

湖北省科学技术厅文件

鄂科技发资〔2022〕33号

省科技厅关于下达 2022 年省科技计划项目 (第三批)的通知

各有关单位:

为贯彻落实省委、省政府关于科技创新工作的决策部署,省科技厅组织开展了 2022 年度第三批科技计划项目的申报和立项工作,经省政府同意,现将立项项目下达你们,请做好以下工作:

1. 各项目承担单位、项目推荐单位于 2022 年 12 月 31 日前与省科技厅完成项目任务书签订。

2. 严格按照相关管理办法的规定，加强科技计划项目和经费管理，切实提高财政科技专项资金的使用效益。

3. 推进项目顺利实施，按期报送年度执行情况，开展项目验收和绩效评价。

附件：2022 年省科技计划立项项目（第三批）清单



附件

2022 年省科技计划立项项目（第三批）清单

序号	立项编号	项目名称	承担单位	省拨经费 (万元)	资助方式	项目类别
(一) 科技重大专项						
1	2022AAA001	轻量化智能网联新能源汽车关键技术研究及应用示范	东风汽车集团有限公司	1000	前资助	重大项目
2	2022AAA002	北斗卫星物联网智能监测关键技术研发与应用示范	中国航天三江集团有限公司	1000	前资助	重大项目
3	2022AAA003	工业互联网超 5G 网络关键设备研发及应用示范	中信科移动通信技术股份有限公司	1000	前资助	重大项目
4	2022AAA004	智能机床测试验证和应用	武汉华中数控股份有限公司	600	前资助	重大项目
5	2022AAA005	400G 光传输网用核心光电子芯片及器件研制	武汉光迅科技股份有限公司	1000	前资助	重大项目
6	2022ABA001	重要粮油作物绿色优质高产品种培育与应用示范	湖北省农业科学院	1000	前资助	重大项目
7	2022ABA002	主要动物品种选育及生物制品研发	华中农业大学	1000	前资助	重大项目
8	2022ACA001	重大疾病创新药物研制及应用	人福医药集团股份公司	1000	前资助	重大项目

9	2022ACA002	高通畅率人造血管成型及其关键技术研究	武汉纺织大学	1000	前资助	重大项目
10	2022ACA003	基于湖北道地药材的现代中药创制及技术提升	健民药业集团股份有限公司	1000	前资助	重大项目
11	2022ACA004	磷石膏污染防治与综合利用关键技术与示范	湖北三峡实验室	1000	前资助	重大项目
12	2022AEA001	基于新型非易失存储器的类脑计算芯片	湖北三维半导体集成创新中心有限责任公司	1000	前资助	重大项目
(二) 重点研发计划						
13	2022BAD001	多效精馏氯硅烷提纯工艺技术开发	宜昌南玻硅材料有限公司	50	前资助	助企纾困
14	2022BAD002	利用废锂电池粉料制备电池级碳酸锂技术研发	湖北浩元材料科技有限公司	50	前资助	助企纾困
15	2022BAD003	万吨级石膏稳晶剂生产技术研发与应用	泰山石膏（襄阳）有限公司	50	前资助	助企纾困
16	2022BAD004	热熔型低温压敏胶的开发及产业化	赤壁凯利隆科技有限公司	50	前资助	助企纾困
17	2022BAD005	海上风电灌浆料产品开发与应用研究	湖北乾道新型材料有限责任公司	50	前资助	助企纾困
18	2022BAD006	光电技术领域前沿材料—BCB 树脂的合成及应用研究	武汉迪赛新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
19	2022BAD007	高氮高纯钒氮合金生产工艺关键技术研发	崇阳县青峰科技有限公司	50	前资助	助企纾困
20	2022BAD008	废润滑油全馏分临氢预处理除杂提质工艺开发	湖北润驰环保科技有限公司	50	前资助	助企纾困

21	2022BAD009	智能调温调湿莱赛尔复合纤维关键技术研究	当阳市鸿阳新材料科技有限公司	50	前资助	助企纾困
22	2022BAD010	高性能织构压电陶瓷及其应用技术研究	湖北天瓷电子材料有限公司	50	前资助	助企纾困
23	2022BAD011	桥梁工程超高性能混凝土（UHPC）应用	中交二航武汉港湾新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
24	2022BAD012	再生纤维素类针织面料的植物染料染色关键技术研究	湖北吉盛纺织科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
25	2022BAD013	农田土壤中硒资源利用和镉污染管控关键技术研究与应用	湖北和诺生物工程股份有限公司	50	前资助	助企纾困
26	2022BAD014	石灰石尾矿固液分离尾泥处理与应用研究	武穴市民本矿产资源开发有限公司	50	前资助	助企纾困
27	2022BAD015	医疗防护服用透气膜复合布制备关键技术研究	仙桃市德兴塑料制品有限公司	50	前资助	助企纾困
28	2022BAD016	PCB 硬质合金刀具热丝 CVD 金刚石镀膜新材料研发项目	宜昌永鑫精工科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
29	2022BAD017	高纯四氯化硅光氯化生产工艺	湖北飞菱光纤材料有限公司	50	前资助	助企纾困
30	2022BAD018	微胶囊型植物精油杀菌除臭技术的研究与应用开发	洪湖市蓝天安节能环保设备有限公司	50	前资助	助企纾困
31	2022BAD019	双氟磺酰亚胺锂的新合成工艺开发	武汉青江化工黄冈有限公司	50	前资助	助企纾困
32	2022BAD020	一种光伏硅片切割工艺用精细化学品的研究与开发	武汉宜田科技发展有限公司	50	前资助	助企纾困
33	2022BAD021	新能源汽车线束用环保型水性 PVC 压敏胶带	舒氏集团有限公司	50	前资助	助企纾困

34	2022BAD022	基于细鳞片石墨制备高性能密封材料关键技术研究	湖北新成萃腾新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
35	2022BAD023	新型功能性肥料投入品研发及产业化	武汉市沃农肥业有限公司	50	前资助	助企纾困
36	2022BAD024	油基钻井液降粘稀释技术研究	湖北汉科新技术股份有限公司	50	前资助	助企纾困
37	2022BAD025	超柔医卫防护用双组份纺粘非织造材料制备技术研究	恒天嘉华非织造有限公司	50	前资助	助企纾困
38	2022BAD026	新能源汽车动力系统用绝缘材料安全性和轻量化研究	湖北平安电工科技股份公司	50	前资助	助企纾困
39	2022BAD027	新一代高可靠性矿物质防火电缆的研发	湖北艾克电缆有限公司	50	前资助	助企纾困
40	2022BAD028	脂环族环氧树脂复合绝缘子的研制	襄阳国网合成绝缘子有限责任公司	50	前资助	助企纾困
41	2022BAD029	绿色低碳可循环高性能的陶瓷/聚氯乙烯复合材料的开发、设计及应用	湖北欧宅新材料科技有限公司	50	前资助	助企纾困
42	2022BAD030	超级电容储能基材料材料阴极箔蚀刻工艺研究	湖北富奕达电子科技有限公司	50	前资助	助企纾困
43	2022BAD031	全棉水刺非织造布节能生态低温脱漂关键技术研究	稳健医疗（黄冈）有限公司	50	前资助	助企纾困
44	2022BAD032	多固废协同再生装配式构件制备关键技术开发与应用	湖北正茂新材料科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
45	2022BAD033	基于原子层沉积技术的高抗菌非织造材料研究	湖北欣柔卫生用品股份有限公司	50	前资助	助企纾困
46	2022BAD034	低温快速固化环保无取向硅钢涂料	湖北武洲新材料科技有限公司	50	前资助	助企纾困

47	2022BAD035	常规低熔指聚丙烯熔喷非织造布关键制备技术研究	仙桃新发塑料制品有限公司	50	前资助	助企纾困
48	2022BAD036	热风炉废烟气余热回收与资源化综合利用技术的研发	湖北信业热能工程有限公司	50	前资助	助企纾困
49	2022BAD037	新型超硬材料刀具的制造技术	湖北昌利超硬材料有限公司	50	前资助	助企纾困
50	2022BAD038	一种新型的环保安全铜及铜合金水基清洗剂研制与应用研究	麦达可尔（湖北）工业有限公司	50	前资助	助企纾困
51	2022BAD039	高性能抗菌单片防火玻璃	湖北三峡新型建材股份有限公司	50	前资助	助企纾困
52	2022BAD040	电子级超高纯石英砂化学提纯制备工艺研究	蕲春凯地矿材有限公司	50	前资助	助企纾困
53	2022BAD041	智能电磁感应双热熔连接钢塑复合压力管道	湖北大洋塑胶有限公司	50	前资助	助企纾困
54	2022BAD042	高载流量海底电缆关键共性技术研究与产业化	湖北龙腾红旗电缆（集团）有限公司	50	前资助	助企纾困
55	2022BAD043	航空铝材用新型高强韧热作模具钢关键技术研发	湖北日盛科技有限公司	50	前资助	助企纾困
56	2022BAD044	雷达吸波材料基体硅橡胶生产关键技术研究	宜昌兴越新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
57	2022BAD045	杨木制浆工艺关键技术研发及产业化应用	湖北华海纤维科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
58	2022BAD046	冷轧热镀锌生产线节能减排技术研究	黄石山力兴冶薄板有限公司	50	前资助	助企纾困
59	2022BAD047	锦/棉包芯包覆军品纱布产品的研发及应用	武汉裕大华纺织有限公司	50	前资助	助企纾困

