

## 技術詞彙表

本技術詞彙表載有本文件所用與本集團及我們業務有關的若干詞彙的解釋。此等詞彙及其涵義未必與標準行業涵義相符。

「中國煤炭分類」	指	中國國家質量監督檢驗檢疫總局及中國國家標準化管理委員會發佈的煤炭分類國家標準(GB/T5751-2009)
「精煤」或「1/3煤」 或「1/3煉焦煤」	指	紅果煤礦及苞谷山煤礦所生產的精煤根據中國煤炭分類列作的1/3煉焦煤，其揮發分介乎28%至37%且粘結指數大於65
「煤層」	指	於劃定區域內含有多層厚度不一的煤、頁岩及其他礦物質的地質結構
「焦炭」	指	已抽除揮發性成分的煙煤
「控制資源量」	指	煤炭資源量中其噸位、密度、產狀、物質特徵、品位及礦物含量可以估算並具有合理可信度的部分
「JORC規則」	指	澳大利亞報告勘探結果、礦物資源量及礦石儲量守則，由澳大利亞採礦與冶金協會、澳洲地質學家協會及澳洲礦物委員會的聯合礦石儲量委員會於一九九九年九月編製並於二零一二年十二月修訂
「千卡／千克」	指	每千克含千卡路里
「千米」	指	千米
「千噸」	指	千噸
「千伏特」	指	千伏特
「千瓦時」	指	千瓦時

## 技術詞彙表

「長壁採礦法」	指	從煤層長矩形方塊採出煤炭，並將所採煤炭透過運輸網絡運至地表的採礦方法
「可銷售煤炭儲量」或 「可銷售儲量」	指	經過篩選或已提高品質的煤炭產品，是在考慮採礦、貧化和加工因素後轉化的儲量
「探明資源量」	指	煤炭資源量中其噸位、密度、產狀、物理特徵、品位和礦物含量可以估算，且可信度高的部分
「中煤」	指	中煤乃原煤加工過程中產生的副產品，亦為矸石與精煤的混合物。中煤的灰分值遠高於精煤，惟中煤一般可作為電煤發電或作為原材料以供進一步加工
「毫米」	指	毫米
「覆蓋層」	指	覆蓋在礦床上方的裸露岩石材料(鬆動或牢固)，採煤前須予移除
「概略儲量」	指	控制資源量中具有開採經濟效益的部分，某些情況下亦指JORC規則所界定的探明資源量
「證實儲量」	指	JORC規則所界定的探明資源量中具有開採經濟效益的部分
「回採率」	指	可從現有礦床回採的煤炭百分比
「泥煤」	指	泥煤乃原煤加工過程中產生的細顆粒尾礦，亦為矸石與精煤的混合物。泥煤的灰分值遠高於精煤，惟泥煤一般可作為電煤發電或作為原材料以供進一步加工
「平方米」	指	平方米

## 技術詞彙表

「電煤」	指	發電廠及工業用戶於燃燒過程中用作製造蒸汽以產生電力及熱力的煤
「噸」	指	公制重量單位，相當於1,000 千克
「噸／年」	指	噸／年
「地下煤礦」	指	從地下開採煤炭而毋須移除覆蓋層的礦山
「工作面」	指	地下煤礦中開採覆蓋層或煤炭的工作區域