

Số: 1978 /QĐ-BKHHCN

Hà Nội, ngày 13 tháng 7 năm 2018

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 16/08/2017 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 20 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- | | | |
|----|---------------------------------------|---|
| 1. | TCVN 12244:2018
ISO 13138:2012 | Chất lượng không khí – Quy ước lấy mẫu lắng đọng bụi truyền trong không khí trong hệ hô hấp của con người |
| 2. | TCVN 12245:2018
ISO 14965:2000 | Chất lượng không khí – Xác định tổng các hợp chất hữu cơ không chứa metan – Phương pháp làm giàu sơ bộ bằng đông lạnh và detector ion hoá ngọn lửa trực tiếp |
| 3. | TCVN 12246:2018
ISO 16362:2005 | Không khí xung quanh – Xác định các hydrocarbon thơm đa vòng pha hạt bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao |
| 4. | TCVN 12247-1:2018
ISO 16017-1:2000 | Không khí trong nhà, không khí xung quanh và không khí nơi làm việc – Lấy mẫu và phân tích các hợp chất hữu cơ bay hơi bằng ống hấp phụ/giải hấp nhiệt/sắc ký khí mao quản - Phần 1: Lấy mẫu bằng bơm |

5. TCVN 12247-2:2018
ISO 16017-2:2003 Không khí trong nhà, không khí xung quanh và không khí nơi làm việc – Lấy mẫu và phân tích các hợp chất hữu cơ bay hơi bằng ống hấp phụ/giải hấp nhiệt/sắc ký khí mao quản – Phần 2: Lấy mẫu khuếch tán
6. TCVN 12248-1:2018
ISO 12782-1:2012 Chất lượng đất – Các thông số từ quá trình chiết dùng để lập mô hình địa hóa các thành phần và sự tồn tại của các thành phần trong đất và vật liệu –
Phần 1: Chiết oxit và hydroxit sắt vô định hình bằng axit ascorbic.
7. TCVN 12248-2:2018
ISO 12782-2:2012 Chất lượng đất – Các thông số từ quá trình chiết dùng để lập mô hình địa hóa các thành phần và sự tồn tại của các thành phần trong đất và vật liệu –
Phần 2: Chiết oxit và hydroxit sắt tinh thể bằng dithionit.
8. TCVN 12248-3:2018
ISO 12782-3:2012 Chất lượng đất – Các thông số từ quá trình chiết dùng để lập mô hình địa hóa các thành phần và sự tồn tại của các thành phần trong đất và vật liệu –
Phần 3: Chiết oxit và hydroxit nhôm bằng amoni oxalat/axit oxalic.
9. TCVN 12248-4:2018
ISO 12782-4:2012 Chất lượng đất – Các thông số từ quá trình chiết dùng để lập mô hình địa hóa các thành phần và sự tồn tại của các thành phần trong đất và vật liệu –
Phần 4: Chiết các chất mùn từ mẫu thể rắn.
10. TCVN 12248-5:2018
ISO 12782-5:2012 Chất lượng đất – Các thông số từ quá trình chiết dùng để lập mô hình địa hóa các thành phần và sự tồn tại của các thành phần trong đất và vật liệu –
Phần 5: Chiết các chất mùn từ mẫu nước.
11. TCVN 12254:2018
ISO 18601:2013 Bao bì và môi trường – Yêu cầu chung về sử dụng tiêu chuẩn trong lĩnh vực bao bì và môi trường
12. TCVN 12255:2018
ISO 18602:2013 Bao bì và môi trường – Tối ưu hoá hệ thống bao bì
13. TCVN 12256:2018
ISO 18603:2013 Bao bì và môi trường – Tái sử dụng

- ✓ 14. TCVN 12257:2018 Bao bì và môi trường – Tái chế vật liệu
ISO 18604:2013
- ✓ 15. TCVN 12258:2018 Bao bì và môi trường – Thu hồi năng lượng
ISO 18605:2013
- ✓ 16. TCVN 12259:2018 Bao bì và môi trường – Tái chế hữu cơ
ISO 18606:2013
- ✓ 17. TCVN 12260-1:2018 Chất lượng nước – Radon 222 –
ISO 13164-1:2013 Phần 1: Nguyên tắc chung
- ✓ 18. TCVN 12260-2:2018 Chất lượng nước – Radon 222 –
ISO 13164-2:2013 Phần 2: Phương pháp thử sử dụng phổ tia
gamma
- ✓ 19. TCVN 12260-3:2018 Chất lượng nước – Radon 222 –
ISO 13164-3:2013 Phần 3: Phương pháp thử sử dụng đo xạ khí
- ✓ 20. TCVN 12260-4:2018 Chất lượng nước – Radon 222 –
ISO 13164-4:2015 Phần 4: Phương pháp thử sử dụng đếm nhấp
nháy lỏng hai pha

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

Nơi nhận:

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trần Văn Tùng