

控制阀类主要利用手动、气动、电动或机械迴路碰触的方式，以控制执行元件完成使用者想要的动作。依操控方向的不同可分为机械阀、手动阀、气动阀以及电磁阀等产品。

▶ 气动阀之作动原理说明

1. 气源进入阀体内部充满空气,气源导入后盖活塞侧，将滑轴推出至中座活塞侧，气源排至阀出口。
2. 气源进入气控中座后，将气源导入气控中座活塞侧，将滑轴推出后至后盖侧，气源流至阀出口，残馀气源从排气口排出。
3. 关闭气控中座活塞，气源，滑轴顶回中座活塞侧復归，气源排至阀出口，残馀气源从排气口排出。

▶ 气动阀相关产品

☞ PM、PMB、PMU、PMUB、PV、PN