

福建省科学技术厅文件

闽科资〔2021〕29号

福建省科学技术厅关于下达 2021 年省自然科学基金等省级科技项目计划的通知

各有关单位：

经研究决定，将“结合深度学习和多图谱的多模态全心脏分割研究”等 1139 项福建省自然科学基金联合资金项目列入 2021 年省科技项目计划。经费从科技厅自然科学基金联合资金中支出 8464 万元，具体项目经费及科目详见附件 1、附件 2。请按《福建省科技计划项目管理办法》等要求认真组织实施。经费使用按照《福建省级科技计划项目经费管理办法》及补充通知等规定执行。

将“Tagln2 调控 AKT-YBX1 信号轴介导胃癌放化疗抵抗机制及疗效预测研究”等 13 项福建省自然科学基金项目列入 2021 年省科技项目计划。其中厦门市科学技术局推荐的 10 个经费自

筹项目经费由厦门市负责筹措，项目参照《福建省科技计划项目管理办法》组织实施，由厦门市科技局与项目承担单位签订科技项目任务书，并负责做好项目的过程管理和验收工作。省创新实验室承担的杰青和重点项目经费从 2020 年下达的省创新实验室建设经费中列支，并与科技厅签订任务书。具体项目详见附件 3。

经研究决定，将“福建省脑重大疾病与脑科学研究院”科技创新平台建设项目列入 2021 年度福建省科技计划，具体项目详见附件 4。该项目经费自筹，项目主管单位和承担单位加强项目实施管理工作，项目完成后及时向科技厅报告。

- 附件：1. 2021 年福建省自然科学基金联合资金新上项目计划与经费表（省属单位）
2. 2021 年福建省自然科学基金联合资金新上项目计划与经费表（市属单位）
3. 2021 年福建省自然科学基金新上项目计划与经费表（厦门地区经费自筹项目、省创新实验室项目）
4. 2021 年福建省科技创新平台建设项目计划

福建省科学技术厅

2021 年 9 月 18 日

（此件主动公开）

福建省科学技术厅办公室

2021 年 9 月 22 日印发

2021年福建省自然科学基金联合资金新上项目计划与经费表（市属单位）

序号	项目编号	项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	负责人	总投资	经费（万元）			备注 科目编码
122	2021J011370	感染性疾病病原学现场快速检测新方法研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	陈仲辉	15	7	0	7	2060203
123	2021J011371	肾上腺素-TRIM2-p53信号通路在慢性压力导致结肠癌发生发展过程中的作用及其机制	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	简陈兴	13	7	0	7	2060203
124	2021J011372	非溶脂法腔镜技术在早期乳腺癌外科治疗的应用临床研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	林力生	15	7	0	7	2060203
125	2021J011373	FGL1在喉癌中的表达及与其增殖、侵袭、转移的关系	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	潘志勇	14.34	7	0	7	2060203
126	2021J011374	COMMD1在乳腺癌细胞中作用机制及作用靶点基础研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	陈宇	15	7	0	7	2060203
127	2021J011375	CircRNA-ITCH竞争性结合miR-106a-5p靶向调控JAZF1抑制甲状腺乳头状癌恶性行为的机制研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	陈一钧	15	7	0	7	2060203
128	2021J011376	新型吡啶-3-羧酰胺衍生物的合成及抗肿瘤活性研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	姜玉才	10	7	0	7	2060203
129	2021J011377	关于利拉鲁肽减少ox-LDL所致血管内皮损伤作用机制的研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	吴莹	8.74	7	0	7	2060203
130	2021J011378	lnc RNA MALAT1通过miR-200c靶向Snail促进上皮性卵巢癌的上皮间质转化、侵袭和转移	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	林力华	10	7	0	7	2060203
131	2021J011379	慢性HBV感染自然史不同时期的血清转录组学和代谢组学关联分析研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	叶向阳	15	7	0	7	2060203
132	2021J011380	CGRP介导PI3K/AKT/mTOR信号通路调控自噬对胰腺炎保护机制的研究	自然科学基金项目(面上)	2021/2024	莆田市科学技术局	莆田学院附属医院	胡建雄	15	7	0	7	2060203

