

附件 2

XX 园区
水效领跑者申请报告

202X 年 X 月

填写说明

1. 申报园区按照有关要求如实编写申请报告，并提供必

要的证明材料。

2. 申请报告包含但不限于下列内容：

(1) 园区基本信息表

(2) 园区水效分析报告

(3) 园区自评表

3. 以上材料需按顺序编排，并在相应位置加盖公章。

园区基本信息表

一、园区基本信息				
园区名称				
园区级别	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省级 <input type="checkbox"/> 市级 <input type="checkbox"/> 县级			
详细地址				
园区负责人		职务		
联系部门		联系人		
联系电话		传真		
手机		电子邮箱		
园区类型	<input type="checkbox"/> 装备制造 <input type="checkbox"/> 电子信息 <input type="checkbox"/> 原材料工业 <input type="checkbox"/> 消费品工业 <input type="checkbox"/> 新兴产业 <input type="checkbox"/> 其他			
是否获得国家级或省级绿色工业园区称号	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
二、园区水效指标				
主导产业				
主导产业销售收入占园区总销售收入比重				
园区面积和企业数量				
主要水源				
2021年销售收入(万元)				
2021年总产值(万元)				
2021年工业增加值(万元)				
近三年 园区水 效指标	常规水源取水量			
	非常规水源取水量			
	年份	2019年	2020年	2021年
	万元工业增加值取水量 (立方米/万元)			
水重复利用率(%)				
万元工业增加值废水排放量 (立方米/万元)				
材料真实性承诺: 我单位郑重承诺:本次申报国家水效领跑者所提交的相关数据和信息均真实、有效,近三年未发生重大安全、污染事故或重大生态破坏事件,愿接受并积极配合主管部门的监督抽查和核验。如有违反,愿承担由此产生的相应责任。				
单位负责人(签字): (申报单位公章) 年 月 日				
推荐单位意见: (推荐单位公章) 年 月 日				

园区水效分析报告（格式）

一、基本情况

（一）园区基本情况

包括园区地理位置（所属流域）、近三年的生产总值、工业增加值、主导产业、企业数量及规模、园区节水管理组织结构及人员配备情况等。

（二）园区生产和取用水情况

包括园区主要企业的生产情况、用水环节、主要用水设备，以及园区取水水源（常规水源、非常规水源）、取水量、排水量、水质数据监测、串联用水、供水及排水管网建设、水循环利用设施建设、废水循环利用及处理设施建设等情况。

二、园区水效指标

园区近三年水效指标。水效指标主要包括万元工业增加值取水量、水重复利用率、万元工业增加值废水排放量等。

具体指标要求及报表格式依据以下标准：

《工业和信息化部办公厅关于开展绿色制造体系建设的通知》（工信厅节〔2016〕586号）附件2：绿色园区评价要求

GB/T 21534-2021 节约用水 术语

GB 24789-2009 用水单位水计量器具配备和管理通则

GB/T 7119-2018 节水型企业评价导则

GB/T 26924-2011 节水型企业 钢铁行业
GB/T 34610-2017 节水型企业 炼焦行业
GB/T 26926-2011 节水型企业 石油炼制行业
GB/T 32164-2015 节水型企业 乙烯行业
GB/T 37271-2018 节水型企业 氯碱行业
GB/T 36895-2018 节水型企业 氮肥行业
GB/T 37759-2019 节水型企业 现代煤化工行业
GB/T 26923-2011 节水型企业 纺织染整行业
GB/T 37832-2019 节水型企业 化纤长丝织造行业
GB/T 26927-2011 节水型企业 造纸行业
GB/T 35576-2017 节水型企业 啤酒行业
GB/T 32165-2015 节水型企业 味精行业
GB/T 33232-2016 节水型企业 氧化铝行业
GB/T 33233-2016 节水型企业 电解铝行业
GB/T 38907-2020 节水型企业 多晶硅行业
GB/T 37332-2019 节水型企业 船舶行业
GB/T 37608-2017 节水型企业 铁矿采选行业

三、水效提升经验

(一) 园区节水管理经验。介绍园区在节水方面采取的管理措施、方法以及制定的相应管理制度和取得的效果。

(二) 园区节水技术经验。介绍园区实施的重大节水技术改造工程，包括种类、数量以及因此取得的节水效益；采

用先进节水技术、装备和产品，采取的优化运行、水重复利用等方面的节水措施以及取得的节水效益

四、未来三年拟采取的主要水效提升措施

未来三年拟采取的主要水效提升措施，如节水技术改造项目（如水重复利用、非常规水利用等）、节水管理措施（如用水管理负责人制度、合同节水管理等）。请分项简述建设内容、预期投资和预期节水效果。