60	2022BAD048	基于废碳粉的新型碳基微纳材料的研制与应用研究	优彩科技（湖北）有限公司	50	前资助	助企纾困
61	2022BAD049	兼具清防蜡效果和防腐效果复合微生物菌剂的研制及应用	湖北三雄科技发展有限公司	50	前资助	助企纾困
62	2022BAD050	医疗护理卫生材料关键技术与装备及产业化应用	稳健医疗（崇阳）有限公司	50	前资助	助企纾困
63	2022BAD051	飞机专用“水基型多功能清洗剂”研发项目	荆门市拓达科技有限公司	50	前资助	助企纾困
64	2022BAD052	用煤制油中间产品替代石油油相制备高性能炸药研究及运用	葛洲坝易普力湖北昌泰民爆有限公司	50	前资助	助企纾困
65	2022BAD053	花岗岩锯泥尾料精准分离关键技术及资源化应用	湖北省华建石材股份有限公司	50	前资助	助企纾困
66	2022BAD054	MPU-N 聚氨酯防水涂料（无溶剂型）关键技术研究及产业化项目	黄冈凯伦新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
67	2022BAD055	含铷、铯母液分离及富集技术的研究	百杰瑞（荆门）新材料有限公司	50	前资助	助企纾困
68	2022BAD056	高端精细化工中间体 K 胺新技术开发	湖北可赛化工有限公司	50	前资助	助企纾困
69	2022BAD057	用于 50G-PON 的单片集成 EML-SOA 激光芯片关键技术研发	湖北光安伦芯片有限公司	50	前资助	助企纾困
70	2022BAD058	酵母蛋白关键技术研究与应用开发	安琪纽特股份有限公司	50	前资助	助企纾困
71	2022BAD059	基于预警应用的多功能地震开关及控制系统研制	武汉地震科学仪器研究院有限公司	50	前资助	助企纾困
72	2022BAD060	基于丝印覆膜和等离子处理工艺的柔性电路板研究	湖北奕宏精密制造有限公司	50	前资助	助企纾困

73	2022BAD061	锂离子电池聚烯烃基高性能隔膜设计及优化研究	湖北宏裕新型包材股份有限公司	50	前资助	助企纾困
74	2022BAD062	系列光纤水听器及其解决方案的研发产业化	武汉中科锐择光电科技有限公司	50	前资助	助企纾困
75	2022BAD063	高精密多层线路板开发	随州市康美电子有限公司	50	前资助	助企纾困
76	2022BAD064	面向智能工厂的云边端协同数字孪生关键技术研究	大唐互联科技（武汉）有限公司	50	前资助	助企纾困
77	2022BAD065	基于视频分析的高速公路恶劣天气实时感知及指挥调度系统	武汉长江通信智联技术有限公司	50	前资助	助企纾困
78	2022BAD066	武汉市机关事务管理局绿色低碳机关数字孪生能源管理平台关键技术研究与示范应用	三峡电能数字能源科技（湖北）有限公司	50	前资助	助企纾困
79	2022BAD067	5G 光网络低成本波分复用器研发项目	荆门锐择光电科技有限公司	50	前资助	助企纾困
80	2022BAD068	基于时间敏感网络的先进组网策略与节能系统关键技术研发	万洲电气股份有限公司	50	前资助	助企纾困
81	2022BAD069	搭载准零点纳米材料与二维流形技术的显示器研发及产业化	彤诺电子鄂州有限公司	50	前资助	助企纾困
82	2022BAD070	缬氨酸共晶手性拆分关键技术开发及应用	黄冈威尔曼生物科技有限责任公司	50	前资助	助企纾困
83	2022BAD071	宽视场高分辨率多线束车载激光雷达	湖北华中长江光电科技有限公司	50	前资助	助企纾困
84	2022BAD072	乙腈废液综合利用技术研究及产业化	湖北佰智昂生物化工有限公司	50	前资助	助企纾困
85	2022BAD073	高性能钒电池电堆及集成系统	大力电工襄阳股份有限公司	50	前资助	助企纾困

86	2022BAD074	基于 5G 车路协同应用下的高性能激光雷达滤光片的研究	理念光电（湖北）有限公司	50	前资助	助企纾困
87	2022BAD075	5G 天线铝基材表面处理焊接技术研发项目	黄石市星光电子有限公司	50	前资助	助企纾困
88	2022BAD076	智慧型科学实验室综合系统的研发及产业化	武汉博纳实验室设备有限公司	50	前资助	助企纾困
89	2022BAD077	新型生物制品分析检测关键技术研发	武汉宏勃生物医药股份有限公司	50	前资助	助企纾困
90	2022BAD078	鸟嘌呤创新工艺开发	湖北益泰药业股份有限公司	50	前资助	助企纾困
91	2022BAD079	5G 移动互联网全流量智能采集与内容安全深度分析系统	武汉虹旭信息技术有限责任公司	50	前资助	助企纾困
92	2022BAD080	桑黄品种选育及标准化生产技术体系研发	湖北森源生态科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
93	2022BAD081	创新药广谱 PAMPs 拮抗剂的研发	远大医药（中国）有限公司	50	前资助	助企纾困
94	2022BAD082	表面麻醉药物利丙双卡因乳膏的研发及产业化	湖北人福成田药业有限公司	50	前资助	助企纾困
95	2022BAD083	基于生物物质新型医用水胶体敷料的研发	湖北省亨德利医疗器械有限公司	50	前资助	助企纾困
96	2022BAD084	基于区块链的工业园区碳排放数据管理系统	襄阳市尚贤信息科技有限公司	50	前资助	助企纾困
97	2022BAD085	多功能有载调容调压变压器关键技术研究与应用	湖北鄂电德力电气有限公司	50	前资助	助企纾困
98	2022BAD086	数字孪生城市排水管网运行感知关键技术	长江地球物理探测（武汉）有限公司	50	前资助	助企纾困

99	2022BAD087	基于射频技术的盆腔治疗仪的研发与应用	武汉半边天医疗技术发展有限公司	50	前资助	助企纾困
100	2022BAD088	女性生育力免疫学评估平台构建与核心免疫试剂盒开发	武汉爱博泰克生物科技有限公司	50	前资助	助企纾困
101	2022BAD089	管网泄漏实时监控关键技术研究	荆州市明德科技有限公司	50	前资助	助企纾困
102	2022BAD090	小高压传输配电电能的研发与标准制定	普泰克电力有限公司	50	前资助	助企纾困
103	2022BAD091	PRP 自体血清治疗用分离胶的研发	湖北新德晟材料科技有限公司	50	前资助	助企纾困
104	2022BAD092	EQ 磁芯关键技术与系列产品开发	湖北中磁尚善科技有限公司	50	前资助	助企纾困
105	2022BAD093	基于 AI 心电信号分析和全程管理模式下的心电筛查系统研究	武汉心络科技有限公司	50	前资助	助企纾困
106	2022BAD094	基于多源数据的鄂西山地城市街道环境更新研究	湖北天工建筑勘察设计有限公司	50	前资助	助企纾困
107	2022BAD095	分布式光伏能源智慧管控系统的研究	宜昌既济建设有限公司	50	前资助	助企纾困
108	2022BAD096	面向精准产销与物流的生鲜大数据分析平台	湖北统讯智能科技有限公司	50	前资助	助企纾困
109	2022BAD097	别嘌醇生产新工艺的研发与应用	黄石法姆药业股份有限公司	50	前资助	助企纾困
110	2022BAD098	磷脂酰肌醇蛋白聚糖-3 (Glypican-3) 临床研究及其化学发光诊断试剂盒的开发	武汉生之源生物科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
111	2022BAD099	陕汽 M3000 新能源车底盘配套系列精密铸件开发与产业化应用	谷城万利铸造有限公司	50	前资助	助企纾困

112	2022BAD100	新能源汽车大型复杂铝合金副车架一体成型技术及应用	武汉锦瑞技术有限公司	50	前资助	助企纾困
113	2022BAD101	千瓦级超快光纤激光用光纤技术与开发	武汉安扬激光技术股份有限公司	50	前资助	助企纾困
114	2022BAD102	车用复杂铝合金件智能制造产线关键技术研究	襄阳美利信科技有限责任公司	50	前资助	助企纾困
115	2022BAD103	精密铸铁件熔炼过程节能增效关键技术—高适配性铁水成分设计	黄石东贝铸造有限公司	50	前资助	助企纾困
116	2022BAD104	应用于化工行业特种智能化物料输送装备制造关键技术研发	湖北天宜机械股份有限公司	50	前资助	助企纾困
117	2022BAD105	10kV/4kA IGBT 静态参数测试系统的研发与产业化	武汉普赛斯电子技术有限公司	50	前资助	助企纾困
118	2022BAD106	全承载式特种化工液体半挂槽车设计与开发	玉柴东特专用汽车有限公司	50	前资助	助企纾困
119	2022BAD107	环保型数控冷镦机关键技术研发	湖北海瀚机电科技有限公司	50	前资助	助企纾困
120	2022BAD108	中大型再制造柴油机智能化测试系统开发与应用	源泰伟业汽车零部件有限公司	50	前资助	助企纾困
121	2022BAD109	智能遥控凿岩机关键技术研发及应用	襄阳永力通机械有限公司	50	前资助	助企纾困
122	2022BAD110	新型柴油发动机（组合式）曲轴及花键套开发及产业化	十堰锦天汽车零部件有限公司	50	前资助	助企纾困
123	2022BAD111	马蹄大黄标准化栽培与加工关键技术研发与应用	恩施州硒壤农业开发有限公司	50	前资助	助企纾困
124	2022BAD112	高品质葛根资源精深加工与营养健康产品开发	湖北葛娃食品有限公司	50	前资助	助企纾困

125	2022BAD113	高性能、高精密、省材单层波形弹簧研发与制造	湖北鑫宝马弹簧有限公司	50	前资助	助企纾困
126	2022BAD114	小龙虾预制菜智能生产线关键技术研发	湖北楚虾王食品科技有限公司	50	前资助	助企纾困
127	2022BAD115	高端发动机摇臂总成高效生产关键技术及产业化	湖北江华机械有限公司	50	前资助	助企纾困
128	2022BAD116	全自动全真空一体化连铸熔炼炉体研发与应用	武汉镁里镁科技有限公司	50	前资助	助企纾困
129	2022BAD117	新能源无人驾驶林果轨道运输装备研发	长阳清江农机制造有限公司	50	前资助	助企纾困
130	2022BAD118	柔性复合袋成型关键技术的研发	枣阳市东航塑编彩印有限公司	50	前资助	助企纾困
131	2022BAD119	单动力电驱智能化抑尘车关键技术研发与应用	湖北四通专用汽车有限公司	50	前资助	助企纾困
132	2022BAD120	基于级联 H 桥高压变频器的电励磁同步电机控制系统开发	大禹电气科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
133	2022BAD121	面向动态生产模式的柔性智能制造系统关键技术研究	东风专用设备科技有限公司	50	前资助	助企纾困
134	2022BAD122	基于机器视觉的汽车零部件自动分拣与检测系统	湖北京峻汽车零部件有限公司	50	前资助	助企纾困
135	2022BAD123	特色酱卤预制菜产品加工关键技术研究与应用	仙桃精武食品工业园有限公司	50	前资助	助企纾困
136	2022BAD124	城市地下综合管廊高压细水雾灭火系统的研究与应用	荆门市广恒机电设备有限公司	50	前资助	助企纾困
137	2022BAD125	炉前换钎加泥一体机器人	宜昌市燕狮科技开发有限责任公司	50	前资助	助企纾困

