

**云南小龙潭矿务局有限责任公司小龙潭露天坑（动用资源量）
采矿权出让收益评估报告主要参数表**

项目	主要参数
项目名称	云南小龙潭矿务局有限责任公司小龙潭露天坑采矿权
勘查程度	勘探
勘查类型	一类Ⅱ型
评估目的	采矿权延续登记，确定按出让金额形式征收的动用资源量的出让收益
出让机关	云南省自然资源厅
评估委托人	云南省自然资源厅
评估方法	收入权益法
矿业权人(或矿业权申请人)	云南小龙潭矿务局有限责任公司
评估范围	矿区面积3.4657平方公里，开采深度由1142.05米至874.05米标高
资源储量合计	需按出让金额形式征收采矿权出让收益的动用资源量（2006年9月30日至2023年4月30日动用资源量）为褐煤探明资源量3045.17万吨，炭质粘土探明资源量352.69万吨
评估依据的资源储量	褐煤探明资源量3045.17万吨，炭质粘土探明资源量352.69万吨
生产规模	400.00万吨/年
矿山理论服务年限（生产期）	8.94年
产品方案	褐煤原煤和炭质粘土原矿
采（选、冶）技术指标	设计损失为0；回采率煤为99.80%、炭质粘土为94.56%
动用可采储量	褐煤评估利用可采储量为3039.08万吨，炭质粘土评估利用可采储量为333.50万吨； 可采原煤量为3575.39万吨，采出炭质粘土量333.50万吨
产品销售价格（不含税）	原煤不含税销售价格162.44元/吨，炭质粘土原矿不含税销售价格32.75元/吨
折现率	8.00%
采矿权权益系数	4.2%
评估价值	需按出让金额形式征收采矿权出让收益的动用资源量（（2006年9月30日至2023年4月30日动用资源量（探明资源量）褐煤3045.17万吨、炭质粘土352.69万吨））的采矿权出让收益评估价值为17288.90万元
单位资源量评估值	5.09元/吨（按褐煤与炭质粘土合计资源量）
评估基准日	2023年12月31日
评估机构	北京矿通资源开发咨询有限责任公司
法人代表人	童海方
项目负责人	于冰
签字评估师	张彬、于冰