附件：

**2021年长春市科技计划项目验收结论公示名单**

| **序号** | **任务编号** | **项目名称** | **承担单位****/协作单位** | **验收尾款（万元）** | **验收结论** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、2018年延期项目** |
| 1 | 18SS010 | 基于体域网的多元环境智能感知系统研制 | 吉林大学/长春吉大博硕科技有限责任公司 | 50 | 合格 |
| 2 | 18SS015 | 乳酸基生物降解压敏胶粘剂的研制 | 中国科学院长春应用化学研究所/长春中科应化特种材料有限公司 | 50 | 合格 |
| 3 | 18SS016 | 不锈钢城铁客车车体可视化电阻点焊方法与关键技术开发 | 中车长春轨道客车股份有限公司/吉林大学 | 50 | 合格 |
| **二、2019年科技创新“双十工程”** |
| （一）重大科技攻关项目 |
| 4 | 19SS001 | 玄武岩纤维轨道客车关键零部件的结构仿生与产业化 | 吉林大学/吉林省华阳新材料研发有限公司/中车长春轨道客车股份有限公司 | 30 | 合格 |
| 5 | 19SS002 | 高密度LED高清晰显示关键技术研制 | 长春希达电子技术有限公司/长春希龙显示技术有限公司 | 30 | 合格 |
| 6 | 19SS003 | 宽温区高功率动力电池的开发 | 东北师范大学/吉林省华裕汽车零部件有限公司 | 30 | 合格 |
| 7 | 19SS004 | 像元级高光谱分光技术研制 | 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所/长春奥普光电技术股份有限公司 | 30 | 合格 |
| 8 | 19SS005 | 新型广谱高效聚氨基酸抗菌剂材料的中试开发 | 中国科学院长春应用化学研究所/长春鸿成生物化工材料技术开发有限公司/长春大成实业集团有限公司 | 30 | 合格 |
| 9 | 19SS010 | 电动汽车用高比能锂-空气电池关键材料与器件研制 | 中国科学院长春应用化学研究所/长春中科应化特种材料有限公司 | 30 | 合格 |
| 10 | 19SS011 | 面向汽车零部件用工业机器人关键技术开发 | 吉林省吉通机械制造有限责任公司/吉林大学 | 30 | 合格 |
| 11 | 19SS019 | 带耕技术的研发推广与带耕机的研制 | 中国科学院东北地理与农业生态研究所/长春中科东地农业机械装备有限公司 | 30 | 合格 |
| （二）重大科技成果转化项目 |
| 12 | 19SS021 | 新能源车及涡轮增压发动机车制动系统真空泵产业化 | 吉林东光奥威汽车制动系统有限公司 | 30 | 合格 |
| 13 | 19SS022 | 激光焊接等系列关键技术在解放11L发动机离合器生产中的成果转化 | 长春一东离合器股份有限公司/长春理工大学 | 30 | 合格 |
| 14 | 19SS023 | 灌蜡技术及智能化生产设备在车身防腐工艺上的产业化 | 机械工业第九设计研究院有限公司/长春一汽蓝迪自动化工程有限公司 | 30 | 合格 |
| 15 | 19SS025 | 超低温空气能热泵成果转化 | 吉林省大维科技发展有限公司/长春大学 | 30 | 合格 |
| 16 | 19SS026 | 陶瓷基板激光刻划设备研制及产业化 | 长春光华微电子设备工程中心有限公司/中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 | 30 | 合格 |