



中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 4037—2014
代替 SN/T 2163—2008, SN/T 2500—2010

进出口木制品检验规程

Rules for the inspection of wood products for import and export

2014-11-19 发布

2015-05-01 实施



中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 SN/T 2163—2008《进出口木制品检验规程 人造板》、SN/T 2500—2010《进出口木制品、家具检验规程 抽样与制样》。

本标准与 SN/T 2163—2008、SN/T 2500—2010 相比,除编辑性修改外,主要技术变化如下:

- 对范围进行了相应修改;
- 增加了合格评定活动概述;
- 增加了产品风险分级;
- 增加了企业分类评定;
- 增加了检验监管方式选择;
- 增加了实施日常监督检查;
- 增加了报检批合格评定;
- 增加了附录 A 和附录 B。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国广东出入境检验检疫局、中华人民共和国吉林出入境检验检疫局、中华人民共和国上海出入境检验检疫局、中华人民共和国深圳出入境检验检疫局、中华人民共和国江苏出入境检验检疫局、中华人民共和国山东出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:张志辉、郭仁宏、梁莹、张显兴、卫碧文、吴洪明、费跃、王东、罗楚成、肖海洋、刘卓钦、梁金玲、叶天安、罗宇。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- SN/T 2163—2008;
- SN/T 2500—2010。

进出口木制品检验规程

1 范围

本标准规定了进出口木制品的合格评定程序和相关要求。

本标准适用于以木质材料制成的产品或制品。本标准不适用于与食品接触的木制品。

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 27000—2006 合格评定 词汇和通用原则

SN/T 2369—2009 进出境木制品检疫规程

SN/T 2755.1 出口工业产品企业分类管理 第1部分:通用要求

SN/T 2755.2 出口工业产品企业分类管理 第2部分:企业分类基本要求

SN/T 2755.3 出口工业产品企业分类管理 第3部分:产品风险分级基本要求

SN/T 2755.4 出口工业产品企业分类管理 第4部分:检验监管方式基本要求

SN/T 4038 进出口木制品、家具通用技术要求

3 术语和定义

GB/T 27000—2006 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

木制品 wood products

以木质材料(含木、竹、藤、柳、草等)及其纤维制成的,可作为生产用的材料或构件,或具有一定日常使用功能的器具。附录 A 给出了本部分适用的产品名称及其 HS 编码。

3.2

生物安全 biological safety

产品没有因微生物学、毒理学、物理和物理化学属性不符合规定要求而损害使用者健康或者威胁其生命的令人无法容忍的风险的状态。

3.3

化学安全 chemical safety

产品状态,在这种状态下没有因对使用者有害的化学物质浓度超标而损害使用者健康或者威胁其生命的令人无法容忍的风险。

3.4

物理/机械安全 physical/mechanical safety

产品机械和几何属性以及性能的数量指标的综合,可以保证降低使用者健康受损和生命受到威胁的风险。

3.5

有害物质 harmful substance

产品材料中含量浓度超出限量的、并在使用产品时可能对使用者的健康状况造成消极影响的化学物质。

3.6

专项检测 specifically test

在规定的周期,依据目标市场的技术法规、标准要求对产品涉及物理/机械安全、化学安全、生物安全等项目进行检测、评定的活动。

4 合格评定活动(或程序)的概述

4.1 产品总要求

4.1.1 总则

木制品的产品要求包括安全要求(如:生物安全、化学安全、物理/机械安全等)、一般要求(如:规格尺寸、外观质量、理化性能等)及其他要求(如:检疫、合同特殊要求等),应符合 SN/T 4038 要求。

