

绿色制造体系

绿色制造，又称环境意识制造、面向环境的制造等，它是一个综合考虑环境影响和资源效益的现代化制造模式，其目标是使产品从设计、制造、包装、运输、使用到报废处理的整个产品生命周期中，对环境的影响（负作用）最小，资源利用率最高，并使企业经济效益和社会效益协调优化。



■ 服务背景

国务院于 2015 年 5 月发布《中国制造 2025》，明确提出支持企业开发绿色产品，推行生态设计，显著提升产品节能环保低碳水平；2016 年 9 月，工业和信息化部办公厅发布《关于开展绿色制造体系建设的通知》，设立建设百家绿色园区、千家绿色工厂、开发万种绿色产品的目标，2017 年 3 月，工业和信息化部启动“第一批绿色制造体系建设示范”工作，通知各地区加快推动绿色制造体系建设，以绿色工厂、绿色产品、绿色园区、绿色供应链建设为主要内容。

为推动更好的落实绿色制造相关政策，各地也推出了“绿色制造鼓励政策”，目前，全国已经有 70 多个省市出台了鼓励政策，更多信息以及政策细节，请查询当地政府网站。

■ 服务内容

GXSES 凭借在绿色服务多年的工作经验和专业能力，助力企业（或园区）编写申报文件，满足相关要求，促进企业（或园区）可持续发展、绿色升级。

项目介绍

“绿色工厂”评价：依据工信部发布的“绿色工厂评价要求”，从企业的管理体系建设、资源消耗、污染物排放、绿色建筑、环境绩效、生产水平、产品指标等方面做出要求，将各个方面的要求细化为 26 项具体指标，评价工厂的绿色化水平，以得分方式定量展示。

“绿色供应链”评价：依据工信部发布的“绿色供应链管理评价要求”，从企业的绿色供应链管理战略指标、绿色供应商管理指标、绿色生产指标、绿色回收指标、绿色信息平台建设指标、绿色信息披露指标 6 个大的方面，将各个方面的要求细化为 20 项具体指标，评价企业供应链的绿色化水平，以得分方式定量展示。

“绿色产品”：要求企业采用生命周期评价与指标评价相结合的原则。考虑产品整个生命周期，从产品设计、原材料获取、产品生产、使用废弃后回收处理等阶段，深入分析各阶段的资源消耗、生态环境、人体健康影响，并选取不同阶段的、可评价的指标构成评价指标体系。

“绿色园区”：是突出绿色理念和要求的生产企业和基础设施集聚的平台，侧重于园区内工厂之间的统筹管理和协同链接。包括园区规划、空间布局、产业链设计、能源利用、基础设施、生态环境、运行管理等方面内容。

■ 解决方案

为企业（园区）

提供绿色工厂评价、绿色供应链评价、绿色园区评价服务，以及辅导其他开展绿色（设计）产品申报。

为“绿色工厂”申请对象

提供体系认证咨询并获证（如 ISO9001、ISO14001、ISO50001 / GBT 23331、ISO45001）、有毒有害物质评价（如 RoHS）、产品检测服务、绿色建筑评价、水平衡、碳足迹、环境评价等服务。

为“绿色供应链”申报企业

提供供应商风险等级评价、供应链绿色数据平台建立与管理、产品有毒物质检测与评价、产品回收利用管理、绿色信息披露、企业节能减排、碳足迹、环境评价、企业社会责任评价等服务。

为 " 绿色产品 " 申报企业

提供绿色产品设计、产品有害物质检测和管理、产品能耗监测和管理、产品碳足迹、水足迹、环境足迹，产品易拆解、材料可回收、产品轻量化、产品报废后的回收处理管理、产品生命周期评价和管理服务。

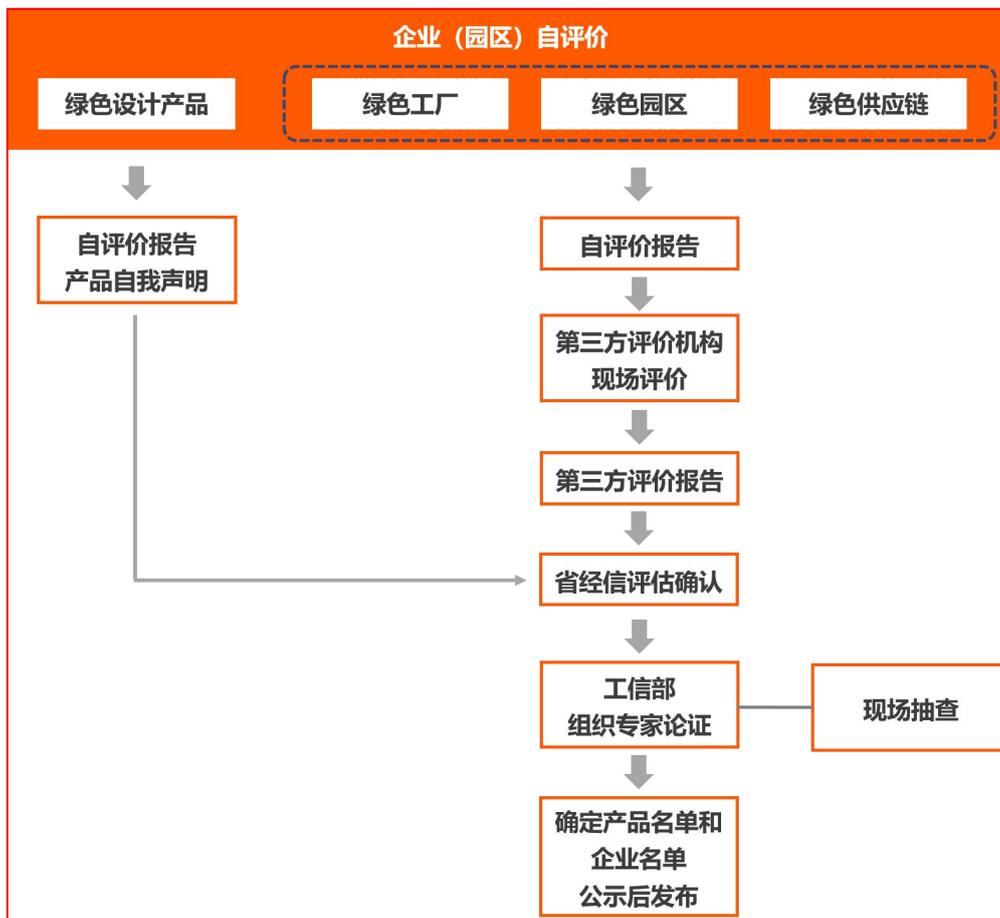
为申报园区提供第三方评价服务

根据管理机构的基本要求，在生态环境管理、企业清洁生产审核、管理体系建设、资源利用率等多方面为园区提供服务，协助园区管理申请 " 绿色园区 " 荣誉称号。

■ 申报收益

1. 获得政府的认可，提升先进示范知名度和影响力；
2. 政府财政奖励：工业转型升级资金、专项建设基金、绿色信贷，地方配套资金；
3. 政府优先采购：财税支持，获得绿色金融贷款；
4. 有机会申报国家绿色制造系统集成项目，获得巨额政府资金支持；
5. 跟上绿色大潮步伐，打开无限广阔的绿色市场。

■ 服务流程



■ 相关服务

1. 能源审计
2. 压缩空气系统经济运行审核
3. 中央空调经济运行审核
4. 电平衡
5. 热平衡
6. 水平衡
7. 能效对标
8. 绿色建筑
9. 绿色工厂



立即咨询获取专家一对一专业服务 18802618092 耿先生