



中华人民共和国国家标准

GB 23240—2009

感染性物质航空运输规范

Air transportation criterion for infectious substances

2009-03-09 发布

2009-08-01 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 托运人和承运人的责任	2
5 感染性物质的项别、分类	2
6 可按普通货物运输的物质	5
7 生物制品、转基因生物、医学或临床废弃物和具有感染性的活体动物	6
8 制作托运人危险品申报单的特殊要求	6
9 包装	7
10 预先安排及收运	15
11 仓储及装载	17
12 到达及交付	18
13 不正常运输的处理	18
14 应急措施	18
附录 A(规范性附录) 托运人危险品申报单样式	20
附录 B(资料性附录) 托运人危险品申报单填写示例	21
附录 C(资料性附录) 感染性物质航空货运单货物品名栏填写示例	22
参考文献	23

前 言

本标准的第 1 章~第 3 章为推荐性条文,其余均为强制性条文。

本标准的附录 A 是规范性附录,附录 B、附录 C 是资料性附录。

本标准由中国民用航空局提出。

本标准由中国民用航空总局航空安全技术中心归口。

本标准起草单位:中国民用航空总局航空安全技术中心、中国国际货运航空有限公司。

本标准主要起草人:张咏梅、闫世昌、杜伟军。

感染性物质航空运输规范

1 范围

本标准规定了感染性物质的航空运输规范。

本标准适用于感染性物质的航空运输。

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 6944—2005 危险货物分类和品名编号

中华人民共和国卫生部 《人间传染的病原微生物名录》

国际航空运输协会(IATA) 《危险品规则》(以下简称 DGR)第 48 期

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

病原体 pathogens

可造成人或动物感染疾病的微生物(包括细菌、病毒、立克次氏体、寄生虫、真菌)或其他媒介(微生物重组体包括杂交体或突变体)。

[GB 6944—2005,术语和定义 3.14]

3.2

感染性物质 infectious substances

已知或有理由认为含有病原体的物质。

[国际民航组织(ICAO)危险物品安全航空运输技术细则 中文版 2007—2008 年版 6.3.1.1]

3.3

病源标本 patient specimens

为了研究、诊断、调查活动和疾病治疗与预防一类的目的运输的直接从人或动物身上采集的人体或动物体物质,包括但不限于排泄物、分泌物、血液及其成分、组织和组织液拭子以及肌体部分。

[ICAO 危险物品安全航空运输技术细则 中文版 2007—2008 年版 6.3.1.4]

3.4

培养物(实验室繁殖) cultures

故意使病原体繁殖。不包括 3.3 中界定的人或动物的病源标本。

[ICAO 危险物品安全航空运输技术细则 中文版 2007—2008 年版 6.3.1.3]

3.5

联合国编号 UN number

由联合国危险货物运输专家委员会编制的四位阿拉伯数编号,用以识别一种物质或一类特定物质。

[GB 6944—2005,术语和定义 3.18]