

广州流量计有哪些

产品名称	广州流量计有哪些
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	广州顺仪:流量功能 WKG:485通信 广州:24V
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

产品详情

涡街流量计是一种基于卡门涡街原理研制而成的新型流量计，具有广泛的适用范围。它主要用于工业管道介质流体的流量测量，包括气体、液体、蒸汽等多种介质。具体来说，涡街流量计可以应用于以下场景：

测量各种工业用水的流量，包括化工、轻工、电力、冶金、建材、石油等行业生产过程中的循环用水、废水、废液的测量。

测量部分腐蚀性液体的流量，如硫酸、盐酸、硝酸、醋酸等酸类，以及各种化工溶液。

在石油、制药、食品、半导体工业中，涡街流量计也获得了较为广泛的应用，例如甲醇、甲醛、丙酮、甲苯、三氯乙烯、乙烯、丁烷液氨等，以及半导体工业纯水及超净纯水等的流量测量。

用于部分低粘度的油品流量测量，如汽油、煤油、柴油，以及经加温后粘度降低的重油及渣油等的流量测量。

涡街流量计还可以应用于大管径管道的水流量测量，其中满管式涡街流量计主要用来测量中小管径的水流量，而插入式涡街流量计可用来测量大管径管道的流量。

然而，涡街流量计对机械振动比较敏感，测量结果容易受到干扰。因此，在使用涡街流量计进行测量时，应对流量计前后的管道进行可靠的支撑设计，以减少机械振动对测量结果的影响。

总的来说，涡街流量计在工业领域有着广泛的应用，但在实际应用中需要注意其局限性，以确保测量结果的准确性。

