

工业和信息化部司局简函

工规函〔2022〕530号

工业和信息化部规划司关于报送国家新型工业化产业示范基地发展质量评价相关材料的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门，有关省通信管理局：

为进一步提高国家新型工业化产业示范基地（以下简称“示范基地”）发展水平，加强对示范基地的分级分类指导和动态管理，根据《国家新型工业化产业示范基地发展质量评价工作方案》（工信厅规〔2017〕107号）要求，组织开展2022年示范基地发展质量评价工作。有关事项通知如下：

一、报送材料

（一）我部批复的十批示范基地（已取消称号的除外）需报送以下材料：

1. 《国家新型工业化产业示范基地发展情况汇总表（2022年版）》（附件1，以下简称《汇总表》，部分领域还需填报对应类型附表1-6）；
2. 示范基地2021年发展情况总结材料（参照附件2）。

(二) 各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门，有关省通信管理局（以下统称各省级工业和信息化主管部门、通信管理局）需报送以下材料：

1. 本地 2021 年开展示范基地工作情况总结材料，内容包括：主要工作进展及成效、存在的困难和问题、下一步工作思路及建议等。
2. 推荐一批示范基地优秀案例（参照附件 3）。重点推荐各示范基地在稳定产业链供应链、提升协同创新能力、数字化转型、绿色低碳发展、大中小企业融通发展、质量品牌建设、优化营商环境、跨区域合作及高水平开放等方面的典型经验，聚焦 1-2 个方面总结做法和成效。所推荐的案例数量不超过本省示范基地总数的 25%，有五星示范基地的可多推荐 1 家。

二、报送要求

(一) 各省级工业和信息化主管部门、通信管理局负责组织本地示范基地材料报送工作，完成材料初审后报送部规划司。

(二) 报送材料应及时、完整、真实、准确。示范基地报送的《汇总表》、总结材料须加盖示范基地管理机构公章。如发现有重大事项瞒报、虚报等行为，将取消该示范基地参评资格。

(三) 各省级工业和信息化主管部门、通信管理局的报送材料通过“国家新型工业化产业示范基地信息管理系统管理端”（网址为 <http://xxcyguanli.miit.gov.cn>）填报。

(四)各示范基地的报送材料通过“国家新型工业化产业示范基地信息管理系统用户端”(网址为 <http://xxcyqiye.miit.gov.cn>)填报。

(五)填报说明可在“国家新型工业化产业示范基地专题报道”的通知公告栏查询下载(网址为 <http://sfjd.miit.gov.cn>)。

(六)请于2022年8月24日前报送《汇总表》和示范基地总结材料; 8月31日前报送省(区、市)总结材料及示范基地优秀案例。

(七)联系人及联系方式

工业和信息化部规划司:李元

电话:010-68205143

示范基地综合管理平台咨询:王苗佳、周义明(技术支持)

电话:010-68200358/010-68200304

附件:1. 国家新型工业化产业示范基地发展情况汇总表
(2022年版)

2. XX示范基地2021年发展情况报告(示例)

3. XX示范基地优秀案例推荐(示例)



附件1

国家新型工业化产业示范基地发展情况汇总表（2022年版）

示范基地名称			批次					
主导产业			主导产业主要细分领域（按《国民经济行业分类》GB/T4754-2017 填写）					
填报单位名称			填报单位属性					
是否属于工业稳增长和转型升级成效明显市(州)			政府（ ）国企（ ）私企（ ）					
主导产业主要领域是否属于战略性新兴产业			是否属于特殊困难地区					
基地主体是否为国家高新技术产业开发区			是（ ）否（ ）					
基地主体是否为国家级经济技术开发区			主导产业主要领域是否为高技术制造业					
联系信息	姓名	职务	固定电话	国家高新技术产业开发区名称				
	示范基地负责人			移动电话	传真	邮箱	备注	
	联系人							
序号	项目	指标名称	计量单位	2021年	2020年	2019年	2021年同比%	2020年同比%
一 总体发展情况		1.1 销售收入	亿元					
		其中：主导产业销售收入	亿元					
		1.2 工业总产值	亿元					
		其中：主导产业总产值	亿元					
		1.3 所有产业增加值	亿元					
		其中：工业增加值	亿元					
		1.4 全部企业数量	个					
		上市及挂牌企业数量	个					
		规模以上企业数量	个					
		其中：规模以上工业企业数量	个					
1.5 进出口总额	亿元人民币							

