

附件 1:

长春工业大学 2022 年部门预算

二〇二二年六月三十日

目 录

第一部分 部门概况

- 一、主要职能
- 二、机构设置

第二部分 预算表格

- 一、收支总表
- 二、收入总表
- 三、支出总表
- 四、财政拨款收支总表
- 五、一般公共预算支出表
- 六、一般公共预算基本支出表
- 七、一般公共预算“三公”经费支出表
- 八、政府性基金预算支出表
- 九、国有资本经营预算支出表
- 十、项目支出表
- 十一、项目支出绩效目标表

第三部分 情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 部门概况

一、主要职能

长春工业大学是一所以工为主，工、管、文、理、经、法、艺术等多学科相互支撑、协调发展的省属重点大学，是吉林省高层次人才培养、应用技术研发、高新技术产品研制、高水平社会服务的重要基地。是吉林省政府确定的首批三所省属重点高校之一，2016年入选“中西部高校基础能力建设工程(二期)”院校，2020年3月入选吉林省特色高水平应用研究型大学建设项目高校。

二、机构设置

长春工业大学设有61个机构，分别设有党政部门8个、行政部门12个，群团组织2个、直属单位(部门)9个、教学单位18个、教辅单位5个、科研机构7个。党政部门有：党政办公室、保密工作办公室，党委组织部(党委组织员办公室、党校办公室)脱贫攻坚领导小组办公室，党委宣传部(新闻中心)、党委教师工作部，党委统战部，纪委办公室、监察处，学生工作部(处)(大学生就业创业指导中心、心理健康研究所)武装部、党委研究生工作部(处)，离退休工作部(处)；行政部门有：安全工作部(处)(社会治安综合治理办公室)，发展规划与政策法规处，人事与人才工作处，计划财务处，研究生

院、学科建设办公室，教务处（招生办公室）高等教育研究所，科学研究处，国际交流与合作处（港澳台事务办公室），国际教育学院，资产管理处（招投标办公室），审计处，基建处、后勤处，继续教育学院；群团组织有：工会、妇委会，团委；教辅部门：教学质量监控与评价中心，教师发展中心、学术期刊中心、图书馆、信息化建设工作办公室；直属单位（部门）有：关心下一代工作委员会秘书处，校友工作办公室、档案馆，校医院，科技园建设与管理办公室、就业服务处，国际教育学院、北湖校区管委会，工大家园物业公司；教学单位有：机电工程学院，计算机科学与工程学院，化学与生命科学学院，公共管理学院（人文学院），外国语学院，体育教研部，军事教研部，材料科学与工程学院，经济管理学院、创业教育学院，艺术设计学院、纺织服装学院，马克思主义学院，应用技术学院、软件职业技术学院，工程训练中心，电气与电子工程学院，化学工程学院，信息传播工程学院，数学与统计学院，留学生院；科研机构有：国家级科研机构3个，省级科研机构22个，人文社科基地，材料科学高等研究院，汽车工程研究院，校企合作平台，校内研究所。

第二部分 预算表格

收支总表

单位：万元

收 入				支 出				
项 目	2022年预算数	当年预算	上年结转	项 目	2022年预算数	当年预算	上年结转	
一、财政拨款收入	45729.28	42256.89	3472.39	一、一般公共服务支出				
一般公共预算拨款收入	45729.28	42256.89	3472.39	二、外交支出				
政府性基金预算拨款收入				三、国防支出				
国有资本经营预算拨款收入				四、公共安全支出				
二、财政专户管理资金收入	20600.00	20600.00		五、教育支出	65263.30	63240.31	2022.99	
三、单位资金收入	2883.00	2883.00		六、科学技术支出	1639.7	414.00	1225.70	
事业收入	1700.00	1700.00		七、文化旅游体育与传媒支出				
事业单位经营收入				八、社会保障和就业支出	2309.28	2085.58	223.70	
上级补助收入				九、社会保险基金支出				
附属单位上缴收入				十、卫生健康支出				
其他收入	1183.00	1183.00		十一、节能环保支出				
				十二、城乡社区支出				
				十三、农林水支出				
				十四、交通运输支出				
				十五、资源勘探工业信息等支出				
				十六、商业服务业等支出				
				十七、金融支出				
				十八、援助其他地区支出				
				十九、自然资源海洋气象等支出				
				二十、住房保障支出				
				二十一、粮油物资储备支出				
				二十二、国有资本经营预算支出				
				二十三、灾害防治及应急管理支出				
				二十四、其他支出				
本 年 收 入 合 计	69212.28	65739.89	3472.39	本 年 支 出 合 计	69212.28	65739.89	3472.39	
财政拨款结转				结转下年支出				
其他收入结转结余								
收 入 总 计	69212.28	65739.89	3472.39	支 出 总 计	69212.28	65739.89	3472.39	

收入总表

单位：万元

部门 (单位)	总计	当年预算									上年结转结余						
		小计	一般公共 预算	政府性基金 预算	国有资本 经营预算	财政专户 管理资金	事业收入	事业单 位经营 收入	上级补 助收入	附属单 位上缴 收入	其他收 入	小计	一般公 共预算 拨款结 转	政府性 基金预 算拨款 结转	国有资 本经营 预算拨 款结转	财政专 户管理 资金结 转结余	单位资 金结转 结余
长春工业大学	69212.28	65739.89	42256.89		20600.00	1700.00				1183.00	3472.39	3472.39					
合计	69212.28	65739.89	42256.89		20600.00	1700.00				1183.00	3472.39	3472.39					

