



中华人民共和国国家标准

GB/T 15663.8—1995

煤矿科学技术语 煤矿安全

Terms relating to coal mining
—Mine safety

1995-08-07 发布

1996-04-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

煤矿科学技术语 煤矿安全

GB/T 15663.8—1995

Terms relating to coal mining

—Mine safety

1 主题内容与适用范围

本标准规定了矿井大气、矿井通风、仪表、煤层气、粉尘、矿井火灾和矿山救护等术语。

本标准适用于与煤矿安全有关的所有文件、标准、规程、规范、书刊、教材和手册等。

本标准所列英文名称仅供参考,不具有与汉语术语同等的约束力。

2 矿井大气

编号	术语名称	英文名称	定义及说明	代号	允许使用的同义词	禁止使用的同义词
2.1	矿井通风	mine ventilation	向矿井连续输送新鲜空气,供给人员呼吸,稀释并排出有害气体和浮尘,改善矿井气候条件及救灾时控制风流的作业			
2.2	矿井空气	mine air	来自地面的新鲜空气和井下产生的有害气体和浮尘的总称			
2.3	新鲜空气	fresh air; ventilating air	成分与地面空气成分近似或相同的空气			
2.4	污浊空气	contaminated air; foul air	受到井下浮尘、有害气体污染的空气			
2.5	有害气体	harmful gas	泛指在一定条件下,有损人体健康,危及人员和作业安全的任何气体,包括有毒气体、可燃性气体和窒息性气体			