		其中：出口额	亿元人民币					
		1.6 实际使用外资金额	亿元人民币					
		1.7 固定资产投资额	亿元					
		其中：工业固定资产投资额	亿元					
		其中：技术改造投资	亿元					
		1.8 累计固定资产投资额	亿元					
		1.9 基地所在地级市或地区的地区生产总值	亿元					
二	企业经济效益	2.1 税金总额	亿元					
		2.2 利润总额	亿元					
		其中：规模以上工业企业利润总额	亿元					
三	创新能力	3.1 研发投入	亿元					
		3.2 规模以上企业有效发明专利数	个					
		3.3 主导产业省级研发机构数量	个					
		3.4 主导产业国家级研发机构数量	个					
四	集约程度	4.1 规划面积	公顷					
		其中：已开发面积	公顷					
		4.2 建筑容积率						
五	节能环保	5.1 单位工业增加值能耗	吨标煤/万元					
		5.2 单位工业增加值用水量	立方米/万元					
		5.3 用电量	亿千瓦时					
		5.4 工业固体废物综合利用率	%					
		5.5 基地内企业实施清洁生产审核的比例（有色金属、钢铁、化工填写）	%					
		5.6 一年内Ⅰ级环境事件发生数量	次					
		5.7 一年内Ⅱ级环境事件发生数量	次					
		5.8 一年内Ⅲ级环境事件发生数量	次					
		5.9 一年内Ⅳ级环境事件发生数量	次					
六	人力资源利用	6.1 年末从业人员	人					
		其中：规模以上工业企业年末从业人员	人					

		6.2 研发人数	人						
		6.3 职业教育或专业培训机构数量	个						
七	质量管理	7.1 通过质量管理体系认证的企业数量	个						
		7.2 主/参编国家标准数量	个						
		7.3 主/参编国际标准数量	个						
八	安全生产	8.1 一年内发生一般事故数量	起						
		8.2 一年内发生较大事故数量	起						
		8.3 一年内发生重大事故数量	起						
		8.4 一年内发生特别重大事故数量	起						
		8.5 重点行业企业安全生产标准化达标率(装备制造、有色金属、钢铁、化工填写)	%						
		9.1 光纤入户(FTTO)企业占比	%						
九	“两化”融合	9.2 应用数字化研发设计工具的规模以上企业数量	个						
		9.3 规模以上工业企业关键工序数控化率	%						
		9.4 两化融合贯标企业数量	个						
		10.1 公共服务平台数量	个						
十	公共服务体系	其中：国家级公共服务平台数量	个						
		11.1 所在地政府每年安排专项资金	万元						

以下内容请结合要求填写 2021 年度发展情况，材料要求简洁明晰，信息准确，文字内容每格不超过 500 字

序号	项目	指标	2021 年发展情况						
			产品名称	年产量 (单位)	主要生产企业	国内市场占有率 (%)	国际市场占有率 (%)	主要技术名称	技术水平 (国际先进、国内领先、国内先进)
十二	主导产业竞争力情况	12.1 主导产业代表性产品及技术	产品 1						
			产品 2						

			产品 3						
			产品 4						
			产品 5						
				企业名称	营业利润	主要产品国内市场占有率	主要产品国际市场占有率		
				企业 1					
				企业 2					
				企业 3					
				企业 4					
				企业 5					
十三	示范和带动情况	12.2 主导产业骨干企业情况							
十四	质量效益提升情况	13.1 示范基地的主导产业在促进所属行业整体转型升级、提质增效、创新发展等方面所起到的示范作用							
		13.2 示范基地辐射带动周边区域经济增长、产业发展、转型升级、提质增效的有关情况							
十五	产业链完善情况	14.1 示范基地为提高企业及基地发展质量效益，以供给侧结构性改革为主线开展工作的有关情况							
		15.1 主导产业产业链各环节代表企业及企业间协作情况；协会、商会、产业联盟等行业组织建立及运作情况；与周边产业集聚区、城市协作情况等							
十六	质量品牌建设情况	16.1 知名自主品牌及示范基地的区域品牌（请列出品牌名称、所属企业、获得的荣誉）							
		16.2 质量管理技术和方法使用情况，产品质量提升的技术攻关相关情况							
		16.3 基地内制造业单项冠军企业、专精特新“小巨人”企业、领航企业、国家中小企业公共服务示范平台、国家小型							

