



中华人民共和国国家标准

GB/T 15663.6—1995

煤矿科技术语 矿山测量

Terms relating to coal mining
—Mining surveying

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

煤矿科技术语 矿山测量

GB/T 15663.6—1995

Terms relating to coal mining
—Mining surveying

1 主题内容与适用范围

本标准规定了基本术语、矿区地面测量、矿井和露天矿测量、测量仪器、工具、矿图等术语。
本标准适用于与矿山测量有关的所有文件、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 基本术语

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	矿山测量 [学]	mining surveying	建立矿区测量控制系统，测绘各种矿图，用以指导矿山工程的正确实施，监督矿产资源的合理开发和处理开采沉陷等问题的科学			
2.2	高程基准面	height datum	国家的高程起算面，我国规定采用青岛验潮站确定的黄海平均海水面作为全国统一的高程基准面			大地水准面；水准零点
2.3	高程	elevation	由国家高程基准面起算的点的高度			海拔；标高；绝对高程
2.4	高差	difference of elevation	两点间高程之差	<i>h</i>		
2.5	假定高程	assumed elevation	由任意高程基准面起算的高程			相对高程
2.6	水准原点	levelling origin	国家规定的高程起算点。我国水准原点设在青岛			

国家技术监督局 1995-08-07 批准

1996-04-01 实施