4.1.2 安全要求

木制品产品应当保证对于使用者的生物安全性、化学安全性、物理/机械安全性。

出口木制品的安全,应满足进口国(或地区)相关木制品的技术法规、产品安全标准的要求。

如果进口国(或地区)没有相关木制品的技术法规和产品安全标准,则出口木制品产品安全按国际标准或我国相关标准进行检验。

进口木制品产品,应符合我国相关木制品强制性标准要求。

主要国家或地区涉及木制品安全的技术法规、标准要求见 SN/T 4038。

4.1.3 通用要求

进出口木制品的通用要求,如规格尺寸、数量、外观质量、理化性能等要求,应满足其固有的质量和性能,制造商应确保其产品满足或超过目标市场相关产品标准的要求,并应对产品提供相应的质量保证。

4.1.4 其他要求

进出口木制品还应符合进口国(或地区)有关技术法规、标准对木制品的特殊要求(如检疫要求,按照 SN/T 2369—2009)。

4.2 合格评定活动的流程

4.2.1 进出口木制品前置性检验程序和流程(或监管批的合格评定活动)

流程如下:

- a) 企业注册登记/备案;
- b) 出口产品风险分级;
- c) 出口企业分类评定;
- d) 检验监管方式选择;
- e) 实施日常监督检查;
- f) 合格评定结果信息的管理。

4.2.2 进出口木制品报检批检验程序和流程(或报检批的合格评定活动)

流程如下:

- a) 书面审查;

- b) 实施抽检;
- c) 检测;
- d) 结果评定;
- e) 审核与签证放行。

4.3 企业注册登记/备案

检验检疫机构对进出口木制品生产企业实施注册登记/备案管理制度。

5 产品风险分级

按 SN/T 2755.3 规定的程序和要求,通过对进出口木制品使用对象、使用特性、主要原料组成、国内外技术法规及标准要求、国外通报及召回原因等风险因子进行分析评估,对进出口木制品产品进行风险分级,确定产品所有危害项目的风险等级以及产品的整体风险等级。

进出口木制品风险等级见附录 B。

6 企业分类评定

按 SN/T 2755.2 的程序和要求,根据出口木制品生产企业的质量诚信度、质量保证能力、产品质量状况、企业诚信度等情况进行综合评价和分类评定,确定出口产品生产企业的分类类别。

7 检验监管方式选择

按 SN/T 2755.4 的程序和要求。

8 日常监督检查

按 SN/T 2755.1~2755.4 的程序和相关文件要求,对出口木制品产品生产企业实施日常监督检查。

9 报检批合格评定

9.1 书面审查

应审核报检人提供进出境货物报检单、对外贸易合同、发票、装箱单等相关申报信息内容是否齐全一致、真实有效,是否符合出入境检验检疫报检规定;审核生产企业的产品质量符合性声明、相关检测报告是否与规定要求相符,重点审核相关安全项目的专项检测报告及其检验标准的有效性、完整性、可靠性(专项检测报告应为 CANS 认可并带有 CNAS 标识的检测报告、专项检测是否按产别类别、输入国家或者地区的技术法规和标准要求实施全项目检测、报告是否真实可靠);原则上专项检测报告有效期 1 年。

书面审查不符合要求的,应要求报检人重新提供符合要求的相关资料,否则退单处理。

9.2 实施抽检

9.2.1 抽批检验的频次

依据产品特点和检验监管方式的选择决定抽批检验的频次,具体见表 1。

SN/T 4037—2014

表 1 抽批检验频次

监管方式	已实施专项检测的产品	未实施专项检测的产品
信用监管	一般不实施抽批检验	每个监管周期至少抽取 2 批
验证监管	每个监管周期至少抽取 2 批	每个监管周期至少抽取 4 批
一般监管		
严密监管	逐批检验验证	
特别监管	全数检验(逐批、全项目、最严检查水平进行检验)	
特殊情况	若监管周期内出口的产品批次少于最低抽批次數的,按实际出口的产品批次进行检验	
	对首次出口的企业应实施现场抽批检验和专项检测	
	对需出具检验检疫证书的报检批应实施逐批检验(熏蒸证书除外)	

