2016年度国际大科学计划培育专项申报指南

一、定位

围绕前沿科学问题和全球共性挑战，在我院具有优势的学科领域，整合全球相关领域优势科技人才和资源，搭建国际科技合作网络，孕育和培养有潜力在未来牵头发起国际组织或大科学计划的合作与交流项目。

二、支持重点

国际大科学计划培育专项将依托我院优势学科和先进科研装置设备，重点围绕以下方面展开资助：

1、依托我院优势学科领域方向，面向重大创新前沿科学问题和共同科学挑战搭建国际合作网络；

2、依托我院大科学装置和先进装置设备，吸引国际优秀团队和资源积极参与的多边合作研究。

三、资助力度

专项项目资助期5年，年资助力度200-300万元，每年资助不超过5个项目。

四、申报要求

1、项目申请须紧密围绕年度支持重点，经研究所同意推荐后方可申请。

2、项目依托单位须为我院院属单位，项目负责人须为我院在职科研技术人员，且未承担在研的院国际合作项目；

3、项目申请应对本领域大科学计划的情况有全面且深入的了解和分析，具有扎实的前期工作基础；

4、ARP项目受理时间为3月25日-4月15日，4月16日起系统不再接收新的申报。

5、每个院属单位可推荐不多于1个项目。

五、ARP申报注意事项

1、可行性论证报告书需由项目申请人登陆ARP国际合作模块，点击“对外合作项目-可行性报告-新建”模块后，按要求填写所有页签页面内容，“项目类别”栏中选择“**国际大科学计划培育专项**”。项目实施时间：2016年1月1日至2020年12月31日。

2、“研究内容”页签请根据本申报指南附件1所列提纲在线下填写完成，并整体复制替换掉ARP上的“研究内容”页签内容。

3、所有信息填写完成并上传附件后，申请人务必点击“打印预览”页签对系统生成的可行性报告内容及格式进行确认,该报表将作为基本材料提交专家评审（未点击“打印预览”的可行性报告内容将不会被导出）。

4、附件材料须通过系统上传后，随项目申请一同提交，若有图片材料附件，需存入Word文档并加注图片说明后上传。附件材料整体内容不得超过3Mb。

联系人：钱田甜/张宁宁

联系电话：68597751/7521

附件1

**中国科学院国际大科学计划培育专项**

**可行性论证报告编写提纲**

**一、可行性报告摘要（限500字）**

对可行性报告内容进行简要概述。

**二、立项背景与意义（限1200字）**

1、该领域国际大科学计划的整体现状

2、牵头发起计划的意义（包括：科学意义、经济及社会效益等）

**三、可行性和基础（限1500字）**

1、牵头发起计划的可行性（学科实力、人才团队、环境条件等）

2、前期工作基础（科研成果、合作网络、资金设施投入等）

**四、计划内容（限1000字）**

1、大科学计划的目标及内容

2、本项目拟围绕大科学计划的开展的工作

**五、目标及预期成果（限600字）**

1、项目总体目标和年度目标（包括总体目标以及分年度任务节点和产出内容）

2、预期成果及产出（包括论文发表、人才培养、重大活动、专利申报等）

**六、实施方案（限1000字）**

1、发起计划的整体思路

2、发起计划的具体方案

3、人员构成简介及分工

4、各项保障机制（配套、协调、管理机制）

**七、本项目或相关项目获部委或我院经费支持情况**