

关于征集生物医药产业重大科技项目的通知

有关单位：

为进一步落实《云南省生物医药产业“十四五”创新发展规划》和《云南省生物医药产业三年行动（2022—2024年）》有关任务目标要求，省科技厅拟面向我省生物医药产业重点企业、高校、科研院所、医疗机构等征集一批重大科技项目，着力解决制约产业链发展技术瓶颈，现将有关事项通知如下：

一、重点产业领域

以疫苗为代表的生物技术药产业、以民族药为代表的现代中药产业、以仿制药为代表的化学药产业、以保健食品为代表的特色健康产品产业、以三类医疗器械为代表的高端医疗器械产业、以实验动物模型为代表的实验动物产业等。

二、重点征集创新链需求

（一）生物技术药产业。重点征集疫苗产品（预防疫苗、治疗疫苗、兽用疫苗等）、生物类似药、细胞制剂、抗体药、蛋白及核酸药、血液制品等临床前研究、临床研究、产业化、产品上市后再评价等各阶段科研项目，以及生产研究用原辅料、生产设备、包材等科研项目。

（二）现代中药（民族药）。重点征集从云药大品种培育（繁育、绿色种养殖、加工等）、临床前研究、临床研究、生产制造（标准制定、工艺提升等）、大品种（独家品种、

休眠品种等)二次开发等科研项目。

(三)化学药。重点征集仿制药、创新药、改良新药的临床前研究、临床研究、平台建设(含中试、CRO等)、生产制造(含节能、绿色工艺提升等)、上市后再评价及质量提升等科研项目。

(四)特色健康产品。重点征集生物资源开发(种植、提取技术等)、功能挖掘及评价(安全性、有效性评价)、特色产品开发(保健食品、特殊用途化妆品、特医食品等)、公共服务平台建设(医疗健康机构、第三方服务平台等)等科研项目。

(五)医疗器械。重点征集医用原材料、医疗设备制造(医用设备、家用设备、体外诊断试剂盒、医用耗材等)、临床检测及治疗技术等科研项目。

(六)实验动物。重点征集实验动物繁育技术、抗体血清制备技术、人类重大疾病动物模型、生物安全动物实验及异种器官移植技术等科研项目。

三、相关要求

(一)鼓励牵头单位与省内外各类创新主体联合申报,牵头单位和参与单位在相关领域应具有较强的研发实力,有企业参与的项目,申请经费与项目自筹经费比例原则不低于1:3。征集项目申请经费额度原则不做限制,省科技厅将根据项目征集情况,按照成熟度、重要性、必要性顺序择优立项支持。

(二)征集项目应结合产业发展实际,能够通过解决相

关产业领域关键技术问题，支撑产业高质量发展，取得较好经济社会效益。本次征集项目包括大型科研基础设施建设项目及落实《云南省财政支持生物医药产业创新发展若干措施》相关补助项目。

（三）行业龙头企业、高校、科研院所等创新主体牵头实施的项目，应针对相关产业领域共性技术问题开展研究，鼓励开展前沿技术研究和原始创新；高新技术企业、专精特新企业、创新型中小企业、科技型中小企业等创新主体牵头实施的项目，应围绕相关产业领域上、中、下游发展科技需求，着力“补链、强链、延链”，解决产业差异化发展技术问题。

（四）本次征集项目不在 2024 年云南省科技计划项目申报指南范围，各单位可同时进行 2024 年项目申报。若本次征集项目于 2023 年获批立项，2024 年不再重复支持。

（五）请各单位认真梳理，于 2023 年 5 月 12 日 17:00 前，将项目汇总表及简表电子版反馈至 ynswyycytjb@126.com。

- 附件：1. 云南省生物医药产业重大科技项目汇总表
2. 云南省生物医药产业重大科技项目简表

云南省生物医药和大健康产业推进中心

2023 年 5 月 10 日

（联系人及电话：解静 0871-63134603）