福建省卫生健康委员会

闽卫科教函〔2020〕700号

福建省卫生健康委员会关于下达2020年福建省卫生健康科技计划项目资助计划的通知

各设区市卫健委、平潭综合实验区社会事业局，委直属各单位，福建医科大学、中医药大学各附属医院：

根据《福建省卫生健康委员会关于组织申报2020年福建省卫生健康科技计划项目的通知》（闽卫科教函〔2020〕341号），经研究，决定下达2020年省医学创新课题、省卫生健康中青年骨干人才培养项目、省卫生健康青年科研课题、省卫生健康软科学研究课题和省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术等5类省卫生健康科技计划项目资助计划。现将有关事项通知如下：

一、省医学创新课题

由省财政资助（A类）项目60项，每项资助15万元；立项建议单位资助（B类）项目55项，其中：10项由厦门市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件1、2。

二、省卫生健康中青年骨干人才培养项目

由省财政资助（A类）项目80项，每项资助10万元；立项

建议单位资助（B类）项目 68 项，其中：16 项由厦门市卫健委资助、1 项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件 3、4。

三、省卫生健康青年科研课题

由省财政资助（A类）项目 94 项，每项资助经费 5 万元；立项建议单位资助（B类）项目 76 项，其中：20 项由厦门市卫健委资助，4 项由泉州市卫健委资助，其余由承担项目单位资助。具体项目名单分别见附件 5、6。

四、省卫生健康软科学研究课题

资助项目 14 项，其中：由省财政资助 12 项，每项资助 2 万元；由厦门市卫健委资助 2 项。具体项目名单见附件 7。

五、省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术项目

资助项目 28 项，其中：由省财政资助 25 项，每项资助 2 万元；由厦门市卫健委资助 3 项。具体项目名单见附件 8。

请各地各单位按照《福建省卫生健康委员会 福建省财政厅关于印发福建省卫生健康科技计划项目管理暂行办法的通知》（闽卫科教〔2019〕88 号），切实加强项目实施和经费使用的监督管理，为各项项目的实施提供支持和保障，确保各项目按计划顺利实施。

附件：1. 2020 年省医学创新课题资助计划目录

2. 2020 年省医学创新课题立项建议单位资助计划目录

3. 2020 年省卫生健康中青年骨干人才培养项目资助计划目录
4. 2020 年省卫生健康中青年骨干人才培养项目立项建议单位资助计划目录
5. 2020 年省卫生健康青年科研课题资助计划目录
6. 2020 年省卫生健康青年科研课题立项建议单位资助计划目录
7. 2020 年省卫生健康软科学研究课题资助计划目录
8. 2020 年省卫生健康面向农村和城市社区推广适宜技术资助计划目录

福建省卫生健康委员会

2020 年 12 月 23 日

(此件主动公开)

