚羊肚菌生长期气象指标及气象服务技术应用研究 |  |
| 21 | 杨雪 | 玉树藏族自治州 | 青海省生态与农业气象监测平台牧草产量遥感反演精度验证及牧草产量估产模型优化 |  |
| 22 | 余迪 | 青海省气候中心 | 基于CMIP6模式的青藏高原极端降水及暴雨灾害风险预估 |  |
| 23 | 张睿 | 青海省气象科学研究所 | 青海小时降水概率分布特征及其降水分区 |  |
| 24 | 张婷华 | 西宁市气象局 | 近30年青海省东北部大到暴雪天气机理研究 |  |
| 25 | 赵海玲 | 湟源县气象局 | 青海省东部农业区霜冻特征及对主要作物的影响分析 |  |
| 26 | 黄甜甜 | 青海省气象台 | 东部农业区两类致灾强对流天气对比分析研究 |  |
| 27 | 温婷婷 | 青海省气候中心 | 复杂地形对模式降水量尺度影响的客观算法 |  |
| 28 | 伊俊兰 | 海西州气象局 | 青海省大到暴雨、短时强降水精细化时空分布特征研究 |  |