		微型企业创业创新示范基地的有关情况 (请列明国家级称号数量、所属企业或机构、获得的称号、获得称号的时间)	
十七	示范基地协同创新情况	17.1 基地内主要创新主体及其建设单位、认定批复单位及服务内容或方向(请列明创新主体的名称、重大创新成果)	
		17.2 多种创新主体在创新方面的协作情况及创新机制建立情况	
		17.3 基地内创新主体开展国际合作、与国外机构协同创新或建立合作机制的情况	
十八	示范基地绿色发展安全发展情况	18.1 基地绿色发展情况: 基地绿色制造体系构建情况, 节能环保技术、工艺、装备应用情况, 循环经济发展情况	
		绿色生产相应指标	是否完成 详细情况说明
		18.2 贯彻执行国家和地方绿色、循环和低碳相关法律法规、政策和标准	是(<input type="checkbox"/>) 否(<input type="checkbox"/>)
		18.3 完成国家或地方政府的节能、节水、碳排放下降目标	是(<input type="checkbox"/>) 否(<input type="checkbox"/>) 示例: xx 示范基地采取 xx 等措施, xx 等关键指标达到 xx 水平, 完成了国家/地方政府节能/节水/碳排放下降方面 xx 的目标。
		18.4 近三年, 环境质量达到国家或地方规定的环境功能区环境质量标准(采信地方环保部门意见)	是(<input type="checkbox"/>) 否(<input type="checkbox"/>)
		18.5 各类重点污染物排放总量均未超过国家或地方总量控制标准	是(<input type="checkbox"/>) 否(<input type="checkbox"/>) 示例: xx 示范基地的 xx、xx 等(重点污染物)排放总量分别为 xx、xx, 符合 xx 等国家/地方的总量控制标准相关规定。
		安全生产相应指标	是否完成 详细情况说明
		18.6 严格贯彻落实国家和地方安全生产法律法规、政策和标准	是(<input type="checkbox"/>) 否(<input type="checkbox"/>)
		18.7 近三年来, 一般及较大事故起数得	是(<input type="checkbox"/>) 示例: xx 示范基地采取 xx 等措施, 2019 年至 2021 年示范基地内一般事故数

		到较好控制	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是	分别为 xx, xx 及 xx 起, 较大事故数分别为 xx, xx 及 xx 起, 分别呈 x、x 的趋势。
		18.8 事故死亡人数、亿元 GDP 死亡率、十万人就业死亡率等安全生产指标低于国家或地方政府的规定	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	示例: xx 示范基地 2021 年示范基地事故死亡人数为 xx 人, 低于/高于国家/地方政府在 xx 文件中的相关限定值; 本年亿元 GDP 死亡率为 xx%, 低于/高于国家/地方政府在 xx 文件中的相关限定值; 本年亿元十万人就业死亡率为 xx%, 低于/高于国家/地方政府在 xx 文件中的相关限定值。
		18.9 构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重防御机制, 重大安全隐患得到有效治理, 存在较大危险因素的生产经营场所和重大危险源落实有效的安全防范措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
		18.10 开展整体性安全风险评价, 确定安全容量, 实施总量控制, 提出消除、降低或控制安全风险对策措施(有色金属、钢铁、化工填写)	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
十九	信息基础设施建设情况	19.1 信息基础设施建设情况(如千兆宽带、5G 网的部署和建设, 工业互联网建设及运用情况等)		
	数字化、网络化、智能化情况	19.2 基地企业建设智能工厂或数字化车间情况; 智能制造领域新的技术体系、标准规范、商业模式和产业生态构建情况		
二十	信息化促进工业化情况	20.1 主要服务于工业的生产性服务业企业占全部主导产业企业比重(服务工业的业务包括工业软件、工业互联网、工业设计等); 配合制造企业搭建的工业云平台、“双创”平台及工业软件等对制造企业提质增效、转型升级的影响		
二十	公共服务水平	21.1 示范基地提供公共服务情况		
		21.2 示范基地提供的金融服务, 以及金		

一		融产品创新及应用情况	
二十二	人力资源发展环境	22.1 基地人才工作体制机制建设情况，包括人才引进、培养、评价等机制	
		22.2 人才队伍情况，包括示范基地人才总量，人才构成等情况	
二十三	地方政府支持发展的有关举措概述	23.1 地方政府支持示范基地发展的发展规划、政策举措、政务服务等方面的情况	
二十四	集群发展情况	24.1 为促进集群发展的专业化枢纽型组织建立与运行情况	
		24.2 集群品牌国际影响力	
二十五	示范基地产业规划 主要进展情况	25.1 规划中设定的主要目标及进展情况（包括主要目标对应的本年度阶段性目标、实际完成情况）	
		主要指标名称	规划目标（时间和设定目标值）
		指标 1	
		指标 2	
		指标 3	
		指标 4	
		...	

