装置停仪表风总结

仪表风是作为调节阀的气源动力，供装置内气动调节阀使用。硫磺回收联合装置停仪表风，调节阀不能正常工作，装置应进行紧急停工处理。此次装置停仪表风演练就是为了让我们在以后的生产中，碰到这种状况该如何处理，提高我们处理事故的能力及操作能力。

仪表风停的现象：DCS上面出现净化风压力低声光报警，同时接到调度预警，净化风压力持续下降。

硫磺回收装置仪表风停，首先内操发现报告班长，同时另一个人询问调度，仪表风停的时间长短及原因。将原因汇报班长，听从班长指令进行操作。班长报告部门领导。

1. 短时间停仪表风：

仪表风停之后，压力不会立刻没有，呈缓慢下降，可以给我们留有一定的操作反应时间，此时，内外操联系将重要调节阀改为副线手动控制，将调节阀切除，同时内操与外操联系控制好装置液位、温度、压力、流量等参数，以便净化风投用时尽快恢复生产。

1. 长时间停仪表风

如果仪表风长时间中断，装置不能平稳生产，所以进行紧急停工处理。停工处理过程中可以听从班长指令按下紧急停车按钮，现场按照分配任务，各自负责一个区域，内操核对阀门动作是否正确。避免紧急停车过程中出现超温超压或者介质到窜的现象。同时在操作过程中，酸性气及含有酸性气的介质不可以随意排放，以免造成中毒，将事故扩大化。

事故处理预案的学习，可以提高我们的操作水平，面对事故时能保证清晰的头脑，同时也可以发现我们的不足，对装置进行进一步的学习，为我们以后平稳开工打下良好的基础。