

河南省财政厅 文件 河南省科学技术厅

豫财科〔2021〕2号

河南省财政厅 河南省科学技术厅 关于下达 2021 年省重大科技专项经费预算的 通 知

省财政厅 财政局、科技局，省直有关部门：

根据《河南省科学技术厅 河南省财政厅关于公布 2020 年第五批省重大科技专项项目验收结果的通知》（豫科资〔2020〕76 号）、《关于建议下达 2021 年省重大科技专项经费的函》（豫科资〔2020〕83 号），经审核，共安排你市（县、部门）2021 年河南省重大科技专项资金 800 万元。其中：年初预算安排（2020 年预拨市县）800 万元，本次下达 0 万元（详见附件 1，列 2021 年“2060901—科技重大专项”支出功能分类

科目，省级资金列“50502—商品和服务支出”政府预算经济分类科目，市县资金按照具体用途列入相应政府预算经济分类科目）。请及时通知项目承担单位及负责人，并按国库集中支付有关规定办理资金支付。

请按照《河南省省级重大科技专项资金管理办法》（豫财科〔2017〕120号）和有关财务制度的规定，将后补助资金统筹用于后续研发活动，并按照研发项目设置辅助账；专项资金不得用于支付各种罚款、捐款、偿还债务等支出，不得用于国家规定禁止列支的其他支出。项目资金要实行单独核算，专款专用，严禁截留挪用，并按照《河南省省级重大科技专项资金绩效管理办法》（豫财科〔2019〕91号）要求，结合2021年省重大科技专项绩效目标表（详见附件2），依托科技管理信息系统完善绩效目标，做好绩效运行监控和绩效评价，确保财政资金安全有效。

附件：1. 2021年省重大科技专项经费预算表

2. 2021年省重大科技专项绩效目标表



信息公开选项：主动公开

河南省财政厅办公室

2021年3月15日印发



附件1

2021年省重大科技专项经费预算表

单位：万元

主管部门	项目编号	项目名称	承担单位	项目主持人	经费预算总额	以前年度已下达	2021年经费			计划完成时间	支持方向	备注
							总计	本次下达	年初预算安排 (2020年预拨市县)			
合计					2050	375	800	0	800			
省卫健委	201300310400	肿瘤液体活检及免疫治疗新技术研发	河南省肿瘤医院	郭永军	200		100		100	2023年12月	重大公益专项	豫财预（2021）6号
省卫健委	201300310500	呼吸慢病大数据平台构建及远程管理	河南省人民医院	郭智萍	200		100		100	2024年1月	重大公益专项	豫财预（2021）6号
省卫健委	201300310600	基于糖代谢通路关键分子调控的糖尿病肾病防治新策略	郑州大学第一附属医院	刘章锁	250		150		150	2023年12月	重大公益专项	豫财预（2021）6号
省卫健委	201300310800	河南省围产期疾病健康管理及防控体系的构建	郑州大学第三附属医院	张小安	250		150		150	2023年12月	重大公益专项	豫财预（2021）6号
省卫健委	201300310700	糖尿病肾脏疾病诊疗新技术的研发与应用	河南省人民医院	邵凤民	250		150		150	2023年12月	重大公益专项	豫财预（2021）6号
省卫健委	151100310800	基于远程医疗云平台的医疗健康大数据分析系统的构建与示范应用	郑州大学第一附属医院	赵杰	450	400	50		50	2019年12月	验收后补助	豫财预（2021）6号
省卫健委	161100311500	肺癌等常见恶性肿瘤精准医疗大数据平台建设	河南省肿瘤医院	郭永军	450	350	100		100	2019年9月	验收后补助	豫财预（2021）6号
省卫健委小计					2050		800		800			