注：1.除装备制造、原材料、消费品、电子信息类示范基地外，其他类型示范基地还需补充填报对应类型附表，详见附表 1-6。

《国家新型工业化产业示范基地发展情况汇总表》指标说明

*“示范基地名称”以工业和信息化部正式公布的国家新型工业化产业示范基地名称为准。

*“近三年”是指 2022 年以前的连续三年（不含 2022 年）。

*指标中标明“以上”的包括本数，标明“以下”的不包括本数。

*高技术制造业：具体分类可参照《高技术产业（制造业）分类（2017）》。

*战略性新兴产业：具体分类可参照《战略性新兴产业分类（2018）》。

1.5 进出口总额和出口额：以人民币计算，如以美元计算，请以 2021 年平均汇率 6.4515 进行换算。

1.8 累计固定资产投资额：指园区自成立之日起至报告期止的累计固定资产投资额。

3.2 有效发明专利：指国家、国际性知识产权机构审核授权的、专利权人按时缴费、在有效期内的发明专利。软件和信息服务示范基地请填写“软件著作权拥有量”。

3.4 国家级研发机构：指国家有关部委批准或认定的企业技术中心、工程中心、工程技术研究中心、重点实验室等。以国家有关部委正式公布名单为准。

5.1 单位工业增加值能耗：以软件和信息服务等生产性服务业为主导产业的示范基地请填写“单位销售收入能耗”。

7.1 质量管理体系认证：指 ISO9000 族标准、ISO14000 族标准、ISO18000 族标准、OHSAS18000 族标准、ISO20000 族标准等体系认证，认证证书发放机构应经国务院认证监督管理部门批准设立。

7.2 国家标准：指由国务院有关行政主管部门制定的标准，分为强制性标准和推荐性标准。

7.3 国际标准：指由国际的标准化组织批准发布的正式国际标准。

8.5 安全生产标准化：指根据《企业安全生产标准化评审工作管理办法（试行）》（安监总办〔2014〕49 号）及《冶金等工贸行业小微企业安全生产标准化评定标准》（安监总管四〔2014〕17 号），企业应通过按照安全生产标准化评定标准进行创建，并由评审组织单位进行审查，符合要求的企业经相应安全监管部门同意后，由该安全监管部门进行公告并颁发证书。

9.3 规模以上工业企业关键工序数控化率：示范基地内所有规模以上工业企业关键工序数控化率的平均值。

10.1 国家级公共服务平台：经国家有关部委认定或批复的公共服务平台。

16.3 基地内制造业单项冠军企业、专精特新“小巨人”企业、领航企业、国家中小企业

公共服务示范平台、国家小型微型企业创业创新示范基地的有关情况(请列明国家级称号数量、所属企业或机构、获得的称号、获得称号的时间): 相关称号特指国家级, 不包含省级以下称号: 填写时需先总结相关称号数量, 然后分点列明称号具体相关信息。

17.2 多种创新主体在创新方面的协作情况及创新机制建立情况: 工业互联网产业示范基地还需阐述基地内联动机制和细分重点领域合作情况、生态建设情况/龙头联合中小配套企业开展技术研发和应用工作情况等。

* 装备制造业、原材料工业、消费品工业、电子信息产业、高技术转化应用示范基地,《汇总表》中以下所列指标可选填, 其他指标请按照相关要求填写完整: 20.1 主要服务于工业的生产性服务业企业占全部主导产业企业的比重(服务工业的业务包括工业软件、工业互联网、工业设计等); 配合制造企业搭建的工业云平台、“双创”平台及工业软件等对制造企业提质增效、转型升级的影响。

* 软件和信息服务、大数据示范基地,《汇总表》中以下所列指标可选填, 其他指标请按照相关要求填写完整: 1.2 工业总产值 1.3 工业增加值 1.4 规模以上工业企业数量 1.7 工业固定资产投资额 1.7 技术改造投资额 2.2 规模以上工业企业利润总额 5.1 单位工业增加值能耗 5.2 单位工业增加值用水量 5.4 工业固体废物综合利用率 5.5 基地内企业实施清洁生产审核的比例(有色金属、钢铁、化工填写) 6.1 规模以上工业企业年末从业人数 8.5 重点行业企业安全生产标准化达标率(装备制造、有色金属、钢铁、化工填写) 9.2 应用数字化研发设计工具的规模以上企业数量 9.3 规模以上工业企业关键工序数控化率 18.10 开展整体性安全风险评价, 确定安全容量, 实施总量控制, 提出消除、降低或控制安全风险的对策措施(有色金属、钢铁、化工填写) 19.1 信息基础设施建设情况(如千兆宽带、5G 网的部署和建设, 工业互联网建设及运用情况等)

