

吉林市科学技术局 吉林市财政局 文件

吉市科技联〔2017〕14号

关于下达 2017 年第四批科技经费的通知

各有关单位：

根据2017年度科技经费预算安排，现下达第四批科技经费2140万元，其中：

- （一）引进科技领军人才创业项目4项，扶持资金900万元；
- （二）刚性引进创业科技领军人才创新研究项目1项，扶持资金50万元；
- （三）柔性引进科技领军人才创新研究项目5项，扶持资金100万元；
- （四）中青年科技工作者创新创业大赛获奖项目55项，扶持资金400万元；
- （五）化工助剂产业应用技术研究院科技创新专项4项，扶

持资金100万元；

（六）医药健康产业知识产权奖补2项，扶持资金60万元；

（七）众创平台建设项目11项，扶持资金110万元；

（八）院士工作站建设奖补4项，扶持资金80万元；

（九）大学科技园建设项目3项，扶持资金40万元；

（十）重大创新创业基地建设6项，扶持资金300万元；

现下达给你们。请各有关单位接此通知后，认真组织实施，专款专用，独立建账，确保取得成效。

特此通知。

附件： 2017年第四批科技经费安排情况明细表。



2017年12月19日

引进科技领军人才创业项目

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	能源清洁利用与管理综合服务大数据平台	吉林浙达能源清洁利用技术有限公司	岑可法	500
2	汽车用轻质碳纤维传动轴制备技术开发	吉林聚鑫碳纤维科技有限公司	朱波	300
3	TBM 硬岩掘进机刀具系统成果转化	吉林省维尔特隧道装备有限公司	张凌	50
4	前列腺素药物手性中间体 2-氧杂双环 [3, 3, 0] 辛-6-烯-3-酮的中试研究	吉林百纯化学科技有限公司	修志明	50
	合 计			900

刚性引进创业科技领军人才创新研究项目

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	新型汽车智能避撞系统	吉林市经纬达科技有限公司	邓伟文	50
	合计			50

柔性引进科技领军人才创新研究项目

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	煤粉锅炉等离子体多维燃烧与 NO _x 深度还原技术	东北电力大学	唐 宏	20
2	基于大数据医养康养服务需求预测与相关设备的研发及产业化	北京大学	金江春植	20
3	人参系列化妆品原料产业化研究	北京大学	李 彤	20
4	姬松茸的多肽、多糖制备及功效学研究	北京大学	卢学春	20
5	红松果林种子园遗传选择优化技术研究	北京大学	翁玉辉	20
	合 计			100

中青年科技工作者创新创业大赛获奖项目

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	MW级水平轴风力机偏航最优控制装置开发	东北电力大学	张立栋	20
2	乌拉草复方洗液的研究与开发	吉林化工学院	崔浩	20
3	吉林市民信便民服务工程	吉林市国投创智科技有限公司	邵英俭	20
4	汽车焊装夹具成组快装技术研究与应用	吉林化工学院	姜峰	20
5	糯质高粱杂交种“九糯1号”的选育及推广应用	吉林市农业科学院	丁孝营	20
6	长白山红景天保健食品的研究与开发	吉林医药学院	马莹慧	10
7	基于工业机器人复杂的角焊缝智能船形焊接技术研究与应用	吉林化工学院	刘兴德	10
8	化工设备环形密封面现场修复机械的研制	吉林化工学院	陈庆	10
9	空气净化器中甲醛消除技术的开发	吉林化工学院	崔维怡	10
10	挥发性有机物超敏材料及气体传感器研究	东北电力大学	王冬	10
11	高频交变电磁场高效抑垢装置研制	东北电力大学	张叶	10