138	2022BAD126	商用车突缘式橡胶衬套轻量化悬架研发与产业化	十堰精密新动力科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
139	2022BAD127	离散制造车间能耗/碳排放诊断与优化提升关键技术	襄阳蓬达高新科技有限公司	50	前资助	助企纾困
140	2022BAD128	高血糖人群适用低 GI 预制速食米粉关键技术研究	湖北楚丰泉源农业股份有限公司	50	前资助	助企纾困
141	2022BAD129	基于数字孪生的智能步履式多点顶推系统关键技术研究	合建卡特工业股份有限公司	50	前资助	助企纾困
142	2022BAD130	新能源汽车电子换挡器关键技术研发及产业化	湖北达峰汽车智能控制系统有限公司	50	前资助	助企纾困
143	2022BAD131	熔模铸件冒口自动清理关键技术研究及装备研制	咸丰中侨精密铸造科技有限公司	50	前资助	助企纾困
144	2022BAD132	纯电动道路清障车的研发及应用	湖北帕菲特工程机械有限公司	50	前资助	助企纾困
145	2022BAD133	散装饲料车智能化控制系统关键技术研发	湖北宏远机械制造有限公司	50	前资助	助企纾困
146	2022BAD134	新能源汽车多合一动力总成压铸件关键技术研究	东风（十堰）有色铸件有限公司	50	前资助	助企纾困
147	2022BAD135	高可靠性载重车驱动桥轻量化免维护设计与制造	湖北和德工业科技有限公司	50	前资助	助企纾困
148	2022BAD136	纯电动商用车高功率密度驱动电机关键技术及产业化	东风电驱动系统有限公司	50	前资助	助企纾困
149	2022BAD137	新型智能自装卸式压缩环卫车关键技术研发	楚胜汽车集团有限公司	50	前资助	助企纾困
150	2022BAD138	3D 打印在高复杂度汽车零部件铸造成形的关键技术研究及应用	湖北谷城锐丰机械有限公司	50	前资助	助企纾困

151	2022BAD139	新能源智能化商用车开发及产业化研究应用	湖北大运汽车有限公司	50	前资助	助企纾困
152	2022BAD140	基于 CPS 混合供电技术的多车联动重载移动机器人系统研发	湖北三丰机器人有限公司	50	前资助	助企纾困
153	2022BAD141	牙具自动化生产分拣关键技术研发与应用	湖北瑞特威科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
154	2022BAD142	智能网联模拟驾驶平台研发与测试验证关键技术	武汉中交交通工程有限责任公司	50	前资助	助企纾困
155	2022BAD143	高端深沟球轴承制造关键技术研究	恩施市长源轴承制造有限公司	50	前资助	助企纾困
156	2022BAD144	具有智能安全监控管理系统的随车起重运输车的研发	湖北神百专用汽车有限公司	50	前资助	助企纾困
157	2022BAD145	商用车电控空气处理单元(E-APU)研究与产业化	十堰莱安汽车零部件有限公司	50	前资助	助企纾困
158	2022BAD146	高海拔大流量高效离心鼓风机研发	湖北双剑鼓风机股份有限公司	50	前资助	助企纾困
159	2022BAD147	传统方便速食馄饨现代化加工关键技术研发与示范	湖北顾大嫂食品有限公司	50	前资助	助企纾困
160	2022BAD148	绿色低碳环保单发传动系统的研究	徐工湖北环保科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
161	2022BAD149	精密多功能静电植砂机及超细粒度研磨产品的研究与开发	湖北重泰研磨工具有限公司	50	前资助	助企纾困
162	2022BAD150	小型高速机动无人艇	湖北三江船艇科技有限公司	50	前资助	助企纾困
163	2022BAD151	复杂地质环境下顶管掘进洞壁稳定性研究	湖北望新建设有限公司	50	前资助	助企纾困

164	2022BAD152	耐高压气密封 SLIM 安全阀的研发	荆州市赛瑞能源技术有限公司	50	前资助	助企纾困
165	2022BAD153	新能源汽车散热风扇的设计开发	湖北万联达汽车科技股份有限公司	50	前资助	助企纾困
166	2022BAD154	新能源车电池系统用铝型材材质及挤出成型技术研究	湖北实美科技有限公司	50	前资助	助企纾困
167	2022BAD155	新能源汽车动力传动系统高速测控平台关键技术研发	清研新能源汽车工程中心（襄阳）有限公司	50	前资助	助企纾困
168	2022BAD156	豆类全谷粉适口性提升关键技术与示范	湖北香园食品有限公司	50	前资助	助企纾困
169	2022BAD157	“铝质药用软膏管成型关键技术与智能装备”重点研发	湖北丽美药用包装有限公司	50	前资助	助企纾困
170	2022BAD158	盒型结构开发与工艺融合设计研发	湖北京华彩印有限公司	50	前资助	助企纾困
171	2022BAD159	商用车轻量化驾驶室关键技术研发及产业化	正和汽车科技（十堰）股份有限公司	50	前资助	助企纾困
172	2022BAD160	再生塑料生产线智能化改造及产业升级	赤壁市安能环保科技有限公司	50	前资助	助企纾困
173	2022BAD161	面向非织造布领域的纳米碳酸钙活化改性关键技术开发	湖北联利非织造布技术创新中心有限公司	50	前资助	包保联
174	2022BAD162	5MW 超导风力发电机工程化设计理论研究与样机研制	中国长江三峡集团有限公司	100	前资助	包保联
175	2022BAD163	300MW 级压缩空气储能系统研发、工程示范及运维成套技术研究	国网湖北省电力有限公司	100	前资助	包保联
176	2022BAD164	电子电器用导热复合材料研发	武汉金发科技有限公司	50	前资助	包保联

177	2022BAD165	基于传感器大数据分析的3D NAND蚀刻设备预测性维护技术开发	长江存储科技有限责任公司	100	前资助	包保联
178	2022BAD166	智慧光接入网开发项目	烽火通信科技股份有限公司	100	前资助	包保联
179	2022BAD167	超小像元制冷型焦平面红外探测器	武汉高德红外股份有限公司	100	前资助	包保联
180	2022BAD168	基于单一数据源的建筑全生命周期数字化管理关键技术研究与实践	中南建筑设计院股份有限公司	50	前资助	包保联
181	2022BAD169	全流程全信息化集控电子智慧工厂	小天鹅（荆州）三金电器有限公司	100	前资助	包保联
182	2022BAD170	炼焦炉复杂工况环境下高效智能加热关键技术开发	湖北中特新化能科技有限公司	50	前资助	包保联
183	2022BAD171	基于区块链技术的可溯源直播版权和用户隐私保护研究与应用	武汉瓯越网视有限公司	50	前资助	包保联
184	2022BAD172	智能汽车车载网络轻量化安全防护	东风汽车集团有限公司	100	前资助	包保联
185	2022BAD173	连续满载8000型电动压裂装备研制	中石化四机石油机械有限公司	50	前资助	包保联
186	2022BAD174	一种新型大气污染防治支撑装备及配套技术研发	湖北亿钧耀能新材股份公司	100	前资助	包保联
187	2022BAD175	创伤骨折手术全流程智能决策支持系统及装备研发	武汉迈瑞科技有限公司	100	前资助	包保联
188	2022BAD176	酒石酸泰万菌素工艺研究及产业化	湖北回盛生物科技有限公司	50	前资助	包保联
189	2022ABC001	利用酒糟制备多肽生产关键技术熟化与应用	湖北省石花酿酒股份有限公司	100	前资助	农业科技成果转化

190	2022ABC002	猕猴桃特色新品种‘金水 Z56’优质高效生产中试与示范	湖北铭浩绿色生态科技发展有限公司	100	前资助	农业科技成果转化
191	2022ABC003	煨汤型莲藕新品种中试示范与加工利用	湖北惠致农贸食品有限公司	100	前资助	农业科技成果转化
192	2022ABC004	利用畜禽加工副产物制备土壤修复菌剂关键技术熟化与应用	湖北康顺达农业发展有限公司	100	前资助	农业科技成果转化
193	2022ABC005	桃抗性中间砧栽培技术中试与示范	湖北丰满园果业有限公司	100	前资助	农业科技成果转化
194	2022ABC006	柑橘良种无病毒菌根容器苗繁育技术中试与示范	枝江市桔缘柑桔专业合作社	100	前资助	农业科技成果转化
195	2022ABC007	意大利风味香醋加工技术中试与示范	湖北土老憨调味食品股份有限公司	100	前资助	农业科技成果转化
196	2022BBA080	2022 年基于科技助力乡村振兴的农村党员干部现代远程教育视频课件研发	湖北省科技信息研究院	100	前资助	乡村振兴
197	2022BBA081	药食同源盆栽蔬菜资源引进评价及优异品种快繁技术研究	武汉汇春名优农产品专业合作社	50	前资助	乡村振兴
198	2022BBA082	藁用蔬菜品质评价及高值化利用技术研发	湖北菱湖尚品洪山菜苔农业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
199	2022BBA083	都市生态园时令蔬菜品种选育和示范应用	武汉荷香源农业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
200	2022BBA084	有机蔬菜土壤培肥及绿色种植关键技术研究与应用	我家的地（武汉）农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
201	2022BBA085	草莓基质苗高效繁育技术研发与示范	武汉市禾盛吉农业开发股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
202	2022BBA086	羊肚菌菌柄休闲食品研制及应用	湖北金盆岭菌业有限公司	50	前资助	乡村振兴

