说　　明

矿体采场回采后形成阶段空区，根据适用条件，结合充填物料的来源不同，进行湿式和干式联合充填。因地制宜地封闭采空区，砌筑各个通道封闭墙，其强度能承受一定的压力，在天井联络道的墙中留有观察孔并起滤水作用。通过充填系统，先用尾胶充填空区底部 10 米，然后采用分级尾砂和利用地下掘进的废石联合充填空区，或全部采用尾砂充填空区。实践表明效果好。实例图指Ⅱ矿体－180～－120 米 8 号空区。

桔灯勘探