* 产业转移合作、工业互联网示范基地,《汇总表》中以下所列指标可选填, 其他指标请按照相关要求填写完整: 1.2 工业总产值 1.2 主导产业总产值 1.3 工业增加值 1.4 规模以上工业企业数量 1.7 工业固定资产投资额 2.2 规模以上工业企业利润总额 3.3 主导产业省级研发机构数量 5.1 单位工业增加值能耗 5.2 单位工业增加值用水量 5.3 用电量 5.4 工业固体废物综合利用率 5.5 基地内企业实施清洁生产审核的比例(有色金属、钢铁、化工填写) 6.1 规模以上工业企业年末从业人数 8.5 重点行业企业安全生产标准化达标率(装备制造、有色金属、钢铁、化工填写) 9.2(工业互联网必填) 应用数字化研发设计工具的规模以上企业数量 9.3(工业互联网必填) 规模以上工业企业关键工序数控化率 17.2(工业互联网必填) 多

种创新主体在创新方面的协作情况及创新机制建立情况 18.10 开展整体性安全风险评价，确定安全容量，实施总量控制，提出消除、降低或控制安全风险的对策措施（有色金属、钢铁、化工填写） 19.1 信息基础设施建设情况（如千兆宽带、5G 网的部署和建设，工业互联网建设及运用情况等） 20.1（工业互联网必填）主要服务于工业的生产性服务业企业占全部主导产业企业的比重（服务工业的业务包括工业软件、工业互联网、工业设计等）；配合制造企业搭建的工业云平台、“双创”平台及工业软件等对制造企业提质增效、转型升级的影响。

* 数据中心示范基地，《汇总表》中以下所列指标必填，其他指标可选填：1.4 全部企业数量 1.7 固定资产投资额 1.9 基地所在地级市或地区的地区生产总值 4.1 规划面积 4.1 已开发面积 4.2 建筑容积率 5.6 一年内 I 级环境事件发生数量 5.7 一年内 II 级环境事件发生数量 5.8 一年内 III 级环境事件发生数量 5.9 一年内 IV 级环境事件发生数量 6.1 年末从业人数 6.2 研发人数 8.1 一年内发生一般事故数量 8.2 一年内发生较大事故数量 8.3 一年内发生重大事故数量 8.4 一年内发生特别重大事故数量 10.1 公共服务平台数量 10.1 国家级公共服务平台数量 11.1 所在地政府每年安排专项资金 十八、示范基地绿色发展情况。

附表 1

国家新型工业化产业示范基地（软件和信息服务） 发展情况汇总表

近三年软件和信息服务产业主要经济指标							
	2021年	2020年	2019年				
软件百强企业数量(个)							
参与信息技术服务标准化（ITSS）企业数量(个)							
上市软件和信息技术服务企业数量(个)							
获得3级(含)以上CMM/CMMI认证企业数量(个)							
基地内上云企业数量(个)							
基地内参与区块链研发的企业数量(个)							
工业APP数量(个)							
移动APP数量(个)							
信息技术应用创新进展情况							
参与信息技术应用创新软硬件产品研发与应用项目的企业数量(个)							
牵头承担信息技术应用创新联合攻关平台的企业或机构数量(个)							
信息技术应用创新基础软硬件相关专利梳理(个)							
信息技术应用创新示范项目梳理(个)							
(近3年内, 500万元以上或200人以上用户规模信息技术应用创新项目典型案例)							
(用户单位、规模、领域、应用系统功能描述、技术创新点、组织实施经验等, 不超过10个)							
信息技术应用创新有关企业信息							
序号	企业名称	年收入 (万元)	信息技术 应用创新 相关收入 (万元)	研发投入 (万元)	信息技术 应用创新研 发投入 (万元)	研发人员数 量(人)	信息技术应 用创新研发 人员数量 (人)
1							
2							
...							

指标说明：

1. 参与信息技术服务标准化（ITSS）企业数量：已获得 ITSS 证书的企业数量。
2. 工业 APP：指将工业技术、工艺经验、制造知识和方法显性化、数字化和系统化的 APP。
3. 信息技术应用创新基础软硬件产品是指基于龙芯、飞腾、兆芯等芯片研发或完成适配的桌面终端、服务器、存储设备、网络设备、操作系统、中间件、数据库、办公软件、签章组件、打印机、安全防护工具等基础软硬件产品。
4. 信息技术应用创新联合攻关平台是指具备固定场地专用于组织信息技术应用创新基础软硬件企业开展适配攻关、系统优化或测试验证等工作的服务平台，可由相关企业或机构自发建设、联合建设或具体项目支持。
5. 信息技术应用创新项目是指在全部或者部分采用了信息技术应用创新软硬件产品的信息化建设项目。