支出总表

单位：万元

功能分类科目名称	合计	基本支出	项目支出	事业单位 经营支出	上缴上级支出	对附属单位 补助支出
五、教育支出	65263.30	45775.77	19487.53			
普通教育	65263.30	45775.77	19487.53			
高等教育	65253.30	45775.77	19477.53			
其他普通教育支出	10.00		10.00			
六、科学技术支出	1639.70		1639.70			
基础研究	323.54		323.54			
自然科学基金	223.01		223.01			
科技人才队伍建设	60.97		60.97			
其他基础研究支出	39.56		39.56			
技术与开发	96.85		96.85			
其他技术与开发支出	96.85		96.85			
科技条件与服务	97.17		97.17			
技术创新服务体系	45.00		45.00			
科技条件专项	52.17		52.17			
科技交流与合作	33.93		33.93			
国际交流与合作	33.93		33.93			
科技重大项目	1088.21		1088.21			
重点研发计划	1088.21		1088.21			
八、社会保障和就业支出	2309.28	2085.58	223.70			
人力资源和社会保障管理事务	223.70		223.70			
其他人力资源和社会保障管理事务支出	223.70		223.70			
行政事业单位养老支出	2085.58	2085.58				
机关事业单位基本养老保险缴费支出	2085.58	2085.58				
合 计	69212.28	47861.35	21350.93			

财政拨款收支总表

单位：万元

收 入				支 出					
项 目	2022 年预算数	当年预算	上年结转	项 目	2022 年预算数	一般公共预算		政府性基金预算	
						当年预算	上年结转	当年预算	上年结转
一、本年收入	45729.28	42256.89	3472.39	一、一般公共服务支出					
一般公共预算拨款	45729.28	42256.89	3472.39	二、外交支出					
政府性基金预算拨款				三、国防支出					
国有资本经营预算拨款				四、公共安全支出					
				五、教育支出	41780.30	39757.31	2022.99		
				六、科学技术支出	1639.70	414.00	1225.70		
				七、文化旅游体育与传媒支出					
				八、社会保障和就业支出	2309.28	2085.58	223.70		
				九、社会保险基金支出					
				十、卫生健康支出					
				十一、节能环保支出					
				十二、城乡社区支出					
				十三、农林水支出					
				十四、交通运输支出					
				十五、资源勘探工业信息等支出					
				十六、商业服务业等支出					
				十七、金融支出					
				十八、援助其他地区支出					
				十九、自然资源海洋气象等支出					
				二十、住房保障支出					
				二十一、粮油物资储备支出					
				二十二、国有资本经营预算支出					
				二十三、灾害防治及应急管理支出					
				二十四、其他支出					
本年收入合计	45729.28	42256.89	3472.39	本年支出合计	45729.28	42256.89	3472.39		
财政拨款结转				结转下年					
一般公共预算拨款									
政府性基金预算拨款									
国有资本经营预算拨款									
收入总计	45729.28	42256.89	3472.39	支出总计	45729.28	42256.89	3472.39		

一般公共预算支出表

单位：万元

功能分类科目名称	总计	基本支出			项目支出
		合计	人员经费	公用经费	
五、教育支出	41780.30	26961.77	15674.77	11287.00	14818.53
普通教育	41780.30	26961.77	15674.77	11287.00	14818.53
高等教育	41770.30	26961.77	15674.77	11287.00	14808.53
其他普通教育支出	10.00				10.00
六、科学技术支出	1639.70				1639.70
基础研究	323.54				323.54
自然科学基金	223.01				223.01
科技人才队伍建设	60.97				60.97
其他基础研究支出	39.56				39.56
技术与开发	96.85				96.85
其他技术与开发支出	96.85				96.85
科技条件与服务	97.17				97.17
技术创新服务体系	45.00				45.00
科技条件专项	52.17				52.17
科技交流与合作	33.93				33.93
国际交流与合作	33.93				33.93
科技重大项目	1088.21				1088.21
重点研发计划	1088.21				1088.21
八、社会保障和就业支出	2309.28	2085.58	2085.58		223.70
人力资源和社会保障管理事务	223.70				223.70
其他人力资源和社会保障管理事务支出	223.70				223.70
行政事业单位养老支出	2085.58	2085.58	2085.58		
机关事业单位基本养老保险缴费支出	2085.58	2085.58	2085.58		
合 计	45729.28	29047.35	17760.35	11287.00	16681.93

一般公共预算基本支出表

单位：万元

经济分类科目	合计	人员经费	公用经费
一、工资福利支出	17385.30	17385.30	
基本工资	5547.09	5547.09	
津贴补贴	0.06	0.06	
奖金	652.49	652.49	
绩效工资	4553.82	4553.82	
机关事业单位基本养老保险缴费	2085.58	2085.58	
职工基本医疗保险缴费	964.58	964.58	
公务员医疗补助缴费	849.04	849.04	
其他社会保障缴费	669.78	669.78	
住房公积金	1564.19	1564.19	
医疗费	196.32	196.32	
其他工资福利支出	302.35	302.35	
二、商品和服务支出	11087.00		11087.00
办公费	118.00		118.00
印刷费	300.00		300.00
咨询费	50.00		50.00
手续费	30.00		30.00
水费	500.00		500.00
电费	800.00		800.00
邮电费	60.00		60.00
取暖费	2000.00		2000.00
物业管理费	750.00		750.00
差旅费	300.00		300.00
维修（护）费	700.00		700.00