附件2

2021年省重大科技专项绩效目标表

项目名称		重大科技专项		
部门名称				
单位名称				
项目资金 (万元)	年度资金总额	**		
	其中：财政性资金	**		
	其他资金			
年度目标				
分解目标				
一级指标	二级指标	三级指标	指标值	指标值说明
产出指标	数量指标	扶持新产品开发、关键共性技术攻关等重大创新项目数量		
		申请专利完成数量		
		新产品、新技术、新工艺等目标完成数量		
		支持服务重大研发活动单位数		
	质量指标	项目验收通过率		
	成本指标	专项资金项目总成本		
效益指标	社会效益指标	项目单位销售额增长值		
		带动项目总投资额		
		带动研发投入额		
		带动市县财政科技经费投入额		
		成果应用转化率		
		拉动我省科技创新水平提升情况		
	可持续影响指标	专项品牌影响力提升情况		
满意度指标	服务对象满意度	科技工作人员满意度		
		扶持单位满意度		

附件

2022 年度河南省重大科技专项立项项目汇总表

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
221100210100	典型场景网络空间安全治理技术研究及示范应用	嵩山实验室	王凯	河南省科学技术厅
221100210200	微纳光学功能薄膜关键技术与产业化	中光学集团股份有限公司	李智超	南阳市科学技术局
221100210300	5G 光网络用关键器件及材料关键技术与产业化	中航光电科技股份有限公司	陈学永	洛阳市科学技术局
221100210400	超导量子芯片设计与制备关键技术研究	信息工程大学	单征	河南省科学技术厅
221100210500	基于脑电/步态/足底信息融合的异常步态平衡模式识别系统与诊疗应用	河南科技大学	张永振	河南省教育厅
221100210600	国产先进计算平台创新生态及应用研究	郑州大学	商建东	河南省教育厅
221100220100	重大装备用高端轴承关键技术与产业化	洛阳 L Y C 轴承有限公司	王新莹	洛阳市科学技术局
221100220200	基于智能物联网的煤矿装备成套系统关键技术研究及应用	郑州煤矿机械集团股份有限公司	王永强	国家郑州经济技术开发区
221100230100	高端超硬材料制品关键技术与产业化	河南省力量钻石股份有限公司	栗正新	商丘市科学技术局
221100230200	重大工程用大型特种钢制品关键技术研究及应用	中信重工机械股份有限公司	张志勇	洛阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
221100230300	高导热与高透光功能金刚石材料制备关键技术研究及应用	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	赵延军	郑州国家高新技术产业开发区
221100230400	集成电路用电子化学品关键技术研究及产业化	洛阳中硅高科技有限公司	严大洲	洛阳市科学技术局
221100230500	集成电路用电子化学品关键技术研究及产业化	多氟多新材料股份有限公司	杨华春	焦作市科学技术局
221100230600	尼龙新材料核心原料制备关键技术研究及工业化	神马实业股份有限公司	张电子	平顶山市科学技术局
221100230700	离子液体法制备再生纤维素纤维关键技术研发及产业化	郑州中科新兴产业技术研究院	聂毅	郑州市科学技术局
221100240100	智能网联汽车内生安全关键技术研究及示范应用	信息工程大学	伊鹏	河南省科学技术厅
