附件2：

**人类遗传资源研究及管理基本情况调查汇总表**

（由省级科技主管部门填写）

**一、本地区涉及人类遗传资源收集、保藏活动的单位基本情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位类型 | 本地区该类型单位总数（家） | \*其中涉及人类遗传资源收集和保藏活动的单位数量（家） | 其中具备人类遗传资源保藏固定场所的单位数量（家） | 其中具备人类遗传资源保藏设施设备的单位数量(家) | 其中制定遗传资源收集与保藏规章制度的单位数量（家） |
| 科研院所 |  |  |  |  |  |
| 大学 |  |  |  |  |  |
| 医院 |  |  |  |  |  |
| 其他医疗机构 |  |  |  |  |  |
| 国有企业 |  |  |  |  |  |
| \*内资企业 |  |  |  |  |  |
| 外商投资企业 |  |  |  |  |  |
| 港、澳、台商投资企业 |  |  |  |  |  |
| 各类型合计 |  |  |  |  |  |
| 注：1.请按分类顺序另附表列出本地区所有涉及人类遗传资源收集保藏活动的单位名单。2.内资企业包括集体所有制企业、私营企业、联营企业和股份制企业（不含医疗机构）。 |

**二、本地区保藏的人类遗传资源材料的基本情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 本地区保藏有健康人群遗传资源材料的单位总计 | 家 |
| 本地区保藏有重要遗传家系遗传资源材料的单位总计 | 家 |
| 本地区保藏的健康人群遗传资源材料情况 | 序号 | 遗传材料名称 | 数量（人份） | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 本地区保藏的疾病人群遗传资源材料情况 | 序号 | 遗传材料名称 | 数量（人份） | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 本地区保藏的重要遗传家系遗传资源材料情况 | 序号 | 遗传材料名称 | 数量（人份） | 家系名称 | 家系所在地 | 遗传特征 | 遗传度 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 本地区保藏的特定地区人群遗传资源材料情况 | 序号 | 遗传材料名称 | 数量（人份） | 人群类别 | 人群所在地 | 所属民族 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 注：1.请根据本单位保藏的人类遗传资源材料的实际情况进行填写，空格不够请加行。2.遗传材料名称中请填写具体样本类型，包括但不限于体液样本如血液、唾液、关节腔液， 胸水；组织样本如手术切除物；细胞样本如血细胞、脱落细胞、头发、指甲、体液离心沉渣、拭子采集物；排泄物如尿、粪便、痰液；核酸样本如DNA、RNA等。3.重要遗传家系遗传资源是指重大遗传性疾病或特定体质特征发生在家族式的（2代及以上）、有血缘关系的群体的遗传资源，如长寿人群家系、脊柱发育不全家系等。4.特定地区人群遗传资源是指特殊环境下长期生活，并且在体质特征或生理特征方面有适应性性状发生的人群遗传资源，如隔离人群（海岛人群、陆岛人群）、少数民族聚居群体等。 |

**三、本地区涉及人类遗传资源的科研项目情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 2011年以来本地区承担的涉及人类遗传资源的科研项目合计 | 项 |
| 其中：科研院所承担项目数 | 项 |
| 大学承担项目数 | 项 |
| 医院承担项目数 | 项 |
| 其他医疗机构承担项目数 | 项 |
| 国有企业承担项目数 | 项 |
| 内资企业承担项目数 | 项 |
| 外商投资企业承担项目数 | 项 |
| 港、澳、台商投资企业承担项目数 | 项 |
| 其中：国家科技计划项目 | 项 |
| 国家自然科学基金项目 | 项 |
| 临床试验项目 | 项 |
| 国外科研机构项目 | 项 |
| 2011年以来本地区涉及人类遗传资源的科研项目经费合计 | 万元 |
|  |

**四、2011年以来本地区在涉及人类遗传资源的科研项目中取得的成果汇总**

|  |  |
| --- | --- |
| 共发表论文 | 篇 |
| 其中：被SCI、EI、ISTP收录 | 篇 |
| 共出版科技著作 | 部 |
| 共获得国家级科技奖励 | 项 |
| 共获得省部级科技奖励 | 项 |
| 共获得国外相关科技奖项 | 项 |
| 共提出专利申请数 | 项 |
| 其中：发明专利申请 | 项 |
| 其中：向国外申请专利 | 项 |
| 共获得专利授权数 | 项 |
| 其中：发明专利授权 | 项 |
| 其中：国外授权专利 | 项 |

**五、本地区伦理委员会组建情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 本地区伦理委员会的组建情况 | 单位类型 | 本地区该类型单位中涉及人类遗传资源收集保藏活动的单位数量（家） | 其中针对涉及人的生物医学研究成立伦理委员会的单位数量（家） |
| 科研院所 |  |  |
| 大学 |  |  |
| 医院 |  |  |
| 其他医疗机构 |  |  |
| 国有企业 |  |  |
| 内资企业 |  |  |
| 外商投资企业 |  |  |
| 港、澳、台商投资企业 |  |  |
| 各类型合计 |  |  |
| 本地区是否针对涉及人的生物医学研究成立专门的省级伦理委员会 | □A.是 □B.否（选否以下两项跳过） |
| 省级伦理委员会的成立时间 | 年 月 日 |
| 省级伦理委员会的委员人数 | 人 |
|  |

填表单位（公章）：

单位负责人（签章）：

年 月 日