附件1：

**2019年长春市科技发展计划项目验收名单（51项）**

| **序号** | **合同编号** | **项目名称** | **承担单位/协作单位** |
| --- | --- | --- | --- |
|
|
| 一、2016年科技创新“双十工程” 27项 |
| （一）重大科技攻关项目：12项 |
| 1 | 2016002 | 用于工业现场修复的KW级便携式半导体激光加工光源 | 吉林省长光瑞思激光技术有限公司 |
| 2 | 2016003 | 基于“互联网＋”的全程工业制造模式微培箱 | 吉林大学/长春易点科技股份有限公司 |
| 3 | 2016004 | 高含量聚乳酸吹塑薄膜技术开发 | 中国科学院长春应用化学研究所/长春必可成生物材料有限公司 |
| 4 | 2016005 | 便携式LD泵浦无水冷电光调Q激光器研制 | 长春理工大学/长春宇其光电技术有限公司 |
| 5 | 2016007 | 农村废弃物资源化利用技术及应用 | 东北师范大学/双阳区顺达鹿业养殖场 |
| 6 | 2016008 | 锦灯笼皂苷降血糖功能食品开发 | 东北师范大学/长春锦灯笼生物科技有限公司 |
| 7 | 2016009 | 利用牛血开发一类新兽药产业化关键技术攻关 | 长春市中保牧生物科技有限公司/长春三德天晟科技有限公司 |
| 8 | 2016010 | 河蚌肉酶解调味料/蛋白粉加工关键技术研究及产品开发 | 吉林省春润生物科技有限公司/吉林大学 |
| 9 | 2016011 | 量子降脂系统精准医疗的研制与开发 | 长春先盈医疗科技有限公司/吉林大学临床特殊检测站 |
| 10 | 2016012 | 抗肿瘤双特异双杀伤重组腺病毒临床前研究 | 中国人民解放军军事医学科学院军事兽医研究所/吉林省肿瘤医院/吉林迈丰生物药业有限公司 |
| 11 | 2016013 | 非甾体类抗炎药物布洛芬酯的新药研制 | 吉林大学/长春艾迪赛科技有限公司/吉林省恒和维康药业有限公司 |
| 12 | 2016014 | 肺癌早期诊断试剂盒的研发攻关 | 吉林省吉诺生物工程有限责任公司/吉林大学 |
| （二）重大科技成果转化项目：14项 |
| 13 | 2016015 | 基于可穿戴式设备的智慧养老网络服务平台 | 长春市万易科技有限公司 |
| 14 | 2016016 | 基于移动互联网的校园安全智能管理系统应用 | 长春金阳高科技有限责任公司 |
| 15 | 2016017 | 生物降解发泡材料成果转化 | 长春中科应化特种材料有限公司/中国科学院长春应用化学研究所 |
| 16 | 2016018 | 复合型耐泥沙水润滑轴承材料的产业化 | 长春安旨科技有限公司/中国科学院长春应用化学研究所 |
| 17 | 2016019 | 新型可见光及紫外激光器开发及产业化 | 长春新产业光电技术有限公司 |
| 18 | 2016020 | 用于智能机器人及制导火箭弹陀螺仪的小型化光电编码器 | 吉林宇恒光电仪器有限责任公司/哈尔滨工业大学机器人研究所 |
| 19 | 2016021 | 车载1/4英寸高性能系统级CMOS图像传感器芯片产品产业化 | 吉林省福斯匹克科技有限责任公司/吉林省卡思特科技有限公司 |
| 20 | 2016022 | A级轿车超高强钢中后地板总成产业化 | 长春三友汽车部件制造有限公司／吉林大学 |
| 21 | 2016023 | 基于真空冷却/生物酶解/高压电场等技术的鹿副产品精深加工及产业化 | 长春世鹿鹿业集团有限公司/长春中医药大学/陕西省保健品检测中心 |
| 22 | 2016024 | 高效节能多用耙地机产业化 | 长春中大拖拉机制造有限公司 |
| 23 | 2016025 | 年产1000吨生物基乙二醇示范装置 | 长春美禾科技发展有限公司 |
| 24 | 2016026 | 中药专利产品藤黄健骨丸规模化生产 | 长春人民药业集团有限公司 |
| 25 | 2016027 | 创新药物非诺贝酸原料及片剂的开发与产业化 | 长春海悦药业有限公司 |
| 26 | 2016029 | 新型脱硫除尘一体化装置 | 吉林东北煤炭工业环保研究有限公司 |
| 二、2016年产学研协同创新示范点建设专项 22项 |
| （一）产学研协同创新战略联盟项目：10项 |
| 27 | 2016150 | 玉米深加工产业关键技术研发 | 吉林天景食品有限公司/吉林农业大学食品科学与工程学院、中国食品发酵工业研究院等4家 |
