**国家重点研发计划**

**科技计划项目科学数据汇交计划**

**专项名称：**

**项目名称：**

**项目编号：**

**项目负责人：**

**项目牵头单位 ：**

**科学数据管理单位： 国家基因组科学数据中心**

**项目执行期限：**

1. **科学数据概述**

简要描述科技计划项目拟产生的科学数据情况，包括但不限于数据内容、采集方案、采集地点、采集时间、设备情况等基本信息。

1. **科学数据资源清单**

表1 计划汇交的科学数据清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 科学数据集名称 | 数据类型 | 预估数据量/记录数 | 数据格式 | 共享方式 | 公开时间 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **科学数据的质量控制说明**

描述科学数据生产所采用的相关数据质量控制情况，包括对汇交科学数据的来源、采集、加工、处理等各环节的质量控制措施等内容。

1. **科学数据的****软件工具说明**

描述用于科学数据处理、加工和分析的专门辅助软件工具的基本信息，包括但不限于软件名称、用途、开发工具、运行环境、开发单位、所属项目、课题编号、备注等信息。

1. **科学数据的衍生数据的使用原则**

描述衍生数据的利用、再加工的政策。

1. **科学数据的使用期限与长期保存**

说明科学数据的保护期限及保护原因，并指明拟进行科学数据存档的数据中心。

1. **科学数据汇交技术方案**

说明科学数据汇交时拟采用的技术方案，包括但不限于数据目录及文件命名规则、安全策略等，以保证科学数据高质量且快速高效的汇交到科学数据管理方。

1. **其他补充说明**

上述未涉及的相关说明内容，可在此进行补充说明。

科学数据管理方（签章） 项目负责人（签章）

项目牵头单位（公章）

日期：