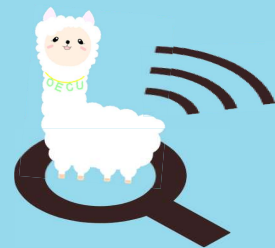


規格を調べる



大阪電気通信大学図書館 発行 2025.12.1

JIS規格など身近な規格について大阪電気通信大学図書館での調べ方をご紹介します。

規格とは…

「規格 standard」とは、産業・技術・科学等の分野において「標準化 standardization」という共通のルール（取り決め）をまとめ、制定したものです。

規格の種類と主な工業規格には、以下のようなものがあります。

種 類	主な工業規格
国際規格 国際的組織で制定され、国際的に適用される規格	ISO 国際標準化機構 非電気分野(鉱工業、農業、医薬品)
	IEC 国際電気標準会議 電気・電子技術分野
	ITU 国際電気通信連合 無線通信と電気通信分野
地域規格 一定地域の利便のために、 その地域内の標準団体が制定する規格	EN 欧州規格 EUで適用されています
国家規格 国または国に認められた標準化機関によって制定され、 主に国内で適用される規格	JIS 日本産業規格(国内)※令和元年7月1日改正 産業標準化法に基づき制定される規格。 鉱工業品、データ、サービス等が対象。
	JAS 日本農林規格(国内) JAS法に基づき制定される規格。 飲食品や林産物等の製品の基準を定めています。
	ANSI 米国国家規格 BSI 英国国家規格
団体規格 事業活動の一つとして標準化を取り上げている団体、 学会等が制定する規格、技術仕様書	JEC 電気学会規格 ARIB 電波産業会 ASTM 米国材料試験協会規格 SAE 自動車技術者協会規格 IEEE 米国電気電子技術者協会
社内規格 単独の会社、事業所、工場が制定する規格	

ISO規格 国際標準化機構

(International Organization for Standardization)

ISO規格(International Organization for Standardization:国際標準化機構)とは各国の代表的な標準化機関によって組織される非政府間国際機関で、電気・電子分野および電気通信分野を除く全ての産業分野について国際的な標準化を行っています。

日本からはJISを制定する日本工業標準調査会が参加しています。

・工業製品などのほか、近年では管理(マネジメント)システムの標準化にも取り組んでいます。

例)ISO9000(品質マネジメント) ISO14000(環境マネジメント)

ISO22000(食品安全マネジメント) ISO27000(情報セキュリティマネジメント)

≪ISO(国際標準化機構)≫ <https://www.iso.org/>

※個々のISOを知るための入門的な一般図書は検索機OPACでキーワードを入力し検索してください。

JAS規格 日本農林規格

(Japanese Agricultural Standards)

JAS規格(Japanese Agricultural Standards:日本農林規格)とは

「農林物資の規格化および品質表示の適正化に関する法律」(JAS法)に基づき、農林物資の品質の改善、取引の単純公正化、生産・消費の合理化を図って制定された規格。一般JAS規格、有機JAS規格、生産情報公表JAS規格などがあります。日本農林規格は農林水産省の告示として出されます。

≪JAS規格≫(農林水産省) <https://www.maff.go.jp/j/jas/index.html>

「JAS規格一覧」からJAS規格本文、解説、関係法令などが閲覧できます。

JIS規格 日本産業規格

(Japanese Industrial Standards)

JIS規格(Japanese Industrial Standards:日本産業規格)とは

日本の産業標準化の促進を目的として、産業標準化法(昭和24年法律第185号)に基づき定められた国家規格です。日本産業標準調査会(JISC)で審議され、所管の担当大臣(主務大臣)により制定されます。5年以内に必要に応じて確認、改訂、廃止の措置が取られます。制定されたJISは官報で公示されます。

※令和元年7月1日の法改正によって工業標準化法から産業標準化法へと名称が変更になりました。

・ISO規格と整合化を行っています。(例:ISO 9001⇒JIS Q 9001)

・JISの内容は規格票という文書にまとめられます。

・JISには個別の規格番号があります。「JIS」で始まり、分野を表すアルファベット1文字、分類番号、コロン(:)、制定または改訂された年の順で記されています。

例)JIS Z 1528:2009 両面粘着テープ

・本学ではJIS Xのみ加除式の規格票を所蔵しています(本館のみ)。

JISハンドブックに記載のないJIS規格も収録されています。

(加除式とは…ルーズリーフ形式の「台本」をベースに、追加・変更箇所をページ単位で差し替えるシステムです。規格票が更新されるごとに最新の規格票に差し替えることができます。)

次ページよりJIS規格について詳しく説明していきます。

現行JIS規格の調べ方

●図書から調べる

『JISハンドブック』日本規格協会/編 日本規格協会 とは…

JISを分野別・産業別に編集・収録した図書で、分野ごとに関連するJISをまとめて調べたいときに便利です。
複数の規格票を分野ごとにまとめた縮刷版と、全てのJIS規格を一覧で掲載している『JIS総目録』があります。

