

# 云南省景洪市勐宋水纳山锡矿采矿权出让收益评估报告

## 收入权益法—主要参数表

项 目	主 要 参 数
项目名称	云南省景洪市勐宋水纳山锡矿
评估目的	处置采矿权出让收益
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
采矿权人	景洪龙洲矿业有限公司
评估范围	矿区面积0.0415平方千米，开采深度1480米至1402米标高
保有资源储量 (储量核实基准日2018年8月31日)	保有原生工业矿资源储量(122b+333)矿石量12.66万吨，锡金属量1010.00吨，锡平均品位0.80%；保有原生低品位矿资源储量(333)矿石量0.61万吨，锡金属量11.00吨，锡平均品位0.18%
以往开采消耗资源储量 (2006年10月1日至2023年7月31日)	开采消耗资源储量(111b)矿石量0.64万吨，锡金属量44.00吨，锡平均品位0.688%
评估利用的资源储量	原生工业矿+原生低品位矿(111b+122b+333)矿石量13.91万吨，锡金属量1065.00吨，锡平均品位0.766%；经可信度系数调整后评估利用资源储量矿石量10.94万吨，锡金属量841.20吨，锡平均品位0.769%
评估利用的可采储量	矿石量8.40万吨，锡金属量664.65吨，锡平均品位0.792%
采(选)技术指标	采矿回采率90%，贫化率12%，选矿回收率88.56%
生产规模(原矿)	地下开采，3.00万吨/年
评估计算年限	3.18年
产品方案	锡精矿(品位46.67%)
销售价格(锡精矿含锡，不含税)	166140.85元/吨
折现率	8%
采矿权权益系数	3.5%
评估利用的资源储量采矿权评估价值	299.83万元
2010年已处置采矿权价款的资源储量	(333)矿石量5.49万吨，锡金属量357.00吨
需处置出让收益的新增资源储量	(111b+122b+333)矿石量8.42万吨，锡金属量708.00吨
采矿权出让收益市场基准价计算结果	73.14万元
本次评估需处置的采矿权出让收益	<b>199.32万元</b>
单位资源量(金属量)评估价值	2815.27元/吨
评估基准日	2023年7月31日
评估机构	北京中煤思维咨询有限公司
法人代表人	王全生
项目负责人	左和军
签字评估师	左和军、冯俊龙

