



奥邦检验认证集团有限公司企业标准

CTS_ABG 90640-2024

绿色施工管理体系 要求

Green Construction Management System-Requirements

2024-05-18 发布

2024-05-18 实施

奥邦检验认证集团有限公司 发布

目录

绿色施工管理体系 要求	1
绿色施工管理体系 要求	4
1 范围	4
2 规范性引用文件	4
3 术语和定义	4
4 组织环境	4
5 领导作用	5
6 策划	7
7 支持	8
8 运行	11
9 绩效评价	21
10 改进	25

前言

本文件按照 GB/T1.1—2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件规定了旨在通过建立、实施、保持和持续改进绿色施工管理体系，实现工程建设过程中最大限度地节约资源（节能、节地、节水、节材）、保护环境和减少污染，提升施工活动的可持续性。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司技术部提出并起草。

本文件主要起草人：袁海、邵优良。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司 2024 年 05 月 18 日批准。

本文件自 2024 年 05 月 18 日起实施。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司负责解释。

绿色施工管理体系 要求

1 范围

本标准规定了绿色施工管理体系的要求，适用于各类建筑与市政工程的施工组织，旨在通过建立、实施、保持和持续改进绿色施工管理体系，实现工程建设过程中最大限度地节约资源（节能、节地、节水、节材）、保护环境和减少污染，提升施工活动的可持续性。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 50640-2023 建筑与市政工程绿色施工评价标准

3 术语和定义

GB/T 50640-2023 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1 绿色施工

工程建设中，在保证质量、安全等基本要求的前提下，通过科学管理和技术进步，最大限度地节约资源并减少对环境负面影响的施工活动，实现“四节一环保”（节能、节材、节水、节地、环境保护）。

3.2 绿色施工管理体系

组织为实现绿色施工目标，建立的由管理方针、目标、策划、实施与运行、检查与纠正措施、管理评审等相互关联或相互作用的要素组成的管理体系。

4 组织环境

4.1 理解组织及其环境

组织应确定与其宗旨和战略方向相关并影响其实现绿色施工管理体系预期结果能力的内外部因素，包括但不限于：

- 外部因素：如法律法规要求（如环境保护法、资源节约相关法规）、行业标准规范（如 GB/T 50640-2023）、市场需求（业主对绿色建筑的要求）、自然环境状况（施工场地周边的生态环境特点）、社会文化因素（当地对环保的认知和期望）等；

- 内部因素：如组织的价值观、文化、战略、资源（人力、物力、财力）、技术能力、管理水平、以往绿色施工项目的经验等。

组织应监视和评审这些内外部因素的变化。

如需获取全文，请联系奥邦检验认证集团客户服务部门：

1) 通过邮件提出申请。请发送到邮箱：**17312273399@163.com**

2) 也可通过客服电话咨询 **025-85307007**。