

規格の調べ方

規格とは誰もが使いやすく、わかりやすいように、形・大きさ、デザインなど定めた共通のルールのことです。規格は番号で表されており、主にその番号を使って調べます。

「1.JIS の探し方」、「2.その他の規格を探す:ISO の探し方」、「3.規格についての参考図書」の構成になっています。

1. JIS の探し方

JIS とは日本産業規格の略称で、鉱工業製品やサービスの規格を標準化し品質の改善をはかるために、産業標準化法によって制定された規格のことです。

規格は個別に番号を持っており、その番号をもとに規格がどこにあるか調べます。

まずは、JIS の規格番号を読み解いてみましょう。

JIS の記載例

B 11 94:06 六角穴付き皿ボルト(ICS 21.060.10)ISO 10642:04(MOD)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

①:部門・分野を表します。B は一般機械を表します。

②:分類番号

③:分類ごとの一貫番号

④:制定又は改正西暦年号の下 2 桁

⑤:規格名称

⑥:国際規格分類(ICS)による分類番号(*)

⑦:国際規格の対応状況がわかります。例では ISO を修正していることがわかります。(MOD は「国際規格を修正している」を表します)

(*)

国際規格分類は国際的に共通の分類を行うために付けられており、JIS、ISO 等に付与されています。地域規格、各国家規格にも付与されるようになってきており、横断的に規格類を検索するときに便利です。

JSA Group Webdesk(日本規格協会)の JIS 規格詳細検索で ICS から検索できます。

<https://webdesk.jsa.or.jp/books/W11M0270>

ICS コード一覧より番号を確定します。

大阪府立中央図書館で JIS 規格票を見るには

JIS 規格番号を探す

- 1.『JIS ハンドブック JIS 総目録』で探す
- 2.インターネットで探す
 - ・日本規格協会
<https://webdesk.jsa.or.jp/>
 - ・日本産業標準調査会(規格票閲覧のみ可)
<https://www.jisc.go.jp/index.html>



規格票を閲覧する

書庫内資料申込書に
お名前と規格番号を記入し、
3 階カウンターに申し込む。

*規格票は館内閲覧資料です。
複写サービスをご利用ください。

1.『JIS ハンドブック JIS 総目録』(日本規格協会)【509.1/2NX】で探す。

ア.規格番号から探す。:該当する部門(JIS 例①)から、該当番号(②③)を探す。

イ.部門・分野から探す:「JIS の部門記号と分類番号」(『JIS ハンドブック』見返し)で JIS 番号の見当をつけて探す。

ウ.名称から探す:巻末の JIS 規格名称索引から五十音順で探す。

エ.国際規格から探す:巻末の ISO・IEC と JIS 対応索引から、ISO・IEC 規格に一致している JIS 規格を探す。

『JIS ハンドブック』について

- ・各分野の主な JIS 規格を収録しています。(必要に応じて内容の抜粋等がされています)
- ・冊子体のため、最新の情報(制定・改正)が反映されていない場合もあります。
- ・『JIS ハンドブック』の目次は日本規格協会の HP から確認できます。
<https://webdesk.jsa.or.jp/books/W11M0080/index>
「JIS ハンドブック→該当タイトルの「詳細をみる」→ハンドブックの目次」
- ・日本規格協会 HP の JIS 検索の結果から、どのハンドブックに収録されているかが分かります。

2.インターネットで規格番号を探す

●web JSA Group Webdesk (日本規格協会)

<https://webdesk.jsa.or.jp/>

JIS 検索、ISO 検索、IEC 検索、BS 検索、ASTM 検索、すべて検索(JIS、ISO、IEC などと一緒に検索)などがあります。
対応規格も調べることができます。

●web 日本産業標準調査会

<https://www.jisc.go.jp/index.html>

JIS 検索があり、現行の JIS 規格を閲覧することができます。(印刷・ダウンロードはできません)

最新の JIS 情報を探す

規格は必要に応じて改正、廃止されたりします。最新の情報は下記資料で調べます。

●web JSA Group Webdesk(日本規格協会)

https://webdesk.jsa.or.jp/books/W11M0630/?post_type=book_common&page_id=bjsaishin

