# 中共南京市高淳区委办公室文件

高委办[2021]51号



# 中共南京市高淳区委办公室 南京市高淳区人民政府办公室关于印发《南京市高淳区"十四五"制造业高质量发展规划》的通知

各街镇,开发区、高新区、国际慢城、南京高职园、农业园,各 部委办局、区直各单位:

《南京市高淳区"十四五"制造业高质量发展规划》已经区 委常委会议、区政府常务会议审议通过,现印发给你们,请结合 实际认真贯彻落实。

中共南京市高淳区委办公室南京市高淳区人民政府办公室 2021年11月30日

# 南京市高淳区"十四五"制造业高质量发展规划

制造业是实体经济的主体,是立国之本、强国之基。习近平总书记对制造业发展十分重视,强调要坚定不移建设制造强国。省、市"十四五"规划提出聚力建设制造强省、制造强市,加快推动制造业高质量发展。当前,长期制约高淳发展的区位、交通、人才等关键短板得以突破,制造业高质量发展将进入扬长补短、换道赶超的关键窗口期,融入区域、凸显地位的战略机遇期,夯实环境、提升服务的主动作为期。根据《江苏省"十四五"制造业高质量发展规划》《高淳区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》,编制《高淳区"十四五"制造业高质量发展规划》。本规划主要阐明"十四五"时期的发展思路、主要目标、重点任务和政策取向,是全区推动制造业高质量发展的行动指引。规划年限为2021-2025年。

#### 一、发展基础

"十三五"时期,面对错综复杂的外部形势、艰巨繁重的改革发展任务,特别是新冠肺炎疫情的严重冲击,全区上下高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,坚决贯彻落实市委、市政府决策部署,坚持"增总量、优存量、提质量"的量质并举发展主线,一批重点项目相继落地投产,制造业集约发展、创新发展、转型发展取得显著成绩,为"十四五"高质量发展奠定了坚实基础。

- (一)突出项目引领,特色集群初具雏形。紧紧围绕生物医药和医疗器械、汽车零部件、节能环保新材料"一主导两重点"产业方向,持续加大项目招引力度。医疗器械和汽车零部件特色更加鲜明,冠盛汽配、开沃重工、创源动力等大项目落地投产,医疗器械产业园"一所六中心"公共服务平台及济高祥镕友德邦等一批重点医疗器械项目加快建设。2020年,全区规上工业企业175家,其中"一主导两重点"规上工业企业123家,占比达70%;规上工业实现开票收入172亿元,其中"一主导两重点"规上工业开票收入占比达75%,产业集群化发展特征更加明显。
- (二)突出集约发展,一区两翼格局形成。高淳开发区(高新区)、东坝信息新材料产业园和桠溪装备制造产业园"一区两翼"作为引领全区制造业发展的核心地位得到进一步加强。2020年,"一区两翼"规上工业企业数量占全区总量的63%,开票收入占全区总量的73%。其中,开发区(高新区)2020年规上工业企业67家,实现开票销售89.3亿元,主导企业包括冠盛汽配、开沃汽车、创源动力等;东坝街道2020年规上工业企业18家,实现开票销售11.9亿元,主导企业包括上海电缆、中超新材料、中远高分子材料等;桠溪街道2020年规上工业企业9家,实现开票销售4.9亿元,主导企业包括金永泰电器、爱沁缘服饰等。
- (三)突出高质发展,创新能力不断提升。成功创建全国科技进步先进区、省创新型试点区、产权强省建设区域示范区,高淳高新技术产业开发区获批省级高新区。截至2020年,全区累

计引进市级备案新型研发机构7家;培育"三站三中心"196家,企业高端研发机构2家,其中海外研发机构1家、世界500强研发机构1家;高新技术企业由2015年的50家增至265家,独角兽企业1家(康众汽配),红宝丽列入国家级单项冠军培育(示范)企业,市级以上"专精特新"企业65家;有效发明专利1195件,PCT专利95件;与波兰利兹巴克市结为友好合作城市,在瑞士、德国、以色列建立了海外协同创新中心和海外引才工作站。

(四)突出融合发展,制造转型持续推进。持续加大政策引导力度,两化融合深入发展,服务型制造形成新亮点,工业互联网标识解析国家顶级节点灾备中心项目落户,制造方式转型发展深入推进。智能化转型成效显著,全区重点企业资源管理系统(ERP)普及率达90%以上,两化融合贯标企业25家,两化融合试点企业16家,通过自建或购买实现设备、业务、管理上云企业37家,工业互联网平台1个(红太阳精细化工平台),物联网平台建设项目1个(和澳自动化物联网远程监控平台)。服务型制造取得突破性进展,高淳陶瓷获得"国家级工业设计中心""省服务型制造示范企业"荣誉称号,海太欧林获得"江苏省工业设计中心""省服务型制造示范培育企业"荣誉称号。

#### 二、发展环境

(一) 机遇与优势。"十四五"制造强国、制造强省、制造强市战略全面推进,全球产业链、价值链、供应链加速重构,高淳制造业高质量发展面临重大外部机遇。与此同时,高淳发展进入"新时代",制造业高质量发展也进入扬长补短、换道赶超的

关键窗口期,融入区域、凸显地位的战略机遇期,夯实环境、提升服务的主动作为期。

高淳进入"节点时代",正从南京远郊转变为区域节点。"十四五"长三角一体化、南京都市圈、宁杭生态经济带、宁宣黄成长带等区域一体化发展加速。高淳位于长三角的几何中心,是长三角一体化、南京都市圈、宁杭生态经济带、宁宣黄成长带等重大区域战略交汇点和重要节点城市,区位优势和价值日益凸显,制造业高质量发展将站上新平台。

高淳进入"高铁时代",正从交通末梢转变为交通枢纽。"十四五"高淳将加快构建锡常(高淳)芜、宁(高淳)宣 "一横一纵"综合运输通道格局,同时高淳内河干线航道和港口建设加速,与长三角中心城市快速衔接的"铁、公、水"立体交通网络逐步形成,高淳将成为江浙皖三省"一体化"省际枢纽城市。对外交通的全面打开将进一步加速宁杭等周边城市产业要素向高淳流动和聚集,为制造业高质量发展提供更强动力。

高淳进入"高校时代",正从人才洼地转变为职教高地。"十四五"南京高职园落户高淳,计划至2030年引进各类高等职业院校、应用型本科院校10所以上,聚集在校师生15万人,将建成高水平高职教育园区和产学研协同创新基地。高淳经济社会尤其是制造业的人才瓶颈得到扭转,制造业高质量发展的人才和创新环境更加优越。

高淳进入"双碳时代",正从GDP导向转变为GEP导向。 我国明确提出"3060碳达峰碳中和"目标,要求把"双碳"纳 入生态文明建设整体布局。高淳作为全省首个发布 GEP 考核办法和 GEP 核算地方标准的区县,已启用 GDP、GEP 双核算、双运行、双提升工作体系。从 GDP 导向转为 GEP 导向是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革,一方面对制造业高质量发展提出新要求,另一方面也为制造业高质量发展指明了方向。

高淳进入"共建时代",正从滞后地区转变为极点地区。城乡融合和区域协调发展是国家和省市"十四五"战略重点之一,2020年省市分别出台实施意见,提出加快高淳高质量发展,真正成为市域南端新增长极,推动高淳高水平建设国家城乡融合发展试验区。尤其"十四五"南京城市能级进入加速提升通道,明确提出建设制造强市,实施8条重点产业链"125"突破行动,发展动力全面延伸至高淳,为制造业高质量发展提供重大契机。

高淳进入"通航时代""数字时代",培育增量新兴产业迎来重大机遇。"十四五"高淳通用航空机场建设获批,国家工业互联网标识解析顶级节点灾备中心落户。重大项目相继落地,为高淳按照"投资一个项目、带动一批企业、培育一个产业"总体思路,谋划培育通航产业、未来数字产业创造了有利条件。

(二)挑战与问题。"十四五"新冠肺炎疫情影响广泛深远,全球产业链供应链风险加大,区域和城市对优质产业资源争夺更加激烈,高淳制造业高质量发展面临严峻外部挑战。与此同时,高淳制造业发展基础仍然薄弱,土地资源和环境容量更加趋紧,"十四五"高质量发展仍有不少问题和短板需要破解。

规模质量有待提高。全区制造业整体呈现"规模总量小、亩

均产出低、龙头企业少、产业层次低"的特点。制造业体量与周边溧阳、溧水、桐庐相比仍有较大差距;制造业企业主体数量不足且结构呈现"哑铃型",超10亿元企业仅两家;制造业数字化绿色化转型发展相对滞后。

功能平台有待加强。与先进地区相比,支撑制造业高质量发展的公共服务平台短板突出,整体规划建设滞后于产业发展需求,不利于产业竞争力的提高以及优质产业项目的引进。

动力模式相对粗放。全区制造业发展是典型的县域经济模式,呈现"被动承接、全员招商"特点,百亿级项目尚未实现突破,高质量的产业投资带动制造业高质量发展的路径尚未形成,未来高质量项目谋划和招商引资仍是重中之重。

组织模式相对低效。制造业发展呈现典型的"集聚不集群"特征,区内企业间协作互动尚未形成,大区域产业链嵌入不足,地位不突出。外贸依赖度较高,如冠盛汽配、永合高分子、斯瑞奇等骨干企业超过50%为外贸出口业务,主动融入双循环新发展格局面临较大挑战。

#### 三、总体思路

(一)指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,坚决落实党中央国务院、省委省政府、市委市政府关于推动制造业高质量发展的决策部署,把制造业摆到更加突出的战略位置,举全区之力支持制造业高质量发展,转换"发展模式与竞争赛道",加快从"要素粗放利用的低端产业被动承接模式"

向"基于资源禀赋的新兴产业主动育成模式"转变,探索超大城市远郊区制造业高质量绿色发展的"高淳样板"。按照"高端化、数字化、绿色化、服务化"发展理念,坚持主动融入区域现代化产业链与本地特色产业集群打造"链群联动"发展策略,加快重构制造业高质量发展的动力机制,深入落实"3060碳达峰碳中和"战略部署,构建"4+2"高淳新时代绿色制造业体系,争取南京市支持高淳建设制造业高质量绿色发展试验区,提升制造业在高淳国民经济发展中的核心支撑作用,为高淳新时代高质量发展和"千亿级产业基地"建设做出新贡献。

#### (二)战略定位。

区域维度——区域产业链协同发展的"强枢纽"。坚持"链群联动"发展策略,做优做强"4+2"特色产业集群,主动融入长三角制造业供应链、产业链、价值链一体化协同发展格局,成为区域现代化产业链的重要联接点。

市域维度——南京制造业高质量发展的"南支点"。对接南京 8 条重点产业链"125"突破行动,打造成为南京地标产业和高质量产业链的南部增长极,为南京现代化产业体系构建贡献高淳力量。

高淳维度——高淳新时代高质量发展的"压舱石"。坚持把发展经济着力点放在实体经济上,大力推动制造业高质量发展,强化制造业在全区经济社会高质量发展中的支柱性地位和引领性作用。

(三)发展目标。围绕"千亿级产业基地"总目标,聚力打

造凸显高淳特色的新医药与生命健康、汽车零部件、高端装备制造、新材料四大产业链发展平台及传统产业转型平台、未来数字产业培育平台。到2025年,全区制造业总量规模迈上新台阶,增速、质量和效益更加协调,内部结构更趋合理,发展动力更为强劲,发展方式更可持续,深度融入区域产业链、创新链、供应链、价值链,高质量绿色制造业集群初具规模,区域一体化进程中高淳作为先进制造业重镇的地位更加夯实。