『JISハンドブック JIS総目録』年刊

部門・分野別に、制定・改訂・確認年月日、主務大臣、原案作成団体、国際整合規格、ICS分類番号、廃止されたJISおよび切り替え先JIS番号などの項目が記載されています。

ここからJIS規格がハンドブックのどの巻に収録されているか調べることができます。

ただし、規格番号(C 8305など)からしか引けないため、まずは規格番号を調べます。

「JIS規格名称索引(50音順)」で規格名称から規格番号を調べることができます。

『JISハンドブック』分野別

規格票のまえがき、解説は収録されていません。規格票とは細部にわたって同等でない場合があります。

※全てのJIS規格は収録されていません。規格内容を抜粋・要約して掲載しているものがあります。

※総目録は年刊ですが、各巻は1～3年に1度の改訂で、直近の改訂が反映されていない場合もあります。

※JISハンドブックは本学の学科に関係の深いもののみを所蔵しています。

STEP1. 規格番号などを調べる

『JIS総目録』の「JIS規格名称索引(50音順)」で規格名称から規格番号を調べて、
「JIS総目録」で番号順に記載された一覧から該当する規格番号を探します。

STEP2. 規格番号から収録ハンドブックを調べる

目的の規格に、収録ハンドブック巻号の略称(例[鉄Ⅱ, 電Ⅰ])があればその巻に収録されています。

※記載のないものは収録されていませんのでJISCのサイトでご確認ください。

※JIS Xのみ加除式の規格票を所蔵していますので、カウンターまでお問い合わせください。

記載例)

C 8305:99 鋼製電線管(ICS 29.120.10)……1,800

制 S27. 3. 8 改 H11. 4. 20 確 H26. 10. 20 図 0207, 0622[鉄Ⅱ, 電Ⅰ]

規格番号の最初の記号は部門をあらわすもので、以下の通りA～Zで定められています。

A:土木・建築

B:一般機械

C:電子機器・電気機械

D:自動車

E:鉄道

F:船舶

G:鉄鋼

H:非鉄金属

K:化学

L:繊維

M:鉱山

P:パルプ・紙

Q:管理システム

R:窯業

S:日用品

T:医療安全用具

W:航空

X:情報処理

Z:その他

●インターネットから調べる

≪JSA(日本規格協会)≫ <https://www.jsa.or.jp/>

JSA ホームページ「規格・書籍・物品を探す」のページからJIS、ISO、IECなどを一度に検索できます。
本文閲覧は有料です。冊子体またはPDF形式で規格票を購入できます。

≪JISC(日本産業標準調査会)≫ <https://www.jisc.go.jp/>

現行規格については利用者登録・ログインにより無料で本文閲覧(PDF)ができます。
(購入・ダウンロード・プリントアウトは不可)

「JIS・国際規格の整合性情報」「廃止規格検索」も検索できます。

●国立国会図書館から調べる

≪国立国会図書館サーチ≫ <https://ndlopac.ndl.go.jp/>

規格票とJISハンドブックを所蔵しています。規格の検索(規格リポート類検索)ができます。
本文は全文複写可。解説部分や英訳されたJIS本文は半分までJIS規格の複写を依頼することもできます。
詳しくは図書館カウンターまでご相談ください。

最新のJIS規格をチェックしたいときは

- ・JSA (日本規格協会HP)の「規格」ページから「最新JIS/ISO/IEC/海外規格」で確認できます。
- ・日刊工業新聞にて、該当月のJIS発行一覧をみることができます。
(毎月21日、土日祝に当たる場合は翌日掲載)
- ・定期的に官報に掲載されます。

※「日刊工業新聞」は本館の新聞閲覧コーナーに配架されています。

※本学は官報情報検索サービスを契約しています。利用方法などはカウンタースタッフまでお尋ねください。

廃止JIS規格や改訂前の旧JIS規格の調べ方

STEP1. 廃止や改訂年を調べる

- ・『JIS総目録』で廃止や改訂年を調べる。
- ・JISC HP データベース検索の「廃止規格検索」(規格本文の閲覧はできません)で調べる。
- ・JSA Web deskのJIS検索 詳細検索で「状態」の項目の「廃止」にチェックを入れて検索すると
改正・確認・廃止などの履歴がわかります。

STEP2. 廃止や改訂年がわかったら、過去のJISハンドブックを調べる

JISハンドブックは本学の学科に関係の深いもののみを過去5年分所蔵しています。

本館書庫を利用するにはカウンターで手続きをします。学生証と引き換えに入庫キーをお渡しします。

『JIS総目録』および『JISハンドブック』は
本館 では「第二 別置」や「書庫 一層」にあります。
四條畷では「一般書架」に並んでいます。
OPACの使い方、検索結果を基にした図書の探し方は
「図書館利用ガイド① 図書の探し方」および、館内MAPをご参照ください。

