

# 中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 2418.3—2011

---

## 进口原油检验规程 第3部分：船舱检验

Rules for inspection of imported crude oil—  
Part 3: Ship tank inspection

2011-02-25 发布

2011-07-01 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

SN/T 2418《进口原油检验规程》共分为 3 部分：

- 第 1 部分：岸罐检验；
- 第 2 部分：管线检验；
- 第 3 部分：船舱检验。

本部分为 SN/T 2418《进口原油检验规程》的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本部分起草单位：中华人民共和国山东出入境检验检疫局。

本部分主要起草人：郭武、郭兵、管嵩、岳春雷、亓秉哲。

本部分系首次发布的出入境检验检疫行业标准。

## 进口原油检验规程

### 第3部分：船舱检验

#### 1 范围

本部分规定了进口原油船舱取样、样品检验、结果判定、样品保管等的要求和程序。  
本部分适用于进口原油船舱取样的检验。

#### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 387 深色石油产品硫含量测定法(管式炉法)
- GB/T 1884 原油和液体石油产品密度实验室测定法(密度计法)
- GB/T 3535—2006 石油产品倾点测定法
- GB/T 4016 石油产品名词术语
- GB/T 4756 石油液体手工取样法
- GB/T 6531 原油和燃料油中沉淀物测定法(抽提法)
- GB/T 6532 原油及其产品的盐含量测定法
- GB/T 6533 原油中水和沉淀物测定法(离心法)
- GB/T 8929 原油水含量的测定(蒸馏法)
- GB/T 11146 原油水含量测定法(卡尔·费休法)
- GB/T 17606 原油中硫含量的测定 能量色散X射线荧光光谱法
- GB/T 18609 原油酸值的测定 电位滴定法
- SH/T 0604 原油和石油产品密度测定法(U型振动管法)
- ASTM D 473 原油和燃料油沉淀物测定法(抽提法)(Standard test method for sediment in crude oils and fuel oils by the extraction method)
- ASTM D 664 石油产品酸值测定法(电位滴定法)(Standard test method for acid number of petroleum products by potentiometric titration)
- ASTM D 1298 原油和液体石油产品密度、相对密度(比重)、API重度测定法(密度计法)(Standard test method for density, relative density (specific gravity), or API gravity of crude petroleum and liquid petroleum products by hydrometer method)
- ASTM D 3230 原油中盐含量测定法(电测法)[Standard test method for salts in crude oil (electrometric method)]
- ASTM D 4006 原油水分测定法(蒸馏法)(Standard test method for water in crude oil by distillation)
- ASTM D 4007 原油水和沉淀物测定法(离心法)[Standard test method for water and sediment in crude oil by the centrifuge method (laboratory procedure)]
- ASTM D 4057 石油和石油产品手工取样法(Standard practice for manual sampling of petroleum and petroleum products)
- ASTM D 4294 石油和石油产品硫含量测定法(能量色散X射线荧光光谱法)(Standard test