总量规模显著壮大。规模以上工业总产值达到 420 亿元,年均增速超过 20%,制造业增加值占地区生产总值比重提高至30%。五年力争完成工业投资总额达到 335 亿元,工业投资占全社会固定资产投资比重提高至 36%。

质量效益明显提高。规模以上工业用地亩均税收力争超过 20万元,规模以上工业全员劳动生产率达到25万元/人,规模以 上工业企业研发投入强度力争达到3.3%。

企业主体大幅提升。规模以上工业企业数量力争超过 610 家, 营业收入超十亿元工业企业达到 10 家, 高新技术企业数量力争达到 900 家(含服务业), 专精特新"小巨人"达到 15 家,各类资本市场上市企业达到 15 家。

制造转型步伐加快。技改投资占工业投资比重达到60%,单位工业增加值能耗比2020年降低18%,单位工业增加值用水量比2020年降低18%,单位工业增加值二氧化碳比2020年降低20%,争创绿色工厂5家、智能制造示范工厂/车间8家。

2035年远景目标:高淳现代制造业体系全面建立,"高端

化、绿色化、数字化、服务化"成为最显著特征,新药与医疗器械产业链建成具有全球影响力的地标性产业链,主导产业链具备国际先进水平、发挥行业引领作用,高淳成为区域乃至全球相关产业链循环的重要联接点。

表 1 高淳区"十四五"制造业高质量发展主要目标

类别	指标	2025 年	类型
	规模以上工业总产值(亿元)	420	预期性
总量	制造业增加值占地区生产总值比重(%)	30	预期性
规模	五年累计工业投资额(亿元)	335	预期性
	工业投资占全社会固定资产投资比重(%)	36	预期性
比日	规模以上工业用地亩均税收(万元/亩)	20	预期性
质量	规模以上工业全员劳动生产率(万元/人)	25	预期性
效益	规模以上工业企业研发投入强度(%)	3.3	预期性
	规模以上工业企业数量(家)	610	预期性
	营业收入超十亿元工业企业数量(家)	10	预期性
企业	古武壮上人业料目(户)	900	₩ ₩
主体	高新技术企业数量(家)	(含服务业)	预期性
	专精特新"小巨人"数量(家)	15	预期性
	各类资本市场上市企业数量(家)	15	预期性
	技改投资占工业投资比重(%)	60	预期性
	单位工业增加值能耗比 2020 年降低(%)	18	约束性
制造	单位工业增加值用水量比 2020 年降低(%)	18	约束性
转型	单位工业增加值二氧化碳比 2020 年降低(%)	20	约束性
	绿色工厂数量(家)	5	预期性
	智能制造示范工厂/车间数量(家)	8	预期性

#### 四、产业重点与空间布局

- (一)高质量打造四条重点产业链。深入实施产业链"链长制",聚力打造南京乃至长三角新医药与生命健康地标性产业链,大力培育汽车零部件、高端装备制造、新材料三条重点产业链,四条产业链年均增速超过30%,成为南京制造业高质量发展的南部增长极。
- 1、新医药与生命健康。以"医工"为主攻方向,以医疗器 械"一所六中心"为核心功能平台,强化龙头企业引育,构筑创 新生态体系,打造国内一流的创新型医疗器械产业基地和防疫物 资生产基地。到 2025 年, 引进新医药与生命健康企业 1900 家 以上(生产性企业300家以上),产业链规模超200亿元,其 中生物医药与医疗器械产业链规模超 170 亿元, 年均增长超过 30%。(1)高端医疗器械与高值耗材。重点发展植介入类高值 耗材、高端康复器械和智能健康装备等细分领域,其中植介入类 高值耗材重点引进心脑血管、骨科修复、口腔种植修复、中枢神 经修复等材料与器械: 高端康复器械重点引入家用牵引、理疗仪 器等便携式家庭健康器械:智能健康装备重点引进健康管理类可 穿戴设备、智能健康监测设备、家庭服务机器人等高端产品。(2) 体外诊断试剂与精准医疗。重点发展 IVD (体外诊断产品)、干 细胞、生物医药等细分领域,其中 IVD 重点引进围绕免疫诊断、 分子诊断、POCT(即时检查)等需求的体外诊断产品;于细胞 重点围绕口腔干细胞领域,构建采集、储存、干细胞扩增与药物 研发、干细胞治疗研究与应用产业链; 生物医药重点引进靶向药

物、细胞免疫、精准疫苗等,支持发展 CRO(医药研发合同外包服务机构)、CMO(合同加工外包机构)、CDMO(医药合同定制研发生产机构)业态等。(3)高端康养与高端体检。发挥生态文旅优势,探索建设高端康养基地和体检中心,提供健康疗养、骨伤康复、医疗美容、中医诊疗及高端体检等特色服务,打造长三角高端康养和体检重要目的地。

#### 专栏 1: 新医药与生命健康产业链"十四五"行动计划

- 1、建设医疗器械特色产业园。高质量建设 7.78 平方公里医疗器械产业园,积极引入社会资本参与园区的投资、开发、建设、招商及运营。以江苏医疗器械大数据中心落地为契机,构建"医疗器械+互联网+大数据"核心平台,推进智慧型园区建设。
- 2、建设医疗器械"一所六中心"。为企业提供检测认证、大数据监管、产品展示、临床服务、灭菌仓储、废弃物处置等公共服务。引育专业 CRO、CDMO 等 医工转化平台,建立共享实验室、检测中心、临床试验平台等。搭建专业物流平台,积极对接专业互联网平台,完善医疗器械流通体系,协助企业拓展市场。
- 3、建设医疗器械创新孵化转化平台。引导龙头企业建立省级以上医疗器械工程中心和创新中心。提升南京健康研究院、南京智慧健康研究院、南京国星等新研机构质效。积极引入国内外高校院所和知名医疗机构来淳合作共建医疗器械产业学院、技术研究院、临床应用医学转化中心等创新孵化平台,争创国家级医疗器械孵化器。
- 4、全面开展强链补链招商工作。紧盯国内外龙头企业,依托南京创新周、金治会、中国医疗器械产业年会等重大招商活动平台,面向全球招商。争取医疗器械国家级协会及其专业委员会落户高淳。主动承接全国性或省级医疗器械论坛、医疗器械交易采购博览会,持续举办国际医疗器械创新高峰论坛。鼓励驻区专业平台机构举办有国际影响力的行业高端论坛、峰会。
- 5、加快落地一批重点项目。重点推动总投资 50 亿元的江苏济高祥镕快速检测试剂生产、7 亿元的南京瑞润医用手套/PVC 输送带生产等一批重点项目落地和投产运营。

2、汽车零部件。抢抓电动化、网联化、智能化发展机遇, 按照零部件一级供应商带动上下游配套落地的"整一零"集群模 式,坚持锂氢电动化和智能网联化"双线并举"发展策略,打造 长三角新能源和智能网联汽车零部件集成配套基地和产业协同 发展样本。到 2025年,产业链规模达到 280 亿元,年均增长超 过30%。(1)提高门槛,大力培育"大三电"领域。动力电池 瞄准高能量密度、高可靠性、高安全性、高循环次数等关键指标, 以PACK(电池包)和电芯环节为切入口,逐步向硅基负极等关 键材料延伸,积极引入半/全固态电池项目;驱动电机优先引进 电机、电控和减速器"三合一"电驱动系统项目,带动永磁体、 定子、转子等配套项目落地; 电控系统以整机为切入口, 带动通 信模块、壳体、传感器、接插件等配套项目落地。(2)依托基 础,升级做强高兼容领域。推动传统燃油汽车零部件企业转型升 级、做强传动系统、热管理系统、汽车电子、汽车线束等高附加 值、高兼容领域。支持冠盛等龙头企业做强做大,成长为一级供 应商。(3)瞄准存量,大力培育后市场领域。探索建设"汽配+"、 "赛道+"综合体,积极发展汽车贸易、汽车改装、汽车赛事、 汽车自驾、户外营地、汽车主题公园等业态,打造南京汽车消费 和文化高地。(4)把控趋势,提前布局前瞻性领域。智能网联 方向重点发展以雷达为主的感知系统、智能驱动/制动/转向系统 以及智能驾驶舱等产业链中的高价值制造环节。氢燃料电池汽车 方向重点发展氢燃料电池、氢燃料电池商用整车及膜电极、双极 板、空压机、电堆等关键零部件。

#### 专栏 2: 汽车零部件产业链"十四五"行动计划

- 1、建设长三角新能源及智能网联汽车零部件产业园。实施"能级跃升"平台示范工程,以开沃新能源汽车核心零部件产业园为基础,打造 5.5 平方公里的万亩千亿平台,创建南京新能源汽车产业链园区。积极引入欧美日等外资项目,探索建设省级国际合作园。
- 2、搭建公共服务平台。先期与创源动力共同建设汽车零部件公共检测中心, 提供电池性能及循环寿命、安全性能等测试服务;后期建设产业创新服务综合 体,组建南京新能源汽车创新发展中心(VIDC),争取省级、国家级汽车质量 检验检测中心入驻。
- 3、探索建设两大综合体。"汽配+"综合体按照产销协同、数字赋能、多业融合思路,依打造区域综合性线上线下零配件集散中心。"赛道+"综合体,以特色赛道和赛事为核心,聚合自驾、改装、汽车体验、主题公园、旅游娱乐等业态。
- 4、全面开展强链补链招商工作。实施"十项百亿"工程,力争落地龙头项目超10个,总投资超200亿元。聚焦"大三电",加快策划2-3个具有上下游带动和区域产业集聚作用的50亿级以上重大项目。加强与中国汽车工程学会、中国汽车工业协会、中国汽研、中汽中心等龙头机构合作,策划系列论坛、峰会,打响高淳汽车零部件区域品牌。
- 5、加快落地一批重点项目。重点推动总投资 90 亿元的比克年产 6Gwh 锂离子动力电池建设、40 亿元的创源新能源汽车核心零部件研发生产、30 亿元的星固新能源商用驱动电机生产、6.9 亿元的利奥新能源汽车驱动电机/电子燃油喷射及外围件生产等一批重点项目落地和投产运营。
- 3、高端装备制造。抓住通航机场建设重大机遇,对接南京智能制造产业链,重点打造智能成套装备、高档数控机床、通航产业三个特色集群,支持企业延伸发展服务型制造,培育一批拥有自主知识产权、核心竞争力强的龙头企业,打造长三角智能制造和通航产业特色基地。到2025年,产业链规模达到120亿元,年均增长超过50%。(1)高端数控机床。在巩固现有中端市场

的基础上,重点发展大型、精密、高速的数控装备、数控系统、 传动系统及功能部件,积极培育研发设计能力,增强核心竞争力。 (2)智能成套装备。推动大健康装备、食品机械、纺织机械向

(2)智能成套装备。推动大健康装备、食品机械、纺织机械问适用性强的柔性化、智能化和绿色化成套装备和生产线转型升级,带动智能测控装置、精密仪器仪表、精密传动装置、伺服控制机构、液气密元件及系统等关键零部件发展。(3)通航产业。高度重视通航机场战略性资源价值,积极争取省市将军民融合作为支持高淳经济社会高质量发展的重要路径,优先发展"航空+服务",以此带动"航空+运营""航空+智造"发展,打造高淳产业转型升级新发展平台和"三生融合"的国家级通用航空产业综合示范区。

