

科莱恩红山膨润土（辽宁）有限公司羊胡沟-马南山矿采矿权出让收益评估指标汇总表

评估委托人：朝阳市自然资源局

评估基准日：2022年11月30日

项目名称	评估方法	开采方式	开采矿种	矿产品	品级	矿产品价格 (元/吨)	采矿 回采率	保有资源 储量 (万吨)	评估利用 可采储量 (万吨)	评估拟动用 可采储量 (万吨)	评估矿山 生产能力 (万吨/年)	开采 服务 年限	评估计 算年限	评估 结果 (万元)	单位评 估值 (元/吨· 矿石)
科莱恩红山膨润土（辽宁）有限公司羊胡沟-马南山矿采矿权	以市场基准价计算采矿权出让收益	露天开采	膨润土	膨润土原矿	未分级					45.58				45.58	1.00
	折现现金流量法	露天开采	膨润土	膨润土原矿	未分级	60.00	97%	87.40	45.58	45.58	9.24	5年	5年	102.63	2.25
备注															

评估机构：山东大地矿产资源评估有限公司

审核人：陈旭

制表人：沈秉龙

制表时间：2023年1月9日