附件3

2020年省卫生健康中青年骨干人才培养项目资助计划目录

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA001	基于MiR-27a介导PI3K/AKT/mTOR调控细胞自噬探讨温针灸治疗膝骨性关节炎机制	吴福春	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA002	整合素分子 $\alpha V\beta 6$ 小分子抑制剂与抗整合素分子 $\alpha V\beta 6$ 单克隆抗体对MDR2-/-小鼠肝硬化疗效差异的机制研究	林 一	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA003	基于SERS检测技术靶向色氨酸代谢通路的结肠癌早期诊断	陈静波	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA004	基于多重STR基因座和Indel位点构建福建地区群体DNA指纹图谱库	赖 力	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA005	MRI生化成像量化指标联合外周血MAIT细胞评估SpA骶髂关节炎症活动性相关研究	俞 顺	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA006	KPC-2突变体介导肺炎克雷伯菌耐头孢他啶-阿维巴坦的分子机制研究	陈东杰	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA007	ZNF382基因甲基化与宫颈癌的关系及其临床意义	柯丽娟	福建省立医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA008	UBC9通过糖酵解通路调控肾透明细胞癌发展的机制研究	李 峰	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA009	MODY致病基因关键调控因子HNF蛋白质复合体结构和功能的可视化模拟	林建立	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA010	KLF9调控神经酰胺合成酶1抑制肺癌脑转移机制的研究	林 瀛	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA011	以口腔-肠道微生态为靶点的延迟神经退化饮食干预模式对阿尔茨海默病患者认知功能的影响研究	陈丽丽	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA012	脂肪干细胞移植预防食管ESD术后狭窄的实验研究	郑胜武	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA013	右美托咪定通过NOX2-ROS通路抑制小胶质细胞活化改善新生鼠缺氧性脑损伤的机制研究	陈晓辉	福建省立医院	2021-2023	10
2020GGA014	miR-BART3-3p通过调控PD-L1的表达影响鼻咽癌免疫逃逸的机制研究	郭巧娟	福建省肿瘤医院	2021-2023	10
2020GGA015	非小细胞肺癌不同PD-L表达模式对肿瘤及肿瘤微环境的影响和机制研究	刘沁颖	福建省肿瘤医院	2021-2023	10
2020GGA016	鼻咽癌中EBV miR-BARTs对肿瘤相关巨噬细胞活化的影响及其机制研究	郑瑜宏	福建省肿瘤医院	2021-2023	10
2020GGA017	SASS6基因对食管癌细胞侵袭转移的影响及其分子机制研究	陈元美	福建省肿瘤医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA018	DON通过Id/AKT/c-Myc通路诱导生成Tm增强抗肠癌效应	刘 枋	福建省肿瘤医院	2021-2023	10
2020GGA019	小豆蔻明降低Raptor蛋白表达抑制RagC突变介导的mTORC1活化抗肿瘤作用的研究	刘 颖	福建省妇幼保健院	2021-2023	10
2020GGA020	胎儿先天性肾发育不良致病基因的筛选及功能鉴定	蔡美英	福建省妇幼保健院	2021-2023	10
2020GGA021	孕前肥胖女性肠道菌群与妊娠期糖尿病相关性研究	郑亮慧	福建省妇幼保健院	2021-2023	10
2020GGA022	基于福建省总膳食研究的居民膳食中壬基酚暴露及风险评估	华永有	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10
2020GGA023	基于移动客户端相约万步对2型糖尿病患者的干预效果研究	胡祥炬	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10
2020GGA024	福建省基孔肯雅热早期诊断方法研究	王金章	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10
2020GGA025	鹅膏肽毒素促细胞凋亡在毒菇高通量筛查中的应用及对该作用的干预研究	赵康涛	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10
2020GGA026	基于大型队列和人工智能算法的福建省糖尿病风险评估和精准防控研究	林修全	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10
2020GGA027	《疫苗管理法》实施后预防接种可及性研究	陈俊磊	福建省疾病预防控制中心	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA028	ELAVL1泛素化修饰调控心肌细胞铁死亡在心肌梗死后左室重构的作用和机制研究	陈昭阳	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA029	立体定向放射治疗联合纳米载体靶向递送IL-18在胰腺癌治疗中的作用及机制研究	潘 誉	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA030	基于微流控芯片细胞三维培养技术对过敏原-角质形成细胞外泌体中microRNA在特应性皮炎经皮致敏中作用机制的研究	韩 悦	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA031	基于食管类器官模型探究COX-2/SOX2信号轴在食管鳞状高级别上皮内瘤变中的作用机制	郑碧云	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA032	内质网应激下外泌体LINC00174诱导巨噬细胞M2极化促进前列腺癌转移的机制研究	温耀安	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA033	组氨酸磷酸酶LHPP对胃癌发生发展的影响及其机制研究	林建贤	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA034	多组学辅助绞窄性肠梗阻临床诊断及治疗决策一项基于人工智能算法的研究	陈先强	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA035	基于多重信号放大技术的电化学免疫传感器构建及用于白血病干细胞标志物检测的新方法研究	李 鑫	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA036	JIP3对血管性认知功能障碍的作用与机制研究	黄天文	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA037	基于硒化钼杂化介孔硅调控肿瘤微环境增强胰腺癌光热-化疗协同治疗研究	滕天鸿	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA038	POC1A通过下调FOXC1介导的Hedgehog信号通路抑制胃癌肿瘤干细胞特性并逆转化疗耐药	陆俊	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA039	功能MRI影像组学预测脑膜瘤分子病理学特征的研究	林霖	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA040	CDK5RAP3调控免疫因子CD155影响胃癌肿瘤免疫的机制研究	王家滨	福建医科大学附属协和医院	2021-2023	10