#### 专栏 3: 高端装备制造产业链"十四五"行动计划

- 1、建设高端装备制造产业园。结合高淳开发区(高新区)"退二优二"工程,规划建设高端装备制造产业园,实现高端装备制造集群发展。
- 2、规划通航产业园(小镇)。依托通航机场,规划建设通航产业园(小镇),探索导入通航研发、通航智造、国家级飞行营地、保税物流中心、通航主题公园等功能项目和板块。谋划搭建通航产业公共服务平台,重点引入和建设通航飞行器适航审定中心、通航智造产品测试评价中心、军民融合促进中心(军民融合研究院)、通航产业孵化基地,探索设立通航产业发展基金、出台通航产业专项政策。
- 3、全面开展强链补链招商工作。积极对接知名商会协会,着力引进产业关联性大、带动能力强的龙头项目。每年开展高端装备制造重点专题招商推介会不少于1场,新招引亿元以上有效项目不少于15个,10亿元以上项目不少于2个。结合通航机场开工建设,组织举办高端装备暨通航产业(高淳)高峰论坛等活动。
- 4、加快落地一批重点项目。重点推动总投资 10 亿元的宇翼达通信设备生产、6 亿元的陇源汇能智能控制设备生产等一批重点项目落地和投产运营。

4、新材料。坚持新材料特色集群打造与本地主导产业高质 量发展协同、与本地优势产业转型升级联动、与融入区域现代化 产业链同步,聚力发展新能源电池材料、生物医用材料、绿色建 筑材料三大细分领域, 打造具有高淳特色、全市领先、长三角知 名的新材料特色产业基地。至2025年,产业链规模达到234亿 元,年均增长超过30%。(1)新能源电池材料。与汽车零部件 产业联动发展,主动嵌入长三角新能源汽车动力电池产业链,精 准聚焦发展石墨烯、硅碳、硅等电池负极材料,以及耐高温隔膜 两个细分领域。(2)生物医用材料。与医疗器械产业联动发展, 重点引进医用高分子材料、医用陶瓷材料、医用复合材料、医用 金属材料、生物衍生材料等项目。积极引导和鼓励高淳陶瓷面向 骨、牙齿、承重关节等硬组织修复以及药物释放载体需求,研发 医用陶瓷材料。(3)绿色建筑新材料。紧抓"双碳"发展和绿 色建筑新材料推广的重大机遇,积极推动绿色建筑新材料产业规 模化发展,重点引进绿色装配式建筑材料、新型墙体材料等细分 领域。

#### 专栏 4: 新材料产业链"十四五"行动计划

- 1、建设新材料产业园。结合汽车零部件产业园、医疗器械产业园建设,嵌入式规划建设新材料特色产业园。以固城街道、桠溪街道为主体,打造绿色建筑新材料产业集聚区。依托高校院所、龙头企业,联合产学研用各方力量,打造垂直化、专业化新材料公共技术服务平台、产学研协同创新中心、检验检测认证中心和产业发展联盟。
- 2、全面开展强链补链招商工作。加强与国家新材料产业发展战略咨询委员会、中国复合材料工业协会、中国建筑材料联合会、中国摩擦密封材料协会等专业机构对接联系,每年新招引亿元以上有效投入项目不少于20个,5亿元以

上有效投入项目不少于2个。

- 3、加快落地一批重点项目。重点推动总投资 30 亿元的江苏华玻超薄中大尺寸显示器件及材料研发生产制造基地、总投资 10.1 亿元的江苏方进铝合金轻量建筑材料生产加工基地、5 亿元的南京博能达新型建筑材料生产、5 亿元的南京旅润阳保温装饰一体板生产、3 亿元的汇聚新材料电子陶瓷生产等一批重点项目落地和投产运营。大力推动红太阳、高淳陶瓷、红宝丽等三家本地上市公司转型发展符合高淳产业导向的绿色新材料。
- (二)加快推动传统产业转型升级。加快推动食品、服装等 传统产业向品牌化、数字化、绿色化方向转型升级, 打造绿色食 品、现代服装两个特色产业集群。(1)绿色食品产业。以"安 全健康、有机绿色、营养方便、休闲养生"为发展方向,提升规 模化、绿色化、智慧化生产水平,建立健全质量安全管理体系、 食品质量安全追溯体系,重点开发营养保健食品、个性定制食品、 功能保健食品, 传承创新历史经典食品。统筹联动高淳水产产业 链打造、国家现代农业产业园高质量发展、开发区(高新区)食 品产业转型升级,依托开发区(高新区)规划建设绿色食品特色 产业园。到 2025年,实现产业规模 20 亿元,年均增长超过 10%。 (2) 现代服装产业。以"品牌化、智能化、定制化"为方向, 提升产品设计和智能制造水平,加强自主品牌建设,加快服装企 业由大规模标准化生产向柔性化个性化定制等服务型制造转变, 积极培育 ODM (原始设计制造)、C2M (用户直连制造)、IP (知识产权创造)等新模式,形成以"品牌、质量、设计、文化" 为核心的竞争新优势。到 2025年,实现产业规模 15 亿元,年均 增长超过10%。

(三)前瞻性布局未来数字新产业。抓住国家级重大项目落 地机遇,依托高淳本地软件、平台经济龙头企业,前瞻性布局一 批未来数字新产业,构建数据驱动发展方式,形成数字高淳发展 新优势。(1)工业软件和信息服务。围绕工业信息化、数字化、 智能化需求,重点发展工业软件、云计算、大数据等领域,大力 支持围绕工业企业研发设计、生产制造、运营维护和经营管理等 关键业务环节开发特定场景的工业 APP。(2)标识解析与应用 服务。以国家工业互联网标识解析顶级节点灾备中心落户为契 机,做好产业谋划,引入行业龙头企业,规划建设工业互联网产 业园,构筑标识解析研发、解析服务、测试评估、应用推广、标 识载体、数据安全、二级节点托管服务等产业生态, 打造长三角 工业互联网标识解析研发与应用服务高地。谋划组织举办数字经 济暨工业互联网发展(高淳)高峰论坛,提高高淳数字经济和工 业互联网的知名度、影响力。(3)平台经济。重点发展工业互 联网平台、特色垂直电商平台、供应链平台、在线教育等领域。 依托康众汽配、SAP-Zber 全球供应链交易协同平台、红太阳精 细化工互联网平台等,探索虚拟产业集群和虚拟产业园区发展新 模式。(4)布局一批未来数字产业。加快数字技术研发应用和 融合创新,大力促进 5G、物联网、人工智能、区块链、未来网 络、虚拟现实等一批新型数字产业加快发展,积极推动数字技术 与各行各业的应用场景相结合,厚植高淳发展后劲。

(四)优化重点产业空间布局。以提高"亩均产出"为发展

导向,加快土地粗放式利用向以特色园区为主的集约利用方式转 变,优化形成1+2重点制造业空间格局,"1"为以开发区(高 新区)为主体的绿色产业新城,"2"为东坝、桠溪2个配套产 业园区。聚力建设开发区(高新区)绿色产业新城。瞄准"四个 新区"愿景目标,突出"生态美丽+创新驱动+智慧安全"发展 特色,以"二次创业"为工作主线,以"联动融合"为发展策略, 深入实施"地标培育、创新驱动、产城融合、高效运营"四大系 统工程,成为承载全区重大产业项目和先进制造业发展的主阵 地,力争进入省级开发区、省级高新区和南京高新园中上游,争 创国家级生态工业示范园区、国家级绿色园区两个国家级品牌。 加快建设南京医疗器械产业园、汽车零部件产业园、绿色食品产 业园等特色产业园区。探索启动全区国资平台与园区/板块管理 体制联动改革,以开发区(高新区)管委会和开发集团为全区园 区集中开发运营主体,构建"一区多园"管理架构,通过股权或 多元管理统筹方式,对各特色产业园进行集中赋能。加快建设2 个配套产业园区。按照"企业集聚、产业集群、要素集约、服务 集中"的要求,加快建设东坝信息新材料产业园和桠溪装备制造 产业园。在开发建设模式上,积极引入行业龙头企业、产业地产 商、第三方运营商等社会资本落户高淳投资建设运营特色产业园 区。推动东坝园区提升规划建设水平,以新材料为主导产业方向, 提高亩均产出。结合通航机场建设,探索桠溪园区与通航产业园 一体联动发展。

#### 专栏 5:实施"退二优二"工程

坚持"亩产论英雄",按照"用好增量、盘活存量"的用地思路,完善激励倒逼机制,提高土地配置和产出效率。

- 1、用好增量做好源头控制工作。坚决贯彻国家和省市节约集约利用土地的各项政策措施,严格落实高淳区项目入驻门槛标准,进一步细化项目土地利用效率指标,明确区分供地项目和非供地项目,探索用地弹性出让、长期租赁、先租后让、租让结合等供地模式。
- 2、盘活存量做好二次开发工作。通过市场、法律、行政、资本等多种手段,加强存量用地二次开发,综合采取"收回再转让、变更再转产、嫁接再开发、招商再利用"等方式,引导区内企业对存量建设用地进行再开发再利用。鼓励新入区企业和土地使用权权属企业合作。力争五年盘活存量土地超过5000亩。

#### 五、主要任务

(一)坚持招商引资一号工程,推动产业强链补链。把重大项目招商作为"1号工程",创新招商体制机制,举全区之力突破百亿级项目,形成高质量招商带动全区制造业赶超式发展新机制。

聚力招引高质量产业项目。绘制制造业高质量发展图谱,全面梳理、评估主导产业及重点领域的产业链上下游及配套企业,结合全区"4+2"产业链专项规划,编制《高淳制造业招商项目手册》并每年更新,为制造业高质量发展提供指引。围绕主导产业领域,重点跟踪世界 500 强、国内 100 强以及上市公司、央企国企的战略动态,瞄准高附加值、高投资密度、高技术含量产业项目,五年争取引进 10 个 50 亿级重大项目。结合省市区域协调发展、城乡融合发展战略实施,积极谋划策划百亿级项目,争取省市在重大项目布局上的倾斜。特别重大项目给予"一事一议"支持。

探索公司化招商体制机制。加快全民招商向专业招商转变,进一步去行政化,探索成立高淳区产业招商发展有限公司,完善用人、考核和激励机制。大力引进和培养懂产业、懂科创、懂金融、懂安环、懂法律的高素质复合型招商人才,招商公司招商专员数量根据工作需要逐步配置,并与各板块共享。探索建立运行高淳云招商平台及高淳投资热力图,完善招商项目尽调机制、评审机制、流转机制和合同履约机制。

采用多元化新型招商方式。综合运用资本招商、产业链招商、补短板式招商、中介招商、给予对赌式招商、收购兼并式招商、牌照资源补缺式招商、平台招商等新型招商方式,提高招商效率。深化伙伴园区建设,完善招商共享机制。联合科研机构、龙头企业、商会协会等,举办系列产业论坛、峰会,提高高淳制造业绿色发展影响力和知名度。

(二)借势集聚高端创新要素,提升自主创新能力。借势高 职园建设机遇,推动产业链建设与创新链构筑联动、重大科技平 台落地与创新要素集聚联动、高职园建设与高淳工匠培育联动, 形成创新驱动全区制造业高质量发展新动能。

建设高质量创新载体平台。争取省市在重大科技平台布局上的倾斜,谋划省级以上重点实验室、工程技术中心、技术创新中心、测试评价中心等落户高淳。探索建设高淳虚拟大学园,集聚国内外高校院所高端人才及创新项目。提升高新区发展能级,实施百万平米科创载体工程,到 2025 年实现市级以上孵化器、众创空间 16 个,其中省级以上达到 6 个。围绕产业公共服务需求,