附表 2

**国家新型工业化产业示范基地（高技术转化应用）
发展情况汇总表**

近三年通过特色高技术转移转化形成的主导产业主要经济指标									
			2021 年		2020 年		2019 年		
年末资产总额（亿元）									
销售收入超过 2000 万元的企业数量（个）									
销售收入超过 1 亿元的企业数量（个）									
销售收入超过 10 亿元的企业数量（个）									
示范基地概况（1000 字以内）									
示范基地主要企业情况									
企业名称	注册资本 (万元)	设立时间	所属行业	主要业务	2021 年			信用情况	上市情况
					销售收入 (万元)	占示范 基地收 入比重 (%)	特色主 导产品 收入 (万元)		
...									
特种知识产权情况									
特种专利数量（个）				特种计算机软件著作权（项）					
其他获奖情况									
服务高技术转移转化及产业化发展的公共服务平台/协同创新平台建设情况									
平台名称	所属单位		运行情况						

示范基地促高技术转化应用的体制机制建设情况

地方政府支持高技术转移转化及产业化发展的政策及专项资金落实情况

高技术转化应用示范基地报送材料不得涉及敏感内容。如确有必要，可另行通过机要交换形式将补充材料一式两份（附电子版光盘）报送至我部（规划司）

指标说明：

1. 示范基地主要企业情况中信用情况：是指企业的信用等级及授信单位为何；上市情况是指企业是否上市公司、何年在何市场上市。

附表 3

国家新型工业化产业示范基地（工业互联网）发展情况汇总表

工业互联网发展评估主要成效指标			
指标	2021年	2020年	2019年
1. 高质量外网接入企业数(个)			
2. “SG+工业互联网”项目数量(个)			
3. 标识解析二级节点数量(个)			
4. 标识注册量(个)			
5. 平台接入设备数量(台)			
6. 上云上平台企业数量(个)			
7. 工业APP数量(个)			
8. 连接省级安全平台的企业数(个)			
9. 工业互联网创新工程项目数量(个)			
10. 企业工业互联网投资规模(万元)			
工业互联网集成应用情况			
示范基地内龙头企业工业互联网应用创新情况			
示范基地内中小企业工业互联网应用普及情况			
示范基地内工业互联网与5G、人工智能、边缘计算、区块链等新技术融合应用情况			
工业互联网产业创新机构情况			
面向工业互联网的联合实验室/专业研究机构数量(个)	面向工业互联网的创新中心数量(个)	面向工业互联网的公共服务平台数量(个)	
联合实验室/专业研究机构名称	所属企(事)业	批准/认证机构	
创新中心名称	所属企(事)业	批准/认证机构	
公共服务平台名称	所属企(事)业	批准/认证机构	

指标说明：

1. 高质量外网接入企业数——统计基础电信企业建设运营的高质量外网接入的工业企业数量。

高质量外网的定义：与公众互联网隔离（物理隔离或逻辑隔离），并利用 QoS 技术有效管理网络资源，为各项业务提供可靠质量保证的网络。

2. “5G+工业互联网”项目数量——各地方实际建设的“5G+工业互联网”项目数量。“5G+工业互联网”项目特点：5G 与边缘计算、人工智能等工业互联网关键技术相结合，形成融合解决方案，助力制造企业数字化、网络化、智能化转型。

3. 标识解析二级节点数量——标识解析二级节点实际部署数量。

4. 标识注册量——标识注册总数。

5. 平台接入设备数量——平台接入的生产设备总量。对于流程制造业企业主要统计仪表、传感器、执行器等的数量。

6. 上云上平台企业数量——平台接入的企业总数。

7. 工业 APP 数量——平台上承载的用于实现不同业务功能的工业 APP 数量。

8. 连接省级安全平台的企业数——连接省级安全监测与态势感知平台监测的重点平台的数量。

9. 工业互联网创新工程项目数量——统计各地区工业互联网创新工程项目数量。

10. 企业工业互联网投资规模——统计企业在工业互联网研发、应用等方面的总投入。

附表 4

国家新型工业化产业示范基地（大数据）发展情况汇总表

近三年大数据产业主要经济指标				
类别	2021年	2020年	2019年	
示范基地大数据产业业务收入占所在地方大数据产业业务收入比重（%）				
大数据业务收入达到 5000 万以上的龙头骨干企业数（个）				
大数据相关专利授权量（个）				
接入政府数据共享交换平台的政府部门占比（%）（选填项）				
政府数据共享交换平台接入数据总量（PB）（选填项）				
示范基地当年入围工业和信息化部大数据产业发展试点示范项目的数量（个）				
示范基地内开展数据管理能力成熟度评估（DCMM）的单位数量（个）				
示范基地内大数据相关实验室/专业研究机构数量（个）				
推动大数据产业发展的专门管理机构或推进机制的设立情况（机构或推进机制名称）				
特色行业应用情况				
应用领域	主要企业名称（不超过 3 个）	应用情况概要（200 字以内）		
财政资金保障情况				
（请简述当地是否设有大数据发展专项基金或资金，以及当地在引导金融资本和社会资本向大数据产业倾斜方面的举措情况，600 字以内）				

