

# 矿用正反风门,井下正反向风门配置要求

产品名称	矿用正反风门,井下正反向风门配置要求
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	899.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:SWM 产地:济宁
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

## 产品详情

### 矿用正反风门,井下正反向风门配置要求

矿用正反风门，正反向风门，井下正反向风门，单向风门，单扇正反风门。

矿用正反向风门是通常四道为一组存在于煤矿联络巷中,两道常开,两道常闭的状态。常规的正反风门一般有单扇正反风门，双向正反风门，材质上有一般有普通钢质正反风门，竹胶板正反风门，高分子正反风门，松木正反风门，操控开闭方式上，一般有手动正反风门，气动正反风门，自动正反风门等等。

正反风门包括正风门，反风门，风门顶箱，正风门用推杆装置，包括设置在风门顶箱内的正风门用御压推杆装置，反风门用推杆装置一端与风门顶箱较连，另一端

与反风门接触，正反风门用御压推杆装置一端与风门顶箱较连，另一端各自与正反风门接触，操作方式也开用电动，气动，液压连锁风门的基础上进行改造或者

转换，在现有煤矿井下正反风门中广泛应用，极大的降低通风安全隐患。

正反风门特点：

- 1、开启力小，开启力于巷道内的风压的大小无关。
- 2、双向隔风，不需再设反向风门。
- 3、人车过后，风门能自动关闭
- 4、双向密封，漏风量小，关闭平稳，安全可靠，

5、防腐、防潮、防燃、强度大、不变形

6、两道门之前可实现闭锁，系统简单，易维护，

正反风门装置，包括正风门，反风门，风门顶箱，正风门用推杆装置，其特征是还包括正风门用御压推杆装置，正风门用御压推杆装置，设置在风门顶箱

内，一端与风门顶箱较连，另一端与正风门接触。

现有的正反风门装置的正风门的开启仅依靠正风门用推杆装置，在巷道风压较大时难以顺利实现开启，同时，由于在风门顶箱内仅设有与有用于正风门

开闭的推杆装置，正反门扇各自开闭，其中正风门用于巷道阻隔风流，防止通风系统短路，起到保证行人及车辆正常通行的作用，为常闭状态，反风门则是

阻隔井下意外出现的反向风流配置的每天，为敞开状态，这种正反分别操作的结构，最大弊端是在日常的通风管理中，没有把反向风流阻隔同正反向风流组合同样进入到一种常闭状态，无法在出现灾变，实现反风的\*一时间关闭反风门，增加通风安全隐患。

厂家生产正反风门时，要需要考虑多样化的，一个常规的风门，可以创改成多个形态的正反风门，这个就需要煤矿井下实际情况来定了。