规划建设集创意设计、研究开发、检验检测、标准信息、成果推广、创业孵化、国际合作、展览展示、教育培训等于一体的产业创新服务综合体,探索设立专业化运营公司,将产业公共服务塑造成为高淳制造业高质量发展的核心竞争力之一。

提升企业自主创新能力。引导企业加大研发投入、充实研发队伍、提高研发水平,推动企业真正成为技术创新决策主体、科研组织主体、科技成果转化主体和研发投入主体,培育一批创新型领军企业。鼓励企业建设"三站三中心"等高水平研发机构,支持企业开展行业关键共性技术研发和重大战略产品开发。统筹政府资源和市场力量,创新开放一批应用场景,拓展新技术新产品新模式应用空间。到 2025 年实现全区制造业骨干企业研发机构全覆盖。

加强校企合作深化产教融合。加快将高职园打造成高水平高职教育园区和产学研协同创新基地,为产业发展与升级提供人才保障和技术支撑。探索中国特色学徒制,鼓励院校与企业共同制定人才培养标准、建设专业课程、建立实习实训基地、开展科技攻关和技术研发,实施联合培养、订单培养,缩短教育教学与生产实践的距离。实施"高淳工匠"培育工程,培养适应新旧动能转换的高素质应用型人才,塑造"高淳工匠"品牌。探索在高职园选址建设创新创业基地,支持高职园院校与企业、科研机构等共建研发基地、产业技术实验室、中试和工程化基地等,激发高职园院校创新活力。

持续集聚高端创新创业人才。重点突破科技顶尖人才,带动

全区制造业创新驱动迈上新台阶。落实重点人才工程,拓宽人才引进渠道,加强与海内外高层次人才组织和中介机构的深层次合作,采取自主创业、项目合作、成果转化、有偿租赁、技术入股、特聘兼职等形式,引进和培育创新创业人才。建立更具竞争力的人才集聚机制,推出"高淳人才卡",为高层次人才落户生根提供特色精准服务。建立更加开放的人才政策,探索柔性引智机制,完善人才认定及项目评估体系。

#### 专栏 6: "十四五"制造业关键技术研发计划

支持制造业龙头企业积极参与省级以上重大工程和技术攻关计划,承担关键技术攻关任务。支持企业特别是行业领军企业编制技术创新发展专项规划。依托行业领军企业,联合各方力量,围绕医疗器械、生物医药、动力电池、汽车轻量化、智能制造、新材料、工业互联网等领域,突破一批行业关键技术。鼓励以企业为主体提出重大科技需求和项目建议,支持企业推进重大科技成果产业化。完善政产学研用合作机制,围绕创造新供给、释放新需求,选择若干重点领域,面向海内外招标,对产业发展共性关键技术进行攻关。到 2025 年,力争 4 条重点产业链每条链突破 1-2 项有影响力的关键核心技术。

(三)构建金字塔型企业结构,夯实产业发展后劲。坚持分类促进、精准培育思路,大力培育规上企业、拟上市企业、"专精特新"企业、高新技术企业,推动大中小企业融通发展,加快形成制造业金字塔型企业集群新结构。

提升规上企业规模。建立"小升规"工业企业培育库,突出抓好科技型、创新型、初创型企业及高新技术企业入库升规,对入库企业进行跟踪服务。建立"十亿级"企业培育库,实行"一

企一策"和定制化联系帮扶。积极做好在建项目服务工作,加快推进新签约项目落地开工建设,促进新项目投产升规。建立规上工业企业退库预警机制。到 2025 年力争实现规上工业企业 600 家以上,营业收入超 10 亿元企业达 10 家。

支持优质企业上市。加强与境内外各类证券交易所业务联动,积极对接注册制改革,搭建高淳资本市场服务基地,定期举办上市融资培训及对接会。完善上市企业资源储备库建设,进一步加大对上市后备企业培育和扶持力度,建立上市后备企业跟踪服务机制,为各层次上市后备企业提供更加精细的服务。鼓励已上市公司并购重组和引进战略投资者,增强主业竞争力。重点推动喜悦科技、海太欧林等企业上市。到 2025 年力争实现各类资本市场上市企业 15 家。

打造"专精特新"企业森林。建立国家级、省级、市级"专精特新"企业培育库,大力培育一批专注于细分市场、创新能力强、市场占有率高、掌握关键核心技术、质量效益优的排头兵企业。重点支持企业提升创新能力、加快数字化绿色化转型、提升管理水平、培育质量品牌,不断提高"专精特新"企业比重。到2025年力争培育国家级制造业单项冠军企业3家,省级专精特新"小巨人"15家。

实施高新技术企业双倍增计划。筛选优质企业进入南京市高新技术企业培育库,积极推荐入库企业进入江苏省高新技术企业培育库。提升新研机构质效,坚持"专业+研发+孵化"功能叠加,着力强化新研机构孵育企业能力。加快建立覆盖企业初创、

成长、发展不同阶段的政策支持体系,提高对企业创新的支持服务能力。到 2025 年力争实现科技型中小企业 1800 家,高新技术企业 900 家,瞪羚企业 10 家,独角兽企业 2 家。

大力推动大中小企业融通发展。支持龙头企业围绕供应链整合、创新能力共享、数据资源应用等关键环节,营造融通发展良好生态。支持康众汽配、冠盛汽配、创源动力、高淳陶瓷、海太欧林、大地水刀等龙头企业,创新供应链整合、检测能力共享、工业设计赋能等融通发展场景,形成示范效应。

(四)着力打造一流营商环境,塑造特色服务品牌。高度重视营商环境对制造业高质量发展的基础性作用,持续深化放管服改革、构建高效服务机制,形成一流营商环境支撑制造业高质量发展的新形象。

持续深化放管服改革。以高淳新行政审批中心启用为契机,以深化改革创新为抓手,借鉴浙江"最多跑一次"改革,复制江北自贸区相关经验,对全区营商环境进行全面梳理和系统优化,着力建设最佳营商环境。最大幅度精简投资项目准入手续,简化审批程序,降低市场门槛,加强事中事后监管。深化投资项目审批全流程改革,推行容缺审批、告知承诺制、模拟审批等管理方式,实施先建后验新模式。全面推行网上办、代办制、不见面等办事模式。大力推行区域评估取代单个项目重复评价,提高审批效率、加快项目落地、减轻企业负担。完善企业信用体系,推行以信用为核心的监管机制,构建信用修复机制。营造公正透明的法治环境,严格保护市场主体经营自主权、财产权等合法权益。

强化企业、企业家权益司法保护,规范涉企执法行为,让企业家充分感受到司法对企业发展的有力保障。

持续完善企业服务机制。深入推进降本减负,用足用好减税降费各项措施,抓好小微企业普惠性减税政策落实。规划建设"淳企之家 APP"服务系统(暂定名),提升政府服务企业综合平台线上线下运营水平。完善制造业重大落地项目全周期服务机制、"六项承诺"和永不走的"驻厂员"服务机制,不断提升企业发展"全流程""全周期"的一站式服务供给水平。创新服务模式,建设商务中介平台,为全区工业企业提供"团购""订单"式商务服务,降低企业商务成本。提高营商环境直通车、营商诊疗中心服务效能。建立健全企业家参与涉企政策制定制度。

(五)推动制造转型升级换轨,形成新优势新空间。把握数字经济发展趋势,落实"双碳"战略部署,大力推广先进技术和模式在高淳制造业中的应用,形成两业融合发展和绿色智能制造新形态。

推动制造业数字化转型。加快"产业数字化"进程,实施以智能制造为引领的制造业数字化转型行动。支持信息技术在制造业企业生产经营各环节的深度融合和集成应用,促进企业资源计划(ERP)、制造执行系统(MES)、供应链管理(SCM)、全生命周期管理(PLM)、仓储物流管理(WMS)等关键管控软件的推广应用。深入开展智能制造示范工厂、示范智能车间创建,引导企业更新数字化装备或利用智能化技术改造非数字化装备。支持企业大规模运用工业机器人,建设智能化生产线。大力推动

企业研发设计、生产制造、市场服务、设备管理等业务系统云化 改造和向云端迁移。实施"互联网+小微企业"行动,支持中小 微企业接入工业互联网平台。支持英诺森、淡志宁远等为区内企 业提供工业互联网解决方案。鼓励行业龙头企业建设企业级云平 台,支持发展成为行业性云平台。

加快制造业绿色化转型。落实碳达峰碳中和目标要求,加快 实施工业双碳和能耗双控行动。在重点领域组织实施碳达峰行动 计划,利用原料替代、过程削减和末端处理等手段,减少生产过 程中的温室气体排放,推动重点企业、重点行业在全市率先实现 碳达峰。到 2025年,单位工业增加值二氧化碳比 2020 年降低 20%左右。建设碳排放达峰先行区、探索建设"近零碳"园区和 工厂。强化用能管理,通过节能管理、节能技术改造、调整产业 结构等方式,推动"高耗能行业重点关注行业"行业节能降耗, 实现绿色低碳发展。加快工业领域能耗在线监测平台建设和应 用,实现对重点耗能企业用能的实时监测和科学管控。严把项目 准入关口,严控"高耗能行业重点关注行业"能耗总量需求,坚 决遏制"高耗能行业重点关注项目"盲目发展。严格控制能耗总 量,到2025年,单位工业增加值能耗比2020年降低18%左右。 大力推进传统制造业能效提升、清洁生产、节水治污、循环利用 等技术改造,全面降低能耗、物耗、水耗和污染排放水平。大力 推进园区和产业集群循环化改造,推动公共设施共建共享、能源 梯级利用、资源循环利用和污染物集中安全处置,提升园区绿色 水平。

大力发展服务型制造。支持制造业企业依托产品相关服务环节,大力发展全生命周期管理、柔性化定制、总集成总承包、共享生产平台、专业外包业务等服务型制造业态,提升服务在工业企业全部产出中所占比重,形成产业竞争新优势和增长新空间。强化生产性服务业支撑,重点引育工业设计服务、检验检测认证服务、生产性金融服务、商务中介服务等业态。

#### 专栏 7: "十四五"制造转型工程

- 1、数字转型工程。推动规上工业企业开展自评估、自诊断、自对标,争取实现超过100家企业开展两化融合管理体系贯标,认定100家省级贯标试点企业。深入开展智能制造示范工厂、示范智能车间创建,力争到2025年建设8家智能制造示范工厂、示范智能车间。加快工业互联网标杆工厂建设,争取2025年实现3-5家标杆工厂。推动企业上云,争取2025年三星级以上上云企业100家。
- 2、绿色转型工程。大力推进绿色化改造,支持企业开发绿色产品,推动开发区创建绿色园区。到 2025年,力争建成 5 家绿色工厂,开发区创建成为生态园区,形成一批绿色产品,打造若干绿色产业链。
- 3、服务转型工程。以数字化为基础,推动生产型制造向服务型制造转变。 鼓励大地水刀等高端装备制造龙头企业向全生命周期管理转变;支持开沃重工 专用车远程监控平台建设;推动服装、家居、医疗器械等领域柔性化定制应用 推广;支持高淳陶瓷、海太欧林建设基于互联网的共享工业设计平台。探索汽 车零部件、高端装备制造等领域 OEM (代工)发展路径,建立专业化零部件工 厂,推动医疗器械 3C (CDMO+CRO+CSO) 平台建设。
- (六)建设对外合作平台载体,融入区域产业体系。重点打造国际、区域、市域三层开放合作平台载体,融入双循环新发展格局,嵌入长三角现代化产业链体系,形成高淳制造业对内对外

