

附件 1:

2017 年长春市科技计划项目 中期调度按计划进行项目汇总表（44 项）

序号	任务书编号	项目名称	申报单位/协同单位	项目经费
一、科技创新“双十工程” 28 项				
（一）重大科技成果转化项目：9 项				
1	2017RW001	3D 打印 CO2 激光器产业化项目	吉林省永利激光科技有限公司	80
2	2017RW002	卫星及火箭碳纤维/氰酸酯预浸料产业化成果转化	长春长光宇航复合材料有限公司	80
3	2017RW006	轨道交通地铁车零部件核心创新产品	长春市新金亨冷弯型钢有限公司	40
4	2017RW007	高端智能化汽车天窗生产线研制项目	长春合心机械制造有限公司	40
5	2017RW008	多功能除雪机产业化	长春市布拉德除雪机械有限公司	40
6	2017RW005	网络学习空间构建平台产业化	东北师大理想软件股份有限公司 / 东北师范大学	40
7	2017RW009	食用菌主食化生产关键技术研究开发与示范	长春迪莉娅食品有限公司/吉林农业大学	40
8	2017RW010	具有改善睡眠功能的保健食品“灵芝人参五味子胶囊”及相关功能食品的产业化	吉林省鹿业生物制品有限公司/长春市吉韩参业有限公司/长春中医药大学	40

序号	任务书编号	项目名称	申报单位/协同单位	项目经费
9	2017RW011	新型植物复合蛋白仿真系列休闲食品的开发	吉林省惠森食品有限公司/吉林农业大学	40
(二) 重大科技攻关项目 19 项				
10	2017RW012	基于 3D 视觉引导的智能型刹车盘自动化生产线研制	吉林省金沙数控机床股份有限公司 / 长春工业大学	80
11	2017RW017	人工合成云母超大晶体攻关	吉林省隆华测控股份有限公司	40
12	2017RW021	重型卡车离合器典型结构件激光焊接关键技术研究	长春理工大学 / 长春一东离合器股份有限公司	40
13	2017RW023	仿生泵产业化生产关键技术攻关及装备研发	吉林大学 / 长春瑞泰博尔克科技有限公司	40
14	2017RW024	新一代标准动车组铝合金车体搅拌摩擦焊先进制造技术产业化研究	长春工业大学 / 吉林省泰浩轨道客车装备有限公司	40
15	2017RW013	高寒地区智能微电网宽温镍氢电池储能技术攻关	中国科学院长春应用化学研究所 / 中盈志合吉林科技股份有限公司 / 长春理工大学	40
16	2017RW014	热防护复合材料用耐高温树脂的中试技术攻关	中国科学院长春应用化学研究所 / 长春艾迪赛科技有限公司	40
17	2017RW016	搪塑模具的硅胶及环氧树脂模型制备关键技术攻关	中国科学院长春应用化学研究所 / 吉林科尔物流涂装设备有限公司 / 吉林大学	40

序号	任务书编号	项目名称	申报单位/协同单位	项目经费
18	2017RW018	车用铅炭启停电池的产业化开发	吉林省凯禹电化学储能技术发展有限公司 / 吉林大学	40
19	2017RW020	环境友好型材料在医用材料领域规模化应用	吉林金源北方科技发展有限公司 / 吉林大学白求恩第一医院 / 长春市妇产医院	40
20	2017RW022	电动汽车新型电池组及其热管理技术攻关	吉林大学 / 中国第一汽车集团公司新能源汽车分公司	40
21	2017RW015	地理信息时空大数据云平台关键技术与应用示范	中国科学院东北地理与农业生态研究所 / 长春长白信息科技有限公司 / 吉林大学	40
22	2017RW026	一种新的鉴定技术在公共安全领域中应用研究	东北师范大学/吉林省品恩特科技有限公司	40
23	2017RW019	新型手背静脉认证系统及远距离虹膜识别技术的攻关	吉林无罔生物识别科技有限公司 / 长春大学	40
24	2017RW025	高通量消像差凹面全息光栅研制	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 / 长春长光中天光电科技有限公司	40
25	2017RW027	城市黑臭水体水质净化低能耗技术的研发	东北师范大学/深圳市深港产学研环保工程技术股份有限公司吉林分公司	40
26	2017RW028	全籽粒大豆加工的关键技术攻关	吉林福瑞德食品有限公司/吉林农业大学	40
27	2017RW029	速冻传统发酵面食生制品发酵工艺的研究	长春中之杰食品有限公司	40
28	2017RW030	玉米高效转化蛋氨酸生产关键技术研究	吉林农业大学/长春鸿成生物化工材料技术开发有限公司	40

序号	任务书编号	项目名称	申报单位/协作单位	项目经费
二、科技创新医药健康项目 16 项				
(一) 重大科技攻关项目：13 项				
29	2017RW049	缓解口干症及骨质疏松的参源性保健食品有效成分的研究	吉林大学/吉林省奥康保健食品有限公司/蓝科恒业医疗科技(长春)有限公司	40
30	2017RW050	双靶点新型肿瘤治疗性疫苗临床前和临床研究	吉林大学/长春百克生物科技股份公司	40
31	2017RW051	用于糖尿病治疗的长效血糖调节多肽重组基因修饰的脐带间充质干细胞制备及关键技术研究	吉林省太阳鸟再生医学工程有限责任公司/东北师范大学	40
32	2017RW054	一种抑癌肽的抗肿瘤应用研发	东北师范大学/吉林省裕林药业有限公司	40
33	2017RW055	基于经方、验方的中药保健食品关键技术与产品开发	长春中医药大学/长春天力健康食品有限公司	40
34	2017RW056	一种人参降血糖保健食品的开发	长春中医药大学/长春沃邦科技有限公司	40
35	2017RW057	《经皮在体肝储备功能无创分析仪器的研发及其应用示范》的攻关	吉林大学/长春国地探测仪器工程技术股份有限公司	40
36	2017RW059	小型便携式高性能呼吸机研制	吉林省沃鸿医疗器械制造有限公司	40
37	2017RW060	智能化多波长复合激光治疗仪研制	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所/长春三京科技有限公司	40
38	2017RW063	便携式凝血药物快速检测仪	长春理工大学/长春迪瑞医疗科技股份有限公司	40

序号	任务书编号	项目名称	申报单位/协作单位	项目经费
39	2017RW064	感觉驱动手功能康复机器人研制	吉林大学/吉林省嘉士伟医疗科技有限公司	40
40	2017RW061	超高压产业化提取人参有效成分的关键技术及产品开发研究	吉林农业大学/吉林省东鳌鹿业科技开发有限公司/吉林省凯洛士科技有限公司	40
41	2017RW053	1类抗感染新药抗菌肽PL-5喷雾剂临床研究	长春普莱医药生物技术有限公司	40
(二) 科技成果转化项目：3项				
42	2017RW066	外科止血生化药物——凝血酶病毒灭活/去除工艺优化和质量提升研究及产业化	长春雷允上药业有限公司	40
43	2017RW067	新型血液透析浓缩物产业化	吉林省富生医疗器械有限公司	40
44	2017RW068	细胞工厂显微光电监测设备产业化	长春祈健生物制品有限公司/长春理工大学	40