

《鄂尔多斯市巴音孟克纳汇煤炭有限责任公司（新增资源）采矿权出让收益评估报告》

参数表

出让机关	内蒙古自治区自然资源厅	
评估委托人	内蒙古自治区自然资源厅	
受让人		
评估机构名称	湖北永业地矿评估咨询有限公司	
评估方法	折现现金流量法	
评估基准日	2020年10月31日	
技术参数	矿业权面积	矿区范围面积为 8.8574 平方公里
	保有资源储量	参与评估保有资源储量 18321 万吨。其中：探明的（预可研）经济基础储量（121b）6633 万吨，控制的经济基础储量（122b）3767 万吨，推断的内蕴经济资源量（333）7921 万吨；（本次评估新增资源储量 4362.00 万吨）
	评估利用资源储量	评估利用资源储量 16736.80 万吨（调整后）
	设计损失	永久设计损失 702.14 万吨；设计可回收煤柱损失 1517.47 万吨；
	开采方式	地下开采
	生产规模	300.00 万吨/年
	矿山服务年限	31.43 年
	评估计算年限	30 年
	产品方案	原煤（长焰煤）
	采选冶指标	参与评估保有资源储量 18321 万吨。其中：探明的（预可研）经济基础储量（121b）6633 万吨，控制的经济基础储量（122b）3767 万吨，推断的内蕴经济资源量（333）7921 万吨；评估利用资源储量 16736.80 万吨（调整后）；永久设计损失 702.14 万吨；设计可回收煤柱损失 1517.47 万吨；可采储量 12257.47 万吨；储量备用系数为 1.3；生产能力 300.00

		<p>万吨/年；矿山服务年限 31.43 年；评估计算年限 30 年（拟动用可采储量 11700.00 万吨即动用资源储量 17487.76 万吨）；产品方案为原煤；销售价格 215.04 元/吨（不含税）；固定资产投资原值为 53700.58 万元；单位总成本费用 144.77 元/吨，单位经营成本 129.08 元/吨；折现率 8%，地质风险调整系数 1.0。</p> <p>截止 2006 年 6 月 30 日，全区累计查明资源储量 14844 万吨，其中累计消耗资源 551 万吨，保有资源储量 14293 万吨；保有资源储量全部有偿化处置。2011 年“生产勘探报告”累计查明资源储量 19206 万吨，则本次评估新增资源储量 4362.00 万吨（计算式：$19206 - 14844$）</p>
经济参数	产品价格	原煤（长焰煤）：215.04 元/吨（不含税）
	固定资产投资	原值为 53700.58 万元
	总成本费用	143.48 元/吨
	经营成本	127.93 元/吨
其它评估参数	折现率	8%
	地质风险调整系数	1.0