开放协同新格局。

谋划建设国际合作平台。加强与"生根国家"合作,围绕主导产业领域,探索出台专项政策,吸引外资项目落地,促进最新科技成果在高淳转化,积极谋划建设省级国际合作园区。创新管理模式和市场化开发模式,探索建立跨国联合开发、引入战略投资者和吸引跨国公司连片开发等多元化开发机制。拓展"高淳造"国内市场,探索搭建高淳制造业线上线下展馆,鼓励和支持冠盛、斯瑞奇、永合高分子等外贸型企业加强与国内用户合作,不断提高产品内销比例。

加速建设区域一体化"双向飞地"平台。抓住宁宣黄成长带、宁杭生态经济带以及区域一体化发展机遇,重点对接南京、上海、苏州、杭州等城市先进园区,谋划建设"产业飞地"。积极探索逆向飞地,在南京、杭州、上海等发达城市设立"科创飞地",实现"孵化在外,生产在内"。

积极建设伙伴园区合作平台。加强与南京伙伴园区合作,完善联席会议机制、资源和利益共享机制,定期开展交流互访,推动在项目孵化、产业落地、载体共建、招商引资、人才招引等方面协同发展,实现城郊空间载体优势互补。鼓励和促进高淳与伙伴园区有向外转移意向的优质企业优先在对方园区落户,通过财力分享、税收分成、信息共享、考核共担等措施,建立跨区域产业发展利益分享机制。

(七)压实安全生产责任体系,提高安全发展水平。树牢安全发展理念,强化红线意识和底线思维,深入开展安全生产专项

整治行动,压紧压实安全生产责任体系,形成全区制造业高质量安全发展新态势。

健全安全生产责任体系。压紧压实党政领导责任、部门监管责任、企业主体责任,坚决杜绝重特大事故。重点强化企业安全生产主体责任,督促企业严格落实省安委会"企业安全生产主体责任重点事项清单20条",建立完善主要负责人负总责,各级管理人员和岗位员工"一岗双责"的全员安全生产责任体系。开发建设"安全信用脸谱",分级实施激励和惩戒措施,激发企业落实主体责任的内生动力。继续推行重点行业领域企业参加安全生产责任保险,全面实行工业企业安全生产风险报告制度,开展企业安全生产应急管理标准化工作试点。

强化安全生产风险管控。不断完善安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防性工作体系和长效机制。细化并落实全区安全生产专项整治三年行动方案,按照目标任务要求,制定年度工作计划。坚持源头治理,明确项目准入条件,严格安全、环保、能耗准入审查,建立和完善企业退出机制,对不符合安全生产条件的企业及时淘汰退出。实施本质安全提升工程,加快机械化换人、自动化减人,推进制造过程、装备、产品智能化升级。组织开展整体性安全风险评估,确定安全容量,实施总量控制,提出消除、降低、控制安全风险的对策措施。建立全区制造业集约化可视化安全监管信息共享平台,定期进行安全风险分析。进一步完善安全生产应急管理体系,制定总体应急救援预案及专项预案,统筹应急救援力量,建立健全公共应急物资储备保障制度。

#### 六、保障措施

- (一)强化组织领导。坚持党对制造业高质量发展的领导,成立区推进制造业高质量发展领导小组,统筹制造业高质量发展全局性工作,审议重大政策、重大改革举措、重大问题和重要工作安排。深入实施产业链链长制。相关平台、部门和镇街分别制定分年度实施方案,形成"1+N"工作推进体系。深化对标找差创新实干,对标浙江、苏南等先进区县做法,推动高淳制造业高质量发展。细化制定制造业高质量发展统计指标体系,建立目标导向与过程管理相结合的考核评价机制,分类加强对平台、相关部门、镇街的工作考核。抓好试点示范单位、项目的阶段性检查和效果评估、督促对标整改和巩固提升。
- (二)强化要素保障。强化制造业用地保障,统筹划定工业用地保护线,原则上每年的国有建设用地供应计划中,工业用地面积不低于出让总规模的 30%;落实和完善差别化用地、用能、排放等资源要素配置机制,倒逼企业转型升级提效;每年盘活的低效用地,优先支持制造业发展。强化资金保障,加大财政专项资金统筹使用力度,聚焦重点产业、重点企业和重点工作,支持制造业高质量发展;依托现有政府投资基金,设立高淳先进制造业高质量发展母子基金,对重大招商项目及区内优质企业给予重点支持;加大省市综合金融服务平台的推广力度,健全政策性融资担保和增信体系,优化中小企业金融生态。强化人才保障,探索开展"高淳工匠"认定工作,为企业发展提供充足专业技术人才;大力实施领军型企业家培养计划,选树宣传有突出贡献的制

造业企业和企业家、科技创新团队,政治上给待遇、经济上给激励、社会上给荣誉。

- (三)强化精准施策。引导省市在规划、政策制定中,将高淳作为重点发展和扶持的区域给予政策支持、倾斜,争取南京市支持高淳制造业高质量绿色发展试验区建设。全面梳理国家和省市相关政策,形成政策清单、明确责任单位、量化执行标准、明晰办理流程,加强执行效果评估,推动各项政策落地、落细、落实。重点从招商引资、企业壮大、示范试点、科技创新、人才引进、转型升级等方面,制定出台《高淳区制造业高质量绿色发展的若干政策》,同时围绕主导产业领域,制定专项产业政策。结合线上企业综合服务平台建设,开发高淳"政策计算器",破解"优惠政策寻找繁、专业服务寻找难、企业投诉途径少"等痛点。
- (四)强化规划实施。将本规划确定的主要指标分解纳入年度计划指标体系,设置年度目标并做好年度间综合平衡,合理确定年度工作重点。在本规划的基础上,进一步编制重点产业链专项规划和相关实施方案。坚持自我评估与社会第三方评估相结合,健全"年度监测分析-中期评估-总结评估"的全过程动态规划评估体系,把监测评估结果作为改进政府工作和绩效考核的重要依据。

# 附件1:

# "十四五"制造业目标分解表

类别	指标	2020	2021	2022	2023	2024	2025	类型
	规模以上工业总产值(亿元)	170	205	245	300	350	420	预期性
总量	制造业增加值占地区生产总值比重(%)	19	20.5	22.5	26	29	30	预期性
规模	工业投资额(亿元)	47.2	52	59	66	75	83	预期性
	工业投资占全社会固定资产投资比重(%)	27	28	30	32	34	36	预期性
质量	规模以上工业用地亩均税收(万元/亩)	10	12	13	15	17	20	预期性
灰里   效益	规模以上工业全员劳动生产率(万元/人)	17.85	19	20.5	22	23.5	25	预期性
双血	规模以上工业企业研发投入强度(%)						3.3	预期性
	规模以上工业企业数量(家)	175	215	310	410	510	610	预期性
مال ک	营业收入超十亿元工业企业数量(家)	2	3	4	6	8	10	预期性
企业 主体	高新技术企业数量(家)	265	385	510	630	750	900	预期性
土件	专精特新"小巨人"数量(家)	3	3	5	8	10	15	预期性
	各类资本市场上市企业数量(家)	3	4	6	9	12	15	预期性
	技改投资占工业投资比重(%)	40	44	48	52	56	60	预期性
	单位工业增加值能耗比 2020 年降低 (%)						18	约束性
制造	单位工业增加值用水量比 2020 年降低 (%)						18	约束性
	单位工业增加值二氧化碳比 2020 年降低(%)						20	约束性
	绿色工厂数量(家)	0	1	2	3	4	5	预期性
	智能制造示范工厂/车间数量(家)	1	2	3	4	6	8	预期性

### 附件2:

# "十四五"制造业空间布局



# 附件3:

# "十四五"制造业重点项目

# 1、新医药与生命健康产业重点项目

序号	项目名称	建设周期 /签约时间	主要建设内容	总投资 (亿元)				
	载体平台类重点项目							
1	南京医疗器械产业园	2018-2025	高质量建设 7.78 平方公里医疗器械产业园,积极引入社会资本参与园区的投资、开发、建设、招商及运营。	70				
2	医疗器械 "一所六中心"		包括江苏省医疗器械检验所高淳分所、江苏省药监局实训中心、江 苏医疗器械运行监管大数据中心、医疗器械产品展示中心、医疗器 械产业创新服务中心、环氧乙烷消毒灭菌中心、医疗器械废弃物处 置中心等。					
3	医疗器械 创新创业基地 (工业邻里中心)		高水平规划建设标准厂房,提供完善的产业公共服务,打造长三角最具吸引力的医疗器械产业创新创业基地。					
4	高端康养基地		发挥高淳生态文旅优势,探索建设高端康养基地和体检中心,打造 长三角高端康养和体检重要目的地。					
			产业类重点项目					
1	江苏济高祥镕快速 检测试剂生产	2021-2023	首期投资 10 亿元, 用地 180 亩, 规划建筑面积约 24。新增 10 条快速诊断检测试剂盒生产加工线。	50				
2	南京瑞润医用手套 /PVC 输送带生产	2020-2022	占地 66 亩,建筑面积 6.5 万平方米,新建 16 条乳胶手套生产加工线,建成后形成年产乳胶手套 60000 万副生产能力。	7				
3	南京晨伟医疗设备生产	2021-2022	占地约60亩,建筑面积约5.7万平方米,主要生产呼吸机、等离子 灭菌及消毒设备、医用软件开发、智能手术室系统、体外诊断试剂 及自动化学发光仪器等。	6				
4	南京恒二祥医疗科 技产业园/功率超 声治疗高血压	2019-2022	占地 138 亩,总建筑面积 14.9 万平方米,新建生产、研发区及高血 压医院综合服务中心。	5.3				
5	南京友德邦心 血管疾病医疗 器械生产	2019-2020	占地约 100 亩,规划建筑面积 9 万平方米,主要从事心血管疾病医疗器械研发、生产。建设二类介入、三类介入、三类植入等治疗心血管疾病的医疗器械生产线共计 10 条。	3.60				
6	江苏瀚仁科技有限 公司	2021-2023	一期租赁标房 2000 平米,二期拟用地 60 亩,主要从事皮肤创面无机敷料、医用创面止血材料等创伤修复类产品的研发生产。	3.32				

