

【ISTSW—中国標準通信 Vol.013】

「中国標準 2035」研究プロジェクトが始動

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 5 号

(2) 2018 年 4 月と 5 月の実施標準

- 4 月(1,283 件)
 - ・国家標準 550 件(強制標準 1 件を含む)
 - ・業界標準 696 件
 - ・地方標準 37 件
- 5 月(919 件)
 - ・国家標準 864 件(強制標準 32 件を含む)
 - ・業界標準 47 件(強制 3 件、計量技術規範を含む)
 - ・地方標準 8 件

(3) 標準化動向に関するトピックス

「中国標準 2035」研究事業のキックオフミーティングを開催

(4) 法規動向・その他

中国 RoHS2 最新情報：電器電子機器に含まれる有害物質の使用制限に関する管理目録(第 1 号)などを公布

★~~~~~

(1) 中国標準最新動向

~~~~~★

#### ◆ 国家標準公告「2018」第 5 号

国家標準公告[2018] 5 号 国家市場監督管理総局と国家標準委、国家標準物質 48 件を公布  
アレルギーや遺伝子核酸定性関連標準物質を含む 48 件

発行元：  
国家標準化管理委員会  
原文ソース：  
[2018 年第 5 号](#)  
発行日：2018-4-17  
※発行日は実際に Web にて公開された日付は異なる場合もあります

表 1 国家標準公告 2018 年第 5 号

★~~~~~

## (2) 2018 年 4 月(1,283 件)と 5 月(919 件)実施標準

~~~~~★

➤ 4 月(1,283 件)

・国家標準(550 件)

強制標準 1 件

推奨標準 546 件

指導標準 3 件

・業界標準(696 件)

強制標準なし

推奨標準 695 件

指導標準 1 件

内訳:

BB(包装)=4

CH(測定測量)=8 ※指導標準 1 件

CJ/T(街づくり)=2

HG(化学工業)=192

JB(機械工業)=217

JC(建築材料)=13

QB(軽工業)=60

WS(衛生)=6

YB(冶金)=13

YS(非鉄冶金)=31

YY(医薬業界)=68

FZ(紡織)=80

EJ(核工業)=2

・地方標準(37 件) ※DB11/T=北京市地方標準

強制標準なし

推奨標準 37 件

下表は 4 月に実施の強制国家標準一覧(1 件)、一部の推奨国家標準と業界標準:

| 標準番号 | 標準名 | 備考 |
|-----------------|--------------------------------|------|
| GB 18047-2017 | 車用圧縮天然ガス | 強制標準 |
| GB/T 34402-2017 | 自動車関連製品の安全性リスク評価およびリスク管理に関する指針 | |
| GB/T 33830-2017 | トラック用タイヤのスノーグリップ性能試験方法 | |
| GB/T 33829-2017 | 乗用車用タイヤのスノーグリップ性能試験方法 | |
| GB/T 519-2017 | 空気入りタイヤの物理性能試験法 | |
| HG/T 5187-2017 | 自動車アクスルスプリング耐食性プライマー | |
| HG/T 5180-2017 | 自動車プラスチック部品用水性塗料 | |
| HG/T 5174-2017 | 車両排気管用耐高温塗料 | |

