

## 【ISTSW－中国標準通信 Vol. 039】

### 動き出す、2021-2035 年長期戦略

発行元：株式会社 IST ソフトウェア

## 目次

### (1) [中国標準最新動向](#)

- 国家標準公告 2020 年第 17 号
- 国家標準公告 2020 年第 18 号
- 国家標準公告 2020 年第 19 号

### (2) [2020 年 8 月実施標準](#)

- 127 件
  - ・国家標準 7 件（強制性標準 0 件、推奨性標準 7 件、指導性標準 0 件）
  - ・業界標準 12 件（強制性標準 1 件、推奨性標準 11 件、指導性標準 0 件）
  - ・地方標準 108 件

### (3) [法規・標準の制定動向](#)

動き出す、2035 年に向けた長期戦略

★~~~~~

### (1) 中国標準最新動向

~~~~~★

#### ◆ 国家標準公告 2020 年第 17 号

国家標準公告[2020] 17 号 市場監管総局と国家標準委、推奨国家標準 199 件などを公布

原文ソース：[2020 年第 17 号](#)

発行日：2020-07-21（実質公開日：2020-07-23）

| No | 標準番号             | 標準名（日本語仮訳）                        | 代替標準番号           | 実施日        |
|----|------------------|-----------------------------------|------------------|------------|
| 1  | GB/T 147-2020    | 印刷、書き込み、描画用の用紙サイズ                 | GB/T 147-1997    | 2021-02-01 |
| 2  | GB/T 454-2020    | 紙 バースト耐性の測定                       | GB/T 454-2002    | 2021-02-01 |
| 3  | GB/T 2679.1-2020 | 紙 透明度の測定 拡散反射方法                   | GB/T 2679.1-2013 | 2021-02-01 |
| 4  | GB/T 4780-2020   | 自動車専門用語                           | GB/T 4780-2000   | 2021-02-01 |
| 5  | GB/T 9125.2-2020 | 鋼管フランジ接続用ファスナー 第 2 部分：<br>クラスシリーズ | GB/T 9125-2010   | 2021-02-01 |
| 6  | GB/T 12753-2020  | ベルトコンベア用ワイヤロープ                    | GB/T 12753-2008  | 2021-02-01 |

|    |                   |                                                           |                 |            |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| 7  | GB/T 21965-2020   | ワイヤロープ 検納及び欠陥用語                                           | GB/T 21965-2008 | 2021-02-01 |
| 8  | GB/T 24988-2020   | コピー用紙                                                     | GB/T 24988-2010 | 2021-02-01 |
| 9  | GB/T 25085.4-2020 | 道路車両 自動車電纜 第4部分：AC 30 V<br>またはDC 60 V単芯アルミニウム導体ケーブルの寸法と要件 |                 | 2021-02-01 |
| 10 | GB/T 38998-2020   | カットサイズのオフィス用紙 エッジ品質の測定                                    |                 | 2021-02-01 |
| 11 | GB/T 39011-2020   | 消費品安全 危害識別ガイドライン                                          |                 | 2020-07-21 |
| 12 | GB/T 39011.1-2020 | 技術製図用シャーペンシル 第1部分：分類、サイズ、性能要件と試験                          |                 | 2020-07-21 |
| 13 | GB/T 39011.2-2020 | 技術製図用シャーペンシル 第2部分：替芯（黒） 分類とサイズ                            |                 | 2020-07-21 |
| 14 | GB/T 39011.3-2020 | 技術製図用シャーペンシル 第3部分：替芯（黒） HB替芯の曲げ強度                         |                 | 2020-07-21 |
| 15 | GB/T 39023-2020   | 筆記具とマーキング器具 窒息のリスクを軽減するためのキャップの仕様                         |                 | 2020-07-21 |
| 16 | GB/T 39024-2020   | 木棒製鉛筆の黒鉛芯 分類と直径                                           |                 | 2020-07-21 |
| 17 | GB/T 26990-2011   | 燃料電池電動自動車 車載水素システム 技術条件「第1改訂表」                            |                 | 2020-07-21 |
| 18 | GB/T 29126-2012   | 燃料電池電動自動車 車載水素システム 試験方法「第1改訂表」                            |                 | 2020-07-21 |