9.2.2 抽批检验的内容

抽批检验包括现场检验和实验室检测。

9.2.3 抽样

现场检验的抽样按照进口国(或地区)有关产品标准规定;实验室检测的抽样为出口欧美的木制品抽取不少于 2 m² 表面积 的样品,其他目标市场不少于 1 m² 表面积 的样品。具体见 SN/T 4038。

9.2.4 检验依据

按照 SN/T 4038。

9.2.5 检验项目及其技术要求

9.2.5.1 现场检验

现场检验应按照表 2 的要求,通过观察和判断(适宜时辅之以测量、测试或度量)对产品名称、外观质量、数量、包装、标志标签、使用说明以及其他可在现场进行检验的项目进行检验和符合性评价,判定产品是否符合规定的要求。检验完成后应做好检验记录。

表 2 进出口木制品检验/检测项目、内容和方法

序号	产品大类	检查或检测项目内容		检验或检测方法	特别监管方式	严密监管方式	一般监管方式	验证监管方式
1	儿童用木制品类	包装、标志和说明		现场检验/检查	√	√	√	√
2		产品一致性检查(产品名称、数量等)			√	√		
3		卫生	不应有虫蛀、霉变,没有异味		√	√		
4		化学安全	甲醛、油漆涂层重金属、木材防腐剂 五氯苯酚、砷等迁移量,二氧化硫	SN/T 4038	√	√	√	√
5		物理安全	设计、材料、结构、机械和使用安全		√	√	√	√
6		一般要求如外观品质、规格、含水率、性能等			√			
7		其他要求(如检疫等)			√	√	√	√

表 2 (续)

序号	产品大类	检查或检测项目内容		检验或检测方法	特别监管方式	严密监管方式	一般监管方式	验证监管方式
8	地板类、木门、窗类、室内装饰用木制品类	包装、标志和说明		现场检验/检查	√	√	√	√
9		产品一致性检查(产品名称、数量等)			√	√		
10		卫生	不应有虫蛀、霉变,没有异味		√	√		
11		安全要求	甲醛、油漆涂层重金属、木材防腐剂五氯苯酚、砷等		√	√	√	√
12		一般要求如外观品质、规格、含水率、性能等		SN/T 4038	√			
13		其他要求(如检疫等)			√	√	√	√
14	人造板(刨花板、胶合板、纤维板等)及其制品类	包装、标志和说明		现场检验/检查	√	√	√	√
15		产品一致性检查(产品名称、数量等)			√	√		
16		安全要求	甲醛、防腐剂五氯苯酚等		√	√	√	√
17		一般要求如外观品质、规格、含水率、性能等		SN/T 4038	√			
18		其他要求(如检疫等)			√	√	√	√
19	藤竹柳草制品类	包装、标志和说明		现场检验/检查	√	√	√	√
20		产品一致性检查(产品名称、数量等)			√	√		
21		卫生	不应有虫蛀、霉变,没有异味		√	√		
22		安全要求	表面油漆涂层重金属、游离甲醛、可分解芳香胺等,产品中不应含有针头及其他金属异物等		√	√	√	√
23		一般要求如外观品质、规格、含水率、性能等		SN/T 4038	√			
24		其他要求(如检疫等)			√	√	√	√
25	其他	包装、标志和说明		现场检验/检查	√	√	√	√
26		产品一致性检查(产品名称、数量等)			√	√		
27		卫生	不应有虫蛀、霉变,没有异味		√	√		
28		安全要求	(表面油漆涂层重金属、甲醛等)		√	√	√	√
29		一般要求如外观品质、规格、含水率、性能等		SN/T 4038	√			
30		其他要求(如检疫等)			√	√	√	√

SN/T 4037—2014

9.2.5.2 专项检测(安全项目检测)

