

【ISTSW—中国標準通信 Vol.014】

百都市、千業種、万企業を対象に標準比較、国際先進標準レベル達成するための
特別行動計画を推進中(※中国語:百城千业万企对标达标提升专项行动)

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 2018 年第 6 号
- 国家標準公告 2018 年第 7 号
- 国家標準公告 2018 年第 8 号

(2) [2018 年 6 月の実施標準](#)

- 136 件
 - ・国家標準 111 件(強制標準 4 件を含む)
 - ・業界標準 25 件(強制標準 6 件を含む)

(3) [標準化動向に関するトピックス](#)

百都市、千業種、万企業を対象に標準比較、国際先進標準レベル達成するための特別行動計画
を推進中(※中国語:百城千业万企对标达标提升专项行动)

★~~~~~

(1) 中国標準最新動向

~~~~~★

#### ◆ 国家標準公告「2018」第 6 号

国家標準公告[2018] 6 号 国家市場監督管理総局と国家標準委、国家標準  
389 件などを公布

以下を含む国家標準 389 件、修改単\*6 件、国家標準外国語版 54 件。

| 標準番号と標準名                                                               | 実施日        | 備考                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| GB 4343.1-2018 家庭用電気機器、電動<br>工具とこれに類似する機器の電磁両立性<br>に関する要件 第 1 部:エミッション | 2020-06-01 | 代替:GB 4343.1-2009<br>採用国際規格:<br>CISPR14-1:2011<br>※CCC 認証の根拠とな<br>る標準(カデコリ:家庭用<br>電気機器類、電動工具) |
| GB 4284-2018 農業用汚泥における汚染                                               | 2019-06-01 | 代替:GB 4284-1984                                                                               |

発行元:  
国家標準化管理委員会  
原文ソース:  
[2018 年第 6 号](#)  
発行日:2018-5-14  
[2018 年第 7 号](#)  
発行日:2018-5-15  
[2018 年第 8 号](#)  
発行日:2018-5-18  
※発行日は実際に Web  
にて公開された日付は  
異なる場合があります

|                                                 |            |                    |
|-------------------------------------------------|------------|--------------------|
| 物質の制御基準                                         |            |                    |
| GB 8408-2018 大型娯楽施設の安全に関する規範                    | 2018-12-01 | 代替:GB 8408-2008    |
| GB 12352-2018 旅客輸送ロープウェイ安全規範                    | 2018-12-01 | 代替:GB 12352-2007   |
| GB/T 16803-2018 暖房、通気、空調、浄化設備 用語 1              | 2019-04-01 | 代替:GB/T 16803-1997 |
| GB/T 21171-2018 香料香精の技術用語                       | 2018-12-01 | 代替:GB/T 21171-2007 |
| GB/T 21360-2018 自動車エアコン用コンプレッサー                 | 2018-12-01 | 代替:GB/T 21360-2008 |
| GB/T 25978-2018 道路車両 銘板とラベル                     | 2018-12-01 | 代替:GB/T 25978-2010 |
| GB/T 22068-2018 自動車エアコン用電動コンプレッサーアセンブリ          | 2018-12-01 | 代替:GB/T 22068-2008 |
| GB/T 36120-2018 自動車用チャイルドシートシステムの製品標識           | 2018-12-01 | 新規                 |
| GB/T 36124-2018 自動車用チャイルドシートシステム製品型番編制規則及び識別コード | 2018-12-01 | 新規                 |
| GB/T 36132-2018 グリーン工場評価通則                      | 2018-12-01 | 新規                 |

## ◆ 国家標準公告「2018」第 7 号

国家標準公告[2018] 7 号 国家市場監督管理総局と国家標準委、国家標準「GB 17761-2018 電動自転車の安全に関する技術規範」を公布。

本強制性国家標準は、2019 年 4 月 15 日より実施。**現在、電動自転車は生産許可制の対象製品であるが、今後は、CCC 認証対象にすることを検討されている模様。電気毛布と自動二輪用ヘルメットのように、「生産許可制」から「CCC 認証制」へ移行される可能性がある。**

## ◆ 国家標準公告「2018」第 8 号

GB/Z 35043-2018 「太陽光発電産業における運営管理規範」

GB/Z 35044-2018 「インターネットプラス栽培サービス業における運営管理規範」

GB/Z 35041-2018 「食用菌産業における運営管理規範」など、計 11 件。

いずれも 5/18 から実施。

これらの標準は、中国政府が注力している特定貧困扶助「中国語:精准扶贫\*」の政策を推進するためのものです。

\*「精准扶贫」……2013 年 11 月、習近平国家主席が湖南省西部を視察した際に出た言葉で、的確に貧困家庭を識別し、多次元から貧困化原因とその実態に対する分析を踏まえ、各省・自治区が具体的状況によって生産を発展させて貧困脱却助成を行ったり、転居による貧困対策を取ったり、生態補償による貧困脱却扶助などの政策である。

**\*訳注**

GB/Z(国家標準化指導性技術文書)……今なお技術発展過程(変化が速い技術分野など)にある事案について行った標準化を補うために標準の使用者に対して提供される提供される指導性の文書(原語は「指南」)。科学研究、設計、生産、使用、管理などに関わる担当者を対象にしているという。なお、強制性は有していない。

表 1 国家標準公告 2018 年第 6～8 号

★~~~~~

**(2) 2018 年 6 月(136 件)実施標準**

