

調査研究報告書の要約

分類・テーマ別		分類・業種別			
書名	平成 30 年度 IEC/TC44 部会成果報告書				
発行機関名	一般社団法人 日本機械工業連合会				
発行年	2019 年 3 月	頁数	110 頁	識別	2018 標準化

[目次]

ご挨拶

1 国際組織

- 1.1 IEC 加盟国一覧
- 1.2 IEC/TC 44 参加国一覧
- 1.3 IEC/TC 44 の Working Group/Maintenance Team
 - 1.3.1 Working Group
 - 1.3.2 Maintenance Team
 - 1.3.3 Joint Working Group
 - 1.3.4 IEC/TC 44 のエキスパート一覧

2 国内組織

3 TC 44 の国際規格及び対応する日本工業規格

- 3.1 新規発行規格
- 3.2 IEC 規格と対応日本工業規格 (JIS)

4 国際活動

- 4.1 概要
- 4.2 IEC 回付文書と国内での対応
- 4.3 IEC 回付文書への対処
- 4.4 出席した国際会議一覧及び出席報告書

5 国内活動

- 5.1 概要
- 5.2 JIS 関連の進捗状況
 - 5.2.1 新規申出済 JIS 原案
 - 5.2.2 原案作成中及び作成予定 JIS
 - 5.2.3 JIS の制定・改正動向
- 5.3 国内会議の開催記録

[要約]

この報告書は、2018 年度の IEC/TC44 部会の活動内容をまとめたものであり、その内容は主に、審議・検討した IEC (国際規格) と作成した JIS の現状を記したものである。

1 2018 年度の国際活動の主な動き

国際標準化活動の概要は次の通りである。

- IEC 61496-3 改正の MT61496-3 に参加し Ed.3 を発行した。
- IEC 61496-1 Ed.3 のメンテナンスに参加した。
- IEC 61496-2 Ed.3 のメンテナンスに参加した。
- IEC TS 62046 改正の MT62046 に参加し IS Ed.1 を発行した。
- IEC 62061 改正の MT62061 に参加した。

- **IEC TS 62998** を開発する **WG14** に参加し開発は終了した。
- **IEC TR 62998-2** を開発する **WG14** に参加した。
- **IEC TR 63074** を開発する **WG15** に参加し開発は終了した。

2 2018 年度の国内活動の主な成果

IEC/TC 44 部会の国内活動は、次の二つに大別される。

- ・国内における国際規格審議
- ・**JIS** 原案の作成、審議

本委員会（本年度は 2 回）と専門部会（**WG**）は、国際規格と **JIS** 原案とを併せて審議している。今年度の国内活動の成果は、次のように要約できる。

- **IEC 60204-1** Ed.6 に対応する **JIS B 9960-1** 改正原案申出を行った。さらに、作成後に発生した疑問点の確認を行った。
- 改正 **JIS B 9960-1** が産業機械技術専門委員会で承認された。
- **IEC 60204-11** の改正投票を行った。
- **JIS B 9704-1** Amd.1 の改正審議を行った。
- **JIS B 9704-2** Amd.1 の改正審議を行った。
- **IEC 61496-3** の改正審議を行い、Ed.3 を発行した。
- **IEC 62046** の審議を行い、Ed.1 を発行した。
- **IEC 62061** の改正審議で、CD コメントを審議した。
- **IEC 62745** に対応する **JIS B 9962** の原案申出を行った。
- **JIS B 9962** が産業機械技術専門委員会で承認された。
- **IEC TS 62998** の DTS 投票を行った。
- **IEC TR 62998-2** の審議を行った。
- **IEC 63074** の DTR 投票を行った。
- **JIS B 9704-3** の原案作成を行った。
- **JIS B 9963** の原案作成を行った。

以 上