

科学技术部 国家遥感中心

国遥字〔2019〕2号

关于征集地球观测组织 2020-2022 年 工作计划项目的通知

各有关单位：

地球观测组织（Group on Earth Observations, GEO）是目前国际上地球观测领域最大的政府间合作组织，我国是 GEO 的创始国，同时也是联合主席国之一。2017-2019 年工作计划是 GEO 新十年（2016-2025 年）战略执行计划实施的第一阶段，该计划现已列入全球 75 个项目（详见 http://www.earthobservations.org/geoss_wp.php），涵盖可持续发展、气候变化、减灾及数据共享等多个领域方向。近年来相关项目取得了诸多实质性进展，为联合国相关部门及政府间合作提供了有力的决策支撑。中国目前共参与了其中 32 个项目，由中国牵头发起和共同主持的项目已有 11 项（见附件）。

2017-2019 年工作计划即将于 2019 年底结束，GEO 现已启动面向下一个三年（2020-2022 年）工作计划的项目征集工作。本次项目申请包含以下三个类别：（1）旗舰项目（Flagships）或启动项目（Initiatives）：指发展较为成熟或已

应用落地，为解决用户实际需求或寻求与 GEO 紧密合作，希望继续开展的信息产品或服务；(2) 预研项目 (Community Activities)：指处于发展初期的项目，或申请人希望其项目纳入 GEO 工作计划的同时与 GEO 保持相对独立的关系；(3) 区域项目 (Regional GEOs)：特指由各大区域监督执行的区域协调活动（如 Asia-Oceania GEOSS），侧重在区域层面组织和协调开展相关工作。

为充分利用 GEO 这一重要的国际合作平台，汇聚我国地球观测资源和力量，联合国际优势团队共同开展项目研究，推动科技创新和成果转化，现面向国内科研机构、院校、企业及协会等有关单位公开进行项目征集。请各单位本着自选题目、自组团队、自筹经费的原则，结合《中国面向全球的综合地球观测系统十年执行计划（2016-2025 年）》有关内容组织项目申报，具体要求如下：

1. 鼓励申请人结合现有的工作和研究基础提出项目申请，现已纳入 2017-2019 年工作计划的项目可提交新的三年实施计划，也可申请新的项目；

2. 重点面向可持续发展、气候变化、防灾减灾等方向进行项目设计，鼓励在项目中融入新型技术并充分考虑项目应用前景；

3. 鼓励在相关领域具有一定的国内外合作基础，特别是具有长期稳定国际合作基础的团队进行联合设计和申报，通过资源整合、优势互补，申请有一定规模和影响力的旗舰项目或启动项目；

4.充分考虑与已有的 GEO 项目之间的关联性和重叠性，GEO 秘书处和计划管理委员会将有可能对申请项目进行合并调整；

5. 根据所申请的项目类别提交申请材料，旗舰项目或启动项目由 GEO 秘书处和计划管理委员会共同审议；预研项目由秘书处审议；区域项目由各大区域审议。详细要求及模板见 http://www.earthobservations.org/gwp2020_dev.php；

6. 请于 2019 年 2 月 15 日前向 GEO 秘书处（secretariat@geosec.org）提交项目申请材料，同时抄送 GEO 中国秘书处（geosec-china@nrsc.gov.cn）。

GEO 中国秘书处将在申请过程中为项目团队提供支撑服务，并根据项目申请情况向 GEO 秘书处进行推荐。

联系人：刘一良，王丝丝

邮 箱：liuyiliang@nrsc.gov.cn，wangsisi@nrsc.gov.cn

电 话：010-58881187，010-58881170

传 真：010-58881167

附件：中国主要参与的 GEO 工作计划项目

GEO 中国秘书处
(国家遥感中心代章)
2019 年 1 月 3 日

