

## FAST 重大成果培育项目征集

为更好的开展 500 米口径球面射电望远镜 (FAST) 前沿科学的研究, 充分发挥 FAST 大科学装置的优势, 促进重大科技成果产出, 现启动 2020 年度 FAST 重大成果培育项目的申报工作, 有关事项通知如下:

### 一、培育对象

重大科研成果培育基金的支持对象只限定为利用 FAST 望远镜观测、数据处理的团队, 或围绕 FAST 开展望远镜关键技术研究的团队。

### 二、经费支持

拟支持科学研究类 80 万, 分五个项目支持, 每项经费约为 16 万元, 项目执行期一年; 拟支持技术研究类 80 万, 支持项目一项, 以提高望远镜设备的科学观测能力, 项目执行期一年。

### 三、申报项目基本条件

拟申报项目具有可行性, 具备产生重大科研成果产出的潜力。

申请材料须包括但不限于项目背景、研究内容、研究目标、技术路线、已有研究基础、预期研究成果、经费说明等内容, 并请于 2020 年 7 月 26 日 17:00 前发送至 [caiwenjing@bao.ac.cn](mailto:caiwenjing@bao.ac.cn), 邮件标题为“项目类别-项目名称-姓名”。

FAST 运行和发展中心统一组织科学研究类和技术研究类项目评审。评审结束后, 将邮件通知申请者。

中国科学院天文大科学研究中心

FAST 运行和发展中心

(代章)

2020 年 7 月 3 日