单位：万元

经济分类科目	合计	人员经费	公用经费
租赁费	300.00		300.00
会议费	60.00		60.00
培训费	80.00		80.00
公务接待费	33.12		33.12
专用材料费	750.00		750.00
劳务费	3000.00		3000.00
委托业务费	300.00		300.00
工会经费	260.70		260.70
福利费	491.76		491.76
公务用车运行维护费	59.40		59.40
其他交通费用	66.00		66.00
其他商品和服务支出	78.02		78.02
三、对个人和家庭的补助	375.05	375.05	
离休费	86.10	86.10	
退休费	199.67	199.67	
其他对个人和家庭的补助	89.28	89.28	
四、资本性支出	200.00		200.00
办公设备购置	200.00		200.00
合 计	29047.35	17760.35	11287.00

一般公共预算“三公”经费支出表

单位：万元

项 目	2022 年预算数	当年预算	上年结转
合 计	92.52	92.52	
1、因公出国（境）费用			
2、公务接待费	33.12	33.12	
3、公务用车费	59.40	59.40	
其中：（1）公务用车运行维护费	59.40	59.40	
（2）公务用车购置			

说明：

1. “2022 年预算数”的实有人员 2481 人，其中：在职人员 1488 人，离退休人员 993 人。

2. 按照吉林省财政厅《关于规范按权责发生制列支事项的通知》（吉财办〔2021〕900 号）及《吉林省省级部门财政拨款结转和结余资金管理办法》（吉财预〔2021〕1120 号）要求，2021 年下达预算单位未支出在财政预算结转部分列入 2022 年年初预算，坚持“过紧日子”思想，在 2022 年“三公”经费预算中“上年结转”额度在 2022 年预算执行中由省财政统一收回，不再形成“三公经费”支出。

政府性基金预算支出表

单位：万元

功能分类科目名称	合计	基本支出	项目支出

国有资本经营预算支出表

单位：万元

功能分类科目名称	合计	基本支出	项目支出
合 计			

项目支出表

单位: 万元

类别	项目名称		项目单位	合计	本年预算数			财政拨款结转			其他专项资金	其他资金
	一级项目	二级项目			一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算		
		2021年学生资助补助经费(第二批)中央资金	长春工业大学	17.55				17.55				
		人才专项-中青年科技创新创业人才(团队)项目(创新类)-汽车安全气囊自动拆毁装置关键技术研究	长春工业大学	20.43				20.43				
		人才专项-青年成长科技计划-基于糖/脂组合信号设计的结构优化功能糖脂膜材料研究	长春工业大学	9.97				9.97				
		人才专项-青年成长科技计划-基于超像素和充分分解的医学图像多尺度分割研究	长春工业大学	12.00				12.00				
		人才专项-青年成长科技计划-低熵模型纤维复合材料拉挤板的研究	长春工业大学	8.64				8.64				
		人才专项-青年成长科技计划-高熵稳定性 Al2O3 纳米纤维材料的制备及其力学和隔热性能研究	长春工业大学	9.93				9.93				
		先进制造与创新实训基地建设项目	长春工业大学	0.14				0.14				
		关于下达省级人才开发资金预算指标(第二批)的通知	长春工业大学	221.30				221.30				
		创新发展战略研究-2024年后吉林省城镇化对资源约束的测度及对策研究	长春工业大学	3.00				3.00				
		创新发展战略研究-东北亚区域中俄经济合作模式研究	长春工业大学	1.84				1.84				
		创新发展战略研究-吉林省高校毕业生留省就业创业对策研究	长春工业大学	2.50				2.50				
		创新发展战略研究-地方高校服务吉林经济社会发展问题与对策研究	长春工业大学	2.50				2.50				
		创新发展战略研究-基于重大公共突发事件的多媒介信息传播应急响应能力研究	长春工业大学	2.82				2.82				
		创新发展战略研究-大数据背景下的吉林省科普传播可视化推广对策研究	长春工业大学	1.86				1.86				
		创新发展战略研究-失智失能老人智慧社区多元主体协作精准照护体系构建研究	长春工业大学	3.00				3.00				
		创新发展战略研究-新时代东北振兴背景下吉林省生医支持政策研究	长春工业大学	2.50				2.50				
		创新平台-科技资源管理与开放共享服务-吉林省碳纤维开发与重点应用通过吉林省大型仪器服务平台高级服务基金	长春工业大学	20.00				20.00				
		创新平台-科技资源管理与开放共享服务-基于机器视觉的工业机器人共享服务能力提升	长春工业大学	16.80				16.80				
		创新平台-科技资源管理与开放共享服务-超算深三维建模系统共享服务	长春工业大学	15.37				15.37				
		化学学科拔尖学生培养基地建设项目	长春工业大学	0.03				0.03				
		医药健康专项-膜分离技术一步法制备水凝胶及其作为伤口敷料产品的研究	长春工业大学	13.11				13.11				
		医药健康专项-与吉发复合控制器的开发和产业化	长春工业大学	15.00				15.00				
		吉林省自然科学基金-双联点结构功能化的凝胶稳定水凝胶微凝胶体系的构筑及性能研究	长春工业大学	10.00				10.00				
		吉林省自然科学基金-以中空介孔氧化石墨烯为载体的负载后过渡金属络合物催化剂的制备与性能	长春工业大学	12.00				12.00				
		吉林省自然科学基金-仿生结构超弹性复合材料的应力/性能协同可控研究	长春工业大学	8.00				8.00				
		吉林省自然科学基金-双给体有机半导体材料的设计合成及其存储性能研究	长春工业大学	7.85				7.85				
		吉林省自然科学基金-PDE的机械臂操作柔性负载系统自适应容错控制方法研究	长春工业大学	9.76				9.76				
		吉林省自然科学基金-基于二代测序学分析技术的乳基纳米造影剂体内安全性评价研究	长春工业大学	11.94				11.94				
		吉林省自然科学基金-基于充分分解和深度森林的复杂数据聚类研究	长春工业大学	14.00				14.00				
		吉林省自然科学基金-基于深度增强学习的膜蛋白内衬膜反应蛋白发现	长春工业大学	8.10				8.10				
		吉林省自然科学基金-基于化学剥离的石墨导电微滤膜制备及其结构性能调控	长春工业大学	8.00				8.00				
		吉林省自然科学基金-基于负载离子液体金属有机框架复合型电致变色膜的结构设计、传输性能及稳定性研究	长春工业大学	7.94				7.94				
		吉林省自然科学基金-基于胞外基质蛋白的仿生降解层制备方法及应用研究	长春工业大学	11.14				11.14				
		吉林省自然科学基金-太阳能光电储能器件集成化研究	长春工业大学	12.00				12.00				
		吉林省自然科学基金-微结构功能表面超声微流控微流控新方法研究	长春工业大学	12.00				12.00				

