



中华人民共和国医药行业标准

YY/T 0011—2007
代替 YY 0011—1990

X 射线摄影暗盒

X-ray radiographic cassette

2007-01-31 发布

2008-01-01 实施

国家食品药品监督管理局 发布

前 言

本标准代替 YY 0011—1990《X 射线摄影暗匣》。

本标准与 YY 0011—1990 相比主要变化如下：

- 本标准在规范性引用文件中,采用了现行有效的标准版本；
- 本标准以“要求”代替了“技术要求”；
- 本标准删除了 YY 0011—1990 中“4.1 暗匣应符合本标准的要求,并按规定程序所批准的文件制造”。

本标准由国家食品药品监督管理局提出。

本标准由全国医用 X 线设备及用具标准化分技术委员会归口。

本标准起草单位:辽宁省医疗器械产品质量监督检验所、福建梅生医疗科技股份有限公司、上海医疗器械五厂。

本标准主要起草人:夏连季、王建军、姜荣贵、雷杰。

本标准首次发布于 1990 年 10 月。

X 射线摄影暗盒

1 范围

本标准规定了 X 射线摄影暗盒(以下简称暗盒)的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于暗盒,该产品供 X 射线摄影时承装单张 X 射线胶片使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 191—2000 包装储运图示标志

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第 1 部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(idt ISO 2859-1:1999)

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

YY 0076—1992 金属制件的镀层分类 技术条件

3 要求

3.1 暗盒的基本尺寸、极限偏差、重量应符合表 1 的规定;也允许符合表 2 的规定,但不推荐。

表 1 基本尺寸

公称尺寸/ cm×cm	外部尺寸			平面度 ^a	内部尺寸		最大质量 ≤g	
	宽	长	厚		宽	长		
	mm							
13×18	157.5±1.0	207.5±1.0	15 ⁰ _{-2.0}	□100 : 0.3	132 ^{+1.0} _{-0.5}	182 ^{+1.0} _{-0.5}	500	
18×24	207.5±1.0	267.5±1.0			182 ^{+1.0} _{-0.5}	242 ^{+1.0} _{-0.5}	800	
15×40	177.5±1.0	427.5±1.0			152 ^{+1.0} _{-0.5}	402 ^{+1.0} _{-0.5}	1 200	
20×40	227.5±1.0	427.5±1.0			202 ^{+1.0} _{-0.5}	402 ^{+1.0} _{-0.5}		
24×30	267.5±1.0	327.5±1.0			242 ^{+1.0} _{-0.5}	302 ^{+1.0} _{-0.5}		
30×40	327.5±1.0	427.5±1.0			302 ^{+1.0} _{-0.5}	402 ^{+1.0} _{-0.5}	1 900	
35×35	383.5±1.0	383.5±1.0			358 ^{+1.0} _{-0.5}	358 ^{+1.0} _{-0.5}		
35×43		459.5±1.0				434 ^{+1.0} _{-0.5}	2 400	
40×40	427.5±1.0	427.5±1.0			402 ^{+1.0} _{-0.5}	402 ^{+1.0} _{-0.5}		

^a 指与 X 射线入射方向相垂直的内表面。