

## 2024年度に見直し期限が到来するJISの計画リスト

産業標準化法に基づき、認定機関は、JISを制定又は確認若しくは改正した日から少なくとも5年を経過するまでに、JISの見直しを検討し当該JISを確認、改正又は廃止するか、主務大臣へ報告します。

このたび、一般社団法人日本鉄鋼連盟（JISF）は、2024年度に見直し期限が到来するJISの見直しを行いました。対象は、下記のとおりです。

そのJISを取り巻く周辺技術・基準がどのような状況にあり、そのJISに対しどのような対応（改正、廃止又は確認）を行うのがよいかを調査した結果に基づき、認定機関としての手続きを経た後、経済産業大臣へJISの確認、改正又は廃止に関する申出を行います。

### 対象

2019年度（2019年4月1日～2020年3月31日）に、制定、改正又は確認の公示がされたJISのうち、主務大臣が経済産業大臣で、JISFの認定範囲内にあるJIS（規格数33）。

### 調査結果

次ページのとおり、申出する計画です。一覧表を示します。

原案作成団体名：0176 一般社団法人 日本鉄鋼連盟

対応国際規格が改正されている場合には、当該JISの「改正」の必要性を十分に調査検討してください(別紙5参照)。

| 全体 No. | 個別 No. | 書誌情報            |                             |       |            |               |                      | 参照文書 (JSA調査結果) |      |           |        |       |        |
|--------|--------|-----------------|-----------------------------|-------|------------|---------------|----------------------|----------------|------|-----------|--------|-------|--------|
|        |        | 規格番号            | 規格名称                        | 最新 公示 |            | 原案作成団体        |                      |                | 主務大臣 | 専門委員会     | 対応国際規格 | 引用JIS | 引用国際規格 |
|        |        |                 |                             | 種類    | 年月日        | 団体 1          | 団体2                  | 団体3            |      |           |        |       |        |
| 1034   | 1      | JIS G 0404:2014 | 鋼材の一般受渡し条件                  | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ×      | ×     | -      |
| 1035   | 2      | JIS G 0415:2014 | 鋼及び鋼製品—検査文書                 | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1036   | 3      | JIS G 0417:1999 | 鉄及び鋼—化学成分定量用試料の採取及び調製       | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ×      | ×     | ×      |
| 1038   | 4      | JIS G 0553:2019 | 鋼のマクロ組織試験方法                 | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ◎     | -      |
| 1039   | 5      | JIS G 0557:2019 | 鋼の浸炭硬化層深さ測定方法               | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ◎     | -      |
| 1040   | 6      | JIS G 0559:2019 | 鋼の炎焼入及び高周波焼入硬化層深さ測定方法       | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ◎     | -      |
| 1042   | 7      | JIS G 0594:2019 | 表面処理鋼板のサイクル腐食促進試験方法         | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 | 一般社団法人 日本建材・住宅設備産業協会 |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ×      | ×     | ×      |
| 1046   | 8      | JIS G 1220:1994 | 鉄及び鋼—タングステン定量方法             | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1047   | 9      | JIS G 1229:1994 | 鋼—鉛定量方法                     | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1048   | 10     | JIS G 1233:1994 | 鋼—セレン定量方法                   | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1071   | 11     | JIS G 3193:2019 | 熱間圧延鋼板及び鋼帯の形状、寸法、質量及びその許容差  | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1072   | 12     | JIS G 3312:2019 | 塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯             | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1073   | 13     | JIS G 3316:2019 | 鋼板製波板の形状及び寸法                | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | -     | -      |
| 1074   | 14     | JIS G 3318:2019 | 塗装溶融亜鉛—5%アルミニウム合金めっき鋼板及び鋼帯  | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1075   | 15     | JIS G 3322:2019 | 塗装溶融55%アルミニウム—亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯 | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1081   | 16     | JIS G 3452:2019 | 配管用炭素鋼鋼管                    | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1082   | 17     | JIS G 3456:2019 | 高温配管用炭素鋼鋼管                  | 改正    | 2019/6/20  | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1083   | 18     | JIS G 3461:2019 | ボイラ・熱交換器用炭素鋼鋼管              | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1084   | 19     | JIS G 3462:2019 | ボイラ・熱交換器用合金鋼鋼管              | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人 日本鉄鋼連盟 |                      |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |

| 原案作成団体記入欄  |    |    |    |    |    |    |    |    |  |      |            |          | 備考 |         |  |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|--|------|------------|----------|----|---------|--|
| 規格改正必要性の有無 |    |    |    |    |    |    |    |    |  | 対応方針 | 対応方針を決めた理由 | 国際規格提案予定 |    | 利害関係者意見 |  |
| a)         | b) | c) | d) | e) | f) | g) | h) | 名称 | 主な意見   |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | ●  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 改正申出予定:2023年7月三者委員会審議、2023年10月申出予定   |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 改正申出予定:2023年12月三者委員会審議、2024年3月申出予定   |      |            |          |    |         |  |
| -          | -  | ●  | -  | ●  | -  | -  | -  | 12 | 2024年度改正予定   |      |            |          |    |         |  |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 25 | 現段階では変更の必要性は特にない。対応国際規格は2025年にSR実施予定のため、今回は確認とする。  |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 12 | G 0559と重複した内容が多いため将来的な統合も考慮してG 0559の内容を取り込む。また、JIS Z 8301の書式への対応及び当該試験の実態を考慮した改正を行う。                                       |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 12 | G 0557と重複した内容については将来的な統合も考慮してG 0557を引用すること。また、JIS Z 8301の書式への対応及び当該試験の実態を考慮した改正を行う。  |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 26 | 市場実態又は技術動向に合わせ、最適な技術内容とすべく、規定内容の変更が必要である。改正原案作成を開始することとしているが、2025年10月に改正申出予定であり、暫定的確認とする。                                  |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 26 | 改正原案作成を開始することとしているが、2025年10月に改正申出予定であり、暫定的確認とする。本規格の引用規格であるG1218及びG1221の申出を来年度に予定している。この改正内容を本規格に反映させる必要があるため、再来年度申出予定とした。 | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 改正申出予定:2023年12月三者委員会審議、2024年3月申出予定   | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 改正申出予定:2023年12月三者委員会審議、2024年3月申出予定   | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 12 | 2024年度改正予定   |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2024年2月改正申出予定  | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 26 | 市場実態又は技術動向に合わせ、最適な技術内容とすべく、規定内容の変更が必要である。改正原案作成を開始することとしているが、2025年10月に改正申出予定であり、暫定的確認とする。                                  |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2024年2月改正申出予定  | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2024年2月改正申出予定  | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 12 | 2024年度改正予定。  | 提無   |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2023年12月三者委員会審議、2024年3月申出予定。   |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2023年7月三者委員会審議済、2023年10月申出予定。  |      |            |          |    |         |  |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  | 11 | 2023年7月三者委員会審議済、2023年10月申出予定。  |      |            |          |    |         |  |

| 全体 No. | 個別 No. | 書誌情報              |                                |       |            |              |               | 参照文書 (JSA調査結果) |      |           |        |       |        |
|--------|--------|-------------------|--------------------------------|-------|------------|--------------|---------------|----------------|------|-----------|--------|-------|--------|
|        |        | 規格番号              | 規格名称                           | 最新 公示 |            | 原案作成団体       |               |                | 主務大臣 | 専門委員会     | 対応国際規格 | 引用JIS | 引用国際規格 |
|        |        |                   |                                | 種類    | 年月日        | 団体 1         | 団体2           | 団体3            |      |           |        |       |        |
| 1085   | 20     | JIS G 3463:2019   | ボイラ・熱交換器用ステンレス鋼鋼管              | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1086   | 21     | JIS G 3502:2019   | ピアノ線材                          | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1087   | 22     | JIS G 3504:2020   | 橋りょう(梁)用線材                     | 制定    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1097   | 23     | JIS G 4109:2019   | ボイラ及び圧力容器用クロムモリブデン鋼鋼板          | 改正    | 2019/11/20 | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1099   | 24     | JIS G 4802:2019   | ばね用冷間圧延鋼帯                      | 改正    | 2019/9/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ×      | ×     | -      |
| 1261   | 25     | JIS K 6744:2019   | ポリ塩化ビニル被覆金属板及び金属帯              | 改正    | 2019/9/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | -      | ×     | -      |
| 1420   | 26     | JIS M 8205:2000   | 鉄鉱石—蛍光X線分析方法                   | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 | 一般財団法人 日本規格協会 |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ×      | ×     | -      |
| 1421   | 27     | JIS M 8207        | 鉄鉱石—ナトリウム定量方法                  | 改正    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1423   | 28     | JIS M 8208        | 鉄鉱石—カリウム定量方法                   | 改正    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1425   | 29     | JIS M 8217-1:2020 | 鉄鉱石—硫黄定量方法—第1部:鉄抽出分離硫酸バリウム重量法  | 制定    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1426   | 30     | JIS M 8217-2:2020 | 鉄鉱石—硫黄定量方法—第2部:熱分解—よう素酸カリウム滴定法 | 制定    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |
| 1427   | 31     | JIS M 8217-3:2020 | 鉄鉱石—硫黄定量方法—第3部:高周波誘導加熱—赤外線吸収法  | 制定    | 2020/2/20  | 一般社団法人日本鉄鋼連盟 |               |                | 経産   | 金属・無機材料技術 | ◎      | ×     | -      |