2020GGA041	HBV BCP/preC/C区准种变化对HBeAg分泌的影响及其在CHB精准诊疗中的应用	刘灿	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA042	利用第二代测序探寻参与HBV相关HCC发病的关键HBx突变及其机制研究与临床应用	傅亚	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA043	类风湿关节炎circRNA的表观遗传学研究	罗鸿斌	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA044	基于CHOP/PUMA通路探讨铁死亡在间歇低氧肝损伤的作用机制	王碧瑛	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA045	新型Tau探针在AD早期诊断中的临床前和临床转化研究	要少波	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA046	ATP柠檬酸裂解酶在急性胰腺炎后胰腺损伤修复过程中的作用及机制研究	洪育蒲	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA047	lncRNA PVT1调控非小细胞肺癌复发转移机制研究	邱明链	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA048	锌稳态及其调节MTF-1启动子甲基化在肺动脉高压形成中的作用及机制	吴剑敏	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA049	基于多参数MR的IDH野生型胶质母细胞瘤分子蛋白表达的预测	邢 振	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA050	近红外香豆素turn-off型荧光探针对皮肤鳞状细胞癌内EGFR活性检测成像研究	方 芳	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA051	Warburg效应介导的外泌体circRNA释放通过多途径调控NANOG促进胶质瘤耐药的研究	丁陈禹	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA052	ZNF383通过负向调控RSK2/ELK4抑制非小细胞肺癌增殖侵袭的机制研究	吴晶晶	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA053	Mincle/Syk/CARD9信号通路在肺纤维化中的机制研究	刘凯雄	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA054	基于无标记多光子显微技术的胶质母细胞瘤周水肿区浸润特征组织学诊断实验研究	吴赞艺	福建医科大学附属第一医院	2021-2023	10
2020GGA055	火针调控MAPK信号通路抑制大鼠软骨退变的作用机制	万 甜	福建医科大学附属第二医院	2021-2023	10
2020GGA056	从RhoA/ROCK信号通路探讨温针干预大鼠软骨退变的作用机制	洪昆达	福建医科大学附属第二医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA057	杏仁核神经肽Y在肥胖相关抑郁障碍中的作用及机制研究	黄银琼	福建医科大学附属第二医院	2021-2023	10
2020GGA058	NPY/Y1受体调控小胶质细胞极化及神经炎症对TBI后神经功能的影响及机制研究	陈祥荣	福建医科大学附属第二医院	2021-2023	10
2020GGA059	颌垫压低过萌磨牙的临床与神经肌肉分析	雷 群	福建医科大学附属口腔医院	2021-2023	10
2020GGA060	种植牙冠修复时基台设计和材料选择的研究	林 捷	福建医科大学附属口腔医院	2021-2023	10
2020GGA061	不同胚层来源成骨细胞对骨髓巨噬细胞的生物学调控作用	陈玉玲	福建医科大学附属口腔医院	2021-2023	10
2020GGA062	山茱萸环烯醚萜苷干预慢性肾衰竭对Nrf2-ARE信号通路的调控机制研究	赵爱萍	福建中医药大学附属人民医院	2021-2023	10
2020GGA063	基于miR-146a/TLR4信号通路探讨蛇伤胶囊治疗竹叶青蛇伤的作用机制	王世军	福建中医药大学附属人民医院	2021-2023	10
2020GGA064	巴戟天通过自噬抑制OC形成和改善骨质疏松的机制研究	蔡穗珍	福建中医药大学附属第二人民医院	2021-2023	10
2020GGA065	基于system xc-/GPX4/ACSL4通路探讨铁皮石斛抑制细胞铁死亡抗糖尿病视网膜病变的实验研究	冯春燕	福建中医药大学附属第二人民医院	2021-2023	10
2020GGA066	基于miRNA/TGF-β1/Smad 通路探讨补肺一号方抑制COPD大鼠肺间质纤维化的机制	魏 萍	福建中医药大学附属第二人民医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA067	基于MAPK/ Nrf2 信号通路探讨铁皮石斛多糖防治妊娠期糖尿病的机制	王红日	福建中医药大学附属第二人民医院	2021-2023	10
2020GGA068	健心颗粒在心力衰竭中通过mTOR信号通路调控自噬的作用机制研究	陈 隽	福建中医药大学附属第二人民医院	2021-2023	10
2020GGA069	基于“山泽通气”法探讨脐针疗法对急性肾绞痛内源性致痛因子的影响	李军军	福建中医药大学附属第三人民医院	2021-2023	10
2020GGA070	从miR-219/NR2B介导的突触传递效能探讨推拿手法对腰椎间盘突出症的镇痛机制	林志刚	福建中医药大学附属康复医院	2021-2023	10
2020GGA071	基于线粒体信号通路探讨有氧运动提高机体免疫能力的机制研究	连晓文	福建中医药大学附属康复医院	2021-2023	10
2020GGA072	METTL16通过调控LncRNA AC079360.1 m6A甲基化促进肝癌侵袭转移	赵必星	福建医科大学孟超肝胆医院	2021-2023	10
2020GGA073	RNA2位氧甲基修饰在肝癌免疫逃逸中的作用及机制研究	庄秋宇	福建医科大学孟超肝胆医院	2021-2023	10
2020GGA074	多模态超声新技术评估糖尿病正中神经病变的多中心研究	赖振汉	福建省漳州市医院	2021-2023	10
2020GGA075	常见非结核分枝杆菌临床分离株耐药特征和耐药机制研究	张建明	泉州市第一医院	2021-2023	10
2020GGA076	BTLA/LncRNA/FOS轴在HBV免疫耐受中的作用机制研究	余雪平	泉州市第一医院	2021-2023	10