221100240200	燃料电池汽车及关键部件技术研究与示范应用	宇通客车股份有限公司	张龙海	郑州市科学技术局
221100240300	新能源汽车轻量化材料与部件关键技术研究及产业化	许昌远东传动轴股份有限公司	关绍康	许昌市科学技术局
221100240400	新能源汽车结构材料工艺轻量化关键技术研发及产业化	河南科技大学	徐立友	河南省教育厅
221100240500	大规模新能源柔性直流输电关键设备研究及产业化	许继电气股份有限公司	胡四全	许昌市科学技术局
221100310100	基于特定靶点的肺癌、食管癌等恶性肿瘤前沿技术研究及临床应用	郑州大学	董子钢	河南省教育厅
221100310200	易损伤性疾病主动健康和康复关键技术研究及示范	郑州大学第五附属医院	郑鹏远	河南省卫生健康委员会
221100310300	抗新冠病毒小分子核苷药物研发	河南师范大学	常俊标	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
221100310400	道地宛药全产业链关键技术研究及应用	仲景宛西制药股份有限公司	许二平	南阳市科学技术局
221100310500	医用智能康复诊疗设备和生物高分子材料研发及产业化	河南翔宇医疗设备股份有限公司	何永正	安阳市科学技术局
221100320100	工业、建筑领域节能降碳关键技术及装备研发	郑州大学	梁学民	河南省教育厅
221100320200	南水北调中线工程水生态环境保护关键技术研究及示范	郑州大学	屈凌波	河南省教育厅
221100110100	河南主要农作物重大生物灾害绿色防控及生物农药创制	河南农业大学	周琳	河南省教育厅
221100110200	地方畜禽精准快育种体系构建与新品种选育	河南农业大学	康相涛	河南省教育厅
221100110300	主要农作物关键性状基因挖掘与突破性品种选育	河南省作物分子育种研究院	张新友	河南省农业科学院
221100110400	瓜果新品种选育关键技术研发与应用	中国农业科学院郑州果树研究所	方金豹	河南省科学技术厅
221100110500	肉品智能化加工关键技术与装备研发及应用	河南科技学院	马汉军	河南省教育厅
221100110600	非洲猪瘟等重大动物疫病的疫苗研发及综合防控关键技术研究	河南农业大学	张改平	河南省教育厅
221100110700	小麦全产业链融合发展关键技术研发与示范应用	河南工业大学	李成伟	河南省教育厅
221100110800	主粮作物智慧化生产加工关键技术装备研发及应用	河南科技大学	姬江涛	河南省教育厅
221100810100	基于中台架构的科技管理云平台研发与应用	河南省科学技术情报中心	楚明超	河南省科学技术厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
221100210700	多网域网络用户行为分析与智慧治理关键技术研究及示范应用	嵩山实验室	吉立新	河南省科学技术厅
221100210800	基于量子增强的单光子成像雷达技术研究	嵩山实验室	董光焰	河南省科学技术厅
221100210900	智联计算网络关键技术与验证	嵩山实验室	张建辉	河南省科学技术厅
221100211000	空间智能融合感知技术及精密重建系统	嵩山实验室	张永生	河南省科学技术厅
221100211100	领域专用软硬件协同计算晶上系统先导研究	嵩山实验室	刘勤让	河南省科学技术厅
221100211200	内生安全云原生平台关键技术与系统研制	嵩山实验室	程国振	河南省科学技术厅
221100211300	基于智能动态异构阵列的 5G-Advanced/6G 无线接入系统	嵩山实验室	钟州	河南省科学技术厅

