

# 中国科学院脑联结解析与调控重点实验室

## 项目管理办法

### 一、总则

中国科学院脑联结解析与调控重点实验室是以中国科学院深圳先进技术研究院为依托单位，遵循深圳先进院的信息技术（IT）与生物技术（BT）融合的发展战略，瞄准脑科学重大问题，研发神经环路研究的关键技术，从脑联结组层面系统揭示脑基本功能和重大疾病的环路机制，为智力和意识本源、脑疾病的防治提供理论基础。

实验室就进一步加强科研合作与学术交流，落实开放共享的运行机制，围绕实验室重点研究领域设置实验室内部交叉项目和对外开放课题项目，鼓励实验室内外相关领域的科研人员开展高水平的基础性、前沿性、创新性研究。

#### 实验室的主要研究方向包括：

1. 脑联结组结构与功能解析；
2. 脑联结组动态变化与脑功能异常；
3. 脑联结组解析与调控新技术新工具。

### 二、项目指南/业绩奖励申请通知发布

内部交叉项目与对外开放课题申请指南单独发布，内部交叉项目仅在实验室内部发布通知指南，对外开放项目在中国科学院深圳先进技术研究院脑认知与脑疾病研究所官网、中国科学院脑联结解析与调控重点实验室官网等平台发布申报指南，对项目申请要求及申请方式予以明确规定。

### 三、资助/奖励额度

(一)内部交叉项目：2020 年度资助额度为 75 万元，用于鼓励实验室重点研究领域的科研人员取得前沿性、创新性研究成果；

(二)对外开放课题：2020 年度设 6 个项目，资助额度为 5 万元/项；

项目的奖励数量及资助力度由重点实验室管理小组进行调整。

#### 四、 评审办法

内部交叉项目由重点实验室管理小组进行评审。开放课题项目遴选统一采用单位申报，重点实验室管理小组对项目进行形式审查，通过形式审查的项目交由重点实验室开放课题管理小组进行评审，以公示的方式予以支持。项目公示结束后，重点实验室将组织与项目申报人签订合同并办理拨款手续，经费的拨付根据实验室相关管理办法执行。

#### 五、 实施办法

- (一)项目执行期为 2 年；
- (二)项目负责人应于每年 12 月 31 日前向重点实验室提交《项目进展报告》用以填写实验室当年年度报告；
- (三)项目负责人应于项目结题 6 个月内向重点实验室提交《项目结题报告》

#### 六、 财务管理

- (一)项目经费/成果奖励经费开支范围包括设备费、材料费、测试化验加工费、研究人员差旅费、专家咨询费、版面费等；
- (二)内部交叉项目由实验室负责划拨项目经费，专款专用；
- (三)对外开放项目经费由实验室以委托业务合作的形式外拨，专款专用。

#### 七、 成果管理

项目研究成果主要包括专著、论文、专利、研究报告、软件等形式，所有研究成果归实验室独有或实验室和研究人员所在单位共有。获得实验室基金资助完成的论文，应标明实验室为完成单位之一，完成人须包含实验室成员。（中文名：中国科学院脑联结解析与调控重点实验室，项目号：2019DP173024；英文名：CAS Key Laboratory of Brain Connectome and Manipulation, No.: 2019DP173024）。

中国科学院脑联结解析与调控重点实验室

2020 年 8 月 17 日