~~~~~★

➤ **6 月(136 件)**

・**国家標準(111 件)**

強制標準 4 件

推奨標準 107 件

・**業界標準(25 件)**

強制標準 6 件

推奨標準 19 件

内訳:

YY(医療)=6 件 ※強制標準

RB(認証)=10 件

NB(エネルギー)=9 件

・**地方標準**

なし

下表は 6 月に実施の強制国家標準一覧(4 件)、強制業界標準(6 件)、一部の推奨標準:

| 標準番号 | 標準名 | 備考 |
|-------------------|-----------------------------------------|--------------------|
| GB 24849-2017 | 家庭用および類似用途の電子レンジエネルギー効率の制限値およびエネルギー効率等級 | 強制標準
エネルギー効率ラベル |
| GB 33654-2017 | 建築用石膏 単位製品あたりのエネルギー消費限量 | 強制標準 |
| GB 25327-2017 | 酸化アルミニウム企業 単位製品のエネルギー消費量に関する許容値 | 強制標準 |
| GB 12021.6-2017 | 自動電気炊飯器のエネルギー効率限定値およびエネルギー効率等級 | 強制標準
エネルギー効率ラベル |
| YY 1493-2016 | 重力制御腹膜透析装置 | |
| YY 0649-2016 | 高電位治療装置 | |
| YY 0271.2-2016 | 歯科 水系セメント 第 2 部:樹脂改質セメント | |
| YY 0271.1-2016 | 歯科 - 水系セメント - 第 1 部:粉末/液状酸塩基セメント | |
| YY 0018-2016 | 骨接合用インプラント 金属骨ネジ | |
| YY 0017-2016 | 骨接合用インプラント 金属骨プレート | |
| GB/T 34007-2017 | 道路車両 ブレーキライニング摩擦材 摩擦性能抗力試験方法 | |
| GB/T 34012-2017 | 換気システム用空気浄化装置 | |
| GB/T 20564.1-2017 | 自動車用高強度冷間連続圧延鋼板および鋼帯 第 1 部:焼付 | |

| | | |
|-------------------|------------------------------------|--|
| | 硬化鋼 | |
| GB/T 20564.2-2017 | 自動車用高強度冷間圧延鋼板および鋼帯(ストリップ) 第2部: 二相鋼 | |
| GB/T 20564.3-2017 | 自動車用高強度冷間連続圧延鋼板および鋼帯 第3部: 高強度極低炭素鋼 | |
| GB/T 20887.1-2017 | 自動車用高強度熱延鋼板および鋼帯 第1部: 冷間圧造用高強度鋼 | |
| GB/T 34007-2017 | 道路車両 ブレーキライニング摩擦材 摩擦性能抗力試験方法 | |
| GB/T 34012-2017 | 換気システム用空気浄化装置 | |
| GB/T 1702-2017 | サイクルタイヤ | |

表2 標準リスト(2018年6月実施、一部抜粋)

