附件3

湖南省科技创新计划重大技术

创新需求征集表

|  |  |
| --- | --- |
| 技术需求类别 | □工业 □农业 □社会发展 □国际合作 □实验动物 |
| □重大专项 □重点研发计划 □创新平台 |
| 技术需求单位名称 |  |
| 技术需求单位性质 | □高新技术企业 □科技型中小企业 □其他类企业 □高等学校 □科研院所 □医疗机构 □其他 |
| 技术需求单位地址 |  |
| 技术需求名称 |  |
| 所属领域及产业链 |  |
| 三年预期投入（万元） | □财政投入： 万元 □自筹经费： 万元 |
| 重大技术创新需求的背景及意义（200字以内） |  |
| 拟解决的关键科学问题、关键技术和研究目标（200字以内） |  |
| 主要研究内容及技术路线（200字以内） |  |
| 主要创新点（300字以内） |  |
| 现有技术基础，包括单位研发条件、项目基础、阶段性成果。（200字以内） |  |
| 预期技术指标（200字以内） |  |
| 预计技术成果、样品（样机）、产品及经济社会效益（200字以内） |  |
| 填报联系人 |  | 职务/职称 |  | 电话 |  |
| 填报时间 |  |

备注：《技术创新需求征集表》中“重大专项、重点研发计划、重大创新平台”的基本定位如下：

1、重大专项是指聚焦国家和省重大战略需求，瞄准产业关键共性技术和民生公益技术等重大技术瓶颈，预期能产生重大经济社会效益的科技创新计划重大项目。突出“政、产、学、研、用”相结合，跨行业、跨学科、跨部门、跨地区的组织实施，旨在有力促进产业转型升级、新兴产业发展、行业技术进步，辐射带动产业配套、集群发展，营造良好的产业生态，推进科技创新能力整体跃升。

2、重点研发计划是指聚焦全省产业发展和公益民生等重点产业领域创新链，开展关键共性技术攻关和重大国际科技合作，从基础前沿、重大公益性共性关键技术突破与工艺创新，到应用示范进行全链条设计，一体化组织实施的项目。

3、重大创新平台是指国家级、省级重点实验室、工程技术研究中心、临床医学研究中心、临床医疗技术示范基地、国际科技创新合作基地等创新平台（基地）。

湖南省科学技术厅办公室 2018年8月1日印