

# JIS

## 石油ワックス

JIS K 2235 : 2022

(WIAJ/JSA)

令和 4 年 1 月 20 日 改正

日本産業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

## 日本産業標準調査会標準第一部会 構成表

	氏名	所属
(部会長)	酒井 信介	横浜国立大学
(委員)	安部 泉	公益社団法人日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会
	市川 直樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所
	大瀧 雅寛	お茶の水女子大学
	奥野 麻衣子	三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社
	木村 一弘	国立研究開発法人物質・材料研究機構
	椎名 武夫	千葉大学
	寺家 克昌	一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会
	清家 剛	東京大学
	千葉 光一	関西学院大学
	寺澤 富雄	一般社団法人日本鉄鋼連盟
	渡田 滋彦	一般財団法人日本船舶技術研究協会
	中川 梓	一般財団法人日本規格協会
	奈良 広一	長野計器株式会社
	久田 真	東北大学
	廣瀬 道雄	一般社団法人日本鉄道車輛工業会
	藤本 浩志	早稲田大学
	星川 安之	公益財団法人共用品推進機構
	細谷 恵	主婦連合会
	松橋 隆治	東京大学
	棟近 雅彦	早稲田大学
	村垣 善浩	東京女子医科大学
	山内 正剛	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構放射線 医学総合研究所
	山田 陽滋	名古屋大学
	和辻 健二	一般社団法人日本自動車工業会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 32.12.18 改正：令和 4.1.20

官 報 掲 載 日：令和 4.1.20

原 案 作 成 者：日本ワックス工業会

(〒104-0031 東京都中央区京橋 2-5-18 京橋創生館 日本精軋株式会社 本社内 TEL 03-3538-3101)

一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル TEL 050-1742-6017)

審 議 部 会：日本産業標準調査会 標準第一部会 (部会長 酒井 信介)

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 国際標準課 (〒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、日本産業規格は、産業標準化法の規定によって、少なくとも5年を経過する日までに日本産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
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 種類	2
5 品質	3
6 試験方法	3
6.1 試験器一般	3
6.2 試料の採取方法	3
6.3 融点試験方法	4
6.4 針入度試験方法	7
6.5 反応試験方法	11
6.6 油分試験方法	11
6.7 色試験方法	17
6.8 引火点試験方法	17
6.9 動粘度試験方法	17
6.10 ちょう度試験方法	17
6.11 酸価試験方法	20
7 包装	20
8 製品の呼び方	20
9 表示	20
解 説	21

## まえがき

この規格は、産業標準化法第 16 条において準用する同法第 12 条第 1 項の規定に基づき、日本ワックス工業会（WIAJ）及び一般財団法人日本規格協会（JSA）から、産業標準原案を添えて日本産業規格を改正すべきとの申出があり、日本産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産業規格である。

これによって、**JIS K 2235:2009** 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又は実用新案権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産業標準調査会は、このような特許権、出願公開後の特許出願及び実用新案権に関わる確認について、責任はもたない。

## 石油ワックス

## Petroleum waxes

## 1 適用範囲

この規格は、工業用の石油ワックス（以下、ワックスという。）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 B 0651** 製品の幾何特性仕様（GPS）－表面性状：輪郭曲線方式－触針式表面粗さ測定機の特

**JIS B 7410** 石油類試験用ガラス製温度計

**JIS K 2207** 石油アスファルト

**JIS K 2220** グリース

**JIS K 2251** 原油及び石油製品－試料採取方法

**JIS K 2252** 石油製品－反応試験方法

**JIS K 2265-4** 引火点の求め方－第4部：クリーブランド開放法

**JIS K 2283** 原油及び石油製品－動粘度試験方法及び粘度指数算出方法

**JIS K 2501** 石油製品及び潤滑油－中和価試験方法

**JIS K 2580** 石油製品－色試験方法

**JIS K 8295** グリセリン（試薬）

**JIS K 8900** 2-ブタノン（試薬）

**JIS M 8100** 粉塊混合物－サンプリング方法通則

**JIS Z 8401** 数値の丸め方

## 3 用語及び定義

この規格で用いる主な用語及び定義は、次による。

## 3.1

## パラフィンワックス

減圧蒸留留出油から分離精製した常温において固形のワックス。

## 3.2

## マイクロワックス

減圧蒸留の残さ（渣）油又は重質留出油から分離精製した常温において固形のワックス。

**注記** 一般的には、“マイクロクリスタリンワックス”とも呼ばれる。