气缸式原料及主风自保阀(一、二再事故蒸汽阀，原料自保、切断大阀)操作方法  
1、室内气动—→现场气动  
  至现场，将阀体上的插销拉出，阀即可气动到位，插上插销，可使阀回到自保前状态。  
2、气动—→手动  
(1)关掉动力风源；  
(2)打开气缸平衡阀；  
(3)旋转手轮将阀杆上的方形螺母凹槽与活塞杆上的凹槽重合，再将切换销卡入槽中。  
(4)旋转手轮，使阀到位。  
 3、手动至气动  
(1)将切换销从凹槽中拉出。  
(2)关闭平衡阀。  
(3)打开动力风源。