



中华人民共和国国家标准

GB/T 33290.4—2016

文物出境审核规范 第4部分：仪器

Specification for inspecting exit cultural relics—
Part 4: Instruments

2016-12-13 发布

2017-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 审核程序	1
5 审核内容	1
5.1 确定范围	1
5.2 认定文物	1
5.3 判定文物年代	1
5.4 评定文物价值	2
5.5 审核标准	3
5.6 审核结论	3
6 审核文件	3
7 审核文件档案的管理	3

前 言

GB/T 33290《文物出境审核规范》目前包括如下部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：度量衡；
- 第 3 部分：法器；
- 第 4 部分：仪器；
- 第 5 部分：仪仗；
- 第 6 部分：家具；
- 第 7 部分：织绣；
- 第 8 部分：陶瓷；
- 第 9 部分：生产工具；
- 第 10 部分：金属器；
- 第 11 部分：明器；
- 第 12 部分：钟表；
- 第 13 部分：兵器；
- 第 14 部分：漆器；
- 第 15 部分：乐器；
- 第 16 部分：笔墨纸砚；
- 第 17 部分：烟壶和扇子。

本部分为 GB/T 33290 的第 4 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由国家文物局提出。

本部分由全国文物保护标准化技术委员会(SAC/TC 289)归口。

本部分起草单位：国家文物进出境审核浙江管理处。

本部分主要起草人：梁秀华、柴眩华、周刃、周永良、马争鸣、王牧。

订单号: 0125250303150574 防伪编号: 2025-0303-1115-5681-5843 购买单位: 中国文化遗产研究院

中国文化遗产研究院 专用

文物出境审核规范

第4部分：仪器

1 范围

GB/T 33290 的本部分规定了仪器类文物出境审核程序、审核内容、审核文件和档案管理。
本部分适用于仪器类文物的出境审核。

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 33290.1 文物出境审核规范 第1部分:总则
文物出境审核标准(文物博发[2007]30号)

3 术语和定义

GB/T 33290.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 审核程序

应符合 GB/T 33290.1 的规定。

5 审核内容

5.1 确定范围

5.1.1 仪器类文物出境审核对象包括:

- a) 1949 年之前生产制作的仪器类文物,包括日晷、罗盘、天文钟、天文仪、算筹等有关天文历算的仪器和科学实验仪器及其部件;
- b) 具有历史、科学、艺术价值的仪器类文物。

5.1.2 仪器类文物出境审核对象不包括:

钟表类文物及度量衡、文具、生产工具类文物中的仪器。

5.2 认定文物

依据仪器的历史、艺术、科学价值,认定是否为文物。

5.3 判定文物年代

5.3.1 概述

依据文献印证、材质、铭文款识、科技应用、设计制作等方面综合判定文物年代。

5.3.2 文献印证

相关文献记载的仪器制造工艺与特点,应作为判断其相应年代的依据之一。

5.3.3 材质

仪器类文物使用的材质主要有金、银、铜及合金、铁、竹、木、牙、角等,不同时代有不同的材质特点,应作为判断其年代的依据之一。

示例:

清代宫廷制作的小型天文计时仪器、物理地理仪器主体及装饰部件以金属鍍金材质为主,常配有紫檀底座的仪器。

5.3.4 铭文款识

仪器类文物有的有年款、器物名、制作者、产地、商号、吉祥语等镌刻内容,不同时代的文字、内容、书体具有不同特点,应作为判断仪器年代的依据之一。

示例:

广州博物馆收藏一件木质日夜晷,横表背面有“咸丰甲寅春邹特夫制”,据此可认定这件日夜晷为 1854 年邹伯奇所制。

5.3.5 科技应用

仪器类文物的发展与科技发展的历史脉络有密切联系,据此应作为判断其年代的依据之一。

示例:

海王星是 1846 年发现的,在器物表面有表示海王星的仪器,应认定为 1846 年以后制作。

5.3.6 设计制作

仪器类文物的计时方法、测量体系、设计制作方法等方面应作为判断仪器年代的依据之一,带有地图的仪器,地图的形制和疆域应作为判断其年代的依据之一。

示例:

明晚期以前制作的有关计时方面的仪器,多使用十二时辰制和百刻制两个体系来计时;清代宫廷制作的计时仪器,官方计时制度并用十二时辰制和九十六刻制,同时推行 HMS 制,在天文计时仪器的时圈上,十二时辰和 HMS 分度并用。

注 1: HMS 制,是时辰、分、秒计时单位体系,建立在 360°圆心角分度体系基础之上,实行周日十二时辰,一时辰八刻,一刻十五分,一分六十秒的计时之制。

注 2: 百刻制,是中国古代把一个昼夜平均分为 100 刻,以此来表示生活中的精细时段划分的计时之制。

5.4 评定文物价值

5.4.1 概述

从历史、艺术和科学等方面综合评定文物价值。

5.4.2 历史价值

应以仪器存世量多少,是否经名人制作和使用过,是否在历史发展中起过较大作用为主要依据。

示例:

著名地质学家李四光在勘探大庆油田中使用过的测绘仪器,具有重大历史价值。

5.4.3 艺术价值

应以仪器使用材质稀少程度,是否装饰精美、制作精良为主要依据。

5.4.4 科学价值

应以是否在科学上做过较大贡献,能否反映当时科技水平等为主要依据。

5.5 审核标准

应遵循《文物出境审核标准》。

5.6 审核结论

应符合 GB/T 33290.1 的规定。

6 审核文件

应符合 GB/T 33290.1 的规定。

7 审核文件档案的管理

应符合 GB/T 33290.1 的规定。

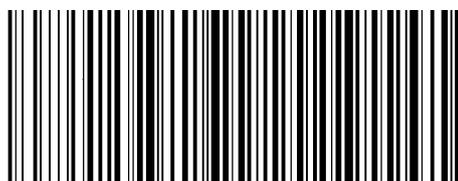
中国文化遗产研究院 专用

⚠ 版权声明

中国标准在线服务网(www.spc.org.cn)是中国标准出版社委托北京标科网络技术有限公司负责运营销售正版标准资源的网络服务平台,本网站所有标准资源均已获得国内外相关版权方的合法授权。未经授权,严禁任何单位、组织及个人对标准文本进行复制、发行、销售、传播和翻译出版等违法行为。版权所有,违者必究!



购买者: 中国文化遗产研究院
时 间: 2025-03-03
定 价: 24元



GB/T 33290.4-2016

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
文 物 出 境 审 核 规 范
第 4 部 分 : 仪 器
GB/T 33290.4—2016

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年1月第一版

*

书号: 155066 · 1-55071

版权专有 侵权必究