203	2022BBA087	棚架梨果优质高效生产技术应用示范	枣阳精致农业有限公司	50	前资助	乡村振兴
204	2022BBA088	葛根高效综合利用技术及加工产品研发与示范	湖北中坪葛业开发有限公司	50	前资助	乡村振兴
205	2022BBA089	香菇风味及休闲食品加工工艺与装备研发	南漳县裕农菌业有限责任公司	50	前资助	乡村振兴
206	2022BBA090	“鱼菜药”生态循环综合种养模式技术研究	南漳县城关镇关庙集村经济合作社	50	前资助	乡村振兴
207	2022BBA091	夷陵牛本品种选育及配套技术研发	湖北丰联佳沃农业开发有限公司	50	前资助	乡村振兴
208	2022BBA092	条形绿茶精准定向加工技术与示范	五峰汲明茶业有限责任公司	50	前资助	乡村振兴
209	2022BBA093	甘薯“一年两季”绿色高效栽培技术与示范	湖北龙之泉农业发展股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
210	2022BBA094	定制药园高质高效关键技术研究示范	湖北宜昌众赢药材种植专业合作社	50	前资助	乡村振兴
211	2022BBA095	秭归丝绵茶品质提升关键加工设备研制及栽培技术集成示范	秭归县九畹丝绵茶业有限公司	50	前资助	乡村振兴
212	2022BBA096	瓦仓大米绿色高效种植技术与示范	湖北瓦仓谷香生态农业有限公司	50	前资助	乡村振兴
213	2022BBA097	清江生态茶园标准化种植技术集成与示范	长阳钟家湾荣誉茶厂	50	前资助	乡村振兴
214	2022BBA098	基于物联网的果园智慧种植关键技术研发与示范	湖北团香农业集团股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
215	2022BBA099	猕猴桃智能化精准水肥管控技术与集成示范	湖北全苑生态农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴

216	2022BBA100	武穴佛手山药脱毒种芋生产关键技术研发及应用示范	武穴市瑞翔山药产销专业合作社	50	前资助	乡村振兴
217	2022BBA101	食用菌绿色高效栽培技术与集成示范	黄冈市黄州区春阳蔬菜专业合作社	50	前资助	乡村振兴
218	2022BBA102	红安花生休闲食品加工关键技术研发与示范应用	湖北红福食品工贸有限公司	50	前资助	乡村振兴
219	2022BBA103	板栗提质增效关键技术研发与示范	湖北佳佳食品有限公司	50	前资助	乡村振兴
220	2022BBA104	英山大宗绿茶品质提升技术研究示范及包装开发	湖北大广茶业集团有限公司	50	前资助	乡村振兴
221	2022BBA105	蕲艾野生种质资源筛选及野转家关键技术示范	湖北蕲艾堂科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
222	2022BBA106	菊花绿色加工与高值化综合利用关键技术研发与示范应用	麻城大别花乡菊业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
223	2022BBA107	红肉桃新品种及省力化技术与示范	湖北七仙红园区管理服务有限公司	50	前资助	乡村振兴
224	2022BBA108	小龙虾高效繁育技术与示范	湖北百禾生态农业科技股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
225	2022BBA109	高品质地方特色蔬菜品种筛选和产品开发与应用	湖北元畈食品股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
226	2022BBA110	无性系茶苗基质固化与保湿研究	湖北福良山农业科技股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
227	2022BBA111	大别山区发展油用牡丹套种秋霜梨技术与示范	湖北悦尔牡丹农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
228	2022BBA112	来凤凤头姜优质高效绿色生产技术研究及示范	湖北凤头食品有限公司	50	前资助	乡村振兴

229	2022BBA113	小橘红标准化加工技术研发与示范	湖北金果茶业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
230	2022BBA114	高山富有机硒蔬菜种植关键技术与示范推广	湖北国硒科技发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
231	2022BBA115	贡水白柚高效栽培管理技术与示范	宣恩县富源农业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
232	2022BBA116	巴东“茶店黄牛”生态养殖技术与示范	湖北楠柏生态农业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
233	2022BBA117	鹤峰有机茶绿色防控技术与示范	湖北省鹤峰鑫农茶业有限公司	50	前资助	乡村振兴
234	2022BBA118	唐崖奶白茶规范化种植及深加工关键技术与应用示范	硒源山茶业（湖北）有限公司	50	前资助	乡村振兴
235	2022BBA119	道地药材马蹄大黄种质提纯复壮及品种选育研究	利川市勤隆中药材专业合作社	50	前资助	乡村振兴
236	2022BBA120	高山番茄健康栽培技术与应用示范	建始县慧民农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
237	2022BBA121	嘉鱼主要十字花科蔬菜新品种选育与示范推广	湖北金润农业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
238	2022BBA122	赤壁青砖茶原料快速渥堆发酵技术与应用	羊楼洞茶业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
239	2022BBA123	智能化油麦兼用精量播种机研发与示范	星光玉龙机械(湖北)有限公司	50	前资助	乡村振兴
240	2022BBA124	高品质工夫红茶加工关键技术研究及示范	湖北福人九井峰茶业有限公司	50	前资助	乡村振兴
241	2022BBA125	药食同源中药材-黄精高效种植技术与示范	湖北领康中药材有限公司	50	前资助	乡村振兴

242	2022BBA126	园艺作物新品种及高质高效生产关键技术集成示范	荆州市丰泽园农业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
243	2022BBA127	稻虾藕高效生态种养模式关键技术研究与应用	湖北亿穗生态农业有限公司	50	前资助	乡村振兴
244	2022BBA128	鸭蛙香稻绿色种植技术集成研究与示范	石首市金祥米业有限公司	50	前资助	乡村振兴
245	2022BBA129	药食同源百益木瓜膳食纤维系列产品关键技术研发与产业化	湖北耀荣木瓜生物科技发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
246	2022BBA130	丹江口库区优质杂柑高品质栽培技术研究与示范	丹江口市习氏果业科技发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
247	2022BBA131	秦巴山片区特色茶发酵饮料技术集成与应用	湖北星梦茶业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
248	2022BBA132	中草药在生猪健康养殖中的应用与示范	房县陵玲农牧业有限公司	50	前资助	乡村振兴
249	2022BBA133	猕猴桃重大病虫害绿色综合治理与可持续防控技术研究与示范	十堰大杉树种植农民专业合作社	50	前资助	乡村振兴
250	2022BBA134	武当道茶转茶加工关键技术研究与应用	武当道茶业（集团）有限公司	50	前资助	乡村振兴
251	2022BBA135	鄂西北武当山茶大宗茶生产加工技术研究与示范	湖北四点灵茶业有限公司	50	前资助	乡村振兴
252	2022BBA136	郧西县特色蔬菜生态高效生产技术集成与示范	诚友（郧西）智慧农业科技有限公司	150	前资助	乡村振兴
253	2022BBA137	鄂西北道地药材高效种植技术集成与示范	郧西县五龙河药材科技种植专业合作社	150	前资助	乡村振兴
254	2022BBA138	鄂西北林果茶产业深加工关键技术研究与应用	湖北七夕茶业生物科技有限公司	100	前资助	乡村振兴

255	2022BBA139	鄢陵县产业技术创新信息化服务体系研究与示范	鄢陵县科技创新综合服务中心	100	前资助	乡村振兴
256	2022BBA140	安格斯牛本土化选育及配套技术研发	荆门华中农业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
257	2022BBA141	低温真空脱水香酥莲藕的加工技术的研究与应用	荆门绿普旺高新农业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
258	2022BBA142	国宝桥米易两优 311 高效栽培技术研究与示范项目	湖北国宝桥米有限公司	50	前资助	乡村振兴
259	2022BBA143	南方湿热条件下优质肉牛高效安全养殖技术研发	沙洋县汉江牛业发展有限公司	50	前资助	乡村振兴
260	2022BBA144	营养预制菜调味香菇加工技术研究	湖北裕国菇业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
261	2022BBA145	“蛋鸡-果蔬”精细化种养循环管理技术应用与示范	湖北枫林大坡府生态农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
262	2022BBA146	切花非洲菊高效生产模式研发与应用示范	湖北梁飞生态农业科技有限公司	50	前资助	乡村振兴
263	2022BBA147	黄鳝预制调理制品加工及质量控制关键技术研发与示范	仙桃市允泰坊水产食品有限公司	50	前资助	乡村振兴
264	2022BBA148	道地药材潜半夏新品种快繁与标准化体系集成应用技术研发	潜江市潜半夏药业股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
265	2022BBA149	小龙虾休闲预制食品加工及高纯度甲壳素制备关键技术研发与示范	华山科技股份有限公司	50	前资助	乡村振兴
266	2022BBA150	江汉平原马铃薯绿色优质高效机械化生产关键技术研发与示范	天门市鸿远马铃薯专业合作社	50	前资助	乡村振兴
267	2022BBA151	神农架华中中蜂种质资源保护利用与产品高值化技术研究与应用	神农架林区宏怡商贸有限公司	50	前资助	乡村振兴

268	2022BBA152	特异性地方水稻品种“冷水红”高产栽培技术集成与示范	神农架林区新石生态种植专业合作社	50	前资助	乡村振兴
269	2022BBA153	湖北林下经济生态高效模式及关键技术与示范	湖北省农业科学院	180	前资助	实验室建设
270	2022BBA154	水稻 Ghd7 基因跨物种育种利用及新种质创制	华中农业大学	200	前资助	实验室建设
271	2022BBA155	柑橘抗病优质品系的基因组选育	湖北洪山实验室	100	前资助	实验室建设
272	2022BFE001	面向射频应用的 Si 基 GaN 材料外延生长关键科学问题研究	湖北九峰山实验室	500	前资助	实验室建设
273	2022BFE002	碳化硅快速外延生长晶体缺陷调控及器件原型	湖北隆中实验室	200	前资助	实验室建设
274	2022BFE003	水稻抗病性与环境应答调控的生物学机制研究	武汉大学	200	前资助	实验室建设
275	2022BBE001	适合三熟制区域的早熟高产油菜新品种创制与示范推广	湖北洪山实验室	100	前资助	实验室建设
276	2022BCE001	缺血性心肌病的组蛋白甲基化机制及干预研究	宜昌市中心人民医院	30	前资助	大健康
277	2022BCE002	高龄女性卵母细胞发育的调控机制及成熟优化关键技术研究	黄石市中心医院	30	前资助	大健康
278	2022BCE003	具有超声抗菌功能的骨修复植入体的研制	襄阳市中心医院	30	前资助	大健康
279	2022BCE004	胎儿先心病人工智能多维度诊断体系的建立和推广应用	襄阳市第一人民医院	30	前资助	大健康
280	2022BCE005	硒复方制剂 ES001 预防蒽环类药物心脏毒性的分子机制研究	恩施土家族苗族自治州中心医院	30	前资助	大健康

