

SN

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 2196—2008

食品接触材料检验规程 活性及智能材料类

Rules for the inspection of food contact materials—
Active and intelligent materials

2008-11-18 发布

2009-06-01 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

本标准是我国进出口食品接触材料及制品系列标准之一。

本标准的附录 B 为规范性附录,附录 A 为资料性附录。

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、中华人民共和国宁波出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:陈文锐、钟怀宁、谢力、易蓉、陈少鸿、黄华军、伍朝晖、刘莹峰。

本标准系首次发布的出入境检验检疫行业标准。

食品接触材料检验规程

活性及智能材料类

1 范围

本标准规定了活性及智能食品接触材料类的抽样、检验、检验结果的判定和不合格品的处置。
本标准适用于进出口活性及智能食品接触材料和制品的检验。

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 2760 食品添加剂使用卫生标准

SN/T 2273—2009 食品接触材料安全卫生技术规范

3 术语和定义

SN/T 2273—2009 确立的术语和定义适用于本标准。

4 分类

4.1 活性食品接触材料和制品

4.1.1 脱除剂 (Scavengers)

脱除剂也称吸收剂，包括但不限于以下物质：

氧吸收剂、乙烯吸收剂、水分吸收剂、二氧化碳吸收剂、气味吸收剂等。

其常见种类及应用参见附录 A 表 A.1。

4.1.2 释放剂 (Emitters)

包括但不限于以下物质：

湿度调节剂、二氧化碳释放剂、乙醇释放剂、有机酸释放剂、二氧化硫释放剂、保鲜剂释放剂、抗氧化剂、风味释放剂、杀虫剂释放剂等。

其功效及应用参见附录 A 表 A.2。

4.1.3 其他

包括但不限于微波感受体、热锅、可食用薄膜等。

4.2 智能食品接触材料和制品

包括但不限于以下物质：

鲜度指示剂、时间-温度指示剂、氧气指示剂、二氧化碳指示剂、颜色指示剂、病原菌指示剂、破损指示剂等。

其功效及应用参见附录 A 表 A.3。

5 要求

5.1 通用要求

见 SN/T 2273—2009 第 5 章。