12	高温热泵玉米干燥节能关键技术研究及装备研制	东北电力大学	刘忠彦	10
13	多酸复合太阳能智能窗电致变色系统开发	吉林化工学院	杨艳艳	10
14	智能滑雪训练机	吉林化工学院	童少为	10
15	多磁路磁通门传感器的研发	东北电力大学	姜文娟	10
16	燃煤 PM 高效捕集预聚团器研究	东北电力大学	郑建祥	5
17	多能互补分布式清洁供热系统及智慧管控平台研发	东北电力大学	高 龙	5
18	生物质锅炉受热面抗积灰结焦涂层材料的研制	东北电力大学	王艳红	5
19	城市污水污泥与煤混烧的成灰机理研究	东北电力大学	郭 帅	5
20	空心球结构硫族镍化物超级电容器复合电极材料的制备及其电化学性能调控研究	东北电力大学	鲁 敏	5
21	压电微流体混合泵及驱动控制技术研究	东北电力大学	孙业明	5
22	循环冷却水处理智能监测评价装置	东北电力大学	吕昌旗	5
23	面向创客教育的智能硬件快速开发云平台	东北电力大学	周欣欣	5
24	无线供电的智能化电动轮椅研究与开发	东北电力大学	李 江	5
25	基于无线多媒体传感网络微定位的智慧旅游系统	东北电力大学	王艳娇	5

26	基于物联网的供应链多级分销系统存储控制策略的设计及实现	东北电力大学	韩晓菊	5
27	防雪防冻聚光型太阳能平板集热器的研制	东北电力大学	邱国栋	5
28	公用与私用云停车位运营和管理系统	北华大学	廖明军	5
29	冰雪3D打印技术研究与产品开发	北华大学	王立才	5
30	基于3D打印技术的单层PCB制备	北华大学	白蕾	5
31	基于汽车缸套轻量化的铝基复合材料的强韧化性能研究	北华大学	刘晓波	5
32	油页岩废渣的路用性能研究及其高附加值开发利用	北华大学	王显利	5
33	污水处理工艺优化控制决策支持系统	北华大学	钱云	5
34	筛选高效保护雄性生殖功能的人参皂苷组分及其制剂开发	北华大学	李环	5
35	“味之源”系列保健食品的研发与营销	北华大学	孙靖辉	5
36	突然抗疲劳胶囊的研究与开发	北华大学	盛瑜	5
37	紫苏系列化妆品的研究与开发	北华大学	孙晶波	5
38	基于EIS管道监控系统技术应用	吉林化工学院	于东林	5

39	靶向肿瘤微环境基质金属蛋白酶 9 的精准诊疗试剂的开发与研究	吉林化工学院	张元新	5
40	Langmuir-Blodgett (LB) 模板法构筑有序全胆固醇传感器的研究	吉林化工学院	芦菲	5
41	基于检测四环素类抗生素药物的新型荧光探针的研究与开发	吉林化工学院	孟磊	5
42	负载贵金属纳米结构的二氧化硅微球的制备及应用研究	吉林化工学院	沈启慧	5
43	龙葵修复镉污染土壤及龙葵的产后利用研究	吉林化工学院	邹继颖	5
44	新型多孔 MOFs 的设计合成及催化酰胺化反应研究	吉林化工学院	于雪	5
45	基于粗糙集理论与遗传算法的服务型智能清扫机器人关键技术研究与实践	吉林化工学院	王影	5
46	电能质量数据高效压缩与分析系统研发	吉林化工学院	林琳	5
47	基于内源性消化酶的分步酶解法制备林蛙油蛋白抗氧化肽及其新产品开发	吉林化工学院	张扬	5
48	基于无模板自组装策略可控制备新型钴基双金属氧化物的研究	吉林医药学院	赖红伟	5

49	基于 C-H 芳基化关键技术的沙坦联苯的构建及在奥美沙坦绿色合成工艺中的应用	吉林医药学院	昌盛	5
50	诊断和治疗前列腺癌的新靶标——钙激活氯离子通道 AN07	吉林医药学院	孙美艳	5
51	吉林地区规模化猪场猪流行性腹泻分子流行病学调查与紧急防治措施研究	吉林农业科技学院	沙万里	5
52	食用菌废弃袋料堆肥及腐熟指标评价体系研究	吉林农业科技学院	王楠	5
53	重组猪抗菌肽乳酸菌的构建及其对仔猪腹泻的防治研究	吉林农业科技学院	刘东旭	5
54	智慧菌业（以灵芝为例）关键技术研发与示范	吉林农业科技学院	徐济贵	5
55	纳米蛹虫草肽靶向型微囊制备工艺和性能研究	吉林省蚕业科学研究院	杨淑芳	5
	合 计			400