281	2022BCE006	炎症性肠病活体治疗药物丁酸梭菌的研发与应用	湖北师范大学	30	前资助	大健康
282	2022BCE007	BMAL1-CREB1-FDX1 轴介导的 铜死亡加重糖尿病心肌缺血再灌注损伤的分子机制研究	十堰市人民医院	30	前资助	大健康
283	2022BCE008	感染性疾病早期实时动态监测用纤维基血清淀粉样蛋白 A 传感器的研究	湖北医药学院	30	前资助	大健康
284	2022BCE009	联合超声微泡靶向技术探讨 miR-126-3p 调控 ECT2 通路 在胰腺癌中发生发展的机制研究	长江大学附属第一医院	30	前资助	大健康
285	2022BCE010	食药植物辣木抗新冠病毒及共感染呼吸道病原菌活性 天然产物的分离与鉴定	湖北师范大学	30	前资助	大健康
286	2022BCE011	候选抗癌新药-新型吩噻嗪衍生物 F1 靶向消除癌干细胞的 作用及机制探索	湖北科技学院	30	前资助	大健康
287	2022BCE012	m5C 识别蛋白 ALYREF 在浆液性卵巢癌发展中的功能及 作用机制研究	湖北医药学院	30	前资助	大健康
288	2022BCE013	丹参酮 IIA 介导 LncRNA- Mirt2 调控巨噬细胞炎症转化减缓 梗死后心室重构的研究	黄冈师范学院	30	前资助	大健康
289	2022BCE014	急性肺损伤的发病机制及临床诊治和预后评估分子标记物研 究	湖北文理学院	30	前资助	大健康
290	2022BCE015	扑米酮在缺血性心脑血管疾病的临床转化研究	宜昌市第一人民医院	30	前资助	大健康
291	2022BCE016	胆胰管共聚焦显微成像探头研发及应用研究	鄂州市中心医院	30	前资助	大健康
292	2022BCE017	鄂西特色中药珠子参中珠子参总皂苷防治非酒精性脂肪肝的 作用机制及其应用研究	宜昌市中医医院	30	前资助	大健康
293	2022BCE018	外泌体源性 CTLA-4 抑制 T 细胞过度活化促进骨修复的机制研 究	随州市中心医院	30	前资助	大健康

294	2022BCE019	基于多模异构大数据的人工智能技术对宫颈癌早期诊断、临床分期及新辅助疗效预测价值的研究	襄阳市中心医院	30	前资助	大健康
295	2022BCE020	基于 AMPK-PGC1 α 通路探讨 Hsp22 对动脉瘤性蛛网膜下腔出血后脑微循环的调控机制研究	汉川市人民医院	30	前资助	大健康
296	2022BCE021	不育症非遗传因素通过精子表观遗传改变致子代出生缺陷的机制研究	襄阳市第一人民医院	30	前资助	大健康
297	2022BCE022	质子泵抑制剂协同唑类抗真菌机制及临床疗效研究	荆州市中心医院	30	前资助	大健康
298	2022BCE023	丙肝特效药 Velpatasvir 的新合成工艺开发及产业化	荆楚理工学院	30	前资助	大健康
299	2022BCE024	基于单细胞测序技术研究 VSIR 基因在胃癌形成过程中促使胃癌细胞产生免疫逃逸的机制研究	恩施土家族苗族自治州中心医院	30	前资助	大健康
300	2022BCE025	醋酸艾司利卡西平 (ESA) 原料药合成关键工艺技术开发	鄂州职业大学	30	前资助	大健康
301	2022BCE026	功能性水凝胶产品的辐照关键技术研发与产业化	湖北科技学院	30	前资助	大健康
302	2022BCE027	基于高通量测序技术的三阴性乳腺癌相关长链非编码 RNA 的筛选及其功能机制研究	黄石市中心医院	30	前资助	大健康
303	2022BCE028	pH 响应型有机肿聚合物胶束靶向 Trx 系统治疗 ABC 型弥漫大 B 细胞淋巴瘤的作用机制研究	襄阳市第一人民医院	30	前资助	大健康
304	2022BCE029	高危型 HPV 基因变异及 TLR4/9 信号通路相关分子多态性与宫颈病变关系的研究	荆州市中心医院	30	前资助	大健康
305	2022BCE030	HNF1 α -内质网应激反馈环在急性肝损伤进展中的作用及机制研究	荆门市第一人民医院	30	前资助	大健康
306	2022BCE031	CalliSpheres 载药微球联合免疫治疗用于晚期非小细胞肺癌的 前瞻性研究	枝江市人民医院	30	前资助	大健康

307	2022BCE032	青少年抑郁伴自伤自杀行为的脑影像学研究与综合干预模式的构建	荆门市第二人民医院	30	前资助	大健康
308	2022BCE033	STAT3 棕榈酰修饰抑制粒体自噬诱导胰岛 β 细胞衰老促进肥胖型 2 型糖尿病发生与发展机制研究	随州市中心医院	30	前资助	大健康
309	2022BCE034	上消化道多病变多任务智能诊断系统	湖北文理学院	30	前资助	大健康
310	2022BCE035	药食两用中药材黄精的良种繁育及“优形、优质”关键技术研究	湖北医药学院	30	前资助	大健康
311	2022BCE036	儿童遗传代谢病筛查诊疗基础及临床研究	黄冈市妇幼保健院	30	前资助	大健康
312	2022BCE037	基于三代测序技术应用于鄂东南地区新生儿地中海贫血基因突变图谱构建	黄石市妇幼保健院	30	前资助	大健康
313	2022BCE038	SIK1 对 EGFR 阳性非小细胞肺癌耐药机制的探讨	长江大学附属第一医院	30	前资助	大健康
314	2022BCE039	基于单侧双通道内镜技术治疗腰椎退行性疾病的手术窗实验研究	三峡大学附属仁和医院	30	前资助	大健康
315	2022BCE040	肿瘤免疫检查点抑制剂治疗抵抗机制探讨和新靶点寻找	湖北医药学院	30	前资助	大健康
316	2022BCE041	基于分子-病理-影像一体化的乳腺癌新辅助化疗疗效预测平台构建	孝感市中心医院	30	前资助	大健康
317	2022BCE042	颈动脉三维超声成像系统	湖北科技学院	30	前资助	大健康
318	2022BCE043	生态胁迫下湖北特色药材马蹄大黄质量与产量形成机制及栽培调控的研究	湖北民族大学	30	前资助	大健康
319	2022BCE044	神农香菊种质资源挥发性成分评价及药妆产品开发	神农架林区中医医院	30	前资助	大健康

320	2022BCE045	双靶向纳米脂质体载药系统的构建及其抗胶质母细胞瘤研究	湖北理工学院	30	前资助	大健康
321	2022BCE046	克唑替尼治疗肌萎缩硬化症的临床研究	宜昌市第一人民医院	30	前资助	大健康
322	2022BCE047	黄连素介导 lncRNA XIST/miR-34a/ NLRC5 通路缓解脑缺血再灌注诱发的神经系统损伤	黄冈市中心医院	30	前资助	大健康
323	2022BCE048	肾小球足细胞代谢重编程在糖尿病肾病中的影响和临床应用	潜江市中心医院	30	前资助	大健康
324	2022BCE049	缺血性脑卒中后神经损伤与保护机制及治疗研发	十堰市太和医院	30	前资助	大健康
325	2022BCE050	自体血衍生物关节内注射对膝骨关节炎疗效评价和机制初探	麻城市人民医院	30	前资助	大健康
326	2022BCE051	应用 TTC-FUNDC1 磁性纳米粒双靶向治疗糖尿病周围神经病变的研究	咸宁市中心医院	30	前资助	大健康
327	2022BCE052	二甲双胍对子痫前期疾病防治作用的体内、体外研究	咸宁市妇幼保健院	30	前资助	大健康
328	2022BCE053	血小板与血管内皮细胞的黏附在肺动脉高压中的作用及其机制	随州市中心医院	30	前资助	大健康
329	2022BCE054	hTRIR 切割 RNA 的分子机制与功能研究	湖北理工学院	30	前资助	大健康
330	2022BCE055	海藻消瘤胶囊治疗甲状腺结节的临床观察及作用机制研究	襄阳市中医医院	30	前资助	大健康
331	2022BCE056	基于 TFEB 调控脂代谢稳态探讨椎间盘退变机理及药物干预研究	鹤峰县中心医院	30	前资助	大健康
332	2022BCE057	降脂类软胶囊中药制剂关键技术研发	荆楚理工学院	30	前资助	大健康

333	2022BCE058	细胞因子清除技术在重症热射病的临床应用及机制研究	随州市中心医院	30	前资助	大健康
334	2022BCE059	基于细胞周期 FUCCI 系统高通量筛选抗肿瘤药 及其药理活性研究	湖北航天医院	30	前资助	大健康
335	2022BCE060	慢传输型便秘的表观基因组与三维基因组整合分析	荆门市第一人民医院	30	前资助	大健康
336	2022BCE061	中晚期原发性肝癌系统抗肿瘤治疗临床新方案及机制研究	黄冈市中医医院	30	前资助	大健康
337	2022BCE062	脑卒中后认知障碍的早期预警体系及康复研究	潜江市中心医院	30	前资助	大健康
338	2022BCE063	桐柏山脉（鄂西北段）蜚传重要疾病的监测及预警研究	随州市疾病预防控制中心	30	前资助	大健康
339	2022BCE064	鄂州地区慢性肾脏病合并抑郁症诊断模型的前瞻性队列研究	鄂州市中心医院	30	前资助	大健康
340	2022BCE065	活性维生素 D3 通过 SCFA-GPR43/GPR109a 改善糖尿病肾病的机制研究	湖北民族大学附属民大医院	30	前资助	大健康
341	2022BCE066	白芨关键活性成分质量评价及应用研究	湖北科技学院	30	前资助	大健康
342	2022BCE067	叶酸修饰 N-琥珀酰壳聚糖纳米粒靶向给药系统构建及抗结肠癌效果研究	天门市第一人民医院	30	前资助	大健康
343	2022BEC001	实用化的 30kW 级高功率激光加工头	武汉锐科光纤激光技术股份有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			