单位: 万元

类型	项目名称		项目单位	合计	本年到账数			到账数来源			财政拨款	其他资金
	一般项目	二个项目			一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算		
		吉林省自然科学基金-精制水凝胶体系构建及其在神经修复中的应用	长春工业大学	12.00				12.00				
		吉林省自然科学基金-考虑高电压风电无功调节作用的吉林省输电系统长期运行规划研究	长春工业大学	8.00				8.00				
		吉林省自然科学基金-高维不完全数据的模型选择	长春工业大学	11.79				11.79				
		吉林省自然科学基金(联合基金)-光纤维传感器件在微制备质量评价基础研究	长春工业大学	6.68				6.68				
		吉林省自然科学基金(联合基金)-碳纤维表面增强层的构筑及其机理研究	长春工业大学	6.57				6.57				
		吉林省重点实验室-先进高分子功能膜材料	长春工业大学	9.54				9.54				
		吉林省重点实验室-轨道交通先进材料加工及应用吉林省重点实验室	长春工业大学	10.00				10.00				
		国际科技合作-碱性燃料电池用交联型聚羧酸阴离子交换膜拓扑结构设计及传输机理研究	长春工业大学	4.17				4.17				
		学术创新团队建设项目	长春工业大学	191.40				191.40				
		技术创新引导-医药健康产业专项-中药智能提取分离设备产业化开发	长春工业大学	20.00				20.00				
		技术创新引导-医药健康产业专项-喹啉二酮类?抑制剂与尼古丁戒断药物的开发	长春工业大学	10.00				10.00				
		技术创新引导-国际科技合作-SiO2-Al2O3 杂化纳米材料用于检测 CO2 吸附材料	长春工业大学	15.00				15.00				
		技术创新引导-国际科技合作-基于磁致光力的复杂微具面微米级制造技术研究	长春工业大学	14.76				14.76				
		生均拨款资金	长春工业大学	886.21				886.21				
		生均拨款补助经费	长春工业大学	13.18				13.18				
		省属高校一次性补助经费	长春工业大学	376.31				376.31				
		省自然科学基金-基于“链管控聚合”制备顺反异构多嵌段聚二烯橡胶的研究	长春工业大学	4.00				4.00				
		省自然科学基金-基于刚柔耦合的仿生下肢康复机器人人机交互控制方法研究	长春工业大学	0.72				0.72				
		省自然科学基金-基于微分对策论的信贷资源配置问题	长春工业大学	2.00				2.00				
		省自然科学基金-基于羧基功能化的手性 MOFs 材料的构筑及对液体分离性能研究	长春工业大学	2.00				2.00				
		省自然科学基金-极紫外光子上转换发光研究	长春工业大学	1.77				1.77				
		省自然科学基金-模糊深度学习算法的研究及其在医学影像中的应用	长春工业大学	4.00				4.00				
		省自然科学基金-水相悬浮聚合制备的聚丙烯酰胺在氧化过程中的结构演变规律研究	长春工业大学	3.11				3.11				
		省自然科学基金-用于多耐药性菌光-化学治疗的 Au@GS 纳米结构载体体系研究	长春工业大学	3.55				3.55				
		省自然科学基金-硼掺杂金纳米颗粒适配体传感器的构筑及水中抗生素检测性能研究	长春工业大学	4.00				4.00				
		省自然科学基金-碳点-羧基咪唑啉-卟啉纳米复合材料在肿瘤光治疗中的应用研究	长春工业大学	3.55				3.55				
		省自然科学基金-级孔分子筛封装催化剂的制备及其催化 VOCs 氧化性能	长春工业大学	1.23				1.23				
		省自然科学基金-绿色溶剂中催化硝基苯乙炔加氢生成氨基苯乙炔的非贵金属催化剂研究	长春工业大学	3.57				3.57				
		省自然科学基金-面向机器人的无刷直流电机协同网络控制算法研究	长春工业大学	4.70				4.70				
		省自然科学基金-面向高性能的压电能源双向驱动器的机理分析及控制方法研究	长春工业大学	3.10				3.10				
		省自然科学基金-高能光子激发下近红外长余辉纳米材料的制备: 可合成及发光机理	长春工业大学	1.17				1.17				
		省自然科学基金-高速切削钛合金钛合金接触表面状态演化与刀具磨损机理	长春工业大学	2.77				2.77				
		省预算内基本建设资金(创新能力建设)	长春工业大学	38.74				38.74				
		重点研发-医疗超声探头自动上膜装置的研究与开发	长春工业大学	12.46				12.46				
		重点研发-可穿型工作的高灵敏度有机气体传感器的研究	长春工业大学	4.39				4.39				
		重点研发-基于 LIBS 的土壤重金属原位检测技术研究	长春工业大学	7.73				7.73				
		重点研发-基于多源传感器融合的工控系统网络安全与故障检测技术研究	长春工业大学	25.00				25.00				

