

TCVN 13005:2020

ISO 18144:2003

Xuất bản theo TCVN 13005:2020
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

BẢN GỐC TCVN

KHÔNG SAO CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH

**KHÓI THUỐC LÁ TRONG MÔI TRƯỜNG –
ƯỚC TÍNH HẠT LƠ LỬNG CÓ THỂ HÍT VÀO –
PHƯƠNG PHÁP DỰA TRÊN SOLANESOL**

Environmental tobacco smoke –

Estimation of its contribution to respirable suspended particles –

Method based on solanesol

Lời nói đầu

TCVN 13005:2020 hoàn toàn tương đương với ISO 18144:2003;

TCVN 13005:2020 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC126
Thuốc lá biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định,
Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Khói thuốc lá trong môi trường – Ước tính hạt lơ lửng có thể hít vào – Phương pháp dựa trên solanesol

Environmental tobacco smoke – Estimation of its contribution to respirable suspended particles – Method based on solanesol

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này quy định phương pháp lấy mẫu và xác định lượng chất hạt lơ lửng có thể hít vào (RSP) để ước tính phần RSP có trong khói thuốc lá trong môi trường (ETS). Phương pháp này được áp dụng để lấy mẫu đơn lẻ và lấy mẫu trong một vùng. Phương pháp này tương thích với các phép xác định RSP bằng phương pháp khối lượng, chất hạt xác định bằng đo quang phổ cực tím (UVPM) và chất hạt xác định bằng phương pháp huỳnh quang (FPM), phương pháp này cũng được sử dụng để ước tính RSP trong ETS.

CHÚ THÍCH Chi tiết, xem TCVN 13004 (ISO 15593) [3].

2 Tài liệu viện dẫn

Các tài liệu viện dẫn sau rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn này. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

TCVN 7151 (ISO 648), *Dụng cụ thí nghiệm bằng thủy tinh – Pipet một mức*

TCVN 7153:2002 (ISO 1042:1998), *Dụng cụ thí nghiệm bằng thủy tinh – Bình định mức*

3 Thuật ngữ và định nghĩa

Trong tiêu chuẩn này sử dụng các thuật ngữ và định nghĩa sau đây: