

Số: /GCN-BKHCN Hà Nội, ngày tháng năm 2024

**GIẤY CHỨNG NHẬN  
ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**

Căn cứ Nghị định số 28/2023/NĐ-CP ngày 02/6/2023 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 107/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về điều kiện kinh doanh dịch vụ đánh giá sự phù hợp và Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định về điều kiện đầu tư, kinh doanh trong lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Khoa học và Công nghệ và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;

Căn cứ Quyết định số 1378/QĐ-BKHCN ngày 21/6/2024 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ủy quyền cho Quyền Chủ tịch Ủy ban Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Quốc gia ký các văn bản giải quyết thủ tục hành chính về hoạt động đánh giá sự phù hợp; xét tặng giải thưởng chất lượng sản phẩm, hàng hoá của tổ chức, cá nhân; xây dựng, áp dụng hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001 vào hoạt động của các cơ quan, tổ chức thuộc hệ thống hành chính nhà nước;

Theo đề nghị của Trưởng ban Ban Quản lý Chất lượng và Đánh giá sự phù hợp thuộc Ủy ban Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Quốc gia, Bộ Khoa học và Công nghệ chứng nhận:

**1. Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1**

Địa chỉ trụ sở: Số 8 Hoàng Quốc Việt, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 0243.8360.289

Fax: 0243.8361.199

Email: [thitruong@quatest1.com.vn](mailto:thitruong@quatest1.com.vn)

Địa chỉ phòng thử nghiệm:

a) Số 8 Hoàng Quốc Việt, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội.

b) Khu Công nghiệp Nam Thăng Long, Phường Thụy Phương, Quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội.

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm đối với tổng hợp đa ngành trong lĩnh vực thử nghiệm: **Điện - Điện tử, cơ lý** (Danh mục sản phẩm, hàng hóa, phép thử, tiêu chuẩn và phương pháp thử nghiệm theo Phụ lục kèm theo Giấy chứng nhận này).

**2. Số đăng ký: 72/TN - TĐC.**

**3.** Giấy chứng nhận này được cấp lần 22 và có hiệu lực đến ngày 25/8/2027./.

***Nơi nhận:***

- Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Thứ trưởng Lê Xuân Định (để b/c);
- Lưu: VT, TĐC.

**TUQ. BỘ TRƯỞNG  
Q. CHỦ TỊCH  
ỦY BAN TIÊU CHUẨN  
ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG QUỐC GIA**

**Hà Minh Hiệp**

**Phụ lục**  
**DANH MỤC CÁC SẢN PHẨM, HÀNG HÓA VÀ CÁC PHÉP THỬ**  
**ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**  
*(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số: /GCN-BKHCN ngày tháng năm 2024*  
*của Bộ Khoa học và Công nghệ).*

STT	Tên sản phẩm, hàng hóa/Tên phép thử	Phương pháp thử/ Tiêu chuẩn thử nghiệm
<b>I</b>	<b>Điện – Điện tử</b>	
1.	Điện trở một chiều của ruột dẫn ở 20°C	Tiêu chuẩn IEC 62930:2017 và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
2.	Khả năng chịu điện áp một chiều/ xoay chiều	
3.	Điện trở cách điện	
4.	Đường kính sợi dẫn	
5.	Tính liên tục của lớp thiếc	
6.	Chiều dày cách điện/ vỏ bọc	
7.	Đường kính cáp	
8.	Độ oval	
9.	Màu của vỏ bọc	
10.	Ghi nhãn	
11.	Tính chất cơ của cách điện/vỏ bọc trước lão hóa, sau lão hóa và sau lão hóa cáp hoàn chỉnh	
12.	Thử hotset cho cách điện/ vỏ bọc	
13.	Thử độ pH, độ dẫn, hàm lượng HCL, Fluorine cho cách điện/ vỏ bọc	
14.	Thử nghiệm ở nhiệt độ thấp cho cách điện/ vỏ bọc	
15.	Khả năng chịu dung dịch axit và dung dịch kiềm của vỏ bọc	
16.	Thử nghiệm nóng ẩm cho vỏ bọc	
17.	Thử nghiệm độ co ngót cho vỏ bọc	
18.	Thử nghiệm cháy lan theo phương thẳng đứng	
19.	Thử mật độ khối cho cáp hoàn chỉnh	
20.	Điện trở một chiều của ruột dẫn ở 20°C	
21.	Thử nghiệm điện áp	
22.	Điện trở cách điện	
23.	Đường kính sợi dẫn	
24.	Chiều dày cách điện	
25.	Đo đường kính ngoài	
26.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của cách điện trước lão hóa	
27.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của cách điện sau lão hóa	
28.	Thử khả năng chịu dầu	

<b>STT</b>	<b>Tên sản phẩm, hàng hóa/Tên phép thử</b>	<b>Phương pháp thử/ Tiêu chuẩn thử nghiệm</b>
29.	Thử sốc nhiệt	Tiêu chuẩn JIS C 3312:2000 và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
30.	Thử uốn ở nhiệt độ thấp	
31.	Thử co ngót	
32.	Độ biến dạng nhiệt	
33.	Khả năng chống cháy	
34.	Điện trở một chiều của ruột dẫn ở 20°C	Tiêu chuẩn JIS C 3316:2000 & AMD1:2008 và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
35.	Thử nghiệm điện áp	
36.	Điện trở cách điện	
37.	Đường kính sợi dẫn	
38.	Chiều dày cách điện/ vỏ bọc	
39.	Đo đường kính ngoài	
40.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của cách điện/ vỏ bọc trước lão hóa	
41.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của cách điện/ vỏ bọc sau lão hóa	
42.	Thử khả năng chịu dầu	
43.	Thử sốc nhiệt	
44.	Thử nghiệm ở nhiệt độ thấp	
45.	Thử co ngót	
46.	Độ biến dạng nhiệt	
47.	Khả năng chống cháy	Tiêu chuẩn IEC 62641:2022 và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
48.	Đường kính sợi nhôm/ sợi nhôm hợp kim	
49.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của sợi nhôm/ sợi nhôm hợp kim/ mối nối	
50.	Thử quán	
51.	Thử uốn	
52.	Đo điện trở suất	Tiêu chuẩn ASTM B609/B609M-12(2016) và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
53.	Thử khả năng chịu nhiệt	
54.	Đường kính sợi nhôm	
55.	Suất kéo đứt và độ dẫn dài tương đối của sợi nhôm	Tiêu chuẩn ASTM B987/B987M-14 và các tiêu chuẩn liên quan/viện dẫn
56.	Thử uốn	
57.	Đo điện trở suất	
58.	Đường kính lõi composite	
<b>II</b>	<b>Cơ lý</b>	
	<b>Máy lọc nước</b>	
1.	Máy lọc nước dùng trong gia đình: - Lưu lượng lọc - Hiệu suất lọc	TCVN 11979 : 2017

**Ghi chú:**

- Đối với các sản phẩm, hàng hóa thuộc đối tượng điều chỉnh của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia liên quan và các văn bản quy phạm pháp luật do các Bộ ngành, lĩnh vực ban hành, Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 phải thực hiện theo các quy định này trước khi thực hiện thử nghiệm.

- ASTM: American Society for Testing and Materials/Hiệp hội Thí nghiệm và Vật liệu Hoa Kỳ;

- JIS: Japanese Industrial Standards – Tiêu chuẩn công nghiệp Nhật Bản.

---