单位: 万元

类型	项目名称		项目单位	合计	本年到账数			到账经费来源			科技条件 管理资金	单位资金
	一般项目	二个项目			一般 公共 预算	政府性 基金 预算	国有资本 经营预算	一般 公共 预算	政府性 基金 预算	国有资本 经营预算		
		重点研发-基于大数据分析技术的吉林省智慧旅游研究	长春工业大学	20.00				20.00				
		重点研发-基于深度学习+强化学习的鲁棒识别与密码应用研究	长春工业大学	25.00				25.00				
		重点研发-基于甲醇重整的氢能工艺及关键技术	长春工业大学	16.56				16.56				
		重点研发-基于液体协调运动的仿生下肢康复机器人关键技术研究与开发	长春工业大学	11.47				11.47				
		重点研发-基于虚拟现实技术的航空发动机故障预测及健康管理研究	长春工业大学	10.26				10.26				
		重点研发-复杂工况下高速列车走行部故障诊断技术与系统状态预警	长春工业大学	25.00				25.00				
		重点研发-复杂曲面光学元件集群制造装备及关键技术研究	长春工业大学	19.30				19.30				
		重点研发-多智能体电液协调控制系统研究	长春工业大学	10.50				10.50				
		重点研发-工业领域-人机融合养老服务机器人交互技术研究及系统开发	长春工业大学	22.44				22.44				
		重点研发-工业领域-基于PBAT的全生物降解复合膜产业化技术开发	长春工业大学	23.45				23.45				
		重点研发-工业领域-基于深度学习的超声影像分析系统的关键技术研究	长春工业大学	21.86				21.86				
		重点研发-工业领域-复合式驱动机械结构的低功耗污水处理机器人研制	长春工业大学	11.59				11.59				
		重点研发-工业领域-复杂工况下基于机器视觉的分布式驱动电动汽车辅助驾驶平台研发	长春工业大学	23.32				23.32				
		重点研发-工业领域-多源干扰背景下光稳定平台视轴稳定与视觉问题技术研究	长春工业大学	25.00				25.00				
		重点研发-工业领域-汽车制动盘多工位全自动平衡机的研制	长春工业大学	20.00				20.00				
		重点研发-工业领域-汽车座椅检测机器人关键技术研究与运用	长春工业大学	10.00				10.00				
		重点研发-工业领域-激光熔丝制备了第-1树脂的研究及其运用	长春工业大学	23.00				23.00				
		重点研发-工业领域-用于航空发动机制造的惯性摩擦焊机关键技术	长春工业大学	10.82				10.82				
		重点研发-工业领域-超精密复合磨床基金刚刀具高精度刃磨控制技术研究	长春工业大学	20.00				20.00				
		重点研发-工业领域-车联网环境下电动汽车的速度规划及换速控制	长春工业大学	20.00				20.00				
		重点研发-工业领域-高强度热成型车身一体式门环制造关键技术研究	长春工业大学	22.04				22.04				
		重点研发-工业领域-高速切削镍基合金加工表面成形机理与工艺技术	长春工业大学	24.04				24.04				
		重点研发-微生物原位土壤修复水凝胶材料开发	长春工业大学	9.50				9.50				
		重点研发-微量DNA自动提取工作站主动安全预警技术研究	长春工业大学	14.25				14.25				
		重点研发-智慧管场关键技术研究	长春工业大学	8.75				8.75				
		重点研发-智能上肢康复运动评测系统研究	长春工业大学	15.00				15.00				
		重点研发-板式换热器设计与制造的关键技术问题	长春工业大学	23.55				23.55				
		重点研发-模块化多点位微米级超声干涉测量系统研究	长春工业大学	20.00				20.00				
		重点研发-水凝胶材料基冷机能耗控制技术研究	长春工业大学	6.48				6.48				
		重点研发-汽车线束用高强、细控铜合金线材的研究与开发	长春工业大学	23.75				23.75				
		重点研发-任天狗毒株数字化检测试剂盒的研究	长春工业大学	8.07				8.07				
		重点研发-玄武岩纤维增强碳纤维复合材料的研究与开发	长春工业大学	9.00				9.00				
		重点研发-社会发展领域-吉林省饮用水水质COD智能检测平台的构建及应用	长春工业大学	10.00				10.00				
		重点研发-社会发展领域-基于 Kinect 运动捕捉的中华传统太极拳健身法辅助训练系统研究	长春工业大学	13.00				13.00				
		重点研发-社会发展领域-基于有限元的鼻型 CFD 智能辅助诊疗研究与平台开发	长春工业大学	5.00				5.00				
		重点研发-社会发展领域-大视场角资源探测相机关键技术研究	长春工业大学	12.36				12.36				
		重点研发-社会发展领域-生态环境监测复合光谱系统开发及检测技术研究	长春工业大学	6.14				6.14				

