

NKJ/BG-01



210020040469

内蒙古自治区矿产实验研究所
(自然资源部呼和浩特矿产资源检测中心)

检测 报 告

编号: NKJ 2023-0885

委托方: 内蒙古宏燃能源有限公司煤矿

样品名称: 岩石

检测项目: 块体密度, 抗剪强度(内摩擦角, 凝聚力)

分析编号: 42304805-42304808

检测类别: 委托检测



IMME
内蒙古自治区矿产实验研究所
INNER MONGOLIA MINERALS EXPERIMENT
RESEARCH INSTITUTE

报告发送日期: 2023年6月12日

内蒙古自治区矿产实验研究所
(自然资源部呼和浩特矿产资源检测中心)

检测 报告

编号: NKJ 2023-0885

共 2 页 第 1 页

| | | | | | | |
|------------------|-------------------------------------|--------|--------|-------------------|----|-------|
| 委 托 方 | 内蒙古宏燃能源有限公司煤矿 | | 工程名称 | / | | |
| 联系信息 | 董辉15024963318 | | 检测类别 | 委托检测 | | |
| 样品名称 | 岩石 | | 分析编号 | 42304805-42304808 | | |
| 样品数量 | 4件 | | 样品状态 | 捡块 | | |
| 检测方法 | DZ/T0276.4-2015,DZ/T0276.25-2015(5) | | | | | |
| 检测项目 | 块体密度, 抗剪强度(内摩擦角, 凝聚力) | | | | | |
| 主要检测 仪 器 | 名称 | 型号 | 编号 | 检测 环境 | 温度 | 24.8℃ |
| | 万能材料试验机 | WE-600 | TYL-02 | | 湿度 | 30%RH |
| 检 测 结 论 | 数据报告 | | | | | |
| | 见下页 | | | | | |
| 备 注 | 委托日期: 2023年5月23日 检测日期: 2023年6月9日 | | | | | |
| | 抗剪强度采用变角板法试验 | | | | | |

批准: 张廷俊

审核: 刘丽清



内蒙古自治区矿产实验研究所
(自然资源部呼和浩特矿产资源检测中心)

检测报告

委托方： 内蒙古宏燃能源有限公司煤矿

共2页第2页

工程名称： /

| 送样编号 | 分析编号 | 自然抗剪强度 | | 块体密度 (g/cm ³) |
|------|----------|--------------|-------------|------------------------------|
| | | 凝聚力 (Mpa) | 内摩擦角 (°) | |
| 岩1 | 42304805 | 2.93 | 36.6 | 1.97 |
| 岩2 | 42304806 | 2.47 | 35.0 | 1.66 |
| 岩3 | 42304807 | 3.14 | 43.8 | 2.35 |
| 岩4 | 42304808 | 3.21 | 35.0 | 2.25 |

—数据结束—