★~~~~~

(3)標準化動向に関するトピックス

百都市、千業種、万企業を対象に標準比較、国際先進標準レベル達成するための特別行動計画を推進中(※中国語: 百城千业万企对标达标提升专项行动)

~~~~~★

2018年1月16日、国家標準化管理委員会、発展改革委員会、工業情報化部、農業部、商務部、人民銀行、国有資産管理委員会、質検総局(現市場監督管理総局)、国家林業局、国家観光局の10部局が共同で該当行動計画のキックミーティングを開催。

行動計画の原文は下記 URL から:

[http://www.sac.gov.cn/sfwyb/zxtz\\_1905/201801/t20180117\\_341381.htm](http://www.sac.gov.cn/sfwyb/zxtz_1905/201801/t20180117_341381.htm)

本行動計画は、中国製造、中国サービス、中国ブランドの国際競争力を全面的にアップさせることを目的とし、まずは、100都市、1000業種、10000企業を選定して実施する。国際先進標準をベンチマークとし、業界または企業が実施中の標準との差を分析し、官民一体となって、国際先進標準の基準に迫り着こうとする取り組みである。

◆ 2020年までに下記の5つの目標を掲げている。

1. 優れたブランドイメージを持つ、標準化の取り組みで国際先進的なレベルに達する 10 の都市を作り上げる。
2. 品質と利益率とも世界レベルに達する産業群を形成させ、標準化の取り組みをリードする 50 業種を育成する
3. 装備製造業分野において、国際標準の採用率を 90%以上にする
4. 消費品分野において、国際標準の採用率を 95%以上にする
5. 標準化に対する取り組みが他社をリードし、品質レベルが他社のベンチマークとなる企業を育ち、1,000 以上の「トップランナー企業標準」を選定する

◆ 政府部門は下記 4 つの施策を実施し、本行動計画をサポートする。

1. 政府組織によるリーダーシップを発揮し、行動計画のワーキンググループを設立。

国家級標準化研究機関(中国標準化研究院)が日常の業務を担当し、各省レベルの質検部門は該当行動計画を地方の品質向上計画に組み込むことを要求する。

2. インセンティブ

目標達成した都市を「全国高品質モデル都市」、「標準国際化創新都市」の対象候補に推薦。

目標達成した企業に対して、中国品質賞、標準創新貢獻賞の対象候補に推薦し、国家標準制改訂における主導的な役割を与える。

企業に対して経費および政策面で支援。金融機関は標準創新に関する融資枠を設け、該当企業を融資の優先対象となるようにする。

3. 財政面での支援を拡大させる。各地区、関連部門は本行動計画に関わる経費を確保すること。

4. 各種の媒体を活用し、本行動計画の宣伝、周知を強化。目標達成した企業を宣伝し、企業の知名度と影響力の拡大に後押しする。

◆ 重点的な作業項目。

1. 標準比較活動を組織。対象製品(標準)の選定、標準比較の根拠の確定とベンチマークの選定等を含む。

2. 重点製品とサービス標準のレベルのアップ、企業標準の改版を推進し、新興産業における企業標準トップランナーの育成、技術優位性を持つ企業標準の世界進出を奨励し、条件のある企業に対して品質認証の取得を後押しする。

3. 先進標準の研修計画を推進し、企業が国際標準の制定への参加を奨励し、団体標準の発展を後押しする。

4. 企業が標準の比較、先進標準の適用による成果を最大限に得るためにサポートをし、企業の標準化レベルをアップさせると同時に、製品とサービスの品質レベルをアップさせる。

5. 標準比較の評価、実施段階の総括、ベンチマークとなるモデルの確立の 3 つの方面から計画を段階的に実施。

6. 中小企業向けに標準化サービスを提供し、標準化サービス業の育成と「ダブルゼロ」運動を展開。

※「ダブルゼロ」運動: 企業が品質欠陥件数をゼロに。質検等の行政部門は企業との距離をゼロに縮まり、企業へ技術サービスを提供すること。

7. 「標準比較、標準達成業務情報プラットフォーム」を開発し、該当行動計画の展開と推進するための作業、宣伝、交流のプラットフォームを提供。

#### ◆行動計画のスケジュール

- 2017 年 12 月まで:行動計画の準備と展開
- 2018 年 4 月から～2019:標準比較、標準達成行動の実施
- 2020 年 7 月～2020 年 12 月:総括評価

#### ◆進捗状況

- 100 都市の選定(各地方政府の推薦):

第 1 回目は 2018 年 1 月より 30 都市を選定。第 1 回目に選ばれた 30 都市は下記の通り(一部):  
北京市海淀区、天津市、浙江省温州市、浙江省台州市、遼寧省大連市、河南省鄭州市、安徽省合肥市、四川省成都市、広西チワン族自治区柳州市、新疆ウルムチ市、青海省西寧市、内モンゴル包頭市等

第 2 回目は 2018 年 9 月より 50 都市を追加選定

第 3 回目は 2019 年 1 月よりさらに 20 都市を追加選定

- 業種と企業の選定

各都市(地域)は所在地の状況に応じ、業種(10～20)と企業(100 社前後)を選定し、国家標準化管理委員会へ申告。

#### ◆地方政府の取り組み(例)

##### ・四川省

四川省質量技術監督局は、国際、国内で実施される標準を参考し、24 製品(家電、家具、子供用品、重要消費品等)の品質指標を制定と公開。品質指標をクリアした製品(四川省の企業が対象)は審査を得て、四川省製品標準比較情報公開プラットフォーム(四川省质量对标信息公众展示平台)にて公開。

##### ・浙江省温州市

企業が積極的に標準制定に関わるように仕向けるために、特別に 1,200 万元(2 億円)の予算を組み、国際標準、国家標準、“浙江製造”関連標準の制定に関わった企業に対して、其々 100 万元(1,700 万円)、50 万元(850 万円)、30 万元(510 万円)を支給する。

2 社以上の企業が国際標準の制定に参加することを目標に挙げている。

##### ・安徽省

中国科学技術大学(テーマ:ロボット)、中国電子科技集团有限公司第 38 研究所(テーマ:スマート製造)、合肥工業大学(テーマ:スマート製造)の 3 つの技術標準創新基地を設立。2020 年までに 30 以上の「トップランナー企業標準」を選定する目標を掲げている。

中国は、技術レベルと品質の向上、対外貿易競争における優位性を確保するため、国を挙げて標準化業務を推進されている。今回の行動計画からもわかるように、企業に国際標準をベンチマークとし、製品とサービスレベルを向上させることが一つの目的であるが、国際標準の制定(採用側から制定側へ)に積極的に参加していくことを後押しする姿勢がより鮮明になった。今後、アメリカ、ヨーロッパ諸国、

日本をはじめとする標準化先進国と標準化における主導権の競争はますます激しくなることも予測される中、どれ程の成果を上げられるかは要注目。

---

#### ■注意事項

本メルマガに掲載した記事、公告内容等は、(株)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、(株)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。