序 号	项目名称	建设周期 /签约时间	主要建设内容	总投资 (亿元)
7	南京海太医用/高档公寓家具生产	2019-2020	占地约 62.8 亩,总建筑面积约 5 万平方米。产品为医用、高档公寓家具,建成后年产医疗家具柜类产品 8 万套、板式产品 8 万套。	3
8	木斐乐聚焦超声波 医疗设备生产	2021-2022	占地面积约 45 亩,总建筑面积约 3.6 万平方米。新增 6 条智能自动 化超声波治疗仪组装线生产加工线。	2.7
9	南京特丰儿童用药水合氯醛生产	2019-2021	建设水合氯醛生产车间,配备3条生产线及辅助仓储配套设施。	2.68
10	南京赛尔金三类含	2020-2021	占地 30 亩,建设生产厂房、办公楼、生活楼、泵房等各类构筑物约 3 万平米。	2.5
11	一站式血管介入医 疗器械产业化	2022	项目租赁面积 2000 平方米,新增导管挤出生产加工线,本项目产品为一站式血管介入医疗器械产业化。	2.5
12	全自动凝血分析仪 及配套试剂盒研发 及产业化	2022-2023	研发全自动凝血分析仪,采用光学法,凝固法、免疫比浊法检测原理;具备试管样本、加样清洗、恒温完全自动化;检测 PT、APTT、TT、FIB、AT-III、D-Dimer 等项目;配套研发凝血诊断试剂。	2.3
13	南京斯瑞奇医疗器械生产	2020-2021	占地 33 亩,总建筑面积约 2.8 万平方米。新增 5 条自粘性绷带、粘性胶带生产加工线,项目建成后可年产各类产品 10000 万卷。	2
14	全自动生化诊断分 析仪及配套试剂研 发生产项目	2021-2022	占地面积约15亩,总建筑面积约1.8万平方米。本项目产品为POCT、分子诊断、化学发光检验产品、全自动生化诊断分 析仪及配套试剂。	2
15	固体制剂(中枢神 经系统创新药)生 产项目	2022	项目租赁厂房面积约 4767 平方米。新增一条固体制剂生产加工线,净化面积约 1200 平方米,本项目产品为 Y-1、Y-2 舌下片、Y-3 固体制剂。	2
16	南京鼎瑞助力外骨 骼康复设备/智能 生化仪/智能轮椅 等产品生产	2021-2022	占地约22亩,建筑面积约1.76万平方米,主要从事助力外骨骼康 复设备、智能生化仪、智能轮椅等产品生产。	1.8
17	医疗器械检验检测 服务平台	2020-2021	建设检验大楼 0.6 万平方米及省药监系统实训基地。	1.5
18	上海费普顿医疗器 械研发生产	2021-2022	占地 12.9 亩,建筑面积约 1 万平方米,主要从事无影灯、吊塔、手术床等医疗器械研发生产。	1.5
19	中医康复智能机器人研发生产项目	2021-2022	项目一期计划租赁厂房 5000 m²,购置透气度测量仪、高流量气腹机、流变成型机、激光打标工作台等设备,建成医疗机器人研发、生产基地。二期计划购置工业用地 8000 平方米,建成研发实验中心、康养产业园、数字化中医平台及配套生产管理用房。	1.5

序号	项目名称	建设周期 /签约时间	主要建设内容	总投资 (亿元)
20	南京虹凯医用耗材类医疗器械	2020	租赁厂房约 4900 平方米。项目建成后,形成年产医用硅胶导管 400万根,硅胶导尿管 200万根,硅胶胃管 100万根,硅胶喉罩 50万套等各类医用耗材的生产能力。	1.3
21	江苏美德糖尿病并 发症检验体系协同 创新与产业化项目	2021-2022	占地约20亩,总建筑面积约2.8万平方米。新增2条体外诊断试剂生产线和2条医学医疗器械检测服务线,项目建成后形成年产500万人份体外诊断检测试剂及为100款医疗器械产品检测的能力。	1.3
22	南京一正无菌 医疗器械生产	2019-2021	占地 31 亩,建筑面积 1.5 万平方米。项目新建 7 条生产加工线,建成后预计形成年产量约 13000 万套的生产能力。	1.26
23	南京灵岩医疗 科技有限公司	2019.01.29	占地 34 亩,生产一次性静脉留置针、血液透析器、各类医用针尖。	1.2
24	南京行嘉三类 医疗器械生产	2019-2022	占地 10 亩,建筑面积约 0.9 万平方米。新增整形用可吸收提拉线两条生产加工线,建成后形成年产 2400 万针的生产能力。	1.1
25	南京优美家脉冲强 光灭菌设备	2019-2020	占地 10 亩,建设厂房 1 万平方米,用于脉冲强光灭菌设备生产。	1.1
26	钛盾创新三类医疗 器械(生物羊膜镜) 一期	2021	占地约 2000 平方米,新增 1 条生物羊膜生产加工线。	1.1
27	江苏帆博体外诊断 试剂产业化	2021	占地约 20 亩,总建筑面积约 1.7 万平方米。项目建成后可形成年产 5000 万/人份的体外诊断试剂生产能力。	1.1
28	南京德文微波 消融类医疗器械	2021	一期租赁 2000 平方米厂房。	1.05
29	药品、医疗器械三 方业务自动分拣 系统、智能空调系 统	2020-2022	启用建筑面积 1.2 万平方米的现代化医药物流仓库,购置智能分拣 系统及智能空调系统,项目投入使用后每年月三亿销售额。	1
30	南京瑞杨建设医疗器械研发生产	2020-2021	占地约 16 亩,总建筑面积约 12800 平方米。新增医用制氧机、手术台、无影灯等三条生产加工线。	1
31	口腔医疗器械生产项目	2022	该项目租赁厂房面积约 1600 平方米,其中首期新增 3 条自动化生产加工线,本项目产品为超声波无水洁牙仪、正畸用橡皮圈、正畸加速器。	1
32	一次性胸腔闲式引 流水封瓶生产项目	2022	租赁厂房面积约 1000 平方米。新增一条生产加工线,本项目产品为胸腔闲式引流水封瓶。	1

# 2、汽车零部件产业重点项目

序 号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
			*************************************	
1	长三角新能源及智能网 联汽车零部件产业园		以开沃新能源汽车核心零部件产业园为基础, 打造 5.5 平 方公里的特色园区。	
2	新能源及智能网联汽车 公共服务平台		先期与创源动力共同建设汽车零部件公共检测中心;后期 建设产业创新服务综合体,争取省级、国家级汽车质量检 验检测中心入驻。	
			产业类重点项目	
1	年产 6Gwh 锂离子动力 电池建设项目(南京中 比新能源科技有限公 司)	2022-2023	该项目位于南京市高淳区经济开发区古檀大道以东,凤山路以北,租赁厂房面积约61541.43平方米(2025年10月购置该厂房,该厂房由南京市新城市政工程有限责任公司代建)。新增8条全自动锂离子电池生产加工线,本项目产品为锂离子电池。	90
2	南京创源新能源汽车核心零部件研发生产		总建筑面积 21 万平方米, 年产锂离子动力电池 10GWH, 电机及控制器 4 万台, 整车控制器 4 万台, 车架 8000 台, 配套线束 4 万台。	40
3	南京星固新能源商用驱动电机生产	2020-2022	总建筑面积约 9.87 万平方米,主要生产汽车保险杠及车桥底盘,包括自动喷涂机器人、喷涂照明及过滤排风系统等,用于制造成套汽车部件产品。	30
4	利奥新能源汽车驱动电 机、电子燃油喷射系统 及外围件等生产	2019-2021	占地 60 亩,新建厂房建筑面积约 4.8 万平方米,项目建成后,形成年产 EMS 系统传感器 120 万套及微波传感器 90 万套、点火线圈 800 万只、电控泄压阀 60 万只、新能源用热泵压缩机 50 万台和电子水泵 70 万台的生产能力。	6.9
5	南京邦得汽车连接器/ 冲压件/连接线/模具 研发制造	2020-2021	占地 34 亩,建筑面积约 2.8 万平方米。新增 1 条模具生产加工线,购置冲床、成型机 70 多台套。	3
6	南京冠通汽车零部件研发生产	2021	占地 18 亩,总建筑面积约 1.2 万平方米,计划建设 4 栋标准厂房。	2.1
7	力霸(江苏)停车 科技发展有限公司	2021	项目主要为停车场服务。	2.1
8	浙江国雨 汽车雨刮器及总成	2019-2020	占地 54 亩,新建厂房约 4.6 万平方米,项目建成后形成年产汽车电动雨刮器 500 万套、橡胶制品 2.3 亿条生产能力。	2
9	安普瑞斯集团	2021	航运动力电池项目、二轮车动力电池项目。	2

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
10	南京广盈汽车内外装饰件及精密模具生产项目	2022-2023	总建筑面积约 16000 平方米。新增 20 条汽车零部件生产加工线,本项目产品为汽车内外装饰件、精密模具等。	1.8
11	南京小竹汽车精密机械零部件生产	2020	占地 20 亩,建筑面积约 1.8 万平方米。新增 6 条汽车精密零部件生产线。	1.17
12	南京汇顺汽车传动轴及工业自动化设计制造	2020-2021	租赁厂房 0.3 万平方米,从事汽车传动轴及工业自动化生产线设计制造。	1.1
13	南京斯诺瑞新能源汽车智能制造系统	2020-2021	租赁厂房 0.5 万平方米,项目建成后年产新能源电池隔膜生产线、智能输送及仓储生产线等 10 套。	1.1
14	中铭汽车底盘 及转向部件生产	2020	占地 25 亩,新建厂房约 1.4 万平方米,拟购设备 43 台套。	1.05
15	汽车空调部件自动化生 产线项目	2021-2023	购置复合加工机、多主轴加工中心、数控加工中心、自动化专机等国产设备 170 台套、复合加工机等进口设备 2 台套,利用原有厂房,采用管路和 CNC 加工技术/工艺。项目竣工后,可形成年产汽车空调铝制品 3 千万个生产能力。	1.05
16	南京力远滚针有限公司	2020-2021	汽车轴承零部件生产项目。	1

# 3、高端装备制造产业重点项目

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
			载体平台类重点项目	
1	高端装备制造产业园		结合高淳开发区(高新区)"退二优二"工程,规划建设高端装备制造产业园,实现高端装备制造集群发展。	
2	通航产业园 (小镇)		高标准建设高淳通航机场,积极引入社会资本,重点建设固定运营基地(FBO)、飞行服务站(FSS)、专业维修站(MRO)等设施,提高机场基础服务保障能力。依托通航机场,规划建设通航产业园(小镇),导入通航研发、通航智造、国家级飞行营地、保税物流中心、通航主题公园等功能项目和板块。争取省市支持,搭建通航产业公共服务平台,重点引入和建设通航飞行器适航审定中心、通航智造产品测试评价中心、军民融合促进中心(军民融合研究院)、通航产业孵化基地,设立通航产业发展基金、出台通航产业专项政策。	
			产业类重点项目	

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
1	南京字翼达通信设备 有限公司	2021	租赁厂房,主要生产滤波器、环形器、塑料光纤通信设备、各类线束等。	10
2	南京陇源电力设备生产	2020-2022	占地面积约 125 亩,总建筑面积约 15 万平方米。新建研发楼、智能传感实验楼、工程仿真楼等七栋主体建筑,9 条 SMT 生产加工线,项目建成后,形成年产 20 万台智能电力核心保护装置的生产能力。	6
3	诺森斯新型高效热声 制冷机生产	2020-2021	占地约 50 亩, 一期租赁厂房面积约 4600 平方米, 新增 1 条热声制冷机生产加工线。	5
4	江苏苏聚建筑单元式 幕墙及高端节能门窗 制造项目	2022-2023	总建筑面积约 51600.64 平方米。新增 30 条门窗型材拉挤生产加工线,购置德国旭格门窗幕墙系统专用设备,日本 YKK AP 门窗幕墙系统专用设备等共计 48 台。本项目产品为高端系统节能门窗,装配式建筑单元式幕墙。项目建成后,形成年产 20 万平方米门窗幕墙生产能力。	4
5	江苏远東电气自动化 设备生产项目	2022	项目一期租赁闲置厂房 4000 平米,占地 20 亩	4
6	南京德魁 智能装备生产	2021	占地约 22.5 亩,新建改造厂房 1.85 万平米。	3
7	南京全控航空 VR 虚 拟模拟仿真设备生产 项目	2022-2023	总建筑面积约 19413 平方米。新增 2 条车床生产线,2 个加工中心,购置数控折弯机、激光切割机(管板一体),剪板等设备 5 套。本项目产品为多自由度运动仿真平台、电动缸、控制板卡、VR 虚拟设备等。项目建成后,形成年产多自由度运动仿真平台约 400 台,电动缸年产约 4000 个,控制板卡年产约 6000 个,VR 虚拟设备年产约500 台的生产能力。	3
8	江苏明捷威克发电机 制造	2022-2023	项目总用地面 33 亩,一期租赁现有 9000 平米厂房,设备搬迁; 二期收购该地块土地及资产,新建厂房 1.3 万平米,设备采购。	2.8
9	智能成套装备生产项目	2022-2023	项目占地面积约55亩,总建筑面积约44000平方米。新增4条自动化生产加工线,购置焊接机器人、激光下料机等设备20台套。本项目产品为斗式提升机和装配式建筑智能成套设备。项目建成后,形成年产400套斗式提升机和20套装配式建筑智能成套设备的生产能力。	2.8
10	南京胜德特种金属 压力容器装备制造	2020-2022	占地 20 亩,新建厂房 2.8 万平方米,研发楼 0.5 万平方米,购置设备 100 台套,建成后年产压力容器 150 台。	2.6
11	南京德本商业空间设计道具智能制造项目	2021-2022	占地面积约39亩,总建筑面积约37000平方米。新增二条木制 钣金生产加工线,购置激光雕刻,数控加工等设备40-50台套。	2.5