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	起止年份	资助经费 (万元)
2020GGA077	VCP/p97抑制剂联合X射线在P53缺失非小细胞肺癌中合成致死策略研究	孙英明	三明市第一医院	2021-2023	10
2020GGA078	基于lncRNA NEAT1-PINK1信号通路探讨PM2.5致COPD的作用机制	林 琦	莆田学院附属医院	2021-2023	10
2020GGA079	CGRP对急性胰腺炎保护机制的研究	胡建雄	莆田学院附属医院	2021-2023	10
2020GGA080	鸢尾素对SHPT导致的肾性骨病治疗及破骨细胞代谢的调节机制研究	吴 勔	福建省龙岩市第一医院	2021-2023	10

国家自然科学基金资助项目批准通知

(预算制项目)

谢莹 先生/女士:

根据《国家自然科学基金条例》、相关项目管理办法规定和专家评审意见,国家自然科学基金委员会(以下简称自然科学基金委)决定资助您申请的项目。项目批准号: **62276146**, 项目名称: 谱系数排序核学习及其在领域迁移中的应用, 直接费用: 53.00万元, 项目起止年月: 2023年01月至 2026年 12月, 有关项目的评审意见及修改意见附后。

请您尽快登录科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>), **认真阅读《国家自然科学基金资助项目计划书填报说明》并按要求填写《国家自然科学基金资助项目计划书》(以下简称计划书)**。对于有修改意见的项目,请您按修改意见及时调整计划书相关内容;如您对修改意见有异议,须在电子版计划书报送截止日期前向相关科学处提出。

请您将电子版计划书通过科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>)提交,由依托单位审核后提交至自然科学基金委。自然科学基金委审核未通过者,将退回的电子版计划书修改后再行提交;审核通过者,打印纸质版计划书(一式两份,双面打印)并在项目负责人承诺栏签字,由依托单位科研、财务管理等部门审核、签章并在承诺栏加盖依托单位公章,且将申请书纸质签字盖章页订在其中一份计划书之后,一并报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。纸质版计划书应当保证与审核通过的电子版计划书内容一致。**自然科学基金委将对申请书纸质签字盖章页进行审核,对存在问题的,允许依托单位进行一次修改或补齐。**

向自然科学基金委提交电子版计划书、报送纸质版计划书并补交申请书纸质签字盖章页截止时间节点如下:

1. **2022年10月8日16点:** 提交电子版计划书的截止时间;
2. **2022年10月14日16点:** 提交修改后电子版计划书的截止时间;
3. **2022年10月19日:** 报送纸质版计划书(一式两份,其中一份包含申请书纸质签字盖章页)的截止时间。
4. **2022年10月28日:** 报送修改后的申请书纸质签字盖章页的截止时间。

请按照以上规定及时提交电子版计划书，并报送纸质版计划书和申请书纸质签字盖章页，逾期不报计划书或申请书纸质签字盖章页且未说明理由的，视为自动放弃接受资助；未按要求修改或逾期提交申请书纸质签字盖章页者，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

附件：项目评审意见及修改意见表

国家自然科学基金委员会

2022年9月7日