

JIS

鉛板及び硬鉛板

JIS H 4301 : 2009

(全国鉛管鉛板工業協同組合/JSA)

平成 21 年 9 月 24 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 非鉄金属技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	神 尾 彰 彦	東京工業大学名誉教授
(委員)	木 股 隆 三	株式会社ビスキャス
	小 出 正 登	日本伸銅協会 (三菱マテリアル株式会社)
	近 藤 良太郎	社団法人日本電機工業会
	齋 藤 鐵 哉	独立行政法人物質・材料研究機構
	下 村 孝	社団法人日本鉄道車輛工業会
	田 中 護 史	財団法人日本船舶技術研究協会
	田 村 泰 夫	日本鋳業協会
	中 野 利 彦	株式会社神戸製鋼所
	中 村 守	独立行政法人産業技術総合研究所
	西 村 尚	東京都立大学名誉教授
	林 央	独立行政法人理化学研究所
	町 田 克 己	住友金属鉱山株式会社
	吉 田 英 雄	社団法人軽金属学会 (住友軽金属工業株式会社)
(専門委員)	野 原 慈 久	財団法人日本規格協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 27.3.8 改正：平成 21.9.24

官 報 公 示：平成 21.9.24

原 案 作 成 者：全国鉛管鉛板工業協同組合

(〒135-0006 東京都江東区常盤 1-17-11 日東化工機株式会社内 TEL 03-3633-6581)

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：非鉄金属技術専門委員会 (委員長 神尾 彰彦)

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
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 種類及び記号	1
5 品質	2
5.1 外観	2
5.2 化学成分	2
6 寸法及びその許容差	3
6.1 代表寸法	3
6.2 板の厚さ, 幅及び長さの許容差	3
7 製造方法	5
8 分析方法	5
9 検査	5
10 表示	5
附属書 A (規定) 厚さ 6.0 mm を超え 70.0 mm 以下の鉛板の厚さ, 幅及び長さの代表寸法	7
解 説	12

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、全国鉛管鉛板工業協同組合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 H 4301:2006** 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、実用新案権及び出願公開後の実用新案登録出願にかかわる確認について、責任はもたない。

鉛板及び硬鉛板

Lead sheets and plates and hard lead sheets and plates

1 適用範囲

この規格は、医療施設、原子力施設などにおける放射線防護用及び防音用の装置、建築用及び化学工業用の装置などに用いられる圧延した鉛板及び硬鉛板（以下、板という。）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。これらの引用規格のうちで、西暦年を付記してあるものは、記載の年の版を適用し、その後の改正版（追補を含む。）は適用しない。西暦年の付記がない引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

JIS H 0321 非鉄金属材料の検査通則

JIS H 1121 鉛地金分析方法

JIS H 1123 鉛地金の光電測光法による発光分光分析方法

JIS H 1501 ホワイトメタル分析方法

JIS H 2105:1955 鉛地金

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

硬鉛板

鉛の機械的性質を高めるためにアンチモンを添加した鉛合金板。

4 種類及び記号

板の種類及び記号は、表 1 とする。