附表 5

国家新型工业化产业示范基地（产业转移合作） 发展情况汇总表

合作共建示范基地主体概况				
基地投资建设或运营单位（可有多个）				
基地管理机构名称				
合作共建模式及成效				
产业转移与合作成效 (近三年)	工业投资增速（%）	2021年	2020年	2019年
	年度新开工项目总投资（亿元）			
	年度新增企业数（个）			
	其中年度新增规模以上企业数（个）			
	年度新增从业人员（人）			
	年均技术合同交易额（亿元）			
产业集群集约发展 (近三年)	年均劳动生产率（%）			
合作模式简介及推进情况	(合作模式简介应包含但不限于 1. 合作方简介，合作协议签订情况，合作共建的主体和变动情况；2. 合作模式简介，包括国际合作、区域合作、PPP 模式、协会商会引领等，可根据实际情况对模式进行命名；3. 利益共享和风险共担机制简介；4. 决策议事规则简介等)			
	(推进情况应包含但不限于 1. 合作协议后续落实情况；2. 合作共建园区建设运营和机制优化情况；3. 跨区域产业合作推进情况；4. 园区转型与产业升级情况等；5. 产业链上下游的配套情况)			
所在地政府营商环境建设				

指标说明：

1. 基地投资建设或运营单位：包括参与基地合作共建的投资方、品牌输出方、运营管理方等单位。
2. 年度新增企业数：指本年实际新增企业家数，注意不是净增数。
3. 年度新增从业人员：指本年实际新增从业人员数，注意不是净增数。
4. 技术合同交易额：只针对技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务类合同的成交额。
5. 合作模式：国际合作模式指中方与外方采取多种方式合作共建示范基地；区域合作指跨区域的政府与政府间合作共建示范基地，其中合作包括跨省合作和省内合作；PPP 模式是指由

政府委托市场主体采用 PPP 模式开发建设示范基地；协会商会引领指由协会商会牵头与地方政府合作共建专业类示范基地。可根据实际情况进行模式命名。

附表 6

国家新型工业化产业示范基地（数据中心）发展情况汇总表

从事互联网数据中心业务的经营主体遵守相关法律法规和规定的情况 (对严格遵守《中华人民共和国电信条例》、《电信业务经营许可管理办法》、《工业和信息化部关于进一步规范因特网数据中心业务和因特网接入服务业务市场准入工作的通告》等法律法规和规定的情况进行说明，对开展的业务提供相应经营许可证证明)
数据中心符合现行国家标准或行业标准情况 (在规划建设、节能环保、数据安全保障等方面符合现行国家标准或行业标准的情况进行说明)
符合《关于数据中心建设布局的指导意见》的情况 (大型规模以上数据中心填写：在地区分布等方面是否符合《关于数据中心建设布局的指导意见》的情况进行说明) (中小型数据中心填写：靠近用户所在地、能源获取便利地区，依市场需求灵活部署的情况说明)
数据中心建设使用情况 (填写基础设施建设完成情况，扩建改造情况及投产运营情况)
IT 设备负荷情况 (填写 IT 设备负荷达到设计容量的百分比情况，提供第三方权威机构测试报告证明材料)
运行能效情况 (填写数据中心运行年均 PUE 情况，提供全年详细数据支撑，对于运行不满 1 年的数据中心，填写运行以来的 PUE 情况，以上均需提供第三方权威机构测试报告证明材料)
绿色评估情况 (填写获得第三方权威机构授予的相关绿色评估情况，如数据中心绿色等级评估 4A 级以上或其他相关评价)
能耗监测情况 (填写动力及能耗监测软硬件平台情况、对数据开展追溯的能力，提供能耗监测及 PUE 计算拓扑图；电能能耗测试方法是否符合通信行业标准《电信互联网数据中心（IDC）的能耗测评方法》(YDT 2543) 的相关要求)

算力算效情况 (填写数据中心的算力算效情况，提供相关算力算效等级评估或测试证明)
能效管理情况 (填写数据中心运行管理机制及能效提升目标情况，采取的措施及取得的效果)
绿色能源使用情况 (填写数据中心采用水电、风电、太阳能等绿色可再生能源的情况，并计算在园区用电中所占比例)
地方政府应用云计算整合现有数据中心情况 (填写所在地市级政府应用云计算技术整合改造现有电子政务信息系统、实现政务信息系统整体部署和共建共用的情况，近两年内政府自建数据中心数量是否实现下降及具体情况)
地方政府在园区电力电价上的支持使用情况 (填写园区的电力使用和电价情况，以及所在地市级政府在电力设施建设、电力供应及服务等方面给予的支持情况)
可靠性评估情况 (填写数据中心是否符合《互联网数据中心技术及分级分类标准》(YDT 2441)的情况，填写获得第三方权威机构授予的相关可靠性的评估情况，如数据中心可靠性等级评估等相关评价)
安全标准符合性情况 (填写数据中心是否进行了通信网络定级备案；是否符合《互联网数据中心安全防护要求》(YD/T 2584)、《电信和互联网用户个人信息保护通用技术要求和管理要求》(YD/T 2692)的情况，提供第三方权威机构测评报告等证明材料)
服务能力测评情况 (填写数据中心取得过的服务能力相关评估情况；填写数据中心网络时延、抖动、丢包等情况，需提供第三方权威机构测试报告证明材料)
网络接入能力情况 (填写网络接入能力：平均每机架的网络带宽以及与网络骨干节点的连接情况)
应用特色情况（政务云/行业云类）

(填写园区内数据中心承载政务/行业信息服务系统情况、信息服务覆盖范围以及园区内数据中心承载政务云/行业云服务通过第三方评估情况)
应用特色情况（数据灾备类） (填写园区内数据中心容灾设计情况以及灾备存储容量)
应用特色情况（大数据类） (填写数据中心是否采用分布式大数据系统，开展数据分析挖掘应用的情况，大数据系统集群总规模达到的服务器数量以及大数据应用总数据量)
应用特色情况（实时应用类） (填写承载金融、视频、游戏等实时性要求较高的业务机柜比例情况，以及本地业务流量比例情况)
应用特色情况（其他应用类） (填写园区承载的其他行业应用情况、主要客户以及业务机柜所占比例)
未来发展计划 (填写园区未来的发展计划、发展过程中的主要问题以及对未来发展的意见建议)

附件 2

XX 示范基地 2021 年发展情况报告（示例）

一、示范基地发展概述

重点介绍示范基地的总体特点、发展实力、在地区和行业发展中的地位及做出的贡献等，300 字左右。

二、发展亮点和成效

示范基地突出的亮点和成效，总结 3-5 个方面，每个方面 200 字左右。

（样例）成效 1：xx 领域具有国际竞争力，成功研制 xx（技术产品），达到国际先进水平，.....

三、示范性做法和经验

示范性做法和经验：推动示范基地高质量发展、具有示范性的有关做法和经验，总结 3-5 个方面，每个方面 200 字左右。

（样例）经验 1：围绕 xx 领域开展产学研用协同创新合作模式，示范基地企业围绕 xx 产业发展，与 xx 大学、xx 机构等成立联合实验室，.....

发展亮点和成效、示范性做法和经验，以“领句+具体内容”的形式表述，领句为概况性的一句话，具体内容尽量包含关键词、数字、典型案例等。

四、存在的问题及建议

附件 3

XX 示范基地优秀案例推荐（示例）

提纲：

标题：聚焦重点方向概况案例示范内容

第一部分：开展有关工作的背景或亟待解决的突出问题

第二部分：从 3-5 方面介绍有关做法和举措

第三部分：通过上述做法取得的明显成效

示例：

实施智能制造伙伴计划，加快园区数字化转型

为加快推动产业园区“产业智能化改造和数字化转型”（以下简称“智改数转”），xx 示范基地创新推出“智能制造伙伴计划”，以制造业企业需方伙伴为核心，汇聚园区各方“智改数转”资源，结合线上+线下多种服务形式，提升制造业企业数字化、智能化建设能力，加快生产性服务业赋能制造业数字化转型进程。主要做法如下：

一是构建“3+X”智能化改造数字化转型生态圈。

.....

二是打造四大服务内容，持续赋能制造业企业。

.....

三是分三阶段推进，精准对接服务与资源。

.....

2021 年伙伴计划启动以来，示范基地推动各类智改数转

项目 xx 个，项目投资额接近 xx 亿元。近 xx 家企业获得省市智能工厂、车间、平台等各级智能化示范标杆认定，两家企业获评“灯塔工厂”。对示范基地带动作用，对地方和行业发展带动作用。