

短期计划

Vulcan短期计划模块是一个能够帮助用户在开采前分析各种开采方案的决策工具，它集成了一系列计划工具，满足各种特殊操作的需求。

工作原理

输入

无需预先设定边界品位，用户便可以快速地采用线性和径向累积技术交互式地在块体模型中进行排产计划。这种累积方法只能在整个采矿和选矿目标规划的各个时期内采用。

功能包括：

- > 定义多种不同产品的堆料场
- > 调整目标
- > 更改边界品位
- > 改变设备位置

输出

短期计划模块以电子表格的形式生成数据，并能够在Vulcan软件的三维环境中呈现出来。这些数据与Vulcan中的统计工具及其它工具都完全兼容。

短期计划模块输出的数据可以让用户进行以下操作：

- > 分析不同的生产作业计划
- > 设置最初的库存量
- > 确定开采顺序
- > 对多种方案进行模拟分析，避免物料的再次搬运。

优点

1. 减少数据的准备时间，让用户专注于计划的制定与结果的分析。
2. 让用户在快速创建的多种方案中找出最优方案。
3. 直接基于Vulcan块体模型的信息来设置开采点和目标点。
4. 预先对不同的方案进行分析。

客户疑问解答

需要预先设定边界品位吗？

不需要，无需预先设定边界品位，用户便可以快速地采用线性和径向累积技术交互式地在块体模型中进行排产计划。

这种累积方法有限制要求吗？

这种累积方法只能在整个采矿和选矿目标规划的各个时期内采用，它完全根据用户需要来设置。

可以采用特定的限制条件吗？

可以。限制条件可以是生产能力、破碎时间、产品数量或块体模型中可累积的任何变量。

使用短期计划模块时，需要预先在Vulcan中做矿坑设计吗？

短期计划模块能够与Vulcan或第三方数据一起灵活使用，在块体模型中就可以直接设计排产计划。