

进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准——废纸或纸板（GB 16487.4-2005）

1 范围

本标准规定了进口废纸或纸板(以下简称进口废纸)的环境保护控制要求。

本标准适用于以下海关商品编号的废纸的进口管理：

海关商品编号	固体废物名称
4707.1000.00	回收（废碎）的未漂白牛皮纸或纸板及回收（废碎）的瓦楞纸和纸板
4707.2000.00	回收（废碎）的主要由漂白化学浆制未经本体染色的其他纸和纸板
4707.3000.00	回收（废碎）的主要由机械浆制纸或纸板（例如报纸、杂志及类似的印刷品）
4707.9000.00	回收（废碎）的其他纸及纸板，包括未分选的

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 5085 危险废物鉴别标准

SN 0570 进口可用作原料的废物放射性污染检验规程

SN 0574 进口可用作原料的废物检验检疫规程—回收(废碎)纸及纸板

国家危险废物名录

3 定义

本标准采用下列定义：

3.1

夹杂物 Carried-waste

在产生、收集、包装和运输过程中混入进口废纸中的其他物质(不包括进口废纸的包装物及在运输过程中需使用的其他物质)。

4 控制标准与要求

4.1 进口废纸中禁止混有下列夹杂物(包含在4.4条中的废物除外)：

- (1) 放射性废物；
- (2) 废弃炸弹、炮弹等爆炸性武器弹药；
- (3) 根据GB 5085鉴别为危险废物的物质；

(4)《国家危险废物名录》中的其他废物。

4.2 进口废纸的表面 α 、 β 放射性污染水平为: 表面任何部分的 300 cm² 的最大检测水平的平均值 α 不超过 0.04 Bq/cm², β 不超过 0.4 Bq/cm²。

4.3 进口废纸中放射性核素比活度应低于表 1 的限值。

表 1 放射性核素比活度限值

核素	比活度/ (Bq/g)
⁵⁹ Ni	3 × 10 ³
⁶³ Ni	3 × 10 ³
⁵⁴ Mn	0.3
⁶⁰ Co	0.3
⁶⁵ Zn	0.3
⁵⁵ Fe	300
⁹⁰ Sr	3
¹³⁴ Cs	0.3
¹³⁷ Cs	0.3
²³⁵ U	0.3
²³⁸ U	0.3
²³⁹ Pu	0.1
²⁴¹ Am	0.3
¹⁵² Eu	0.3
¹⁵⁴ Eu	0.3
⁹⁴ Nb	0.3
不明成分的 β - γ 混合物	0.3
不明成分的 α 混合物	0.1

4.4 进口废纸中应严格限制下列夹杂物的混入, 总重量不应超过进口废纸重量的 0.1%

- (1) 石棉废物或含石棉的废物;
- (2) 被焚烧或部分焚烧的废纸, 被灭火剂污染的废纸;
- (3) 废感光材料;
- (4) 密闭容器;
- (5) 可以充分说明在进口废纸的产生、收集、包装和运输过程中难以避免混入的其他危险废物。

4.5 除上述各条所列废物外, 进口废纸中应限制其他夹杂物(包括木废料、废金属、废玻璃、废塑料、废橡胶、废吸附剂、墙(壁)纸、涂蜡纸、浸蜡纸、复写纸等废物)的混入, 总重量不应超过进口废纸重量的 1.5%。

5 检验

5.1 本标准 4.1(3)条、4.1(4)条按照 CBSO5 规定的方法进行检验。

5.2 本标准 4.1(1)条、4.2条、4.3条的检验参照 SN 070 规定执行。

5.3 本标准其他条款的检验按照 SN 074 规定执行。

原文地址: <http://www.china-nengyuan.com/tech/95426.html>