

服 务 认 证 规 范

ZHLX-GF 089-2025

高强度抗震钢筋环保技术服务 认证规范 (A/1)



2025-12-15 修订

2025-12-15 实施

中环联兴（北京）认证中心 发布

目 次

前 言	II
引 言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 基本要求	3
4.1 资质合规	3
4.2 遵纪守法	3
4.3 自我承诺	3
5 管理要求	4
5.1 职责资源	4
5.2 过程控制	4
5.3 风险控制	4
5.4 持续改进	4
5.5 服务蓝图	4
5.6 外包管理	5
6 服务要求	5
6.1 人员要求	5
6.2 节能降碳服务要求	5
6.3 增强建筑抗震性能要求	5
6.4 降低建筑工程成本要求	5
6.5 提高服务方效益要求	6
6.6 签订协议要求	6
7 服务效果要求	6
8 评价方法	6
8.1 基本要求评价方法	6
8.2 管理要求评价方法	7
8.3 服务要求评价方法	7
8.4 服务效果要求评价方法	8
9 认证等级和评分原则	8
9.1 认证等级	8
9.2 评分原则	8
附 录 A	10

前 言

本规范按照 GB/T 1.1—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。

本规范于 2025 年 9 月首次发布实施，2025 年 12 月第一次修订。

本文件代替 ZHLX-GF089-2025 A/0 版《高强度抗震钢筋环保技术服务认证规范》，与 ZHLX-GF089-2025 A/0 版相比，主要变化如下：

1. 增加评价方法章节内容；
2. 个别文字、序号做了编辑性修订。

本规范由中华环保联合会和中环联兴（北京）认证中心提出。

本规范起草单位：中华环保联合会、中环联兴（北京）认证中心

本规范主要起草人：郑庆宝、洪家增、宋广生、邢红霞、郭璋、黄威、赵稳、王爱华。

本规范主要审核人员：李涵。

引 言

随着我国经济建设的高速发展和建筑用材的不断升级，以及国家节能减排、建筑钢材轻量化政策的出台，高强钢筋的产量和增长率呈逐年递增的态势。为贯彻国家相关法律法规，鼓励对高强度抗震钢筋环保技术的开发应用和推广，维护生态安全，推进生态文明建设，促进我国工业生产和建筑业高质量发展和经济社会可持续发展，特制定本规范。

本规范所称的高强度抗震钢筋环保技术服务，是指服务组织利用在高强抗震钢筋制造领域形成一系列具有自主知识产权的关键技术，为客户提供结构安全储备能力高，更加绿色化、轻量化，综合成本低的服务。

本规范规定了对高强度抗震钢筋环保技术服务组织提出规范性要求，通过合格评定的服务认证向社会传递高强度抗震钢筋环保技术的优势，规范绿色环保服务市场行为，树立绿色环保服务品牌，提高绿色环保服务质量，促进我国高强度抗震钢筋环保技术服务规范发展。

高强度抗震钢筋环保技术服务认证规范

1 范围

本规范规定了高强度抗震钢筋环保技术服务认证的基本要求、管理要求、服务要求、服务效果要求、认证登记和认证结论要求等。

本规范适用对高强度抗震钢筋环保技术服务组织的服务能力和服务质量开展评价，也可适用于指导服务组织规范服务及进行自我评价。

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 19000	质量管理体系 基础和术语
GB/T 24040	环境管理 生命周期评价 原则与框架
T/SSEA 0275	钢筋混凝土用 650MPa 级热轧带肋钢筋

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

普通热轧钢筋 hot rolled bars
按热轧状态交货的钢筋。

3.2

绿色工厂 green factory
实现了用地集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化的工厂。

3.3

钢铁联合企业 iron and steel complex enterprise
拥有钢铁工业的基本生产过程的钢铁企业，至少包含烧结、炼铁、炼钢和轧钢等生产工序。

3.4

绿色产品和服务 green product service
在全生命周期过程中，符合环境保护要求，对生态环境和人体健康无害或危害小，资源能源消耗少、品质高的产品和服务。

3.5

绿色制造 green manufacturing
一种低消耗、低排放、高效率、高效益的现代化制造模式。其本质是制造业发展过程中统筹考虑产业结构、能源资源、生态环境、健康安全、气候变化等因素，将绿色发展理念和管理要求贯穿于产品全生命周期中，以制造模式的深度变革推动传统产业绿色转型升级，引领新兴产业绿色发展，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，从而实现经济效益、生态效益、社

完整规则请发邮件至
zhlx@zhlxrz.com获取