



吉林省高新技术企业 发展报告2022

JILINSHENG GAOXIN JISHU QIYE FAZHAN BAOGAO

主任：李 岩

吉林省科学技术厅

吉林省科学技术信息研究所

二〇二三年一月



吉林省高新技术企业发展报告 2022

吉林省科学技术厅
吉林省科学技术信息研究所
二〇二三年一月

吉林省高新技术企业发展报告 2022

编著委员会

主 任：李 岩

副 主 任：陈维友 刘宝芳 李道恒 李 芳

执行主编：刘树安 郑原驰 卢晓冬 魏忠宝

副 主 编：李贺南 李洪波

成 员：（按姓氏拼音排序）

陈 菲 陈 舒 陈嵩嵩 陈奕彤

董 斌 李 兵 李彩霞 梁 克

刘 凯 刘 爽 宋 微 谢 斌

徐欣慧 杨 硕 柴立红 李 琰

前 言

2021年11月，党的十九届中央委员会第六次全体会议审议通过了《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，特别提出“坚持开拓创新”被归纳为党百年奋斗的十大宝贵历史经验之一；在十三个方面新时代历史性成就和历史性变革中强调：“坚持实施创新驱动发展战略，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，健全新型举国体制，强化国家战略科技力量，加强基础研究，推进关键核心技术攻关和自主创新，强化知识产权创造、保护、运用，加快建设创新型国家和世界科技强国”。科技创新在经济社会发展全局中的地位越来越高、影响越来越大，已经成为决胜经济主战场的关键因素。

省第十二次党代会高度评价了过去五年全省科技工作取得的骄人成绩，党代会报告指出：“过去五年科技创新加速推进，高新技术企业数量增长6.4倍，在东北地区率先获批建设创新型省份，长春获批建设国家自主创新示范区，长春国家农业高新技术产业示范区获批建设。医药健康等优势产业茁壮成长”。面对新的形势新的任务，省科技厅会同省财政厅、省税务局等相关部门严格按照《高新技术企业认定管理办法》《高新技术企业认定管理工作指引》规定，认真贯彻落实省委、省政府重大决策部署，围绕创新型省份建设，紧盯“两确保一率先”目标，全面贯彻省十二次党代会精神，创新实施“三加三减”“互联网+”“大数据分析”远程式服务及“九市州全覆盖”贴近式辅导等系列助企惠企举措，积极鼓励企业申报，促进全省高新技术企业高质量发展。



2022 年是不平凡的一年，面对吉林省 3 月份突发疫情，高新技术企业纷纷通过捐款捐物、提供物资转运场地、参与建设方舱医院、组织志愿者团队等形式，积极投身到抗疫一线，用实际行动积极践行企业社会责任。据不完全统计，吉林省高新技术企业累计捐款 1.35 亿元，提供消毒液、口罩、防护服等抗疫物资累计 0.45 亿元，组织企业职工 500 余人次投入抗疫一线。为助力抗击新冠疫情和复工复产，省科技厅联合吉林省人社厅、共青团吉林省委举办“吉聚人才”云招聘系列活动，帮助有招聘需求的高新技术企业开展线上招聘活动，解决企业复工复产人才缺口问题，同时促进高校毕业生及广大群众应聘优质岗位。初步统计，亚泰集团、中庆集团、吴太集团、东北工业集团、一汽富晟集团、旭阳工业集团等 228 家高新技术企业参加此次招聘活动，发布 5200 余个岗位信息。前三季度共有 573 家高新技术企业招聘应届大学，累计招聘应届大学毕业生 3000 余人。

2022 年，吉林省高新技术企业认定管理工作办公室开展了覆盖九市州的 12 期远程式高新技术企业认定政策网络培训会，13 场贴近式的“一对一”“面对面”申报材料现场辅导会，共有 3000 余人次参加培训，涉及企业千余户。通过解读《管理办法》《工作指引》答疑解惑，为年度高新技术企业认定工作打下良好基础，进一步增强了惠企政策知晓度，进一步提高了企业申报积极性，进一步提升了企业自主创新意识。2022 年，经国家备案公告的高新技术企业 1193 户，有效期内高新技术企业已超过 3112 户。

为掌握吉林省高新技术企业自身发展情况及在促进经济增长、提高创新能力和稳岗就业上的作用，为更好制定有针对性的扶持政策奠定良好基础，依托科技部火炬统计调查信息系统网络平台，从创新投入、创新成果、经济贡献、行业特

征、区域特征等方面，对 2017 年—2021 年吉林省高新技术企业统计年报数据进行深入分析，编著了《吉林省高新技术企业发展报告 2022》。本报告旨在为关注吉林省高新技术企业发展的决策部门、企业、机构和研究人员等提供参考。同时，受专业知识和政策水平所限，难免会出现一些不足和问题，恳请读者给予批评指正。

编著委员会

2023 年 1 月



●	第一章 高新技术企业发展总体情况	1
	一、高新技术企业数量	1
	二、高新技术企业规模分布	2
	三、高新技术企业技术领域分布	4
	四、高新技术企业区域分布	5
	五、小结	7
●	第二章 高新技术企业创新投入情况	8
	一、高新技术企业科技人力资源	8
	二、高新技术企业科技活动经费	12
	三、高新技术企业科技活动	16
	四、小结	18
●	第三章 高新技术企业创新成果情况	19
	一、高新技术企业知识产权	19
	二、高新技术企业新产品销售收入	24
	三、高新技术企业技术收入	25
	四、小结	27
●	第四章 高新技术企业经济贡献情况	28
	一、高新技术企业经济贡献分布	28
	二、高新技术企业经济贡献规模分布	31
	三、小结	37



目录

CONTENTS

第五章 高新技术企业行业发展情况	38
一、高新技术企业行业分布	38
二、不同行业高新技术企业经济贡献和效益	40
三、不同行业高新技术企业科技成果	47
四、制造业高新技术企业分布	50
五、小结	56
第六章 高新技术企业区域分布情况	58
一、高新技术企业数量分布	58
二、不同地域高新技术企业经济贡献	63
三、不同地域高新技术企业经济效益	65
四、不同地域高新技术企业科技创新	66
五、国家高新区内外高新技术企业发展对比	70
六、小结	73
第七章 高新技术企业存在问题及对策建议	75
一、高新技术企业存在问题	75
二、促进高新技术企业发展的对策建议	77