

汽泵流量为什么比给谁流量大一——给水流量为什么大于主蒸汽流量-股识吧

一、为什么泵的实际流量大于理论流量而马达相反，解释一下原因，谢谢

当泵的工作压力，低于泵设计的额定压力时，流量有可能会偏大。
输送不同的介质，流量也有可能会有差异的。
不知，你指马达的什么参数是相反的。

二、为什么在衡量液压泵的大小时排量比流量更能说明问题

流量是液压泵在一定压力下的最大流量，排量是该泵的实际排出量，所以排量比流量更能说明问题。
排量是泵本身决定的，定量泵排量不变，流量和驱动泵的转速有关；
变量泵可以调排量，流量排污泵的电机电转速有关，压力大小和驱动的负载有关，负载越大，压力越大（在额定的范围内），流量大了，油缸运动速度肯定增大。

三、为什么空压机压力低流量比压力高时流量大

在压缩空气气体里面：压力和流量成反比

四、锅炉汽塞时，为什么给水压力比汽包压力大还补不上水啊？

在一般情况下锅炉汽塞与补水泵关系不大，如果补水泵工作正常启动补水泵一般压力表上都能显示压力上升，锅炉内压力只要不超过水泵出口压力都能补上水，如果补不上可以检查一下补水泵是不是进了空气。
一般补水泵进空气补不上水，但补水泵声音会有异常。

五、给水流量为什么大于主蒸汽流量

主蒸汽流量在理想状态下应该等于给水流量，但锅炉实际运行时是有损耗的，加之管路系统的泄露等因素影响，主蒸汽小于给水流量是正常的。

但是，如果损耗量过大则需要做相应的检查处理。

主蒸汽流量=给水流量+减温水流量
主蒸汽流量=给水流量+减温水流量-锅炉排污-疏水
尤其是汽包锅炉在变负荷的时候，给水无论是在自动还是手动上，给水流量和蒸汽流量肯定是不符的，只有在负荷稳定后才能按： $\text{给水流量} = \text{主汽流量} + \text{连续排污量} + \text{疏水} + \text{定期排污量} + \text{跑冒滴漏}$ 这个公式考虑。

还有，我在调试中接触的给水流量计的安装位置全部在减温水的前面，从75T的锅炉到1024T的，还真没碰上过不包含减温水流量计量的安装方式，所以有些朋友提出的主蒸汽流量=给水流量+减温水流量这种类型的公式我认为不妥，当然，如果流量计的安装位置变化这个公式也是有可能的。

我觉得应该用" $\text{给水流量} = \text{主汽流量} + \text{连续排污量} + \text{疏水} + \text{定期排污量} + \text{跑冒滴漏}$ "这个公式"来计算。

不过，我们单位是表面式减温器，而且给水流量的测点在减温器之前，也就是说包括减温水的流量。

不过，我们的主汽流量是始终大于给水流量的。

如果水量大于汽量，基本可以判断给水系统有泄漏了。

这里的流量单位是：立方米/小时。

因蒸汽的密度小于水的密度，故同样质量的水比同样质量的蒸汽体积小，反映在流量表上就是主蒸汽的流量比进水的流量大。

六、为什么空压机压力低流量比压力高时流量大

在压缩空气气体里面：压力和流量成反比

参考文档

[下载：汽泵流量为什么比给谁流量大.pdf](#)

[《股票买入委托通知要多久》](#)

[《股票会连续跌停多久》](#)

[《股票卖出多久可以转账出来》](#)

[《股票抛股要多久》](#)

[下载：汽泵流量为什么比给谁流量大.doc](#)

[更多关于《汽泵流量为什么比给谁流量大》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/subject/49427057.html>