化工助剂产业应用技术研究院科技创新专项

序号	项目名称	创新类别	承担单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	抗氧化剂 DLTP 环保合成新工艺产业化	中试	吉林市吉化龙宇精细化工有限责任公司	刘海岩	50
2	ABS 乳液聚合分子量调节剂的合成与应用研究	探索	吉林化工学院	刘长玲	20
3	受阻酚与酰胺基分子内复合双功能抗氧化剂的合成及性能研究	探索	吉林化工学院	杨家军	20
4	ABS 树脂原料供应链质量控制标准化管理平台研发	趋势	吉林化工学院	王卫东	10
	合 计				100

医药健康产业知识产权奖补

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	扶持资金 (万元)
1	中药三类新药蛇莲胶囊技术交易项目	吉林吉尔吉药业有限公司	孙世冬	40
2	灭菌注射用水	吉林康乃尔药业有限公司	庞玉华	20
	合 计			60

众创平台建设项目

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	认定文件号	扶持资金 (万元)
1	吉林乌拉电子商务产业园	吉林农投电子商务有限公司	程韬略	吉市科技字〔2015〕24号	10
2	WE+创客空间	吉林市晓筑科技服务有限公司	隋骐名	吉市科技字〔2015〕28号	10
3	吉智众创空间	吉林吉智工场信息科技有限公司有限公司	徐敏	吉市科技字〔2015〕34号	10
4	蚁神众创空间	吉林省蚁神动漫文化传播有限责任公司	孟庆玉	吉市科技字〔2015〕34号	10
5	吉林市亿邦众创空间	吉林市亿邦企业管理有限公司	娄继伟	吉市科技字〔2015〕34号	10
6	中关村北华大学创客总动员	吉林万桥网络科技有限公司	陈鹏飞	吉市科技发〔2017〕2号	10

7	蚂蚁工坊创客空间建设项目	吉林巨邦高新软件产业园有限公司	李红梅	吉市科技发〔2017〕2号	10
8	Share 模式孵化能力提升平台项目	吉林云耕农业股份有限公司	王丽英	吉市科技发〔2017〕2号	10
9	吉林市智慧城市科技产业园	吉林兰天汇云科技有限公司	孙雨	吉市科技发〔2017〕2号	10
10	吉林市高新区聚智众创空间	吉林市聚智科技有限公司	王子铭	吉市科技发〔2017〕54号	10
11	吉林市海鑫化工创客加速器	吉林市海鑫化工创客加速器有限公司	綦建华	吉市科技发〔2017〕54号	10
	合 计				110

院士工作站建设奖补

序号	院士工作站名称	申报单位	认定文件号	扶持资金(万元)
1	吉林北斗航天传输有限公司 吉林省院士工作站	吉林北斗航天卫星传输有限公司	吉科发基〔2017〕97号	20
2	吉林省博大生化有限公司岳国君院士工作站	吉林省博大生化有限公司	吉科函〔2017〕108号	20
3	岑可法院士吉林省工作站	吉林市东北电院开元科技有限公司	吉科函〔2017〕109号	20
4	尤政院士吉林省工作站	吉林省维尔特隧道装备有限公司	吉科函〔2017〕110号	20
	合 计			80

大学科技园建设项目

序号	项目名称	申报单位	扶持资金（万元）
1	国家级大学科技园	东北电力大学科技园	20
2	省级大学科技园	北京大学	10
3	省级大学科技园	吉林化工学院科技成果转化中心	10
	合 计		40

重大创新创业基地建设

序号	项目名称	申报单位	认定文件号	资金用途	扶持资金 (万元)
1	军民融合创新创业基地	经开区管委会	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
2	吉林市科技创新城	高新区管委会	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
3	东北电力大学科技园	船营区政府	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
4	筑石国际健康产业双创基地	丰满区政府	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
5	创新创业孵化基地	中新食品区管委会	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
6	现代服务业创新创业基地	昌邑区政府	吉市政办发 〔2017〕41号	用于吉林市重大创新创业 基地规划设计研究	50
	合 计				300