专项检测应按照表 2 的要求进行安全项目检测和符合性评价。

进出口木制品检验项目、安全技术要求及其检测方法见表 2。

9.2.6 评定

由检验检疫机构实施抽批检验的报检批,抽检结果符合相关技术规范要求的评定为合格,不符合的评定为不合格。

9.2.7 检验有效期

进出口木制品产品的检验合格有效期为 1 年。

9.3 不合格的处理

9.3.1 出口检验判定不合格

一次检验判定不合格的出口木制品,可进行技术处理的,生产单位在检验检疫机构的监督下对产品进行技术处理后,提交二次检验,重新抽样检验合格后方准出口;对于未能对该产品进行技术处理或技术处理后重新检验仍不合格,由检验检疫机构签发《出境货物不合格通知单》,产品不准出口。对经检验不合格的生产企业,在其后的报检批应加严检验,连续抽检合格后方可转为正常的检验监管措施。对连续出现 3 批不合格产品,对不合格项目逐批检验不少于 3 批,直至不再出现不合格为止,并对企业下调管理类别。

9.3.2 进口检验判定不合格

进口木制品经一次检验不合格,可进行技术处理的,进口方要检验检疫机构的监督下对产品进行技术处理后,重新检验合格后方准进口;对于涉及安全项目不合格,或未能对该产品进行技术处理或技术处理后重新检验仍不合格的,作退运或销毁处理。

附 录 A
(资料性附录)

本标准适用的进出口木制品产品及 HS 编码

进出口木制品的 HS 编码及商品名称见表 A.1。

表 A.1 进出口木制品产品的 HS 编码及商品名称(大类)对照表

HS 编码	商品名称(大类)
4410	刨花板(碎料板)类
4411	纤维板类
4412	胶合板类
4413	强化木类
4414	木制画框、相框类
4415	木制包装容器、木托板类
4416	木制桶、盆类
4417	木制工具
4418	木工制品类(含门、窗、地板类)
4419	木质餐厨用具
4420	木制盒子、小匣子类,小装饰品
4421	其他木制品(如衣架等)
4501~4504	软木制品
4601~4602	藤竹柳草等天然纤维制品

附 录 B
(资料性附录)

进出口木制品风险分级等级和重点项目

进出口木制品风险等级和重点项目见表 B.1

表 B.1 进出口木制品风险等级和重点项目

商品名称	风险等级	目标	重点检验项目
儿童用 木制品类	高	美国、加拿大	油漆涂层总铅含量、甲醛、防腐剂五氯苯酚和砷、安全性能(设计、材料、结构、机械等)、可接触零部件的铅含量等
		欧盟	油漆涂层可溶重金属、甲醛、防腐剂五氯苯酚和砷、安全性能(设计、材料、结构、机械等)等
		日本	甲醛、油漆涂层可溶重金属、安全性能(设计、材料、结构、机械等)、防腐剂五氯苯酚、砷等
		适用国标的其他国家和地区	甲醛、油漆涂层可溶重金属、防腐剂五氯苯酚和砷、安全性能(设计、材料、结构、机械等)
	一般	所有	一般要求如外观品质、规格、性能等
地板类、木门、窗类、室内装饰用木制品类	高	美国	甲醛、油漆涂层总铅
	较高	其他	化学安全如甲醛、油漆涂层重金属、木材防腐剂五氯苯酚、砷等
	一般	所有	一般要求如外观品质、规格、性能等
人造板(刨花板、胶合板、纤维板等)及其制品类	高	美国、日本	甲醛
	较高	欧盟	甲醛、防腐剂五氯苯酚等
		其他	甲醛等
	一般	所有	一般要求如外观品质、规格、性能等要求
藤竹柳草制品	较高	所有	安全项目(如甲醛、可分解芳香胺染料、染色牢度、产品中不应含有针头及其他金属异物等)
	一般		外观、规格尺寸、含水率、理化性能等
其他木制品类	较高	所有	甲醛、油漆涂层重金属等
	一般		防腐剂五氯苯酚、砷以及产品的外观品质、理化性能等