

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 3761 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia

BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố 04 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- ✓ 1. TCVN 11863:2017 Phương pháp thống kê đánh giá độ không đảm bảo
ISO/TS 17053:2015 - Hướng dẫn đánh giá độ không đảm bảo sử dụng
thiết kế chéo hai yếu tố
- ✓ 2. TCVN 11864:2017 Phương pháp định lượng trong cải tiến quá trình -
ISO 18404:2015 Six sigma - Năng lực của nhân sự chủ chốt và tổ
chức khi triển khai six sigma và lean
- ✓ 3. TCVN 11865-1:2017 Khía cạnh thống kê của lấy mẫu vật liệu dạng đồng -
ISO 11648-1:2003 Phần 1: Nguyên tắc chung
- ✓ 4. TCVN 11865-2:2017 Khía cạnh thống kê của lấy mẫu vật liệu dạng
ISO 11648-2:2001 đồng - Phần 2: Lấy mẫu vật liệu dạng hạt

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.



KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG

Trần Văn Tùng

Số: 3764 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia

BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố 02 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- ✓ 1. TCVN 6306-13:2017 Máy biến áp điện lực - Phần 13: Máy biến
IEC 60076-13:2006 áp chứa chất lỏng loại tự bảo vệ
- ✓ 2. TCVN 8096-202:2017 Cụm đóng cắt và điều khiển cao áp - Phần
IEC 62271-202:2014 202: Trạm biến áp lắp sẵn cao áp/hạ áp

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. /.

Nơi nhận:

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.



Trần Văn Tùng

Số: 3765/QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia

BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố 10 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- ✓ 1. TCVN 12143:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Kiểm tra tính liên tục của lớp phủ anốt hóa mỏng - Thử bằng sunfat đồng.
ISO 2085:2010
- ✓ 2. TCVN 12144:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Xác định khối lượng trên một đơn vị diện tích (mật độ bề mặt) của lớp phủ anốt hóa – Phương pháp trọng lực.
ISO 2106:2011
- ✓ 3. TCVN 12145:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Thử nhanh độ bền chịu sáng của lớp phủ anốt hóa có màu sử dụng ánh sáng nhân tạo.
ISO 2135:2017
- ✓ 4. TCVN 12146:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Đánh giá sự mất khả năng hấp thụ của lớp phủ anốt hóa sau bịt kín - Thử vết đốm màu bằng xử lý axit sơ bộ.
ISO 2143:2017
- ✓ 5. TCVN 12147:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Xác định điện áp đánh thủng.
ISO 2376:2010
- ✓ 6. TCVN 12148:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Đánh giá chất lượng của lớp phủ anốt hóa đã bịt kín bằng phép đo độ dẫn nạp.
ISO 2931:2017
- ✓ 7. TCVN 12149:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Đánh giá chất lượng của lớp phủ anốt hóa đã bịt kín bằng đo tổn thất khối lượng sau khi nhúng chìm trong dung dịch axit.
ISO 3210:2017
- ✓ 8. TCVN 12150:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Đánh giá độ bền chống tạo thành vết nứt do biến dạng của lớp phủ anốt hóa.
ISO 3211:2010

- ✓ 9. TCVN 12151:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Xác định độ bền so sánh chịu ánh sáng cực tím và nhiệt độ của lớp phủ anốt hóa có màu.
ISO 6581:2010
- ✓ 10. TCVN 12152:2017 Anốt hóa nhôm và hợp kim nhôm - Thuật ngữ và định nghĩa.
ISO 7583:2013

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Vụ PC;
- Lưu: VT, PC, TĐC.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trần Văn Tùng
Trần Văn Tùng

Số: 3766 /QĐ-BKHHCN

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia

BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố 5 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- ✓ 1. TCVN 7578-1:2017 Tính toán khả năng tải của bánh răng thẳng và ISO 6336-1:2006 bánh răng nghiêng - Phần 1: Nguyên lý cơ bản, giới thiệu và các hệ số ảnh hưởng chung
- ✓ 2. TCVN 7578-5:2017 Tính toán khả năng tải của bánh răng thẳng và ISO 6336-5:2016 bánh răng nghiêng - Phần 5: Độ bền và chất lượng của vật liệu
- ✓ 3. TCVN 12131:2017 Tính toán khả năng tải của bánh răng thẳng và ISO 9083:2001 bánh răng nghiêng - Ứng dụng cho các bánh răng dùng trong hàng hải
- ✓ 4. TCVN 12132:2017 Tính toán khả năng tải của bánh răng thẳng và ISO 9085:2002 bánh răng nghiêng - Ứng dụng cho các bánh răng dùng trong công nghiệp
- ✓ 5. TCVN 12133:2017 Bánh răng côn - Hệ thống độ chính xác theo ISO ISO 17485:2006

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.



KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG

Trần Văn Tùng