张毅-2021 和 2022 年度河南省医学科技攻关计划

省部共建重大项目立项证明材料

河南省卫生健康委员会

Health Commission of Henan Province

下次提醒

清空

首页

便民服务

网上办事

互动交流

健康科普

当前位置：首页 > 政务动态 > 最新发布

河南省卫生健康委关于下达2021和2022年度

国家卫生健康委自然科学基金河南省医学科技攻关计划省部共建项目的通知

作者： 时间：2022-01-28 来源： 字号：【大 中 小】

分享：

根据《河南省卫生健康委关于印发2021年度河南省医学科技攻关计划项目实施方案的通知》（豫卫科教函〔2021〕11号）精神，在国家卫生健康委科教司指导下，我委组织开展了国家卫生健康委自然科学基金—河南省医学科技攻关计划省部共建项目（以下简称“省部共建项目”）评审工作。经专家网络初评和答辩评审，推荐出2021、2022年度拟立项的省部共建重大项目、重点项目和青年项目。经研究并报请国家卫生健康委同意，确定省部共建重大项目20项，每项100万元；重点项目200项，每项8万元；青年项目100项，每项4万元；无财政经费支持项目32项（重点项目22项、青年项目10项）。

现将省部共建项目立项目录下达给你们，并对财政经费支持的项目采取一次性拨付的方式下达补助经费。各有关单位对有财政经费支持的立项项目要按照1:1的比例进行经费配套，对无财政经费支持的指导性计划项目参照同类别有财政经费支持项目配套经费数额进行资金支持。同时，要按照《河南省医学科技攻关计划项目管理办法》要求和计划项目目标，认真做好中（终）期评估和项目管理工作，确保项目达到预期效果。

2022年1月24日

附 件				
2021和2022年度河南省医学科技攻关计划省部共建项目立项目录				
（一）2021和2022年河南省医学科技攻关省部共建重大项目				
序号	项目申报单位	申报项目名称	所属学科	申报人
SBGJ202101001	河南省人民医院	基于多维数据挖掘的肺癌分型精准诊疗关键技术的开发与拓展	临床诊断学其他学科-3201199	陈传亮
SBGJ202101002	河南省人民医院	基于多模态影像技术的高级别脑胶质瘤关键分子功能可视化及诊疗新策略	医学影像学-3201140	王梅云
SBGJ202101003	河南省人民医院	儿童智力障碍/发育迟缓新致病基因鉴定及致病机制研究	医学遗传学-31027	廖世秀
SBGJ202101004	阜外华中心血管病医院	新型可降解复合镁合金骨植入器械的研究	骨外科学-3202745	郭智萍
SBGJ202101005	阜外华中心血管病医院	心力衰竭综合救治体系的构建与应用	心血管外科学-3202735	程兆云
SBGJ202101006	阜外华中心血管病医院	远端缺血预适应治疗仪在晚期冠心病患者的临床应用	心血管病学-3202410	李牧蔚
SBGJ202101007	河南省肿瘤医院	BCMA和CD70双靶点CAR-T细胞治疗多发性骨髓瘤的机制研究	血液病学-3202430	宋永平
SBGJ202101008	河南省肿瘤医院	适合中国人群的结直肠癌T细胞治疗药物开发及疗效评估	肿瘤免疫学-3206710	李红乐
SBGJ202101009	河南省肿瘤医院	基于单细胞测序技术的小细胞肺癌时空异质性研究	肿瘤治疗学-3206750	王启鸣
SBGJ202101010	郑州大学第一附属医院	抑制CDK2克服肿瘤对抗PD-1免疫治疗的原发耐药机制研究	肿瘤免疫学-3206710	张毅
SBGJ202101011	郑州大学第一附属医院	利用多组学联合分析探讨白塞病患者耐药机制及其治疗对策	眼科学-32037	杨培增
SBGJ202101012	郑州大学第一附属医院	肠道代谢产物TMAO调节循环外泌体分泌在冠心病发病机制中的研究	心血管病学-3202410	张金盈
SBGJ202101013	郑州大学第一附属医院	重大精神疾病队列的脑影像及其基因转录与智能诊断研究	医学影像学-3201140	程敬亮
SBGJ202101014	郑州大学第一附属医院	DEUP1失活调控外泌体促进甲状腺癌转移作用的研究	普通外科学-3202710	殷德涛
SBGJ202101015	郑州大学第一附属医院	基于组学特征谱的脓毒症多器官功能障碍早期预警及诊断标志物	重症医学-32058	孙同文
SBGJ202101016	郑州大学第一附属医院	缺血性卒中早期神经功能恶化的危险因素分析	神经病学-32054	李玉生

河南省医学科技攻关计划项目 任 务 通 知 书

许钰杰同志：

根据豫卫科教函〔2022〕20号文件精神，您所承担的代谢基因 NOX4 通过 MAPK/ERK1/2 通路促进结直肠癌的侵袭及转移的机制研究项目，编号 LHGJ20220050，已列入 2022 年度河南省医学科技攻关计划 联合共建项目。请按照计划开展研究，并按照科技计划管理办法的有关规定，配合所在单位对项目的统一管理。

河南省卫生健康委员会

2022 年 7 月 21 日