**人类表型组数据挖掘及分析方法**

**课题申报书**

**课题名称：**

**申 请 人：**

**工作单位：**

**通信地址：**

**电子邮件：**

**电 话：**

**申请日期：**

**中国科学院上海生命科学研究院生物医学大数据中心**

**2018年制表**

**填 表 说 明**

1. 本提纲供编写“人类表型组数据挖掘及分析方法”课题申报书使用。
2. 课题负责人需根据课题征集指南逐项认真编写，表达要明确严谨，字迹要清楚易辨。
3. 第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，再出现同一词时可以使用缩写。申报书中如有引用他人研究成果时，必须以脚注或其他方式注明出处。
4. 申报书书面材料一式两份，须用A4纸双面正反打印，经所在单位同意并加盖公章后，提交至生物医学大数据中心办公室；电子文本一份，递交至生物医学大数据中心办公室。课题负责人必须确保书面材料和电子文本的一致性。
5. 课题需要保密的，密级由课题申报单位提出建议。没有提出保密要求的，一般按非保密课题处理。
6. 本提纲解释权归中国科学院上海生命科学研究院生物医学大数据中心。

简 表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题名称 | |  | | | | | | |
| 研究方向 | |  | | | | | | |
| 起止年月 | |  | | | 申请经费 | | 万 | |
| 申请人姓名 | |  | | | 出生日期 | |  | |
| 学 历 | |  | | | 职称/职务 | |  | |
| 工作单位 | |  | | | Email | |  | |
| 手机号码 | |  | | | 通讯地址 | |  | |
| 参加人员 | | | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | | 工作单位 | 学历 | | 专业技术职称 | | 课题分工 |
|  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  | |  |  | |  | |  |
| 课题摘要（500字以内）： | | | | | | | | |

报告正文

请先写明申报课题所属的指南征集方向

一、立项依据（研究意义、国内外研究现状及发展趋势分析，附主要参考文献目录）

1. 研究方案

1. 研究目标及研究内容（附技术路线图）

2. 核心科学问题及创新点

3. 年度计划及考核指标

1. 工作基础（课题相关的研究工作积累或已取得的研究成果）
2. 申请人及主要成员情况（包括学习及工作简历、近5年发表论著目录、学术奖励情况、承担科研项目情况，需注明项目的名称和编号、经费来源、起止年月、与本课题的关系及负责的内容等）。
3. 经费预算与说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **经费（万元）** |
| 1 | 材料费 |  |
| 2 | 测试化验与加工费 |  |
| 3 | 劳务费 |  |
| 合计： | |  |

预算说明（请按照预算科目逐一说明）

1. 附件材料（近五年课题相关成果，文章首页、专利受理通知书、导师知晓同意函等证明材料）
2. 审核意见

|  |
| --- |
| 本人承诺申报书内容的真实性。如获得资助，将履行课题负责人职责，认真开展研究工作，严格遵守课题有关规定，按时报送材料，确保完成课题目标。  申请人签字：  年 月 日 |
| **申请人所在单位意见**  单位负责人签字：  （单位公章）  年 月 日 |
| **中国科学院上海生命科学研究院生物医学大数据中心评审意见**    主 任（签字）：  年 月 日 |