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
			本项目产品为零售空间商业道具。	
12	南京硕华啤酒饮料灌 装智能设备及自动化 控制系统生产	2019-2020	占地约 45 亩,总建筑面积约 3.6 万平方米。	2.25
13	南京浩安高端数控刀具研发制造项目	2022-2023	该项目占地面积 20 亩,总投资 2.1 亿元,原有厂房面积约 6000 平方米。购置数控激光切割生产线 6 条、数控车床 6 台、数控磨床 10 台、数控锯床 4 台、数控加工中心 2 台套、数控节能环保型淬火生产线 2 条等,项目达产后可年产数控机械刀具 1000 万件。	2.1
14	江苏卓高净化设备	2019-2020	占地 50 亩、收购东新存量厂房、并新建厂房 2.2 万平米。	1.8
15	南京極荣氢燃料电池金属零部件制造项目	2022-2023	总用地面积 25 亩,一期用地 12 亩,新建改造厂房 1.2 万平米,购置大功率精密激光切割机、精密数控转塔冲、精密数控折弯机等国产设备 169 套; 二期用地 13 亩,新建改造厂房 1 万平米,设备采购。	1.8
16	无锡圣润物流机器人 零部件生产	2021-2022	一期租赁 5000 平米, 二期新用地 20 亩, 新建厂房 1.6 万平米。	1.6
17	全风环保设备及环保 风机生产	2020	占地 35 亩,规划建筑面积 1.5 万平方米,年产 10 万台环保设备及环保风机。	1.6
18	岩土类、蠕变持久类 长时试验机研发生产 项目	2021-2023	总投资 6000 万元,租赁厂房 3500 m²,购置数控转塔冲床、压配机、激光切割机及测试台等设备,新建 5G 智慧路灯管理平台研发中心和 5G 光器件、5G 路灯基站生产测试基地。	1.6
19	江苏五行模块化 自动配置器生产	2021	占地约22亩,总建筑面积约1.8万平方米。新增6条生产加工线,项目建成后形成年产1000套生产能力。	1.5
20	创轩激光高端工业 激光设备	2021	占地约 17 亩,总建筑面积约 1.45 万平方米。新增 10 条高端工业 激光设备生产加工,建成后形成年产 2000 台生产能力。	1.5
21	南京玖润液压冲击锤研发生产	2021	项目产品为液压冲击锤。	1.5
22	南京双微双组份包装 产品及配套电动工具	2019-2020	占地 25 亩,建设厂房 2 万平方米,用于双组份包装产品及配套电动工具生产。	1.5
23	南京河见泵业 一体泵生产	2021-2022	租赁厂房 8500 平方米,建成年产一体化预制泵站及储罐 600 台生产线。	1.5
24	大维塑料挤出机械及 塑料新材料研发生产	2019-2021	占地约 35 亩,建设 3 万平方米厂房及配套设施。	1.5
25	江苏星地通通信设备	2020-2021	总建筑面积 4.1 万平方米,主要建设办公区、生产区、科创区、	1.4

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
	及系统研发生产		综合模拟测试区。	
26	江苏仁泽海洋新能源 智能通风设备制造	2021	项目为海工、油气、船舶、精密制造、海绵城市、隧道城市等提供配套通风设备。	1.26
27	江苏山斯精密模具 塑料制品生产	2020	购买标准厂房,新上精密模具、精密制品生产线2条。	1.2
28	米德电气联接器 精密制造基地	2020	租赁标准厂房,新上生产线6条,设备38台(套)。	1.2
29	南京宁越成型磨 精密机床生产	2021	占地 16 亩, 总建筑面积 1.28 万平方米, 主要建成 2 栋标准厂房及办公楼。	1.2
30	南京罗达高端自动采 光、通风、排烟天窗 生产	2020-2021	占地 20 亩,总建筑面积约 1.6 万平方米。项目新增 2 条填充生产加工线,建成后形成年产 2 万套天窗的生产能力。	1.2
31	南京中元 燃气仪表生产	2020-2021	项目新建厂房/宿舍楼 2.4 万平方米,购置自动化流水线 2 套,主要产品为智能化燃气表。	1.1
32	南京比逊弥特智能包 装设备生产	2021	租赁厂房 1400 平米,新增 1 条数粒线生产加工线,建成后形成年产 3000 万生产能力。	1
33	江苏荣亿达 温控设备研发生产	2020-2021	占地 16 亩,总建筑面积约 1.4 万平方米。新增 1 条钣金生产加工 线,建成后形成年产 3000 台套冷热温控设备生产能力。	1
34	苏开智能电力设备 研发生产	2021	占地约 18.89 亩,新建建筑面积约 1.1 万平方米,新建智能电力设备等生产线 2 条。	1
35	南京诺克数控机床 研发生产		租赁厂房约 4380 平米,新增 2 条数控机床装配生产线,建成后形成年产约 500 台生产能力。	1

# 4、新材料产业重点项目

序 号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)		
	载体平台类重点项目					
1	新材料产业园		结合汽车零部件产业园、南京医疗器械产业园建设,嵌入 式规划建设新材料特色产业园。以固城街道、桠溪街道为 主体,打造绿色建筑新材料产业集聚区。依托高校院所、 龙头企业,联合产学研用各方力量,打造新材料公共技术 服务平台。			

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)		
1	江苏华玻超薄中大尺寸显 示器件及材料研发生产制 造基地项目	2021-2022	占地 368 亩,新增 4A 显示器盖板生产线(涵盖平板电脑、笔记本电脑、台式电脑、车载工控、教育会议平板等产品),超薄超大尺寸 TP/贴合生产线,商显整机生产线,光学材料研发测试实验室及生产线,本项目产品为 4A 显示器盖板,电子触控屏幕、商显全贴合及周边产品。	30		
2	江苏方进铝合金轻量 建筑材料生产加工基地	2020-2022	占地 140 亩,新建厂房 5.6 万平米,其中仓储厂房约 3.5 万平米,加工车间约 1.4 万平米,拼装车间约 0.7 万平米。	10.1		
3	南京博能达 新型建筑材料生产	2020-2021	占地约 67 亩,建筑总面积约 4.5 万平方米,建设生产厂房、办公楼、研发中心楼、综合楼(含库房)等。	5		
4	南京欣润阳保温装饰 一体板生产	2020-2021	占地约 63 亩,总建筑面积 4.05 万平方米,购置开卷机、 上压型机平台、下成型机等设备 43 台套。	5		
5	塑料改性及其产品研发生 产二期项目	2021-2022	江苏立汉科技有限公司主要从事工程塑料改性、生物降解的研发、生产和销售,二期项目建成达产后,可形成将形成年产4万吨改性塑料的生产能力,预计可实现年销售收入6亿元,利税3000万元	4		
6	可降解环保包装新材料项 目	2021-2023	该项目购买占地约 20 亩的厂房,购置全自动加料设备、双螺杆挤压生产线、高速混合设备 、激光成型切割设备、除尘净化设备、超音速气流粉碎机等设备 50 台套,项目建成后,形成年产 4.5 万吨可降解环保包装中空板。	4		
7	南京协众膜材料生产	2021-2022	占地约 32 亩,收购南京沃勘机械有限公司,改造厂房 6500 平方米,新建厂房 5500 平方米。	3		
8	南京汇聚电子陶瓷材料二期生产	2021-2022	占地约32亩,总建筑面积约2.57万平方米。新增12条多层片式陶瓷电容器生产加工线,建成后形成年产100亿片陶瓷电容器和1500吨陶瓷粉末的生产能力。	3		
9	南京高益生物可降解吸管 生产项目	2022-2023	购置纸吸管成型、单支包、多支包等成套设备 20 台套,新建新型纸吸管生产线 20 条,项目建成后,可形成年产 5000吨生物可降解塑料吸管、5000吨生物可降解纸吸管的生产能力。	3		
10	江苏防排工匠新型建筑 防排水材料研发生产 项目一期	2021	一期租赁厂房 5660 平方米,购置 2 条排水一体化板材自动生产线和 1 条新型高分子防排片材自动生产线; 二期用地 30 亩,总建筑面积 2.56 万平方米,主要建设 2 幢标准厂房、仓储房、研发办公综合楼。	2.26		
11	南京盛佳混凝土板材生产	2020-2022	占地 70 亩,建设厂房 1.47 万平方米,购买蒸压釜、装载	1.76		

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
			机、5T 叉车、3T 叉车、切割机等设备 200 台套。	
12	南京仁厚炭纤维材料 制品/石墨制品生产	2021-2022	占地 23 亩,建筑面积 1.84 万平米,达产后实现月产能 1000 套石墨框、1000 套石墨舟及 5000 套石英制品以上。	1.7
13	江苏绿科人居总部及新材 料研发、生产示范基地	2021-2022	购置闲置厂房约 25 余亩,建成年产 200 万平方米轻型墙体 材料生产线。	1.6
14	和源兴单元体幕墙生产	2019-2020	占地约 43 亩,总建筑面积约 3.6 万平方米。新增 2 条单元体幕墙生产加工线,建成后形成年产 50 万平方米单元体幕墙的生产能力。	1.5
15	大维塑料技术(南京) 有限公司		占地 35 亩, 高端塑料挤出机械研发生产制造项目。	1.5
16	南京双微塑胶科技有限 公司		占地 25 亩,生产双组份包装自动化模内贴标以及配套电动工具。	1.5
17	南京德夫年产1万吨防疫 专用高分子母料及跑道 颗粒生产	2021	占地约 30 亩,计划新建厂房 7200 平方米,新建全自动多功能高分子生产流水线 7 条。	1.3
18	南京德元盛短切玻璃纤维 (碳)毡新材料生产	2020-2021	占地 26 亩,总建筑面积约 2.08 万平米。新增 10 条玻璃纤维(碳纤维)短切毡生产线,建成后形成年产 4 万吨产能。	1.3
19	江苏赞佳砼结构构件生产	2021	拟租赁厂房 1.3 万平方米,主要从事蒸压钢筋陶粒砼结构 构件的生产。	1.255
20	玻璃纤维和碳纤维复合材 料研发生产项目	2022	项目租赁厂房面积 5000 平方米,新增 16 条全自动智能化 拉挤生产线,购置拉挤设备,分散机,模压机等设备 10 多台套。项目的目的产品为玻璃纤维和碳纤维复合材料制品。	1.23
21	江苏东塔装配式混凝土 构件生产	2020	占地约 23 亩,总建筑面积约 1.84 万平方米。新增 2 条预制构件生产加工线,建成后年产能达 10 万立方。	1.2
22	江苏春迈 A 级防火复合保 温板及轻质墙板	2021	占地 40 亩,租赁厂房 9000 平方米,新建 A 级防火复合保温板自动生产线 1 条、新型保温轻质墙板生产线 4 条。	1.18
23	南京福贝尔环保节能新型 耐海洋大气腐蚀 高端紧固件生产	2020-2021	新建厂房及辅助用房 1.45 万平米, 购置生产设备 49 台套。	1.15
24	等离子光整成套设备生产 项目	2021-2022	本项目租赁厂房面积约 3000 平方米。新增 1 条自动化等离子光整设备生产线,本项目产品为等离子光整成套设备。不对外进行表面加工处理。	1.1
25	南京中博复合板		新增16条复合新材料生产加工线,建成后形成年产3万吨	1

