

## 国家重点研发计划“地球观测与导航”重点专项

### 2021年度拟立项项目公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目实施周期(月)
1	2021YFB3900100	高分辨率极区冰冻圈主动微波探测技术	中国科学院国家空间科学中心	48个月
2	2021YFB3900200	航空重磁多参量组合观测关键技术研究	吉林大学	48个月
3	2021YFB3900300	基于微波无线传能技术的高效空间卫星充电系统	西安电子科技大学	48个月
4	2021YFB3900400	基于国产快速辐射传输模式的大气海洋一体化参数反演与应用研究	中国气象科学研究院	48个月
5	2021YFB3900500	复杂自然场景高分辨率遥感智能处理技术	中国科学院空天信息创新研究院	48个月
6	2021YFB3900600	多尺度流域水资源和水利设施遥感监测应用示范	水利部信息中心	48个月
7	2021YFB3900700	远程精准时间传递与计量一体化网络关键技术	中国计量科学研究院	36个月
8	2021YFB3900800	地下大空间高精度定位导航与控制技术	中国电子科技集团公司第五十四研究所	48个月
9	2021YFB3900900	地理空间智能核心技术与软件系统	中国科学院地理科学与资源研究所	36个月
10	2021YFB3901000	下一代碳卫星技术方案研究	中国科学院空天信息创新研究院	25个月