

# JIS

## 工業用ナフタレン

JIS K 2436 : 2007

(JAIA/JSA)

平成 19 年 11 月 20 日 改正

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

## 日本工業標準調査会標準部会 一般化学技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	川 瀬 晃	エスアイアイ・ナノテクノロジー株式会社
(委員)	江 村 智 之	日本プラスチック工業連盟
	齋 藤 壽	社団法人日本分析機器工業会
	嶋 田 圭 吾	社団法人日本試薬協会
	鈴 木 正 信	社団法人日本試薬協会
	角 田 欣 一	群馬大学
	中 村 洋	東京理科大学
	西 川 輝 彦	石油連盟
	西 本 右 子	神奈川大学
	林 田 昭 司	社団法人日本化学工業協会
	松 田 宏 雄	独立行政法人産業技術総合研究所
	松 本 保 輔	財団法人化学物質評価研究機構
	村 山 真理子	独立行政法人製品評価技術基盤機構
(専門委員)	村 井 陸	財団法人日本規格協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 53.10.1 改正：平成 19.11.20

官 報 公 示：平成 19.11.20

原 案 作 成 者：社団法人日本芳香族工業会

(〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 3-5-2 アロマビル TEL 03-3666-5341)

財団法人日本規格協会

(〒107-8440 東京都港区赤坂 4-1-24 TEL 03-5770-1571)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準部会 (部会長 二瓶 好正)

審議専門委員会：一般化学技術専門委員会 (委員長 川瀬 晃)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成者又は経済産業省産業技術環境局 基準認証ユニット産業基盤標準化推進室 (〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1) にご連絡ください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第 15 条の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

## 目 次

	ページ
序文.....	1
1 適用範囲.....	1
2 引用規格.....	1
3 種類.....	1
4 品質.....	2
5 試験方法.....	2
5.1 一般事項.....	2
5.2 試料の採取及び調製.....	2
5.3 凝固点.....	2
5.4 純度.....	3
5.5 不純物.....	4
5.6 硫酸着色試験方法.....	9
5.7 不揮発分.....	10
5.8 水分測定方法.....	11
6 検査.....	12
7 表示.....	12
附属書 A (規定) 試料採取方法.....	13
解 説.....	23

## まえがき

この規格は、工業標準化法第 14 条によって準用する第 12 条第 1 項の規定に基づき、社団法人日本芳香族工業会 (JAIA) 及び財団法人日本規格協会 (JSA) から、工業標準原案を具して日本工業規格を改正すべきとの申出があり、日本工業標準調査会の審議を経て、経済産業大臣が改正した日本工業規格である。

これによって、**JIS K 2436** : 1990 は改正され、この規格に置き換えられた。

この規格は、著作権法で保護対象となっている著作物である。

この規格の一部が、特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権又は出願公開後の実用新案登録出願に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣及び日本工業標準調査会は、このような特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権又は出願公開後の実用新案登録出願に係る確認について、責任はもたない。

## 工業用ナフタレン

## Naphthalene for industrial use

## 序文

この規格は、旧規格から、アントラセン及びカルバゾールに関する規定を削除するとともに、可能な限り化学製品共通のはん（汎）用的な試験方法に関する日本工業規格を引用することによって、規格の重複を避けることなどを目的として改正した。

なお、対応国際規格は現時点で制定されていない。

## 1 適用範囲

この規格は、工業用ナフタレンについて規定する。

## 2 引用規格

次に掲げる規格は、この規格に引用されることによって、この規格の規定の一部を構成する。これらの引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

- JIS C 3105 硬銅より線
- JIS K 0050 化学分析方法通則
- JIS K 0068 化学製品の水分測定方法
- JIS K 0114 ガスクロマトグラフ分析通則
- JIS K 2435-1 ベンゼン・トルエン・キシレンー第1部：ベンゼン
- JIS K 8040 アセトン（残留農薬・PCB 試験用）（試薬）
- JIS K 8125 塩化カルシウム（水分測定用）（試薬）
- JIS K 8279 キノリン（試薬）
- JIS K 8305 *m*-クレゾール（試薬）
- JIS K 8552 硝酸コバルト（II）六水和物（試薬）
- JIS K 8798 フェノール（試薬）
- JIS K 8949 硫化ナトリウム九水和物（試薬）
- JIS K 8951 硫酸（試薬）
- JIS M 8100 粉塊混合物ーサンプリング方法通則
- JIS Z 8401 数値の丸め方

## 3 種類

工業用ナフタレンの種類は、精製ナフタレン及び95%ナフタレンとする。