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
	新材料生产		产品的生产能力。	
26	昀朗石墨烯电热膜生产	2021	租赁开发区标准厂房三期 2#厂房的一层(2500 平方米)二层 (西侧 1250 平方米)三层(西侧 1250 平方米),生产石墨烯电 热膜项目。	1
27	江苏卓峰年产2万吨高性 能新型水菱镁矿物制品	2021	占地 20 亩,租赁厂房 1 万平方米,新建连续生产产线 2 条、间歇式粉体表面功能化产线 2 条。	1
28	南京谷尚夹层玻璃 EVA 中间膜生产	2020-2021	总建筑面积 1.5 万平方米,购置流延机及其他附属设备。	1
29	江苏锐精光电显微及自然 光系统研发生产	2020-2021	占地 13 亩,建设厂房 1.6 万平方米,从事工业监测、节能环保产品的研发、生产、仓储、物流等。	1
30	南京静宝钢质防火隔声门 系列产品生产	2020-2021	一期租赁厂房约 0.5 万平方米,搬迁和采购设备,二期拟 占地 30 亩,新建厂房 2.5 万平方米。	1
31	建晶幕墙门窗生产项目	2022	收购闲置厂房 18 亩,改造厂房 6000 平米	0.86

# 5、未来数字新产业重点项目

字 号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
	工业互联网产业园		以国家工业互联网标识解析顶级节点灾备中心落户为契机,引入	
1	(国家工业互联网标识解	——	行业龙头企业,规划建设工业互联网产业园,打造长三角工业互	
	析顶级节点灾备中心)		联网标识解析研发与应用服务高地。	

# 6、传统特色产业重点项目

序号	项目名称	建设周期	主要建设内容	总投资 (亿元)
1	绿色食品产业园		统筹联动高淳水产产业链打造、国家现代农业产业园高质量发展、开发区(高新区)食品产业转型升级,依托开发区(高新区)规划建设绿色食品特色产业园。	

# "十四五"规划实施路线图

		2021 \( \rangle \) \( \) 2022 \( \rangle \) \( \) 2023 \( \rangle \) \( \) 2024 \( \rangle \) \( \) 2025 \( \rangle \)							
	息景 E位	探索超大城市远郊区制造业高质量绿色发展的"高淳祥板",构建"4+2"绿色制造业体系,争取南京市支持高淳建设制造业高质量绿色发展试验区,打造区域产业、链协同发展的"强枢纽"、南京制造业高质量发展的"南支点"、高淳新时代高质量发展的"压舱石"。							
		四大产业链 传统特色产业转型 未来产业培育							
	直点	●							
		上生用新能源及智能网联							
发展 目标		总体目标—         機上工业总产值205亿元. 規上 規上工业总产值205亿元. 規上 企业215家, 曾收超10亿元企业3 家、高企838家, "专精特新" 小巨人3家         总体目标— 規上工业总产值300亿元. 規上 企业416家, 曾收超10亿元企业4 家、高企830家, "专精特新" 小巨人3家         总体目标— 規上工业总产值300亿元. 規上 企业616家, 曾收超10亿元企业 8家、高金260家, "专精特新" 小巨人8家         規上工业总产值420亿元. 規上 企业616家, 曾收超10亿元企业 8家、高金260家, "专精特新" 小巨人10家         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 90亿元 汽车零邮件, 130亿元 高端装备制造, 20亿元 新材料, 106亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 90亿元 汽车零邮件, 130亿元 高端装备制造, 30亿元 新材料, 106亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 150亿元 高端装备制造, 80亿元 新材料, 106亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 150亿元 高端装备制造, 80亿元 新材料, 180亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 200亿元 高端装备制造, 80亿元 新材料, 180亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 200亿元 高端装备制造, 80亿元 新材料, 180亿元         加大产业链目标— 新医药与生命健康, 200亿元 高端装备制造, 120亿元 新材料, 130亿元							
		"招商引资一号"工程,举全区之力突破百亿级项目,累计引进50亿以上项目超过10个,争取省市在重大项目布局上的倾斜。							
	谋项目	重整招商机制:探索成立高淳区产业招商发展有限公司,实行招商工作公司化运作。探索建立运行高淳云招商平台及高淳投资热力图,完善招商项目尽调机制、评申机制、流转机制和合同履约机制。							
		<b>举办系列产业展会。</b> 联合科研机构、龙头企业、商会协会等。举办系列产业论坛、峰会,提高高淳制造业绿色发展影响力和知名度。							
		<b>建设高质量创新载体平台</b> ; 谋划省级以上重点实验室、工程技术中心、技术创新中心、测试评价中心等落户; 探索建设高淳虚拟大学园; 实施百万平米创新载体建设工程; 建设高淳"产业创新服务综合体"。 〉							
		提升企业自主创新能力: 培育一批创新型领军企业: 鼓励企业建设"三站三中心"等高水平研发机构: 到2025年实现全区制造业骨干企业研发机构全覆盖。							
	重创新	加强校全合作深化产教融合: 实施"高淳工匠"培育工程,探索在高职阅选址建设创新创业基地。							
		<b>持续集聚高端创新创业人才</b> :推出"高淳人才卡",为高层次人才落户生根提供特色精准服务。							
		提升规上企业规模。建立"小升规"工业企业培育库,对入库企业进行跟踪服务,建立"十亿级"企业培育库,实行"一企一策"和定制化联系帮扶,做好在建项目服务工作,促进新项目投产升规,建立规上工业企业追车预警机制。到2025年力争实现规上工业企业6600家以上,营业收入超10亿元企业达10家。							
		<b>支持优质企业上市。</b> 搭建高淳资本市场服务基地,定期举办上市融资培训及对接会;完善上市企业资源储备库建设,建立上市后备企业跟踪服务机制,为各层次的上市后备企业提供更加精细的服务;重点推动							
	强企业	/ 喜悦科技、海太欧林等企业上市。到2025年力争实现各类资本市场上市企业15家。							
重点任务		<b>&gt; 实施高新技术企业双倍增计划。</b> 筛选优质企业进入南京市高新技术企业培育库,积极推荐入库企业进入江苏省高新技术企业培育库。到2025年力争实现科技型中小企业1800家,高新技术企业900家,瞪羚企业 10家,独角兽企业2家。							
	/s to	<b>持续深化放管服改革。</b> 复制江北白贸区相关经验,对全区营商环境进行全面核理和系统优化。最大幅度精简投资项目准入手续,简化申批程序,推行容缺申批、告知承诺制、模拟申批等管理方式。实施先进后验额政式。全面推行阿上办、代办制、不见而等办事模式。大力能行区域评估取代单个项目重复评价。							
	优服务	持续完善企业服务机制。规划建设"淳企之家APP"服务系统(暂定名。完善制造业重大落地项目全周期服务机制、"六项承诺"和永不走的"驻厂员"服务机制。创新服务模式,建设商务中介平台。							
		数字化转型工程。推动规上工业企业开展自评估自诊断自对标,争取实现超过100家企业开展两化融合管理体系贯标,认定100家省级贯标试点企业。深入开展智能制造示范工厂、示范智能车间创建,力争到 2025年建设8家智能制造示范工厂、示范智能车间。加快工业互联网标杆工厂建设,争取2025年实现3-5家标杆工厂。推动企业上云,争取2025年三星级以上上云企业100家。							
	助转型	<b>绿色转型工程</b> 。推动重点企业、重点行业在全市率先实现碳达峰。到2025年,单位工业增加值二氧化碳比2020年降低20%左右。严格控制能耗总量,到2025年,单位工业增加值能耗比2020年降低18%左右。大 力推进绿色化改造,支持企业开发绿色产品,推动开发区创建绿色园区、到023年,力争建成3家绿色工厂,开发区力争创成省级绿色园区,形成一批绿色产品,打造若干绿色产业链。							
		<b>服务转型工程。</b> 支持制造业企业依托产品相关服务环节,大力发展全生命周期管理、柔性化定制、总集成总承包、共享生产平台、专业外包业务等服务型制造业态,提升服务在工业企业全部产出中所占比重。 强化生产性服务业支撑,重点引育工业设计服务、检验检测认证服务、生产性金融服务、商务中介服务等业态。							
		建设国际合作平台。加强与"生根国家"合作,围绕主导产业领域,积极谋划建设和争创省级国际合作园区。							
	促开放	建设区域一体化"双向飞地"平台。重点对接南京、上海、苏州、杭州等发达城市,谋划建设产业飞地、逆向飞地。							
		<b>建设伙伴园区合作平台。</b> 加强与南京伙伴园区合作,完善联系会议机制、资源和利益共享机制,推动在项目孵化、产业落地、载体共建、招商引资、人才招引等方面协同发展。实现域郊空间载体优势互补。							
		<b>健全安全生产责任体系</b> 。压紧压实党政领导责任、部门监管责任、企业主体责任,坚决杜绝重特大事故。重点强化企业安全生产主体责任,督促企业严格落实"企业安全生产主体责任重点事项清单20条", 全面安行工业企业安全生产风险报告制度,开展企业安全生产应急管理标准化工作试点。							
	保安全	<b>强化安全生产风险管控</b> 。完善安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防性工作体系和长效机制。细化并落实全区安全生产专项整治三年行动方案,对不符合安全生产条件的企业及时淘汰退出,实施本质安全提升工程,组织开展整体性安全风险评估,确定安全容量,实施总量控制。建立全区制造业集约化可视化安全监管信息共享平台,完善安全生产应急管理体系。							
		<b>〗盈化组织领导,</b> 成立区推进制造业高质量发展领导小组。深入实施产业链链长制。相关平台、部门和镇街分别制定分年度实施方案,形成"1+N"工作推进体系。							
但尽	音措施	❷化要素保障:原则上每年国有建设用地供应计划中工业用地不低于总规模的30%。设立先进制造业高质量发展母子基金。探索"高淳工匠"认定工作,大力实施领军型企业家培养计划。							
保障措施		<b>强化精准施策</b> :争取市支持高溶制造业高质量绿色发展试验区建设、出台《高淳区制造业高质量绿色发展的若干政策》。结合线上企业综合服务平台建设、开发高溶"政策计算器"。							
		<b>强化规划实施</b> :将本规划确定的主要指标分解纳入年度计划指标体系,设置年度目标并做好年度间综合平衡,合型确定年度工作重点。进一步编制重点产业链专项规划和相关实施方案。							

中共南京市高淳区委办公室

2021年11月30日印发