

## 国家重点研发计划“地球观测与导航”重点专项拟立项的2017年度项目公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目负责人	中央财政经费 (万元)	项目实施周期 (年)
1	2017YFB0502700	星载新体制SAR综合环境监测技术	中国科学院电子学研究所	邓云凯	2840.00	4
2	2017YFB0502800	大气海洋环境载荷星上处理及快速反演技术	中国科学院国家空间科学中心	董晓龙	1000.00	3
3	2017YFB0502900	分布式微纳遥感网高精度载荷数据融合与反演技术	中国科学院电子学研究所	雷斌	2905.00	3.5
4	2017YFB0503000	高频次迅捷无人航空器区域组网遥感观测技术	中国科学院地理科学与资源研究所	廖小罕	8957.00	4
5	2017YFB0503100	高精度原子磁强计	北京航空航天大学	丁铭	896.00	4
6	2017YFB0503200	芯片原子钟技术	中国科学院武汉物理与数学研究所	张首刚	900.00	3
7	2017YFB0503300	面向1 $\mu$ as量级脉冲星角位置测量的X射线光子强度关联机理研究与试验	中国空间技术研究院	谢军	1975.00	4
8	2017YFB0503400	III类精密进近着陆卫星导航技术	北京航空航天大学	薛瑞	2990.00	3.5
9	2017YFB0503500	全息地图获取与位置信息聚合技术	南京师范大学	闫国年	4901.00	4
10	2017YFB0503600	地理大数据挖掘与时空模式发现	中国科学院地理科学与资源研究所	裴韬	4697.00	4
11	2017YFB0503700	全球位置信息叠加协议与位置服务网技术	武汉大学	龚健雅	3430.00	4
12	2017YFB0503800	城市群经济区域建设与管理空间信息重点服务及应用示范	武汉大学	吴华意	3204.00	4
13	2017YFB0503900	城乡生态环境综合监测空间信息服务及应用示范	环境保护部卫星环境应用中心	王桥	3925.00	4

14	2017YFB0504000	京津冀城市群高时空分辨率碳排放监测及应用示范	中国科学院大气物理研究所	曾宁	3258.00	4
15	2017YFB0504100	重特大灾害空天地一体化协同监测应急响应关键技术研究及示范	北京师范大学	武建军	2998.00	4
16	2017YFB0504200	国土资源与生态环境安全监测系统集成技术及应急响应示范	南京大学	李满春	4487.00	4