「規格最新発行」より、発行情報を確認できます。

JSA GROUP Webdesk > 規格・書籍・物品 > 規格最新発行

■『官報』(国立印刷局)【317/1NX】

JIS の制定・改正・廃止情報を毎月20日(休日の場合は、直後の平日)に掲載しています。

最新の JIS 規格そのものは日本産業標準調査会のサイトで確認できます。

■雑誌『標準化と品質管理』(日本規格協会)【P50/7NX】

JIS の制定改正情報が掲載されます。

*廃止になった JIS を探すときは、日本産業標準調査会 HP「廃止規格検索」で廃止年を調べ、その年以前の JIS ハンドブックで調べると見つかる場合があります。また国立国会図書館では廃止になった規格票も所蔵しています。

2. その他の規格を探す:ISO の探し方

ISO 規格とは国際標準化機構が制定した国際規格です。大阪府立図書館では ISO 規格票は所蔵していませんので、まず必要な ISO 規格番号を探し、次に所蔵館を探します。

ISO の番号を探す

●web ISO (International Organization for Standardization)

<https://www.iso.org/search.html>

「Search」より、規格番号、標題やキーワードで調べることができます。検索結果から規格の要約を見ることができます。

●web JSA Group Webdesk (日本規格協会)

<https://webdesk.jsa.or.jp/books/W11M0280>

「ISO 規格詳細検索」から調べます。標題の日本語訳でも検索することができます。検索結果からは翻訳版の有無や対応する JIS 規格の情報が分かります。

国立国会図書館(関西館)で閲覧する

国立国会図書館では英語の規格票を継続的に購入し、また日本規格協会が作成・発行する邦訳版も所蔵しています。

所蔵資料は、国立国会図書館サーチの詳細検索から規格番号で検索することができます。

日本規格協会ライブラリで閲覧する

日本産業規格(JIS)・国際規格(国際標準化機構規格(ISO)、国際電気標準会議規格(IEC))、海外規格:ASTM、ASMEなどを所蔵しています。目録のみ所蔵の場合もあるので、事前に問い合わせからご利用ください。

関西支部 住所 〒541-0043 大阪府中央区高麗橋 3-2-7 ORIX 高麗橋ビル7階

電話 050-1742-6191

大阪府立図書館類縁機関案内 日本規格協会 関西支部

<http://www.library.pref.osaka.jp/site/ruien/lib-nihonkikaku.html>

【大阪府立中央図書館所蔵海外規格資料】

規格名称	タイトル	資料紹介	所蔵年/請求記号
ISO (国際標準化機構が 制定した国際規格)	『ISO standards handbook』	分野ごとに関連する ISO 規格の全文を収録 したハンドブック。 全ての ISO 規格は収録 されていない。	1981-1993 【509.1/68】 【509.1/1F】
ASTM (米国試験材料協会が発 行する規格)	『Annual book of ASTM standards』	1年に1度発行される規 格集	(1974、1977、 1978、1989、1996) 【509.1/6F】
DIN (ドイツ連邦規格 国家規格)	『DIN Taschenbuch』 (ドイツ語版) 『DIN handbook』 (英語版)	分野ごとに関連した 規格の全文を収録した ハンドブック	1956-1985(独) 【509.1/16】 1982-1999(英) 【509.1/15F】

3. 規格についての参考図書

■『世界の規格・基準・認証ガイドブック』(日本規格協会/編集 日本規格協会 2004.3)
【509.1/147N】

内外の規格、運営機関等に関する略語をアルファベット順に配列し、そのフルネームや概要等を解説しています。巻末に「規格・基準・認証の基礎知識」があり、ASTM 等の海外規格の検索方法も紹介されています。

■『世界の規格便覧』(飯塚幸三/監修 日本規格協会 2005)【509.1/159N/1～4】

世界の規格や基準・認証制度を総覧するガイドブック。第1巻:国際編、第2巻:欧州・ロシア・アフリカ編、第3巻:日本・中国・アジア・オセアニア編、第4巻 米国・カナダ・中南米編。各巻の巻末に関連機関のサイト集があります。

【補足:海外の規格サイト】

●webANSI Webstore (米国規格協会)

<https://webstore.ansi.org/>

国際規格・国家規格・団体規格などを一括して検索できます。

参考資料

・国立国会図書館 調べ方案内「JIS 規格」<https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/kansai-kan/post 400392>

・国立国会図書館 調べ方案内「ISO 規格」<https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/kansai-kan/post 400353>

・国立国会図書館 調べ方案内「規格資料(海外)」<https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/kansai-kan/post 400078>