表1 国家標準公告[2020] 17号(一部抜粋)

#### ◆ 国家標準公告 2020 年第 18 号

国家標準公告[2020] 18号市場監管総局と国家標準委、強制国家標準 13 件などを公布

原文ソース：[2020 年第 18 号](#)

発行日：2020-07-23（実質公開日：2020-07-28）

| No | 標準番号             | 標準名（日本語仮訳）                              | 代替標準番号                                             | 実施日        |
|----|------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|------------|
| 1  | GB 4544-2020     | ビール瓶                                    | GB 4544-1996                                       | 2021-08-01 |
| 2  | GB 8965.1-2020   | 防護服装 難燃性服                               | GB 8965.1-2009                                     | 2021-08-01 |
| 3  | GB 9706.205-2020 | 医療用電気設備 第2-5 部分：超音波理療設備の基本安全及び基本性能の専用要件 | GB 9706.7-2008                                     | 2023-05-01 |
| 4  | GB 9706.206-2020 | 医療用電気設備 第2-6 部分：マイクロ波治療設備の基本安全及び基本性能要件  | GB 9706.6-2007                                     | 2023-05-01 |
| 5  | GB 14232.1-2020  | ヒトの血液および血液成分用のバッグ型プラスチック容器 第1部：従来型血液バッグ | GB 14232.1-2004                                    | 2022-02-01 |
| 6  | GB 15892-2020    | 生活飲用水用ポリ塩化アルミニウム                        | GB 15892-2009                                      | 2021-08-01 |
| 7  | GB 20653-2020    | 防護服装 職業用高可視性警告服                         | GB 20653-2006                                      | 2021-08-01 |
| 8  | GB 21027-2020    | 学生用品の安全共通要求                             | GB 21027-2007                                      | 2022-02-01 |
| 9  | GB 21148-2020    | 足防護用 安全靴                                | GB 12011-2009,<br>GB 21146-2007,<br>GB 21147-2007, | 2021-08-01 |

|    |               |                                                     |                                 |            |
|----|---------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|------------|
|    |               |                                                     | GB 21148-2007                   |            |
| 10 | GB 24850-2020 | フラットパネルテレビおよびセットトップボックスのエネルギー効率およびエネルギー効率グレードの最小許容値 | GB 24850-2013,<br>GB 25957-2010 | 2021-08-01 |
| 11 | GB 28234-2020 | 酸性電解水生成器の衛生要件                                       | GB 28234-2011                   | 2021-08-01 |
| 12 | GB 39176-2020 | 希土類製品の梱包、マーキング、輸送、保管                                |                                 | 2021-08-01 |
| 13 | GB 39177-2020 | 電気圧力鍋のエネルギー効率限界値とエネルギー効率グレード                        |                                 | 2021-08-01 |

表 2 国家標準公告[2020] 18 号

◆ 国家標準公告 2020 年第 19 号

国家標準公告[2020] 19 号 市場監管総局と国家標準委、国家標準物質 88 件を公布

原文ソース：[2020 年第 19 号](#)

公開日：2020-08-17

以下を含む 88 件。

- GBS 16-3744-2020 電器電子製品のニードルフレーム試験厳格等級(15s)定性における標準物質
- GBS 16-3745-2020 電器電子製品の 50W 水平火炎試験燃焼率における標準物質
- GBS 16-3746-2020 低圧電気製品の沿面距離/空間距離試験における標準物質
- GBS 16-3747-2020 電器電子製品のボールプレッシャー試験(85℃)くぼみ直径における標準物質

★~~~~~

## (2) 2020 年 8 月実施標準（合計：127 件）

~~~~~★

• 国家標準（7 件）

強制性標準 0 件

推奨性標準 7 件

指導性標準 0 件

• 業界標準（12 件）

GA(公共安全)=2 件(強制性標準 1 件を含む)

