

(2) 电气部份

①电源电压。原曲线锯电压为 220 V，为尽量减小锯身振动和提高锯刮效率，经试验，电压为 140 V 较适合，此时电机电流为 0.5 A，需配置适当容量的降压变压器一台。

②电源开关。为操作方便和适应起停频繁的特点，在锯身前上方加装快速切断自动复位手掀式开关，并与原机电源开关串联。在更换锯条时，切断原机推滑式电源开关，以防误动作。

(3) 组装调整 用三颗 M6 螺钉将锯夹、锯条、导条和导杆组装为一体。锯条锯齿向上，以利减小振动。导条比锯夹宽 3 mm。调整支承限位板，使导轮与锯夹接触。将导杆调到下行程顶点，使锯夹和锯条不与支承限位板下端接触。调整支承限位板放入退刀槽内的长度（用砂轮磨），使锯条切割深度符合规定。各转动、滑动部份加润滑油，空转无异常，方可使用。

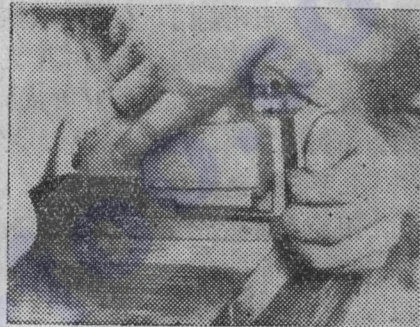


图 3

(4) 操作注意事项 如图 3，云母槽修刮最忌损伤换向器表面，故在操作时要特别小心。使用时支承限位板下端卡入退刀槽，使锯条下端对准云母槽，起动后，缓慢将锯条推入，用力不要太大，锯割深度达到要求为止。



江口水电站一期工程胜利完成

四川省江口水电站于 1987 年 11 月 10 日开工，经七个月的紧张施工，第一期工程已基本完成，达到了安全渡汛的要求，并逐步向第二期工程过渡。

江口水电站一期工程主要为导流明渠。该明渠位于左岸，既是右岸第二期工程施工时的过水建筑物，又是主坝的一部份。其过水宽度约为溢流坝总长的 1/2，原河床的 1/3。一期工程共完成土石开挖约 12 万 m³，砌石约 3 万 m³，浇筑混凝土 12 万 m³。

为了总结一期工程施工的经验教训，表彰铁道部第十二工程局江口电站工程指挥部的初成胜利，加速一期工程扫尾和向二期工程过渡，甲乙双方指挥部已于 5 月 15 日联合召开了第一期工程总结表彰会。

江口水电站二期工程将于今冬明春的枯水期施工。针对场地狭窄、工序多、干扰大、基坑排水不畅，以及工期短、施工强度较高等困难，铁道部第十二工程局江口电站指挥部正积极从人力、设备、物资等方面进行准备，进一步优化二期工程截流方案和深化二期工程施工组织设计。并从各方面采取有效措施，克服一期工程施工中的不足之处，进一步提高工程质量，争创优质工程。

四川省江口水电站工程指挥部 邓先沛