| 28 | 2016151 | 昆虫细胞-杆状病毒表达系统关键共性技术研发 | 长春百克生物科技股份公司/吉林大学、长春北湖科技园发展有限责任公司 |
| 29 | 2016152 | 长春市有机蔬菜产业技术创新战略联盟建设项目 | 长春国信现代农业科技发展股份有限公司/吉林大学植物科学学院、吉林农业大学园艺学院等14家 |
| 30 | 2016153 | 长春汽车电子产业化基地产学研协同创新战略联盟信息公共服务平台 | 吉林省国家汽车电子高新技术产业化基地有限公司/长春丽明科技开发股份有限公司/吉林省百艾特信息技术有限公司/长春理工大学 |
| 31 | 2016154 | 长春激光技术与应用公共服务平台 | 中科院长春光学精密机械与物理研究所/长春长光精密仪器集团有限公司/吉林省长光瑞思激光技术有限公司 |
| 32 | 2016155 | 长春市典型医疗器械系列关键技术平台建设 | 长春迪瑞医疗科技股份有限公司/长春理工大学、长春工业大学等6家 |
| 33 | 2016156 | 长春市创新创业科技服务产业联盟公共服务平台 | 吉林新达创业科技服务有限公司/吉林省光电子产业孵化器有限公司 |
| 34 | 2016157 | 农业电子商务产学研协同创新战略联盟公共服务平台 | 吉林省广通有线网络股份有限公司/吉林省通视传媒有限公司、吉林省隆福通农业科技有限公司等11家 |
| 35 | 2016158 | 联盟玉米育种流水线创建与新品牌选育 | 中国科学院东北地理与农业生态研究所/长春市中科玉生物技术有限公司/吉林省神农数据开发有限公司 |
| 36 | 2016159 | 新型生物基环保增塑剂关键技术研发 | 长春大成生物科技开发有限公司/中科院长春应用化学研究所/吉林大学/长春金宝特生物化工有限公司 |
| （二）三类中心及新型研发机构项目：12项 |
| 37 | 2016160 | 长春羰基金属材料研究院 | 长春中科昊融新材料研究有限公司/中科院兰州化学物理研究所、吉林昊融集团股份有限公司 |
| 38 | 2016161 | 长春市政产学研用金介协同创新运营体系建设 | 吉林省战略性新兴产业科技创新与成果转化促进会/长春科技大市场创新创业服务有限公司、吉林省创企人才孵化器有限公司等5家 |
| 39 | 2016162 | 生物质可降解聚乳酸材料研发中心平台建设 | 吉林中粮生化有限公司/中科院长春应用化学研究所/吉林中粮生物材料有限公司 |
| 40 | 2016163 | 长春科技金融创新服务中心平台建设 | 长春捷诚科技金融服务中心有限公司/吉林省捷诚投资有限公司 |
| 41 | 2016164 | 聚酰亚胺纤维及制品中试平台建设 | 吉林省中科应化化工新材料孵化器有限公司/中国科学院长春应用化学研究所 |
| 42 | 2016166 | 重组蛋白类药物结构确证研究平台建设 | 长春金赛药业有限责任公司/吉林大学 |
| 43 | 2016167 | 电子封装材料产业协同创新研发转化中心 | 长春永固科技有限公司/吉林大学化学学院/中国科学院长春应用化学研究所 |
| 44 | 2016168 | 光电与智能制造技术实验检测中心 | 吉林省光电子产业孵化器有限公司/长春理工大学科技园发展中心/国家光学机械质量监督检测中心 |
| 45 | 2016169 | 功能食品协同创新中试中心 | 吉林省农业科学院/东北师范大学/吉林省怡科农业生物科技有限公司 |
| 46 | 2016170 | 汽车零部件产品检验检测科技服务中心 | 长春市产品质量监督检验院/长春工业大学/长春工程学院 |
| 47 | 2016171 | 射频激光器研发中心 | 吉林省永利激光科技有限公司/长春理工大学光电信息学院 |
| 48 | 2016172 | 智能防雷技术中心 | 吉林省泰华防雷技术有限公司/中国科学院长春技术转移中心 |
| 三、2015年科技创新“双十工程”延期项目 2项 |
| 49 | 2015030 | 大豆低聚肽生产关键技术及产业化 | 吉林大学/长春吉科生物技术有限公司 |
| 50 | 2015032 | 金针菇工厂化菌种退化机理及防治 | 吉林农业大学/长春高榕生物科技股份有限公司 |
| 四、2017年科技创新（医药健康产业发展）重大专项 |
| 51 | 2017067 | 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 |