

绿色建材产品分级认证实施细则

钢结构房屋用钢构件

2024 年 03 月 01 日发布

2024 年 4 月 10 日实施

中宏检验认证集团有限公司

目 录

1 适用范围	1
2 认证模式	1
3 认证流程及认证时限	1
4 认证等级与认证依据标准	2
5 认证单元划分	2
6 认证委托	3
7 初始工厂检查	4
8 产品抽样检验	8
9 认证结果评价与批准	8
10 获证后的监督	9
11 认证范围变更	11
12 认证证书	11
13 认证标识的使用	14
14 收费	15
15 其他合格评定结果的采信	15
附件 1	16
附件 2	17
附件 3	36
附件 4	43

1 适用范围

本细则根据《绿色建材产品分级认证实施通则》（CNCA-CGP-13:2023）编制，适用于 T/CECS 10028 - 2019《绿色建材评价 钢结构房屋用钢构件》所界定的绿色建材产品分级认证。

由于法律法规或相关产品标准、技术、产业政策等因素发生变化所引起的适用范围调整，应以国家认监委及绿色建材产品认证技术委员会发布的公告为准。

2 认证模式

认证模式为：初始工厂检查+产品抽样检验+获证后监督。

产品抽样检验可以采用生产现场抽样检验、市场抽样检验、使用环节抽样检验等方式或其组合的方式实施，认证机构应在实施细则中明确具体的抽样要求。

注：对于特定产品（如不便运输产品）的抽样检验可以以产品/项目检验的方式进行。

3 认证流程及认证时限

3.1 认证流程

认证的基本流程包括：

- （1）认证委托
- （2）初始工厂检查
- （3）产品抽样检验
- （4）认证结果评价与批准
- （5）获证后监督

注：初始工厂检查包括资料技术评审和工厂现场检查。

3.2 认证时限

自正式受理认证委托之日起至颁发认证证书之日止，一般不超过 90 天，包

括初始工厂检查、认证结果评价与批准以及证书制作时间。

因委托人未及时提交资料、不能按计划接受工厂现场检查、未在规定时间内递交不符合项整改说明、未能及时寄送检验样品、未及时缴纳费用，以及特殊的样品检验周期等原因导致认证时间的延长时，不计算在内。

4 认证等级与认证依据标准

认证依据标准为 T/CECS 10028 - 2019 《绿色建材评价 钢结构房屋用钢构件》，认证结果由低至高分为一星级、二星级和三星级。

5 认证单元划分

认证单元划分见表 1 所示：

表 1 认证单元划分

序号	产品分类	认证单元	产品执行标准
1	钢构件（热轧、焊接、冷弯成型）	钢柱、钢梁	GB50017、GB50018、GB50205、GB14907、GB50661、JGJ82、JGJ99 等
		钢桁架	
		钢墙	
		楼板	
		钢支撑	
		索结构	
		钢拉杆	
		钢网架	
		钢楼梯	
		防护栏杆及钢平台	

2	钢构件辅助件	钢构件辅助件（螺栓副、高强螺栓、螺栓、螺钉、螺柱、螺母、栓钉、焊条）	
---	--------	------------------------------------	--

同一生产企业、同种产品，但生产场地不同时，应作为不同的认证单元。

每个认证单元产品的详细认证范围应在认证证书或附件中予以界定。

6 认证委托

6.1 委托文件

认证委托人向本机构提交认证委托，同时随附以下文件并对其真实性负责：

- (1) 委托书（应注明所委托的绿色建材产品认证等级）；
- (2) 认证委托人、生产者和生产企业的营业执照；
- (3) 认证委托人、生产者和生产企业的委托关系证明（如授权委托书等。当委托方为经销商、进口商时，还应提交经销商与制造商、进口商与制造商签订的合同证明）；
- (4) OEM/ODM 的知识产权关系（适用时）；
- (5) 产品工艺流程图；
- (6) 生产企业组织机构图；
- (7) 产品质量水平符合绿色建材评价标准（见表 1）规定的相关标准要求的型式检验报告（报告应由具备检验检测机构认定（CMA）资质的检验检测机构出具且符合相关标准检测周期规定，可在工厂现场检查前补充齐全），产品执行标准无型式检验要求的，因提供其他有效的检测报告，其检测项目和检测周期应根据具体产品在实施细则中具体规定；
- (8) 生产企业按本细则要求建立的工厂保证能力相关管理文件目录；
- (9) 按认证单元提交的关键原材料/部件备案清单（应覆盖全部申请的