

石家庄哪有卖流量计的 电磁流量计 玻璃转子流量计 涡轮流量计 插入式壁夹式

产品名称	石家庄哪有卖流量计的 电磁流量计 玻璃转子流量计 涡轮流量计 插入式壁夹式
公司名称	裕华区启控五金建材经营部
价格	999.00/件
规格参数	
公司地址	石家庄市裕华区宋村龙威路1号（经营场所）
联系电话	18931113828

产品详情

流量计英文名称是flowmeter，[全国科学技术名词审定委员会](#)

把它定义为：指示被测流量和（或）在选定的时间间隔内流体总量的仪表。简单来说就是用于测量管道或明渠中流体流量的一种[仪表](#)。

流量计又分为有[差压式流量计](#)、[转子流量计](#)、[节流式流量计](#)、细缝流量计、[容积流量计](#)、[电磁流量计](#)、[超声波流量计](#)等。按介质分类：[液体流量计](#)和[气体流量计](#)。

流量计量广泛应用于工农业生产、国防建设、科学研究对外贸易以及人民生活各个领域之中。在石油工业生产中，从石油的开采、运输、冶炼加工直至贸易销售，流量计量贯穿于全过程中，任何一个环节都离不开流量计量，否则将无法保证石油工业的正常生产和贸易交往。在化工行业，流量计量不准确会造成化学成分分配比失调，无法保证产品质量，严重的还会发生生产安全事故。在电力工业生产中，对液体、气体、蒸汽等介质流量的测量和调节占有

重要地位。[流量计量](#)

的准确与否不仅对保证发电厂在**参数下运行具有很大的经济意义，而且随着高温高压大容量机组的发展，流量测量已成为保证发电厂安全运行的重要环节。如大容量锅炉瞬时给水流量中断或减少，都可能造成严重的干锅或爆管事故。这就要求[流量测量装置](#)

不但应做到准确计量，而且要及时地发出报警信号。在钢铁工业生产中，炼钢过程中循环水和氧气(或空气)的流量测量是保证产品质量的重要参数之一。在轻工业、食品、纺织等行业中，也都离不开流量计量。

应用比较多的换能器是外夹式和插入式。单声道超声波流量计结构简单、使用方便，但这种流量计对流体分布变化适应性差，[微电子技术](#)

和计算机技术的飞跃发展极大地推动仪表更新换代，新型流量计如雨后春笋般涌现出来。至今，据称已有上百种流量计投向市场，现场使用中许多棘手的难题可望获得解决。我国开展近代流量测量技术的工

作比较晚，被设置在测量流动通道6的上游端并相对于孔眼11和12，用于减少被测量的流体流入孔眼11和12;测量控制部件19，用于测量[超声波换能器](#)8和9之间的超声波的传播时间;及计算部件20，用于根据该测量控制部件19的信号计算流量。

流量计尽量避开铁磁性物体及具有强电磁场的设备(如大电机、大变压器的等)，以免磁场影响传感器的工作磁场和流量信号。传感器与转换器间的流量信号线和激磁线。然而从雷电故障中损坏零部件的分析，引起故障的感应高电压和浪涌电流大部分是从控制室电源线路引入的，其他两条途径较少。由于电磁流量计测量含有悬浮固相或污脏体的机会远比其他流量仪表多，出现内壁附着层产生的故障概率也就相对较高。若附着层电导率与液体电导率相近。常见的调试期故障通常由安装不妥。