344	2022BEC002	隧道精细化爆破智能决策支撑平台研发及示范应用	中铁十一局集团第四工程有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：江汉大学			
345	2022BEC003	面向极紫外激光产生的超快光频梳种子源	武汉华日精密激光股份有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：中国地质大学（武汉）			
346	2022BEC004	工业 VOCs 深度净化关键技术及装备	武汉智宏思博环保科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
347	2022BEC005	废旧家电产品绿色柔性拆解关键技术及装备开发	湖北中科智能装备制造有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
348	2022BEC006	新能源汽车轻量化复合新材料开发与应用	襄阳光瑞汽车零部件有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北大学			
349	2022BEC007	新型膜脱氨材料及装备开发	武汉一念元环境科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：中国科学院生态环境研究中心、武汉轻工大学			

350	2022BEC008	应用于商用车制造及检测的 3D 机器视觉及机器人集成技术开发	湖北汉唐智能科技股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北汽车工业学院			
351	2022BEC009	高耐冲刷耐烧蚀硅基外隔热材料关键技术研发及应用	湖北航泰科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉理工大学、湖北三江航天江河化工科技有限公司			
352	2022BEC010	绿色醇氢燃料在工业炉窑中的应用研究	湖北华阳汽车变速系统股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			
353	2022BEC011	氧化锆智能测氧氧泵芯片研究开发	湖北天瑞电子股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
354	2022BEC012	大型球弧板坡口激光切割机技术研发与应用	武汉予成激光智造有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			
355	2022BEC013	装配式构件专用早强外加剂及构件低碳制备技术	中建科技武汉有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			

356	2022BEC014	新能源汽车电池热管理系统柔性智能制造技术	湖北东风世星汽车零部件有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉理工大学			
357	2022BEC015	智能驾驶 DP-EPS 高性能转向系统及制造技术研发	湖北三环汽车方向机有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北中科产业技术研究院			
358	2022BEC016	电子半导体材料中微量金属离子去除技术	武汉新硅科技潜江有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉工程大学			
359	2022BEC017	锂电池储能电站安全监测及状态评估技术	湖北追日电气股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			
360	2022BEC018	具有电磁/红外屏蔽兼容功能纤维材料及制品开发	湖北航普科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉纺织大学			
361	2022BEC019	废聚氨酯泡沫物理回收制备汽车内饰材料关键技术	武汉佳悦涵发泡科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉工程大学			

362	2022BEC020	高温相变热管理复合材料的制备与性能研究	武汉如星科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
363	2022BEC021	柔性电路板缺陷检测关键技术开发及示范应用	达翔技术（恩施）有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北民族大学			
364	2022BEC022	大型龙门动柱式五轴数控重切削智能装备的研发	湖北宝科智能装备有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			
365	2022BEC023	MLCC 用纳米钛酸钡及其掺杂改性陶瓷粉体制备关键技术研发	湖北天瓷电子材料有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
366	2022BEC024	氢泄漏-扩散-爆炸风险全链条监测预警技术	湖北亿纬动力有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉理工大学			
367	2022BEC025	高温合金增材制造构件服役性能提升关键技术	武汉天昱智能制造有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉科技大学			
368	2022BEC026	新一代车辆动态称重光纤传感器 关键技术与装备研发	武汉泰沃滋信息技术有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉纺织大学			

369	2022BEC027	糖尿病并发冠心病的体外诊断试剂盒开发	谱度众合（武汉）生命科技有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学同济医学院附属协和医院			
370	2022BEC028	近红外二区荧光成像设备在四肢骨与软组织病变诊疗的关键技术研发	湖北贝恩特生物科技有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉大学			
371	2022BEC029	可生化性低和耐毒性高微生物技术和菌种研发	联合滤洁过滤技术（武汉）有限公司	100	前资助	揭榜制
			揭榜单位：中国科学院水生生物研究所			
372	2022BEC030	小龙虾物流智能化技术装备研发	湖北潜网生态小龙虾产业园集团有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省农业科学院农产品加工与核农技术研究所			
373	2022BEC031	中药活性成分提取及药食同源保健品关键技术开发	湖北聚瑞生物科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：荆楚理工学院			
374	2022BEC032	特长香型优质稻米产品开发	湖北国宝桥米有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省农业科学院粮食作物研究所			
375	2022BEC033	新型中兽药和新型饲料添加剂生产的关键技术研究	中农华威生物制药（湖北）有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所			

376	2022BEC034	食品安全大数据风险防控平台的研发	食安康（湖北）科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			
377	2022BEC035	药物安全性评价器官芯片系统的研发	湖北精微格致创新医药研究有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉大学			
378	2022BEC036	生物转化植物甾醇制备新型甾体药物中间体 BA 产业化技术研究与应用	湖北共同药业股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉大学			
379	2022BEC037	小体型优质肉鸭种质资源的创制	襄阳富襄现代农业开发有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉市农业科学院			
380	2022BEC038	大容量生物医学图像 AI 处理系统的关键核心技术开发	武汉芯云道数据科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			
381	2022BEC039	蛋白桑功能性饲料创制与高值化利用关键技术研发	湖北谷云科沃农业发展有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省农业科学院畜牧兽医研究所			
382	2022BEC040	近距离多层磷矿优化开采碳排放核算关键技术研发	中海油化学宜昌矿业有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉理工大学			

383	2022BEC041	重组新冠 S 蛋白三聚体疫苗的临床前研究	武汉滨会生物科技股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省疾病预防控制中心、中国科学院武汉病毒研究所			
384	2022BEC042	间充质干细胞新型高效载体研发	武汉光谷中源协和细胞基因科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			
385	2022BEC043	新型核酸药物纳米递送系统研发	湖北葛店人福药用辅料有限责任公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中农业大学			
386	2022BEC044	沙棘活性萃提关键技术及高值化功能产品开发	宝得瑞（湖北）健康产业有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学荆门食品产业技术研究院			
387	2022BEC045	适应湖北特殊生态的绿色稳健型小麦品种研发	湖北农垦现代农业集团有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省农业科学院粮食作物研究所			
388	2022BEC046	恩施玉露精深加工技术与攻关	恩施蓝焙茶业股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北省农业科学院果树茶叶研究所			

389	2022BEC047	慢性疾病患者分级诊疗的智能化管理数据库与平台	湖北华通康达医疗科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			
390	2022BEC048	低水膏比磷石膏轻质条板（砌块）制备技术与应用	宜昌鸿乾环保建材有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：三峡大学			
391	2022BEC049	可降解杀菌抗病毒聚酯非织造防护材料的研发	湖北瑞康医用耗材有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉纺织大学			
392	2022BEC050	万吨磷石膏渗滤液资源靶向回用关键技术	湖北美辰环保股份有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：湖北工业大学			
393	2022BEC051	新型抗三酮类 HPPD 除草剂基因的挖掘及验证	武汉艾迪晶生物科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中师范大学			
394	2022BEC052	药食两用恩施富硒青钱柳慢性病防治关键技术运用与新产品开发	鹤峰县巨融林业有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：华中科技大学			
395	2022BEC053	豆类高质广适智能收获关键技术与应用	湖北双兴智能装备有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：农业农村部南京农业机械化研究所			

396	2022BEC054	基于全信息要素融合的数字粮仓系统研发	湖北叶威（集团）智能科技有限公司	50	前资助	揭榜制
			揭榜单位：武汉轻工大学			
397	2022BGD001	黑木耳工厂化生产技术引进与示范推广	温泉县天源花卉有限责任公司	25	前资助	援疆援藏
398	2022BGD002	高原生态“鱼菜共生”产业示范项目研究	西藏山南金穗生态农业有限责任公司	25	前资助	援疆援藏
399	2022BGD003	高产高油油菜新品种筛选、引进和推广	武汉中油大地希望种业有限公司	25	前资助	援疆援藏
400	2022BGD004	五师棉花轻简化技术研究与集成示范	新疆生产建设兵团第五师农业科学研究所	25	前资助	援疆援藏
401	2022BGD005	沙漠优质蛋白桑品种的引进与推广	新疆金桑湾生物科技有限公司	25	前资助	援疆援藏
402	2022BGD006	葡萄产业链融合数字化技术集成与示范	新疆北疆果蔬产业发展有限公司	25	前资助	援疆援藏
403	2022BGD007	密脆苹果高效种植和品种配套栽培关键技术应用推广	新疆众致恒创农林科技有限责任公司	25	前资助	援疆援藏
404	2022BGD008	山南市特色蔬菜作物的筛选与改良应用	湖北省农业科学院经济作物研究所	25	前资助	援疆援藏
405	2022BGD009	玉米高效制种生产及加工关键技术示范与应用	新疆金博种业有限责任公司	25	前资助	援疆援藏
406	2022BGD010	加强科技服务 助力乡村振兴	博尔塔拉蒙古自治州科技开发中心	25	前资助	援疆援藏
407	2022BGD011	高原抗紫外线皮肤衣研究项目	西藏百浩体育发展有限公司	25	前资助	援疆援藏

408	2022BGD012	艾比湖卤虫卵加工、孵化技术提升	博艾丰生物制品股份有限公司	25	前资助	援疆援藏
(三) 科技创新基地条件平台专项						
409	2022DFA001	应用数学湖北省重点实验室	湖北大学	80	后补助	重点实验室
410	2022DFA002	新型反应器与绿色化学工艺湖北省重点实验室	武汉工程大学	80	后补助	重点实验室
411	2022DFA003	宽带无线通信与传感器网络湖北省重点实验室	武汉理工大学	80	后补助	重点实验室
412	2022DFA004	岩土与结构工程安全湖北省重点实验室	武汉大学	80	后补助	重点实验室
413	2022DFA005	材料化学与服役失效湖北省重点实验室	华中科技大学	80	后补助	重点实验室
414	2022DFA006	环境与灾害监测评估湖北省重点实验室	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	80	后补助	重点实验室
415	2022DFA007	口腔颌面发育与再生湖北省重点实验室	华中科技大学	80	后补助	重点实验室
416	2022DFA008	农产品加工与转化湖北省重点实验室	武汉轻工大学	80	后补助	重点实验室
417	2022DFA009	冶金矿产资源高效利用与造块湖北省重点实验室	武汉科技大学	80	后补助	重点实验室
418	2022DFA010	预防兽医学湖北省重点实验室	华中农业大学	80	后补助	重点实验室
419	2022DFA011	机械传动与制造工程湖北省重点实验室	武汉科技大学	80	后补助	重点实验室

