

UDC 628.511  
C 52



# 中华人民共和国国家标准

GB 10439—89

---

## 车间空气中萤石混合性粉尘卫生标准

Hygienic standard for mixed dust from fluorspar  
in the air of workplace

1989-02-24 发布

1989-10-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

车间空气中萤石混合性粉尘卫生标准

Hygienic standard for mixed dust from fluorspar  
in the air of workplace

---

本标准规定了作业场所空气中萤石混合性粉尘的最高容许浓度及其监测检验方法。  
本标准适用于生产和使用萤石的各类企业。

1 卫生要求

车间空气中含有20%以上游离二氧化硅的萤石混合性粉尘的最高容许浓度为 $2\text{ mg/m}^3$ 。

2 监测检验方法

车间空气中萤石混合性粉尘浓度、游离二氧化硅含量的测定按GB 5748《作业场所空气中粉尘测定方法》执行。

3 监督执行

各级卫生防疫机构负责监督本标准的执行。

---

附加说明：

本标准由卫生部卫生防疫司提出。

本标准由浙江医科大学、浙江医学科学院负责起草。

本标准主要起草人张琪凤、张朝和。

本标准由卫生部委托技术归口单位中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所负责解释。