| | | |
|-----------------------|---|---------|
| GB/T 20001.5-2017 | 標準編集規則 第5部:規範類標準 | |
| GB/T 20001.6-2017 | 標準編集規則 第6部:規程類標準 | |
| GB/T 20001.7-2017 | 標準編集規則 第7部:ガイドライン類標準 | |
| GB/T 17799.1-2017 | 電磁両立性 汎用標準 居住、商業および軽工業の環境におけるイミュニティ試験 | |
| GB/T 18211-2017 | 電気マイクロマシン安全の一般要求 | |
| GB/T 3325-2017 | 金属家具の一般技術条件 | |
| GB/T 34152-2017 | 工業企業循環经济管理通則 | |
| GB/T 35419~35423-2017 | IoT 識別システム (NFC タグ、RFID、QR コード、一次元バーコード) Ecode エンコーディング仕様 | |
| GB/T 35394-2017 | 非破壊検査 X線デジタルイメージング検査 システム特性 | |
| GB/T 35391-2017 | 非破壊検査 - 工業用コンピュータ断層撮影(CT)検査用の空間分解能ファントム | |
| GB/T 35389-2017 | 非破壊検査 X線デジタルイメージング検査 ガイドライン | |
| GB/T 35388-2017 | 非破壊検査 X線デジタルイメージング検査 検査方法 | |
| GB/T 35386-2017 | 非破壊検査 工業用コンピュータ断層撮影(CT)検査用の密度分解ファントム | |
| GB/T 7704-2017 | 非破壊検査 X線応力測定法 | |
| QB/T 5179-2017 | 家庭用及び類似用途エアコンコンプレッサー用アキュムレーター | |
| QB/T 5178-2017 | 家庭用及び類似用途エアコンコンプレッサー用シーリングソケット | |
| QB/T 5177-2017 | ルームエアコンコンプレッサー用サーマルプロテクター | |
| GB/T 35774-2017 | 輸送包装(パッケージ)性能測定規範 | |
| GB/T 35773-2017 | 包装材料と製品匂いの評価 | |
| DB11/T 1455-2017 | 電気自動車充電基礎施設の設計標準 | 北京市地方標準 |
| DB11/T 1322.20-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第20部 科学技術研究機関 | 北京市地方標準 |
| DB11/T 1322.23-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第23部 建築材料企業 | 北京市地方標準 |
| DB11/T 1322.25-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第25部 非鉄金属企業 | 北京市地方標準 |

表2 標準リスト(2018年4月実施、一部抜粋)

➤ 5月(919件)

・国家標準(864件)

強制標準 32件

推奨標準 825件

指導標準 7件

・業界標準(47件)

DL(電力)=86件

NB(エネルギー)=62件

SY(石油)=56件

WS(衛生)=5件(内:強制標準1件)

RB(認証)=2件

・地方標準(8件)

下表は5月に実施の強制国家標準一覧(3件)、一部の推奨国家標準と業界標準:

| 標準番号 | 標準名 | 備考 |
|---------------|-----------------------------|------|
| GB 13735-2017 | ポリエチレン吹き付け農業用地上被覆フィルム | 強制標準 |
| GB 18580-2017 | 内装材料 パネルおよびその製品のホルムアルデヒド放出限 | 強制標準 |

| | | |
|---|---|--------------------|
| | 度 | |
| GB 13078-2017 | 飼料衛生標準 | 強制標準 |
| | 飼料添加剤 29 件 | 強制標準 |
| GB/T 12105-2017 | 電子オルガンに用いる技術条件 | |
| GB/T 12106-2017 | 電子オルガンの環境試験要求と試験方法 | |
| GB/T 12536-2017 | 自動車惰性走行試験方法 | |
| GB/T 18386-2017 | 電動自動車 エネルギー消費率と航続距離 試験方法 | |
| GB/T 19596-2017 | 電気自動車用語 | |
| GB/T 18881-2017 | 軽型ガソリン車排気浄化触媒剤 | |
| GB/T 34393-2017 | 輸出自動車完成車の物流標識規範 | |
| GB/T 34422-201 | 自動車ブレーキディスク | |
| GB/T 34425-2017 | 燃料電池電気自動車 水素銃 | |
| GB/T 34590.1-2017
～GB/T
34590.10-2017 | 道路車輛 機能安全 第 1 部:用語
～
自動車 機能安全 第 10 部:ガイドライン | 採用規格:
ISO 26262 |
| GB/T 34598-2017 | PHV 商用車 技術条件 | |
| GB/T 34657.1-2017 | 電気自動車の導電性充電の相互運用性テストの仕様 第 1 部:給電設備 | |
| GB/T 34657.2-2017 | 電気自動車の導電性充電の相互運用性テストの仕様 第 2 部:車両 | |
| GB/T 34658-2017 | 電動自動車非車載コンダクティブ充電器とバッテリーマネジメントシステムとの通信プロトコル 一致性試験 | |
| JJG 1148-2018 | 電気自動車 AC 充電パイル検定規程 | |
| JJG 1149-2018 | 電気自動車非車載充電器 検定規程 | |
| GB/T 156-2017 | 標準電圧 | |
| GB/T 34434-2017 | 家庭用および類似用途電器 信頼性向上試験方法 | |
| GB/T 34986-2017 | 製品加速試験の方法 | |
| GB/T 12655-2017 | 紙巻きたばこ用紙 | |
| GB/T 34664-2017 | エコデザイン電子電気製品の評価通則 | |
| GB/T 24986.4-2017 | 家庭用および類似用途の電気機器の信頼性評価方法 第 4 部 ルームエアコンに関する特別要求 | |
| GB/T 17540-2017 | デスクトップレーザープリンターの共通規範 | |
| GB/T 34870.1-2017 | スーパーコンデンサー第 1 部:総則 | |
| GB/T 17974-2017 | デスクトップ型インクジェットプリンターの共通規範 | |
| GB/T 34963-2017 | カラーレーザープリンター用の有機感光体ドラム | |
| GB/T 34964-2017 | インクジェットプリンターの印刷速度試験方法 | |
| GB/T 34969-2017 | カラーレーザープリンターのテストチャート | |
| GB/T 34970-2017 | カラーレーザープリンターの印刷品質試験方法 | |
| GB/T 18670-2017 | 化粧品分類 | |
| GB/T 34708-2017 | 化学品リスク評価通則 | |

| | | |
|---------------------|--|--------|
| GB/T 3324-2017 | 木製家具の共通技術条件 | |
| GB/T 34713-2017 | 化学品 体外毒性試験代替方法の検証プロセスと原則 | |
| GB/T 34714-2017 | 化学品 GBHS ラベルと安全技術説明書に関する理解度テスト方法 | |
| GB/T 34380-2017 | CNC レーザー切断機 | |
| GB/T 34400-2017 | 消費品リコール 生産者ガイドライン | |
| GB/T 34432-2017 | アフターサービス一般用語 | |
| GB/T 35273-2017 | 情報安全技術 個人情報安全規範 | |
| GB/T 34535-2017 | 潤滑油、工業用油および関連製品(クラス L) - ファミリーX (グリース)-規範 | |
| GB/T 7631.18-2017 | 潤滑油、工業用油および関連製品(クラス L) - 分類 18:ファミリーY(その他) | |
| DB11/T 1322.12-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第 12 部:紙製品生産企業 | 北京地方標準 |
| DB11/T 1322.13-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第 13 部:機械生産企業 | 北京地方標準 |
| DB11/T 1322.22-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第 22 部:日常化学用品生産企業 | 北京地方標準 |
| DB11/T 1322.5-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第 5 部:危険化学品経営企業 | 北京地方標準 |
| DB11/T 1322.21-2017 | 安全生産等級評価技術規範 第 21 部:たばこ製品企業 | 北京地方標準 |

表 3 標準リスト(2018 年 5 月実施、一部抜粋)

★~~~~~

(3)標準化動向に関するトピックス

「中国標準 2035」研究プロジェクトが始動

~~~~~★

中国工程院、「中国標準 2035」キックオフミーティングを開催

[http://www.sac.gov.cn/sbgs/xwxc/201803/t20180302\\_341699.htm](http://www.sac.gov.cn/sbgs/xwxc/201803/t20180302_341699.htm)

発行元:SAC(国家標準化管理委員会) 発行日:2018-03-02

2018 年 3 月 1 日に中国工程院※1 にて「中国標準 2035」研究プロジェクトのキックオフミーティングを開催。「中国標準 2035」研究プロジェクトは、質検総局(AQSIQ)※2 と国家標準委(SAC)が中国工程院に委託した事業で、中国政府が「中国標準 2035」の制定に政策提言することを目的としている。本プロジェクトの所要期間は 2 年で、期限は 2020 年 1 月までとなっている。

本プロジェクトの研究テーマは下記の 4 つとなっている。

- 総合テーマ
  - ・「標準化戦略の位置づけと目標の研究」
- 専門テーマ
  - ・「中国標準化の体系と方法と評価の研究」
  - ・「高品質成長サポートの標準化体系戦略の研究」
  - ・「標準化の軍民融合成長戦略の研究」

なお、中国工程院の他に、中国質量発展研究所、中国航天工程科学技術発展戦略研究院(担当課題:標準化の軍民融合成長戦略の研究)等の政府系シンクタンクが本プロジェクトに参加。

本研究の方向性は、標準化の役割と効果を理解し、標準化強国戦略をネット強国、科学技術強国、品質強国の戦略をいかに有効的に融合させることと考えられる。

なぜ「2035」なのか？それは、昨年10月18日に開催された中国共産党第19回全国代表大会(党大会)で、習近平総書記が掲げた「社会主義現代化強国」を実現するビジョンと関係している。21世紀半ばまでの30年間で2段階に分けて実現しようとしている。

#### ➤ 第1段階

2020年から2035年までで、【社会主義現代化】を実現。具体的に下記の通りとなっている。

「2035年までに、社会主義現代化を基本的に実現する。経済力・科学技術力を大幅に向上させ、文化面のソフトパワーを著しく増強させる。法治国家・法治政府・法治社会が築き上げられ、国家の統治体系と統治能力の現代化を基本的に実現する。人民の生活はより豊かになり、中所得層の割合が顕著に増え、都市・農村間および地域間の発展の格差や住民の生活水準の格差が著しく縮小し、基本公共サービスの均等化が実現し、生態環境が改善を見せ、『美しい中国』の目標が基本的に達成されるであろう」としています。」

※出典元: CRI オンライン(中国国際放送局)

#### ➤ 第2段階

建国100周年となる2049年までに「富強・民主・文明・調和の美しい社会主義現代化強国に築き上げ、国家行政・管理システムの現代化を実現して、トップレベルの総合国力と国際的影響力をもつ。

#### ※1 中国工程院(出典元:ウィキペディア)

中国工程院(ちゅうごくこうていいん、英文名: The Chinese Academy of Engineering)は、中華人民共和国における技術分野の最高研究機関であり、また国務院の直属事業単位であり、設立は中国科学院から分かれて独立した1994年とする。中国工程院のメンバー(院士)は現在600余名であり、中国科学院と共に科学技術関係の「両院」と呼ばれている。設立以来、政府の部局や委員会からの委託を受けて、国家の主要な企画、計画、指針、政策についての助言を提供してきた。

#### ※2 質検総局(AQSIQ)は「国家市場監督管理総局」に統合された。

★~~~~~

## (4) 法規動向・その他

**中国 RoHS2 最新情報: 電器電子機器に含まれる有害物質の使用制限に関する管理目録(第1号)などを公布**

~~~~~★

工業情報化部公告[2018] 15号 電器電子機器に含まれる有害物質の使用制限に関する管理目録(第1号)などを公布

<http://www.miit.gov.cn/n1146285/n1146352/n3054355/n3057542/n3057544/c6086848/content.html>

発行元:MIIT(工業情報化部)

発行日:2018-03-15

公開されたのは以下の2件。施行は公告日の1年後。

◇電器電子機器に含まれる有害物質の使用制限に関する管理目録(第1号)

- ・対象品目、品目の定義、適用範囲の説明からなる目録
- ・第1号で対象となる12品目…冷蔵庫、エアコン、洗濯機、電気温水器、プリンター、コピー機、ファクシミリ、テレビ、監視カメラ、PC、携帯電話、電話機
- ・目録掲載品目でも、目録非掲載品目の一部として使用する場合は、目録適用対象外となる。しかし、最終的な用途を明確にせず単独で販売する場合は、目録適用対象とする。

◇管理目録による有害物質の使用制限適用除外リスト

- ・一部の使用制限物質について、目録適用除外となる部品や原料とその許容限度値に関する一覧

■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。