420	2022DFA012	电网雷击风险预防湖北省重点实验室	国网电力科学研究院武汉南瑞 有限责任公司	80	后补助	重点实验室
421	2022DFA013	现代制造质量工程湖北省重点实验室	湖北工业大学	80	后补助	重点实验室
422	2022DFA014	食品营养与安全湖北省重点实验室	华中科技大学	80	后补助	重点实验室
423	2022DFA015	武当特色中药研究湖北省重点实验室	湖北医药学院	80	后补助	重点实验室
424	2022DFA016	现代汽车零部件技术湖北省重点实验室	武汉理工大学	50	后补助	重点实验室
425	2022DFA017	多媒体网络通信工程湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
426	2022DFA018	等离子体化学与新材料湖北省重点实验室	武汉工程大学	50	后补助	重点实验室
427	2022DFA019	先进存储器湖北省重点实验室	华中科技大学	50	后补助	重点实验室
428	2022DFA020	海绵城市建设水系统科学湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
429	2022DFA021	集群与网格计算湖北省重点实验室	华中科技大学	50	后补助	重点实验室
430	2022DFA022	数字流域科学与技术湖北省重点实验室	华中科技大学	50	后补助	重点实验室
431	2022DFA023	工业生物技术湖北省重点实验室	湖北大学	50	后补助	重点实验室
432	2022DFA024	环境岩土工程湖北省重点实验室	中国科学院武汉岩土力学研究 所	50	后补助	重点实验室

433	2022DFA025	生物质资源化学与环境生物技术湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
434	2022DFA026	高分子材料湖北省重点实验室	湖北大学	50	后补助	重点实验室
435	2022DFA027	河湖生态修复及藻类利用湖北省重点实验室	湖北工业大学	50	后补助	重点实验室
436	2022DFA028	土壤环境与污染修复湖北省重点实验室	华中农业大学	50	后补助	重点实验室
437	2022DFA029	防灾减灾湖北省重点实验室	三峡大学	50	后补助	重点实验室
438	2022DFA030	新材料力学理论与应用湖北省重点实验室	武汉理工大学	50	后补助	重点实验室
439	2022DFA031	细胞稳态湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
440	2022DFA032	智能信息处理与实时工业系统湖北省重点实验室	武汉科技大学	50	后补助	重点实验室
441	2022DFA033	粮食作物种质创新与遗传改良湖北省重点实验室	湖北省农业科学院	50	后补助	重点实验室
442	2022DFA034	引力与量子物理湖北省重点实验室	华中科技大学	50	后补助	重点实验室
443	2022DFA035	应急救生与安全防护湖北省重点实验室	湖北航天化学技术研究所	50	后补助	重点实验室
444	2022DFA036	区域开发与环境影响湖北省重点实验室	湖北大学	50	后补助	重点实验室
445	2022DFA037	过敏及免疫相关疾病湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室

446	2022DFA038	口腔医学湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
447	2022DFA039	动物营养与饲料科学湖北省重点实验室	武汉轻工大学	50	后补助	重点实验室
448	2022DFA040	发育源性疾病湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
449	2022DFA041	数字化纺织装备湖北省重点实验室	武汉纺织大学	50	后补助	重点实验室
450	2022DFA042	胚胎干细胞湖北省重点实验室	湖北医药学院	50	后补助	重点实验室
451	2022DFA043	中药资源与中药化学湖北省重点实验室	湖北中医药大学	50	后补助	重点实验室
452	2022DFA044	铁路轨道安全服役湖北省重点实验室	中铁第四勘察设计院集团有限公司	50	后补助	重点实验室
453	2022DFA045	梯级水电站运行与控制湖北省重点实验室	三峡大学	50	后补助	重点实验室
454	2022DFA046	冶金工业过程系统科学湖北省重点实验室	武汉科技大学	50	后补助	重点实验室
455	2022DFA047	油气钻采工程湖北省重点实验室	长江大学	50	后补助	重点实验室
456	2022DFA048	肿瘤学生物学行为湖北省重点实验室	武汉大学	50	后补助	重点实验室
457	2022DFA049	生物靶向治疗研究湖北省重点实验室	华中科技大学	50	后补助	重点实验室
458	2022DFA050	海工结构新材料及维护加固技术湖北省重点实验室	中交武汉港湾工程设计研究院有限公司	50	后补助	重点实验室

459	2022DFA051	职业危害识别与控制湖北省重点实验室	武汉科技大学	50	后补助	重点实验室
460	2022DFA052	肿瘤微环境与免疫治疗湖北省重点实验室	三峡大学	50	后补助	重点实验室
461	2022DFA053	航天动力先进技术湖北省重点实验室	湖北航天技术研究院总体设计所	50	后补助	重点实验室
462	2022DFA054	植物天然产物研究与利用湖北省重点实验室	三峡大学	50	后补助	重点实验室
463	2022DFA055	中药保健食品质量与安全湖北省重点实验室	劲牌有限公司	50	后补助	重点实验室
464	2022DFE001	湖北省水生蔬菜农业科技资源库	武汉市农业科学院	50	后补助	基础条件平台
465	2022DFE002	湖北省农作物种质农业科技资源库	湖北省种子集团有限公司	50	后补助	基础条件平台
466	2022DFE003	猕猴桃等浆果类果树种质资源共享服务平台	湖北省农业科学院果树茶叶研究所	50	后补助	基础条件平台
467	2022DFE004	湖北省经济作物农业科技资源库	湖北省农业科学院经济作物研究所	50	后补助	基础条件平台
468	2022DFE005	华中地区野生植物资源库	中国科学院武汉植物园	50	后补助	基础条件平台
469	2022DFE006	马铃薯种质资源库	湖北恩施中国南方马铃薯研究中心	50	后补助	基础条件平台
470	2022DFE007	湖北省长江江豚农业科技资源库	中国科学院水生生物研究所	50	后补助	基础条件平台
471	2022DFE008	湖北省武陵山区野生植物农业科技资源库	中南民族大学	50	后补助	基础条件平台

472	2022DFE009	重要农作物创新性材料资源平台	华中农业大学	50	后补助	基础条件平台
473	2022DFE010	湖北省林木种质资源平台	湖北省林业科学研究院	50	后补助	基础条件平台
474	2022DFE011	湖北东湖湖泊生态系统国家野外科学观测研究站	中国科学院水生生物研究所	50	后补助	基础条件平台
475	2022DFE012	湖北丹江口水库湿地生态系统湖北省野外科学观测研究站	中国科学院武汉植物园	50	后补助	基础条件平台
476	2022DFE013	神农架金丝猴野外科学观测研究站	神农架国家公园科学研究院	50	后补助	基础条件平台
477	2022DFE014	新疆尉犁大气环境材料腐蚀国家野外科学观测研究站	武汉材料保护研究所有限公司	50	后补助	基础条件平台
478	2022DFE015	武汉大地测量国家野外科学观测研究站	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	50	后补助	基础条件平台
479	2022DFE016	三峡水库生态系统湖北省野外科学观测研究站	三峡大学	50	后补助	基础条件平台
480	2022DFE017	武汉引力与固体潮国家野外科学观测研究站	中国地震局地震研究所	50	后补助	基础条件平台
481	2022DFE018	云南大理地球物理湖北省野外科学观测研究站	武汉大学	50	后补助	基础条件平台
482	2022DFE019	湖北江汉平原湿地生态系统湖北省野外科学观测研究站	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	50	后补助	基础条件平台
483	2022DFE020	湖北巴东地质灾害国家野外科学观测研究站	中国地质大学(武汉)	50	后补助	基础条件平台
484	2022DFE021	基于 C/EBP β -AEP 通路的阿尔茨海默病小鼠模型构建和诊疗策略研究	湖北省人民医院	30	前资助	实验动物平台

485	2022DFE022	汽化过氧化氢实验动物设施传递装置	武汉大学	30	前资助	实验动物平台
486	2022DFE023	实验动物生物安全标准化建设	中国科学院武汉病毒研究所	30	前资助	实验动物平台
487	2022DFE024	实验动物资源保存环境控制研究	武汉有度生物科技有限公司	30	前资助	实验动物平台
488	2022DFE025	腺相关病毒介导的小鼠成体基因表达技术体系的开发	武汉市第三医院	30	前资助	实验动物平台
489	2022DFE026	实验大、小鼠的生产资源开发	湖北贝恩特生物科技有限公司	30	前资助	实验动物平台
490	2022DFE027	日本大耳白兔种质资源构建平台	湖北中医药高等专科学校	30	前资助	实验动物平台
491	2022DCC001	重大疾病精准用药临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属协和医院	50	后补助	临床医学研究中心
492	2022DCC002	代谢性心血管疾病临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属协和医院	50	后补助	临床医学研究中心
493	2022DCC003	慢性气道炎症性疾病临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属同济医院	50	后补助	临床医学研究中心
494	2022DCC004	消化疾病微创诊治临床医学研究中心	武汉大学人民医院	50	后补助	临床医学研究中心
495	2022DCC005	肝癌精准诊疗临床医学研究中心	十堰市太和医院	50	后补助	临床医学研究中心
496	2022DCC006	腔镜泌尿外科临床医学研究中心	武汉大学中南医院	50	后补助	临床医学研究中心
497	2022DCC007	牙体疾病及其修复临床医学研究中心	武汉大学口腔医院	50	后补助	临床医学研究中心