QX(気象)=9 件

YY(医薬)=1 件

• 地方標準（108 件）

下表は 8 月に実施の標準(一部抜粋)：

| 標準番号              | 標準名称（日本語仮訳）   | 改訂情報（代替標準）        |
|-------------------|---|-------------------|
| GB/T 20671.1-2020 | 非金属ガスケット材料の分類システムと試験方法 第 1 部分：<br>非金属ガスケット材料の分類システム | GB/T 20671.1-2006 |
| GB/T 31887.3-2019 | 自転車 灯火装置と再帰反射装置 第 3 部：灯火装置と再帰反射装置の設置と使用             |                   |

|                |                    |             |
|----------------|--------------------|-------------|
| GA 667-2020    | 防爆透明素材             | GA 667-2006 |
| GA/T 1707-2019 | 防爆安全ドア             |             |
| YY/T 1681-2019 | 医療機器固有識別子システムの基本用語 |             |

表3 2020年8月実施標準リスト(一部抜粋)

★~~~~~

### (3) 法規・標準の制定動向

#### 動き出す、2021-2035 年長期戦略

~~~~~★

新華社によると、中国共産党中央委員会政治局は7月30日に会議を開き、今年10月に北京で第19回中央委員会第5回全体会議を開催することを決めた。全体会議の主な議題は、中国共産党中央委員会政治局が中央委員会に業務を報告し、国家経済社会発展のための第14次5カ年計画（21年～25年）と2035年までの長期目標の策定に関する提言を検討すること。今回の会議は中国共産党中央委員会の習近平総書記が主宰した。

2020年は第13次5カ年計画の最終年であり、第14次5カ年計画を策定する年でもあるため、ここまでは想定通りだが、2035年まで長期目標も議題になることは注目された。

2017年10月に開催された第19回中国共産党大会では、習総書記は2020以後の戦略構想を明らかにした。2017年から2020年は小康社会の全面完成の時期で、その後は、社会主義現代化を基本的の実現し、さらに全面的に社会主義現代強国を完成させるビジョンを描いた。

2020年以降の歩みは二段階に分かれる。

第一段階は2020-2035年で、この期間内で、小康社会の全面的完成の基礎の上に社会主義現代化を基本的の実現する目標を掲げる。

第二段階は2035-2050年で、基本的に現代化が実現されたという基礎の上に、中国を富強・民主・文明・和諧・美麗の社会主義現代化強国として完成する。

中国製造2025はアメリカの標的になったため、表では言及しなくなったが、2035年までの長期目標に関してはあまり隠すつもりはないようだ。この長期目標に向けて、各部門、地方政府は2035までの計画策定を着々と進められている。

下記は各部門（省庁）が各自に発表済みの2021-2035長期計画の一覧表：

| 部門         | 計画名                 |
|------------|---------------------|
| 国家標準化管理委員会 | 中国標準2035            |
| 国家知識産権局    | 2035年に向けた知的財産強国戦略大綱 |

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| 工業情報化部          | 新エネルギー自動車産業発展計画（2021-2035）        |
| 科学技術部(MOST)     | 2021-2035 年国家中長期科学技術発展計画          |
| 国家発展改革委員会、自然資源部 | 全国主要生態系保護・再生事業全体計画（2021 年～2035 年） |
| 農業農村部、衛生健康委員会   | 中国食物と栄養発展プログラム（2021-2035）         |

表 4 各省庁による 2021-2035 長期計画一覧表

上記リストから、国家標準化管理委員会、国家知識産権局、工業情報化部が公布の計画を少し触れておこう。

#### ◆国家標準化管理委員会 ⇒【中国標準 2035】

2018 年 1 月より【中国標準 2035】研究プロジェクトをスタートし、2020 年 1 月に第 1 期の研究成果を発表し、各テーマの進捗状況を確認し、第 2 期の研究計画も決まった。【中国標準 2035】は【中国製造 2025】と比べて、非常に情報が少なく、正式に発表されるまであまり詳しいことは分からないが、研究テーマ等の情報は、同コーナーに掲載の下記のメルマガ（2019/3/28 掲載）をご参考ください。

#### [Vo1.023 中国全人代、消えた「中国製造 2025」。動き出す「中国標準 2035」](#)

掲載日：2019/3/28

