

二分队槽探新记录是怎样创造的

309 勘探队

为了以实际行动贯彻总路线，迎接省先进生产者代表会议的召开，我们以无比的革命干劲创造了16人平均效率203立方米，最高工日效率328.53M³的纪录，这比宁伯卫小组的成绩更进了一步，经验也更丰富充实了一些，兹介绍如下：

一、政治挂帅：

1.在总路线的光辉照耀下，通过整风等一系列政治运动，提高了全体同志们的觉悟，同志们干劲冲天，力争上游，因而生产上不断涌现新人新事，创造革新，动脑筋找窍门已形成风气。

2.加强组内团结，经常开展批评与自我批评，表扬好人好事，班后总结检查当天的工作，充分发扬民主，使正气不断上升，干劲不断高涨。

3.建立核心小组：依靠党团员和积极分子成立核心小组，保证在工作中吃苦在前，积极带头克服困难，响应并坚决执行各项对生产有促进作用的号召和措施，帮助落后，带动中间，分工做好组内人员的思想工作，坚持开展批评与自我批评，因而活跃了组内的政治生活，加强了团结。

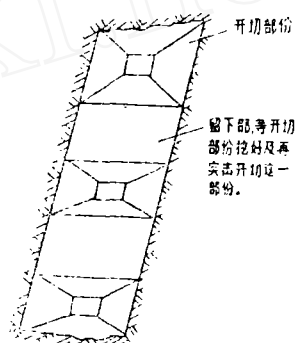
4.组织留学现场参观，学习兄弟分队的先进经验：做这一工作仍坚持政治挂帅，做好思想工作，克服怀疑、不服气及强调条件好等思想，使每一次留学参观真正能受到教育和启发，对生产促进很大。

5.开展友谊竞赛互相鼓励：当同工种中出现了强有力的竞赛对手时，总要想尽办法拼命赶上和超过他们才能罢休，这样就在生产上出现了一浪赶一浪，一浪比一浪高的生产高潮和不断跃进的局面。

二、技术方法：

1.平槽直口出土法：在地形平缓时，多开直口，以便利挖土、运上、出土，避免了在槽中往来互相妨碍的现象。减少了出土、运土的工人。

2.当槽通过山脊时，将槽子分成若干段，间隔一段挖一段，形成一个阶梯，等开切的一段挖好后，再由两方突击开切这留下的一段，这样可以节约时间和人力。如图示。



3.陡坡斜口溜土法：当槽不完全与陡峻地形平行时，在一定距离内，开一个与陡坡平行的缺口，因重力关系，土则自然溜出。

4.流水平行作业法，把砍树、挖根、开槽等工序一次进行，减少了挖槽工序。

5.斜坡出土法：当槽子与陡坡平行时，在槽子的一边开缺口，使土由缺口溜出。

6.分段作业法：由过去一羣一堆的工作方法，改为一人一坑分段作业，包干到底，展开个人与个人、组与组的竞赛。

7.横杆运土法：当槽子挖深时，在槽边架一十字形横杆，杆的一端吊竹篮，一端用一大石块。因吊石头的一端较重，两边不平衡，装满土的竹篮就很容易的被吊到地表，这个方法是將支点固定死了，只能一边倒土，很不方便，后来改为將横杆支点不固定死了，使横杆可以伸缩和旋转，这样就可以从各个方向吊土。