单位: 万元

类型	项目名称		项目单位	合计	本年财政拨款			科技经费来源			科技专户管理资金	单位资金
	一般项目	二核项目			一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算		
		重点研发-社会发展领域-高性能介孔二氧化碳材料的研究开发	长春工业大学	10.00				10.00				
		重点研发-智能制造机器人运动视觉引导系统研究与开发	长春工业大学	24.13				24.13				
		重点研发-高保释微光探测器热冲击关键技术研究	长春工业大学	25.00				25.00				
		重点研发-高性能纤维矿光伏电池封装材料研制	长春工业大学	10.00				10.00				
		高校学生资助	长春工业大学	92.12				92.12				
		高等教育学生资助中央直达资金	长春工业大学	41.15				41.15				
		高等教育学生资助省级直达资金	长春工业大学	44.93				44.93				
	省人才开发资金			2.40				2.40				
		省人才开发资金	长春工业大学	2.40				2.40				
	长白山人才工程补助资金(省属办办)			10.00				10.00				
		2021年长白山域内人才支持工程项目补助经费	长春工业大学	10.00				10.00				
专项业务支出				13728.51	13217.54			341.97			169.00	
	中央支持地方高校改革发展资金			5436.00	5436.00							
		2022年长春工业大学学术创新团队建设资助项目	长春工业大学	1631.00	1631.00							
		生物提取项目经费	长春工业大学	3805.00	3805.00							
	科技创新专项资金			414.00	414.00							
		中药智能提取分离设备产业化开发	长春工业大学	20.00	20.00							
		人机共融养老服务机器人交互技术研究及系统开发	长春工业大学	22.00	22.00							
		吉林省饮用水水质COD智能检测平台的构建及应用	长春工业大学	10.00	10.00							
		基于FBAT的全生物降解复合膜产业化技术开发	长春工业大学	25.00	25.00							
		基于 Kinect 运动捕捉的中华传统太极拳功法辅助训练系统研究	长春工业大学	12.00	12.00							
		基于有限元的鼻部CFD智能辅助诊疗研究与平台开发	长春工业大学	5.00	5.00							
		基于深度学习的肺结节影像分析系统的关键技术研究	长春工业大学	22.00	22.00							
		复合式驱动机械结构的驱动轴污水管道检测机器人研制	长春工业大学	20.00	20.00							
		复杂工况下基于机器视觉的分布式驱动电动汽车辅助驾驶平台开发	长春工业大学	25.00	25.00							
		多源干扰背景下光电稳定平台伺服跟踪与视觉伺服技术研究	长春工业大学	25.00	25.00							
		大视场角穿雾透雨相机关键技术研究	长春工业大学	12.00	12.00							
		汽车制动盘多工位全自动平衡机的研制	长春工业大学	20.00	20.00							
		汽车座椅检测机器人关键技术研究与平台开发	长春工业大学	20.00	20.00							
		激光投影制备聚丁烯-1树脂的研究及其在应用	长春工业大学	22.00	22.00							
		生态环境监测机器人系统开发及检测技术研究	长春工业大学	12.00	12.00							
		用于航空发动机制造的惯性摩擦焊机关键技术	长春工业大学	20.00	20.00							
		磷酸二酯酶?抑制剂与尼古丁戒断药物的开发	长春工业大学	25.00	25.00							
		超精密复杂轮廓非晶金刚石刀具精密刃磨控制技术研究	长春工业大学	20.00	20.00							
		车联网环境下电动汽车的速度规划及快速避障控制	长春工业大学	20.00	20.00							
		高保释热成形车身一体式门环制造关键技术研究	长春工业大学	22.00	22.00							
		高性能介孔二氧化碳材料的研究开发	长春工业大学	10.00	10.00							