国家標準化管理委員会が公布「2020 年全国標準化業務要点」では、今年の作業重点として、第 14 次 5 ヶ年計画における標準戦略の策定、【中国標準 2035】の研究成果を吸収し、【国家標準戦略要綱】の制定を掲げた。これらの標準戦略を制定するのは、中国標準（特に情報通信、ハイエンドの製造装置とロボット、航空宇宙設備、新エネルギー車、半導体等）を世界の標準規格として普及させる狙いがあり、世界における技術競争（標準化競争）を勝つことを目的としているので、米中の新たな火種になりそうだ。

#### ◆国家知識産権局⇒【2035 年に向けた知的財産強国戦略大綱】

2020 年 4 月 23 日、国家知識産権局は、2008 年に制定した【国家知的財産戦略大綱】の達成状況を公布し、【2035 年に向けた知的財産強国戦略大綱】の制定状況を報告した。【2035 年に向けた知的財産強国戦略大綱】の草案がすでに完成され、限定的な範囲内での意見募集を実施した。内容に肉付けと改善を加速させ、今年後半に中央政府へ提出を予定。

#### ◆工業情報化部⇒ 新エネルギー自動車産業発展計画（2021-2035）

2019 年 12 月 3 日、新エネルギー自動車産業発展計画（2021 年～2035 年）（草案）を意見募集。

意見募集稿によると、2035 年までに新エネルギー自動車のコア技術が世界をリードするレベルに達し、国際競争力がある高品質ブランドを有することを目標に掲げた。新エネルギー自動車は EV を主流とし、燃料電池自動車の商用利用を実現、公共領域用自動車の全面電動化、高度自動運転コネクテッドカーの普及を目標に推進。

2025 年に新車販売における新エネルギー自動車の比率を 25%にし、コネクテッドカーの比率を 30%にすること。限定のエリアと特定のシーンにおける自動運転コネクテッドカーの商用化利用の実現。

EV、PHEV、FCV の車両統合技術革新を強化し、駆動バッテリーとシステム、駆動モーター、コネクテッドの核心技術の壁を突破することを目指す。

－完－

#### ■関連記事：

- ・【中国標準 2035】研究プロジェクトの総括会兼【国家標準化発展戦略】研究プロジェクトのキックオフが北京にて開催

[http://www.samr.gov.cn/xw/zj/202001/t20200115\\_310519.html](http://www.samr.gov.cn/xw/zj/202001/t20200115_310519.html)

- ・国家知識産権局⇒ 2035 年に向けた知的財産強国戦略大綱を策定中

[http://www.cnipa.gov.cn/gwyzscqzlssgzblxkybgs/bwdt\\_zlb/1148885.htm](http://www.cnipa.gov.cn/gwyzscqzlssgzblxkybgs/bwdt_zlb/1148885.htm)

- ・2020 年 4 月 7 日、新エネルギー自動車産業発展計画（2021-2035）諮問委員会を北京で開催

<http://www.miit.gov.cn/n1146290/n1146402/n7039597/c7856451/content.html>

- ・新エネルギー自動車産業発展計画（2021 年～2035 年）（草案）を意見募集。

[Http://www.miit.gov.cn/n1146285/n1146352/n3054355/n3057585/n3057592/c7553294/content.html](http://www.miit.gov.cn/n1146285/n1146352/n3054355/n3057585/n3057592/c7553294/content.html)

- ・科学技術部、【2021-2035 年国家中長期科学技術発展計画】のキックオフ会議を実施。

[http://www.most.gov.cn/tpxw/201906/t20190625\\_147302.htm](http://www.most.gov.cn/tpxw/201906/t20190625_147302.htm)

- ・2020 年 6 月 3 日、全国主要生態系保護・再生事業全体計画（2021 年～2035 年）を公布

[http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2020-06/12/content\\_5518982.htm](http://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2020-06/12/content_5518982.htm)

- ・2019 年 8 月 29 日、北京で「中国食物と栄養発展プログラム（2021-2035）」研究・準備キックオフ会議が開催。

[http://www.moa.gov.cn/jg/leaders/hanchangfu/huodong/201908/t20190829\\_6326893.htm](http://www.moa.gov.cn/jg/leaders/hanchangfu/huodong/201908/t20190829_6326893.htm)

---

#### ■注意事項

本メルマガに掲載した記事、公告内容等は、㈱IST ソフトウェアが仮訳および編集を行ったものです。記載内容に疑義のある場合には中国語の原文に準じてください。お客様に提供した情報に関連して、万一、お客様が不利益を被る事態が生じたとしても、㈱IST ソフトウェアは責任を負いませんので、ご了承ください。