| 原案作成団体記入欄  |    |    |    |    |    |    |    |    |      |  |            |          |         |  |    |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|------------|----------|---------|--|----|
| 規格改正必要性の有無 |    |    |    |    |    |    |    |    |      | 対応方針   | 対応方針を決めた理由 | 国際規格提案予定 | 利害関係者意見 |  | 備考 |
| a)         | b) | c) | d) | e) | f) | g) | h) | 名称 | 主な意見 |  |            |          |         |  |    |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 11   | 2023年7月三者委員会審議済、2023年10月申出予定。  |            |          |         |  |    |
| ●          | -  | ●  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 12   | 対応国際規格の改訂及び最近の技術的内容にあわせるため、JIS素案を検討中。2024年度中に、JIS案審議及び申出を行う予定。   |            |          |         |  |    |
| ●          | -  | ●  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 12   | 対応国際規格の改訂及び最近の技術的内容にあわせるため、JIS素案を検討中。2024年度中に、JIS案審議及び申出を行う予定。   | 提無         |          |         |  |    |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 11   | 改正申出予定:2023年12月三者委員会審議、2024年3月申出予定   | 提無         |          |         |  |    |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 26   | 市場実態又は技術動向に合わせ、最適な技術内容とすべく、規定内容の変更が必要である。改正原案作成を開始することとしているが、2025年10月に改正申出予定であり、暫定的確認とする。  |            |          |         |  |    |
| ●          | -  | -  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 11   | 2023年10月改正申出予定   | 提無         |          |         |  |    |
| -          | -  | ●  | -  | ●  | -  | -  | -  |    | 26   | 対応国際規格及び技術進展等、並びに関係各方面の意見を調査した結果、規格の必要性があり現行の日本産業規格がなお適当であると認められることから、確認する必要がある。この規格の対応国際規格であるISO規格の改正内容を見極めるため暫定確認とし、ISO規格改正後にJIS改正予定である。                   |            |          |         |  |    |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    | 25   | 対応国際規格及び技術進展等、並びに関係各方面の意見を調査した結果、技術動向に合わせた規定内容の変更は必要なく、現行の日本産業規格がなお適当であると認められることから、確認する必要がある。この規格の対応国際規格であるISO規格は2017年に改訂されているが、現行の日本産業規格との技術的な差異はないため確認とする。 |            |          |         |  |    |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    | 25   | 対応国際規格及び技術進展等、並びに関係各方面の意見を調査した結果、技術動向に合わせた規定内容の変更は必要なく、現行の日本産業規格がなお適当であると認められることから、確認する必要がある。この規格の対応国際規格であるISO規格も改正がなされていないため確認とする。                          |            |          |         |  |    |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    | 25   | 対応国際規格及び技術進展等、並びに関係各方面の意見を調査した結果、技術動向に合わせた規定内容の変更は必要なく、現行の日本産業規格がなお適当であると認められることから、確認する必要がある。この規格の対応国際規格であるISO規格も改正がなされていないため確認とする。                          |            |          |         |  |    |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    | 25   | 対応国際規格及び技術進展等、並びに関係各方面の意見を調査した結果、技術動向に合わせた規定内容の変更は必要なく、現行の日本産業規格がなお適当であると認められることから、確認する必要がある。この規格の対応国際規格であるISO規格も改正がなされていないため確認とする。                          |            |          |         |  |    |

| 全体<br>No. | 個別<br>No. | 書誌情報             |                            |       |            |                  |     |     | 参照文書<br>(JSA調査結果) |                   |            |       |            |
|-----------|-----------|------------------|----------------------------|-------|------------|------------------|-----|-----|-------------------|-------------------|------------|-------|------------|
|           |           | 規格番号             | 規格名称                       | 最新 公示 |            | 原案作成団体           |     |     | 主務<br>大臣          | 専門<br>委員会         | 対応国<br>際規格 | 引用JIS | 引用国<br>際規格 |
|           |           |                  |                            | 種類    | 年月日        | 団体 1             | 団体2 | 団体3 |                   |                   |            |       |            |
| 1441      | 32        | JIS Q 20915:2019 | 鉄鋼製品のライフサイクルインベントリ<br>計算方法 | 制定    | 2019/6/20  | 一般社団法人<br>日本鉄鋼連盟 |     |     | 経産                | 金属・無<br>機材料技<br>術 | ◎          | ×     | -          |
| 1898      | 33        | JIS Z 2277:2000  | 金属材料の液体ヘリウム中の引張試<br>験方法    | 確認    | 2019/10/21 | 一般社団法人<br>日本鉄鋼連盟 |     |     | 経産                | 金属・無<br>機材料技<br>術 | -          | ◎     | -          |

| 原案作成団体記入欄  |    |    |    |    |    |    |    |          |   |              |         |      |    |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----------|---|--------------|---------|------|----|
| 規格改正必要性の有無 |    |    |    |    |    |    |    | 対応<br>方針 | 対応方針を決めた理由  | 国際規格<br>提案予定 | 利害関係者意見 |      | 備考 |
| a)         | b) | c) | d) | e) | f) | g) | h) |          |   |              | 名称      | 主な意見 |    |
| ●          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 26       | 対応国際規格の改訂是非が2024年4月に決定予定であり、その結果を待ってJIS改正要否を決定するため。 | 提無           |         |      |    |
| -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 25       | 特に変更の必要性がないため。                                      | 提無           |         |      |    |