单位：万元

类型	项目名称		项目单位	合计	本年财政拨款			财政拨款来源			财政专户管理资金	单位资金
	一般项目	二个项目			一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算		
		高速切削钣金加工表面形成机理与工艺技术	长春工业大学	25.00	25.00							
	高校学生资助补助资金			3768.84	3768.84							
		高校学生资助补助资金	长春工业大学	3768.84	3768.84							
	高等教育教学发展			4109.67	3598.70			341.97			169.00	
		公共服务体系建设项目-南湖校区材料、化工、化生楼改造工程	长春工业大学	424.00	424.00							
		公共服务体系建设项目-长春工业大学智慧消防联网系统二期建设项目	长春工业大学	442.00	442.00							
		公共服务体系建设项目-图书馆设备采购项目	长春工业大学	457.00	457.00							
		学科、专业、实验室建设项目-智能制造工程实训内容项目	长春工业大学	194.00	194.00							
		学科、专业、实验室建设项目-车辆零部件加工与检测创新平台建设	长春工业大学	389.00	389.00							
		学科、专业、实验室建设项目-信息工程学院数字媒体及新媒体教学实验平台项目	长春工业大学	370.00	201.00						169.00	
		学科、专业、实验室建设项目-基于“互联网+业务”的保思类人才实训平台	长春工业大学	192.01				192.01				
		学科、专业、实验室建设项目-基于专业认证的化工创新综合训练平台建设	长春工业大学	10.80				10.80				
		学科、专业、实验室建设项目-基于数字学生技术的智能制造教学实验平台建设	长春工业大学	0.25				0.25				
		学科、专业、实验室建设项目-智能汽车产业创新教学科研平台建设	长春工业大学	0.30				0.30				
		学科、专业、实验室建设项目-机电一体化实训基地建设项目	长春工业大学	313.00	313.00							
		学科、专业、实验室建设项目-材料化学教学实验平台建设	长春工业大学	0.12				0.12				
		学科、专业、实验室建设项目-材料测试及成型综合教学实验平台	长春工业大学	0.27				0.27				
		学科、专业、实验室建设项目-自动化智能特色高水平专业实践教学平台建设	长春工业大学	7.51				7.51				
		学科、专业、实验室建设项目-计算机科学与技术专业（合作办学）创新实验室建设项目	长春工业大学	0.54				0.54				
		学科、专业、实验室建设项目-计算机程序设计教学与竞赛能力训练项目	长春工业大学	0.11				0.11				
		学科、专业、实验室建设项目-设计协同创新教学实验平台建设	长春工业大学	195.00	195.00							
		学科、专业、实验室建设项目-电气工程学科创新创业综合工程实训平台建设	长春工业大学	441.00	441.00							
		学科平台建设类-碳纤维物理性能检测设备平台建设	长春工业大学	360.00	360.00							
		省政府外国留学生奖学金	长春工业大学	11.26	9.00			2.26				
		省政府奖学金	长春工业大学	36.20	36.20							
		高校科研课题经费	长春工业大学	265.30	137.50			127.80				
其他非财政拨款支出				4500.00							2800.00	1700.00
	基础教育教学发展			4500.00							2800.00	1700.00
		单位资金（事业收入）项目-科研项目支出	长春工业大学	1700.00								1700.00
		财政专户管理资金收入项目-债务还本付息支出	长春工业大学	2800.00							2800.00	

项目支出绩效目标表

项目名称				
项目级次		一级项目		
项目资金(万元)	年度资金总额			
	其中：财政拨款			
	其他资金			
年度绩效目标				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
	产出指标	数量指标		
	效果指标	质量指标		
		可持续影响指标		
满意度指标				

第三部分 情况说明

一、2022 年收支预算总体情况

按照综合预算的原则，所有收入和支出全部纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、财政专户管理资金收入、事业收入、其他收入；支出包括：教育支出、科学技术支出、社会保障和就业支出。2022 年收支总预算 69212.28 万元，其中：当年预算 65739.89 万元；上年结转 3472.39 万元。2022 年当年预算比 2021 年预算增加 11785.67 万元，主要原因是本年收入增加 11785.67 万元。

二、2022 年收入预算情况

2022 年收入预算 69212.28 万元，其中：本年收入 69212.28 万元，占 100%。本年收入中，一般公共预算拨款收入 45729.28 万元，占 66.07%；财政专户管理资金收入 20600.00 万元，占 29.76%；事业收入 1700.00 万元，占 2.46%；其他收入 1183.00 万元，占 1.71%。上年结转中，一般公共预算拨款结转 0 万元，占 0%；政府性基金预算拨款结转 0 万元，占 0%；国有资本经营预算拨款结转 0 万元，占 0%；财政专户管理资金结转结余 0 万元，占 0%；单位资金结转结余 0 万元，占 0%；用事业基金弥补收支差额 0 万元，占 0%。

三、2022 年支出预算情况

2022 年支出预算 69212.28 万元，其中：基本支出 47861.35

万元，占 69.15%；项目支出 21350.93 万元，占 30.85%；事业单位经营支出 0 万元，占 0%；上缴上级支出 0 万元，占 0%；对附属单位补助支出 0 万元，占 0%。

四、2022 年财政拨款收支预算情况

2022 年财政拨款收支总预算 45729.28 万元，其中：本年收入 45729.28 万元，上年结转 0 万元。支出包括：教育支出 41780.30 万元，科学技术支出 1639.70 万元，社会保障和就业支出 2309.28 万元。

五、2022 年一般公共预算支出情况

2022 年一般公共预算拨款 45729.28 万元，其中：基本支出 29047.35 万元，占 63.52%；项目支出 16681.93 万元，占 36.48%。基本支出中，人员经费 17760.35 万元，占 61.14%；公用经费 11287.00 万元，占 38.86%。

