



自愿性产品认证实施规则

SII E-RZ/GZ-303001-2022

不锈钢制品防腐蚀性能认证规则

Certification rules for anti-corrosion performance of stainless steel products

2022-08-01 发布

2022-08-01 实施

重庆仕益产品质量检测有限责任公司

目 次

前 言	2
1 适用范围	3
2 认证依据用标准	3
3 认证模式	3
4 认证申请	3
5 产品检验	4
6 认证结果复核与决定	5
7 复审	6
8 认证证书	6
9 认证标志的使用	7
10 收费	7
11 认证责任	7
12 技术争议与申诉	7

前 言

本规则由重庆仕益产品质量检测有限责任公司（以下简称：SIIE）发布，版权归 SIIE 所有，任何组织及个人未经 SIIE 许可，不得以任何形式全部或部分使用。

制定单位：重庆仕益产品质量检测有限责任公司。

主要起草人：雷远波、唐德劲、伯忠维、任泓霖、张燕妮。

本规则的历次发布情况如下：

—SIIE-RZ/GZ-303001-2022（A 版），发布日期 2022-8-1，实施日期 2022-8-1。

本规则于 2025 年 6 月 5 日进行了第 A 版第 1 次修订，主要修订内容：

- 1.修订了认证模式 2 的要求。
- 2.按照国家认监委 2025 年第 9 号《关于加强认证规则管理的公告》要求进行了规范。

1 适用范围

本规则适用于不锈钢制品防腐蚀性能认证，包括厨房用不锈钢器具、不锈钢管材、不锈钢板材等，如手推车、洗菜盆、货架、不锈钢管等。

2 认证依据用标准

认证依据用标准编号	认证依据用标准名称
GB/T 10125-2021	人造气氛腐蚀试验 盐雾试验
GB/T 6461-2002	金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级

3 认证模式

产品检验。

认证的基本环节包括：

- 认证的申请
- 产品检验
- 认证结果评价与批准

4 认证申请

4.1 申请单元划分

原则上，按照产品种类、产品中不锈钢材料种类和产品使用环境划分单元。产品类别相同、不锈钢材料相同，且同一使用环境，划分为一个申请单元，如：不锈钢材料相同的厨房用具产品划分为一个认证单元。

同一制造商、不同生产厂生产的产品应作为不同的申请单元，但不同生产厂生产的相同产品只做一次产品检验，其他生产厂的产品需送样核查，并出具报告。

4.2 申请文件

新申请需提供如下文件：

- 营业执照复印件；
- 认证申请书(盖章)；
- 产品描述（见附件2）
- 其他可能需要的文件。

认证委托人应对提供资料的真实性负责。SIIE 对认证委托人提供的认证资料进行管理、保存，并负有保密的义务。

4.3 申请评审

主要针对认证委托人提供的以上申请文件，通过评审确定以下内容：

(1) 通过对认证委托人、生产者（制造商）和生产企业的组织机构代码证、营业执照复印件等文件的审查，确定相应的组织机构资质的存在性以及合法性。

(2) 认证过程所需的客户信息和产品信息是否充分。

(3) 通过对认证委托人提供的产品及系列的差异性说明，确认产品的单元划分是否正确，认证范围是否确定。

5 产品检验

5.1 样品

5.1.1 送样原则

同一申请单元的产品，选取代表性样品，送至指定的检验机构进行检验。根据需要，覆盖型号产品送样作补充差异或确认检验。

样品由申请人负责按 SIIE 的要求选送，并对选送样品负责。

5.1.2 样品数量

产品检验送样数量见附件 1。

5.1.3 样品处置

检验结束并出具检验报告后，有关资料由检测机构保存，样品应保留至监督抽样报告或复审报告出具后，并至少保留 12 个月。

5.2 检验标准、项目及方法

5.2.1 检验标准。

GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》

GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其它无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》

5.2.2 检验项目

标准适用的全部项目。

5.2.3 检验方法

依据 GB/T 10125-2021 规定的方法标准进行检测，根据产品/部件使用环境及设计要求选择盐雾试验的种类。

5.2.4 检验结果

检验结果按照所依据标准的要求出具。

5.2.5 检验时限及检验报告

一般为盐雾试验时间+5 个工作日，从收到样品和检验费用算起。因检验项目不合格，企业进行整改和重新检验的时间不计算在内。

由 SIIE 指定的检验机构对样品进行检验，并按规定格式出具检验报告。认证评定合格后，检验机

构负责给申请人提供检验报告。

5.2.6 判定

检验结果应符合 GB/T 6461-2002 中的评级要求。

评级表示：保护评级（ R_P ）与外观评级（ R_A ）

缺陷面积 $A/\%$	评级 R_P 或 R_A
无缺陷	10
$0 < A \leq 0.1$	9
$0.1 < A \leq 0.25$	8
$0.25 < A \leq 0.5$	7
$0.5 < A \leq 1.0$	6
$1.0 < A \leq 2.5$	5
$2.5 < A \leq 5.0$	4
$5.0 < A \leq 10$	3
$10 < A \leq 25$	2
$25 < A \leq 50$	1
$50 < A$	0

检验不合格时，允许申请人进行整改；整改应在认证机构规定的期限内完成（自检验不合格通知之日起计算，一般不超过 6 个月），未能按期完成整改的，视为申请人放弃申请；申请人也可主动终止申请。

