

本網上預覽資料集為草擬本，其內所載資料並不完整，並可能會作出變動。閱讀本網上資料預覽集時，必須一併細閱本網上預覽資料集首頁上「警告」一節。

## 技術詞彙表

本技術詞彙表包括本文件內使用的若干技術詞彙的解釋。該等詞彙及其涵義可能與該等詞彙的標準行業涵義及習慣用法不一致。

「錨固」	指	將錨杆固定或鎖緊在岩層或煤壁的鑽孔中，使圍岩自我支護
「煤炭」	指	埋藏在地下的植物經歷了複雜的生物化學和物理化學變化形成的固體可燃性礦物。廣泛用作燃料
「採煤機」	指	將煤炭從煤層中切割下來並裝入刮板輸送機的機器
「煤層」	指	由植物遺體轉變而成的層狀固體礦產。含煤岩系的重要組成部分
「連採機」	指	集採煤、落煤、裝煤、運輸於一體的機器
「鑽孔機」	指	利用旋轉、衝擊（錘擊）或兩者結合的動作鑽孔的機器
「採掘」	指	從事煤礦煤炭開採和巷道挖掘的工藝
「氣割」	指	利用氣體火焰的熱能將金屬材料分離
「全岩掘進」	指	挖掘全岩石斷面的巷道
「液壓支架」	指	與採礦設備一併使用的支架，以支撐採煤工作面的頂板，保護採煤人員和設備的安全
「ISO」	指	國際標準化組織
「千瓦」	指	功率計量單位，1千瓦，相等於1,000瓦特
「精益生產」	指	認為所有不為終端客戶創造價值的作業即屬於浪費的一種生產模式
「mPA」	指	兆帕，每單位面積力的量度單位
「公噸／小時」	指	公噸每小時

本網上預覽資料集為草擬本，其內所載資料並不完整，並可能會作出變動。閱讀本網上資料預覽集時，必須一併細閱本網上預覽資料集首頁上「警告」一節。

---

## 技術詞彙表

---

「掘進機」	指	一種能夠截割、裝載及運輸煤或岩石且可自行行走的機器，既可用於煤礦井下，亦可用於金屬礦山以及隧道施工
「房柱式採煤」	指	將煤層劃分為格子形狀的房子和柱子，分別開採的一種採煤工藝
「刮板輸送機」	指	一種佈置在採煤工作面，承載採煤機並為其提供行走軌道，將煤炭輸出工作面的運輸機械
「半煤岩」	指	巷道或煤礦斷面由岩石和煤層組成，其中煤層厚度不低於巷道或煤礦內物質的50%
「平方米」	指	平方米
「井工採煤」	指	利用地下井巷方式進入地下進行煤炭開採的過程