本单位一般公共预算拨款中无一般公共服务（类）支出、国防（类）支出、文化旅游体育与传媒（类）支出、农林水支出（类）支出、住房保障（类）支出；一般公共预算支出主要包括：

教育（类）支出 41780.30 万元，占 91.36%，主要用于高等教育、其他普通教育支出。

科学技术（类）支出 1639.70 万元，占 3.59%，主要用于自然科学基金、科技人才队伍建设、其他基础研究支出、其他技术与开发支出、技术创新服务体系、科技条件专项、国际

交流与合作、重点研发计划支出。

社会保障和就业（类）支出 2309.28 万元，占 5.05%，主要用于其他人力资源和社会保障管理事务支出、机关事业单位基本养老保险缴费支出。

六、2022 年一般公共预算基本支出情况

2022 年一般公共预算基本支出 29047.35 万元，其中：人员经费 17760.35 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、奖金、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职工基本医疗保险缴费、公务员医疗补助缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、其他对个人和家庭的补助支出。

公用经费 11287.00 万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置支出。

七、2022 年一般公共预算财政拨款“三公”经费情况

2022 年“三公”经费预算数为 92.52 万元，比 2021 年预算数减少 0.05 万元。其中：

1. 因公出国（境）费 0 万元。2022 年当年预算数与 2021 年预算数持平。

2. 公务接待费 33.12 万元，其中：当年预算 33.12 万元；上年结转 0 万元。2022 年当年预算数比 2021 年预算数减少 0.05 万元，主要原因是为落实国家和省有关政策要求，压减一般性支出。

3. 公务用车购置及运行费 59.40 万元，与 2021 年预算数持平。其中，公务用车运行维护费 59.40 万元，其中：当年预算 59.40 万元；上年结转 0 万元，2022 年当年预算数与 2021 年预算数持平，主要原因是我校公务用车保有量与上年一致；公务用车购置费 0 万元，其中：当年预算 0 万元；上年结转 0 万元，2022 年当年预算数与 2021 年预算数持平，主要原因是我校 2022 年与上年均无财政负担公务用车购置。

八、2022 年政府性基金预算支出情况

2022 年本单位无政府性基金预算拨款。

九、2022 年国有资本经营预算支出情况

2022 年本单位无国有资本经营预算拨款。

十、其他重要事项的说明情况

（一）机关运行经费

本单位为事业单位，无机关运行经费。

（二）政府采购情况

2022 年政府采购预算总额 3585.00 万元，其中：政府采购货物预算 3161.00 万元、政府采购工程预算 424.00 万元。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2021 年 8 月底,本单位共有车辆 22 辆,房屋 711095.00 平方米,单价 50 万元及以上的通用设备 108 台/套,单价 100 万元及以上的专用设备实有数 9 台/套。

2022 年部门预算安排购置车辆 0 辆,安排购置土地 0 平方米,安排购置房屋 0 平方米,计划新增单价 50 万元及以上的通用设备 0 台/套,计划新增单价 100 万元及以上的专用设备实有数 1 台/套。

(四) 项目支出情况说明

2022 年部门项目支出 21350.93 万元,其中:一级项目 6 个(含提前下达、结转资金等一级项目),二级项目 168 个;使用本年拨款 17886.54 万元,财政拨款结转 3464.39 万元。

(五) 项目支出绩效目标情况说明

本校无一级项目绩效。

第四部分 名词解释

(一) 一般公共预算拨款收入：指省级财政通过当年一般公共预算拨付的资金。

(二) 政府性基金预算拨款收入：指省级财政通过当年政府性基金预算拨付的资金。

(三) 国有资本经营预算拨款收入：指省级财政通过当年国有资本经营预算拨付的资金。

(四) 财政专户管理资金收入：指未纳入预算并实行财政专户管理的资金收入。

(五) 事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

(六) 上级补助收入：指预算单位从主管部门或上级单位取得的非财政拨款补助收入。

(七) 附属单位上缴收入：指本单位所属下级单位（包含独立核算和非独立核算的，相关支出纳入和未纳入部门预算的下级单位）上缴给本单位的全部收入（包括下级事业单位上缴的事业收入、其他收入和下级企业单位上缴的利润等）。

(八) 事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

(九) 其他收入：指除上述“一般公共预算拨款收入”“政府性基金预算拨款收入”“事业收入”“事业单位经营收入”等以外的收入。

(十) 用事业基金弥补收支差额：指事业单位在预计当年的“一般公共预算拨款收入”“政府性基金预算拨款收入”“事业收入”“事业单位经营收入”“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

(十一) 上年结转：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

(十二) 结转下年：指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

(十三) 基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

(十四) 项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

(十五) 上缴上级支出：指附属单位上缴上级的支出。

(十六) 事业单位经营支出：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动发生的支出。

(十七) 对附属单位补助支出：指对附属单位补助发生的支出。

(十八) “三公”经费：纳入财政预决算管理的“三公”经费，是指部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映

单位公务出国（境）费的国际旅游、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

（十九）机关运行经费：为保障行政单位（包括参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

（二十）项目支出绩效目标：项目支出绩效目标是指部门预算安排的项目支出在一定期限内预期达到的产出和效果。