五、证明材料

此部分包括但不限于以下材料：

（一）园区管委会组织机构代码证复印件、园区成立的批复文件复印件；

（二）节水管理机构成立文件及人员配备、岗位职责分工证明材料；

（三）园区节水规划或工作方案、节水管理制度文件、节水统计台账、节水型企业创建情况、节水改造项目证明文件、先进节水工艺技术装备推广应用情况、节水宣传教育情况等证明材料。

园区自评表

一、自评总则

(一) 水效领跑者园区自评指标分为一票否决指标和量化指标，量化指标又分管理指标和技术指标。

(二) 一票否决指标如有不满足项，取消该园区水效领跑者评选资格，不参加后续量化指标打分。

(三) 采用上一年度统计数据对各项指标进行赋值和评价，评价指标应以监测统计资料为依据。

(四) 管理指标总分须达到 48 分以上，技术指标须达到表中最低限值。

二、自评表

(一) 一票否决指标自评表见附表 1，管理指标自评表见附表 2，技术指标自评表见附表 3。

(二) 自评表中列出证明材料索引，相关证明材料附后。

附表 1

一票否决指标自评表

序号	评价指标	评价结果	证明材料索引
1	有取用水资源的合法手续	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	近三年用水无超计划	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
3	近三年内未发生重大安全、污染事故或重大生态破坏事件	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4	建立健全节水管理制度，主要企业有配套的节水措施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
5	新建、改建、扩建项目时实施节水“三同时”“四到位”制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6	万元工业增加值取水量小于 6.7 立方米	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

附表 2

管理指标自评表

序号	评价指标	评价要求		总分	自评得分	证明材料索引
1	组织管理	定期制定节水工作方案，建立节水工作考核奖励机制	①园区有节水规划或方案，得 5 分； ②园区节水管理部门严格用水监管，得 5 分； ③设有水务经理，得 5 分。	15		
2	用水管理	重视节水改造，各类用水设施符合节水要求。定期开展水平衡测试。严格用水管理，各类巡检、统计台账齐全	①园区有整体的供排水管网图和计量网络图，得 3 分； ②园区内部定期巡回检漏，得 3 分； ③园区内部实行计划用水管理，定期分解下达计划指标，用水计划管理规范，得 4 分； ④原始记录和统计台帐完整规范，按时完成统计报表，得 3 分； ⑤所有企业近 3 年均开展过水平衡测试，得 4 分； ⑥园区采用智慧水务，建设有用水实时监控系统/平台、用水在线监测设施等，得 5 分； ⑦园区内公共用水管理措施到位，无漫灌等浪费水现象，绿化采用高效浇灌方式，得 3 分； ⑧园区采用管道漏损报警平台等节水措施，得 3 分。	28		

序号	评价指标	评价要求		总分	自评得分	证明材料索引
3	宣传教育	定期开展节水宣传教育	①组织开展“世界水日”“中国水周”等专题节水宣传活动，得 3 分； ②制定完善的节水宣传计划，得 2 分； ③企业领导和管水人员参加节水主管部门组织的节水学习和培训，员工节水意识强，得 5 分； ④公共场所有节水宣传标语、宣传栏、板报等，并定期维护，得 2 分。	12		
4	非常规水源替代率	缺水城市达到 15% 以上，其他地区达到 10% 以上	达到评价要求得 5 分，每低 5% 扣 2 分，直至扣完。	5		
5	水源结构	园区有使用地下水的情况。		-3		
6	鼓励性指标	串联用水	工业园区企业间实现一水多用、循序用水，加 1 分。	+1		
		创新工作	园区推行合同节水管理、用水审计，得 1 分。	+1		
		绿色称号	园区获得省级绿色工业园区称号，加 1 分。园区获得国家级绿色工业园区称号，加 2 分。	+1~2		
管理指标自评总得分						

注：1.自评打分依据：

①第 5 项是扣分项，符合该条件扣 3 分，不符合不扣分；

②第 6 项是加分项，符合该条件，可加分，不符合不加分。

2.证明材料索引：附上相关文件、记录等证明自评得分的材料索引。

附表 3

技术指标自评表

序号	技术内容	技术指标	单位	评价值	自评结果	证明材料索引
1	取水量	万元工业增加值 取水量	立方米	≤ 6.7		
2	重复利用	水重复利用率	%	≥ 90		
3	排水量	万元工业增加值 废水排放量	立方米	≤ 5		