498	2022DCC008	影像医学临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属协和医院	50	后补助	临床医学研究中心
499	2022DCC009	呼吸重大疾病临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属协和医院	50	后补助	临床医学研究中心
500	2022DCC010	精神医学临床医学研究中心	武汉大学人民医院	50	后补助	临床医学研究中心
501	2022DCC011	脊柱外科临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属同济医院	50	后补助	临床医学研究中心
502	2022DCC012	感染性皮肤病临床医学研究中心	武汉市第一医院	50	后补助	临床医学研究中心
503	2022DCC013	泌尿外科微创治疗临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属同济医院	50	后补助	临床医学研究中心
504	2022DCC014	缺血性心血管疾病临床医学研究中心	宜昌市中心人民医院	50	后补助	临床医学研究中心
505	2022DCC015	脑卒中临床医学研究中心	华中科技大学同济医学院附属同济医院	50	后补助	临床医学研究中心
506	2022DCC016	脐带血造血干细胞治疗临床医学研究中心	十堰市太和医院	50	后补助	临床医学研究中心
507	2022DCC017	颌面外科疾病临床医学研究中心	武汉大学口腔医院	50	后补助	临床医学研究中心
508	2022DCC018	脑卒中后中西医结合康复临床医学研究中心	湖北省中西医结合医院	50	后补助	临床医学研究中心
509	2022DCC019	帕金森病临床医学研究中心	湖北医药学院附属襄阳市第一人民医院	50	后补助	临床医学研究中心
510	2022DCC020	儿童神经发育障碍临床医学研究中心	武汉儿童医院	50	后补助	临床医学研究中心

511	2022DED001	新型研发机构绩效评价后补助	武汉中科先进材料科技有限公司	100	后补助	新型研发机构
512	2022DED002	新型研发机构绩效评价后补助	武汉生物技术研究院	100	后补助	新型研发机构
513	2022DED003	新型研发机构绩效评价后补助	襄阳华中科技大学先进制造工程研究院	100	后补助	新型研发机构
514	2022DED004	新型研发机构绩效评价后补助	武汉智能装备工业技术研究院有限公司	100	后补助	新型研发机构
515	2022DED005	新型研发机构绩效评价后补助	湖北省兴发磷化工研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
516	2022DED006	新型研发机构绩效评价后补助	湖北李时珍药物研究有限公司	50	后补助	新型研发机构
517	2022DED007	新型研发机构绩效评价后补助	湖北中科产业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
518	2022DED008	新型研发机构绩效评价后补助	湖北生物医药产业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
519	2022DED009	新型研发机构绩效评价后补助	武汉光谷航天三江激光产业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
520	2022DED010	新型研发机构绩效评价后补助	湖北香城智能机电研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
521	2022DED011	新型研发机构绩效评价后补助	武汉地质资源环境工业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
522	2022DED012	新型研发机构绩效评价后补助	随州武汉理工大学工业研究院	50	后补助	新型研发机构
523	2022DED013	新型研发机构绩效评价后补助	荆门医药工业技术研究院	50	后补助	新型研发机构

524	2022DED014	新型研发机构绩效评价后补助	华中科技大学鄂州工业技术研究院	50	后补助	新型研发机构
525	2022DED015	新型研发机构绩效评价后补助	湖北油田化学产业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
526	2022DED016	新型研发机构绩效评价后补助	武汉光电工业技术研究院有限公司	50	后补助	新型研发机构
(四) 科技创新人才及服务专项						
527	2022EHB001	超快光纤激光器中超短脉冲成形及相互作用研究	华中科技大学	30	前资助	国际合作
528	2022EHB002	智能网联安全泊车管理技术研发	武汉大学	30	前资助	国际合作
529	2022EHB003	磁约束聚变等离子体散裂弹丸破裂缓解研究	华中科技大学	30	前资助	国际合作
530	2022EHB004	“一带一路”及 RCEP 区域国家技术创新服务	湖北省对外科技交流中心	160	前资助	国际合作
531	2022EHB005	大功率电动汽车用宽禁带半导体电机集成驱动装置研发	华中科技大学	30	前资助	国际合作
532	2022EHB006	固废基道路材料温室气体排放行为研究	武汉理工大学	30	前资助	国际合作
533	2022EHB007	东非高温裂隙热储渗流换热机制及开发预测模型	中国地质大学(武汉)	30	前资助	国际合作
534	2022EHB008	碳化硅复合陶瓷生产新工艺和成套装备的研发及示范应用	汉江弘源襄阳碳化硅特种陶瓷有限责任公司	30	前资助	国际合作
535	2022EHB009	高效率大面积钙钛矿/硅叠层太阳能电池关键技术研究	华中科技大学	30	前资助	国际合作

536	2022EHB010	多功能聚集诱导发光材料的开发及其光电应用研究	武汉大学	30	前资助	国际合作
537	2022EHB011	固体氧化物电池的动态建模与健康管控	华中科技大学	30	前资助	国际合作
538	2022EHB012	国际超导重力仪观测网络数据地球动力学研究	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	30	前资助	国际合作
539	2022EHB013	用于公共基础设施设备中远程清除异物的激光装置 IEEE 标准合作	湖北省标准化与质量研究院	30	前资助	国际合作
540	2022EHB014	基于 AI 技术的 5G 基站智慧节能关键技术研究及应用	武汉大学	30	前资助	国际合作
541	2022EHB015	基于模型预测控制和强化学习的网联汽车节能环保驾驶研究	华中科技大学	50	前资助	国际合作
542	2022EHB016	磷石膏深度浮选同步提纯除杂关键技术研究	武汉工程大学	30	前资助	国际合作
543	2022EHB017	气吹微缆用特殊材料改性和挤出技术研究及产业化	长飞光纤光缆股份有限公司	50	前资助	国际合作
544	2022EHB018	融合多源卫星数据的地表要素精细化遥感监测合作研究	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	30	前资助	国际合作
545	2022EHB019	多模态卫星数据融合的城市土地利用精细化遥感监测研究	华中师范大学	30	前资助	国际合作
546	2022EHB020	钛合金管高频感应焊接关键技术及产业化	武汉轻工大学	30	前资助	国际合作
547	2022EHB021	碳基资源催化转化的构-效关系研究	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	30	前资助	国际合作
548	2022EHB022	一种印度宽轨配砟整形车关键技术与制造	湖北时瑞达重型工程机械有限公司	30	前资助	国际合作

549	2022EHB023	用于环保智能窗涂层的热致变色二氧化钒薄膜设计优化研究	湖北大学	30	前资助	国际合作
550	2022EHB024	增材制造碳化硅精密空间反射镜表面平整化技术合作研究	武汉理工大学	30	前资助	国际合作
551	2022EHB025	中非中小企业创新共享平台系统研发（尼日利亚）	武汉国际创客中心有限公司	50	前资助	国际合作
552	2022EHB026	冠心病易感基因鉴定及其预警模型的构建	武汉大学	30	前资助	国际合作
553	2022EHB027	靶向 TRADD 抑制剂外泌体递送系统对骨性关节炎（OA）的预防及治疗	华中科技大学	30	前资助	国际合作
554	2022EHB028	超声诱导莲藕汁分子间互作及其品质、营养特性研究	武汉轻工大学	30	前资助	国际合作
555	2022EHB029	大型水利工程干扰下的河流生态修复与生态调度决策研究	中国科学院精密测量科学与技术创新研究院	30	前资助	国际合作
556	2022EHB030	南水北调工程影响下的汉江下游段水资源和水生态安全研究	湖北大学	30	前资助	国际合作
557	2022EHB031	东非葫芦科植物调查、保护与可持续利用	中国科学院武汉植物园	50	前资助	国际合作
558	2022EHB032	柑橘种质资源培育与栽培技术研究（南亚地区）	华中农业大学	30	前资助	国际合作
559	2022EHB033	高产高粱、玉米试验示范项目	湖北省联丰海外农业开发集团有限责任公司	50	前资助	国际合作
560	2022EHB034	高含油率芝麻新品种的选育与推广	中国农业科学院油料作物研究所	30	前资助	国际合作
561	2022EHB035	宏基因组测序检测病原微生物的核心技术开发及应用	武汉科技大学	30	前资助	国际合作

562	2022EHB036	基于PDCD1基因的RNA可变剪接的口腔癌免疫治疗新技术研究	武汉大学	30	前资助	国际合作
563	2022EHB037	3D打印骨再生材料在种植修复中的应用研究	武汉大学	30	前资助	国际合作
564	2022EHB038	基于胰腺癌WNT信号通路靶向短肽药物的研发及临床前评价	湖北工业大学	30	前资助	国际合作
565	2022EHB039	苦味叶下珠提取物柯里拉京抑制曼氏血吸虫虫卵所致肝纤维化的机制研究	华中科技大学	50	前资助	国际合作
566	2022EHB040	辣椒紫色果实品质性状机制解析研究	湖北省农业科学院经济作物研究所	30	前资助	国际合作
567	2022EHB041	粮油真菌毒素高灵敏高通量智能检测及应用研究	中国农业科学院油料作物研究所	30	前资助	国际合作
568	2022EHB042	中国-莫桑比克陆稻芝麻联合研发与示范推广	湖北省种子集团有限公司	50	前资助	国际合作
569	2022EHB043	奶牛甲烷排放量的自动化测定技术研究	华中农业大学	30	前资助	国际合作
570	2022EHB044	热带草原气候地区水资源优化配置与高效节水关键技术	长江设计集团有限公司	50	前资助	国际合作
571	2022EHB045	特色桃资源果实风味性状评价及重要基因发掘（北非地区）	中国科学院武汉植物园	30	前资助	国际合作
572	2022EHB046	武当特色中药预知子抗肝癌脂代谢重编程与产业推广研究	十堰市人民医院	30	前资助	国际合作
573	2022EHB047	甜叶菊示范种植、加工以及甜菊糖转化药用的研究	华中农业大学	50	前资助	国际合作
574	2022EHB048	津巴布韦土地利用格局及生态系统功能研究	中国科学院武汉植物园	30	前资助	国际合作
575	2022EHB049	新型小分子镇痛药RFUS-144的研发	宜昌人福药业有限责任公司	30	前资助	国际合作
576	2022EHB050	植物蛋白质组装体模拟肉类肌原纤维结构力学特性研究	湖北工业大学	30	前资助	国际合作
577	2022EHB051	治疗新冠病毒药物盐酸阿比多尔片的研发及产业化	人福医药集团股份公司	50	前资助	国际合作

578	2022EHB052	中非农业技术推广及示范应用（冈比亚）	十堰银鹏兴电子科技有限公司	50	前资助	国际合作
579	2022EHB053	中巴共用草药的有效性与安全性研究	中南民族大学	30	前资助	国际合作
580	2022EHB054	齐刺法治疗腰痛的技术规范研究与推广	湖北省中医院	30	前资助	国际合作
581	2022EHB055	猪基因组育种算法优化及工具研发	湖北洪山实验室	30	前资助	国际合作