5.3 不锈钢制品防腐蚀性能材料要求

认证产品所用的不锈钢制品应满足以下要求：

- 1) 符合相关标准要求；
- 2) 与 SIIE 批准的信息一致。为确保获证产品的一致性，与不锈钢制品原材料的型号、牌号、制造商及其他可能影响防腐蚀性能的因素发生变更时，持证人应及时提出变更申请，并送样进行检验或提供书面资料确认。经 SIIE 批准后方可在获证产品中使用。

6 认证结果复核与决定

6.1 认证结果复核与决定

SIIE 组织对产品检验结论、工厂检查结果（如有）进行综合评定（复核），评定合格后，推荐签发认证证书，由产品认证决定人员作出认证决定，向申请人颁发产品认证证书，每个申请认证单元颁发一份证书。

6.2 认证时限

在完成产品检验和工厂检查（如有）后，对符合认证要求的，一般情况下在 10 天内颁发认证证书。

6.3 认证终止

当产品检验不合格或工厂检查不通过，SIIE 做出不合格决定，终止认证，并按规定收取已发生的费用。终止认证后如要继续申请认证，应重新申请认证。

7 复审

7.1 复审申请

对于认证有效的证书，申请人应在证书有效期满前 3 个月提交复审申请。

7.2 复审的产品检验

复审时，应再次进行产品检验，经过 SIIE 评价合格后，证书有效期延长一年；

7.3 复审时限要求

证书到期后的 3 个月内应完成复审换证工作，否则按新申请处理。

8 认证证书

8.1 认证证书的有效期限

认证证书的有效期限为 1 年。

8.2 认证证书的变更

8.2.1 变更的申请

证书上的内容发生变化，或产品的设计、工艺参数、部件/原材料及 SIIE 规定的其他事项发生变更时，持证人应向 SIIE 提出变更申请。

原则上，应以最初进行全项检验的主检型号产品为变更的基础。

8.2.2 变更评价和批准

SIIE 根据变更的内容和提供的资料进行评价，确定是否可以接受变更，是否需送样品进行检验。如需送样检验，样品检验合格后方能进行证书内容的变更。原则上，应以最初进行产品检验的认证产品为变更评价的基础。

对符合要求的，批准变更。换发新证书的，新证书的编号、有效日期保持不变，并注明换证日期。

8.2.3 认证证书覆盖产品的扩展

认证证书持有人需要扩展已经获得认证产品单元的覆盖范围时，应向认证机构提出扩展变更申请。

认证机构应核查扩展产品与原认证产品的一致性，确认原认证结果对扩展产品的有效性，针对差异和/或扩展的范围做补充检验，评价合格后，换发认证证书。

8.3 认证证书的暂停、恢复、注销和撤销

证书的使用应符合 SIIE 有关证书管理规定的要求。当持证人违反认证有关规定或认证产品达不到认证要求时，SIIE 按有关规定对认证证书做出相应的暂停、撤销和注销的处理，并将处理结果进行公告。持证人可以向 SIIE 申请暂停、注销其持有的认证证书。

证书暂停期间，持证人如果需要恢复认证证书，应在规定的暂停期限内向 SIIE 提出恢复申请，SIIE 按有关规定进行恢复处理。否则，SIIE 将撤消或注销被暂停的认证证书。

9 认证标志的使用

持证人应按 SIIE 《认证证书和认证标志使用要求》使用认证标志。

9.1 准许使用的标志样式

获证产品允许使用如下认证标志：



9.2 认证标志的加施

如果加施标志，证书持有者应按《仕益认证证书和认证标志使用要求》中规定的合适方式施加认证标志。可以在产品本体、铭牌或说明书、包装上加施认证标志。

10 收费

认证费用按 SIIE 有关规定收取。

11 认证责任

SIIE 对其做出的认证结论负责。实验室应对检测结果和检测报告负责。

认证机构及其所委派的工厂检查员应对工厂检查结论负责。

认证委托人应对其所提交的委托资料及样品的真实性、合法性负责。

12 技术争议与申诉

认证委托人提出的申诉、投诉和争议按照 SIIE 的相关规定处理。



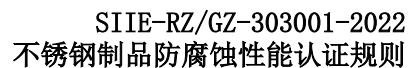
附件 1:

不锈钢制品防腐蚀性能认证检验标准及送样要求

产品类别	标准名称	标准号	送样数量
不锈钢制品	人造气氛腐蚀试验 盐雾试验	GB/T 10125-2021	1 件（ $100\text{mm} \times 100\text{mm} < \text{样品面积} \leq 500\text{mm} \times 500\text{mm}$ ）
	金属基体上金属和其它无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级	GB/T 6461-2002	

送样原则:

- ①申请产品应配送完整样品;
- ②对有配件有要求的, 配件应单独送样。



不锈钢制品防腐蚀性能认证产品描述

产品使用环境：厨房、野外（举例）

不锈钢制品部件基本信息表

部件序号	部件名称	类型	牌号	制造商	备注
1	不锈钢外壳 (举例)	奥氏体 (举例)	S30408 (举例)	XXX	

我公司申请的由 XX 公司 生产的, XX 型号灶台 产品, 其以下部件: XXX、XXX、……(部件名称) 等部件的主要原料来源、成分及加工工艺等均相同, 仅因产品设计需要导致各部件的形状、使用条件、有所不同。

本组织保证该产品描述中产品规格及与原材料等与相应申请认证产品保持一致。获证后，本组织保证获证产品只配用经 SIIE 确认的上述与原材料，如果与原材料需要变更（增加、替换），本组织将向 SIIE 提出变更申请，未经 SIIE 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号始终符合产品认证要求。

日期: