

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 1732.23—2019

烟花爆竹用烟火药剂中铅、铬、镉、汞和 砷含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法

Determination of lead, chromium, cadmium, mercury and arsenic contents
in pyrotechnics used for fireworks—Inductively coupled plasma optical
emission spectrometric method

(报批稿)

2019-10-25 发布

2020-05-01 实施

前 言

SN/T 1732《烟花爆竹用烟火药剂》分为以下 23 个部分：

- 第 1 部分：钡含量的测定；
- 第 2 部分：重铬酸盐含量的测定；
- 第 3 部分：锌含量的测定；
- 第 4 部分：铜含量的测定；
- 第 5 部分：钛含量的测定；
- 第 6 部分：锶含量的测定；
- 第 7 部分：铅含量的测定；
- 第 8 部分：钠含量的测定；
- 第 9 部分：镁含量的测定；
- 第 10 部分：硫含量的测定；
- 第 11 部分：钾含量的测定；
- 第 12 部分：红磷含量的测定；
- 第 13 部分：硼酸含量的测定；
- 第 14 部分：糊精的定性检测方法；
- 第 15 部分：聚氯乙烯的检测方法；
- 第 16 部分：苦味酸的检测方法 高效液相色谱法；
- 第 17 部分：六氯代苯的检测方法 气相色谱法；
- 第 18 部分：氯化石蜡的检测方法；
- 第 19 部分：没食子酸的检测方法 高效液相色谱法；
- 第 20 部分：钡含量的测定 火焰原子吸收法；
- 第 21 部分：铅含量的测定 火焰原子吸收光谱法；
- 第 22 部分：铅、铬、镉、汞和砷的定性检测 能量色散型 X 射线荧光光谱法；
- 第 23 部分：铅、铬、镉、汞和砷含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法。

本部分是 SN/T 1732 的第 23 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中华人民共和国海关总署提出和归口。

本部分起草单位：中华人民共和国北海海关。

本部分主要起草人：吴俊逸、肖焕新、何流、李一明。