

重庆计量泵厂家直销价

发布日期：2025-11-02 | 阅读量：36

此市场中国际品牌占主导地位。由于前几年五大电力集团新建火力发电厂项目投资过快，每年的新增机组超过3000×10kW，国家从2005年开始控制新的火力发电厂项目审批。因此，从今年开始新的火力发电厂项目将减少，直接导致计量泵的市场规模下降。但一个新的亮点是一些新的核电项目的开工建设会带来新的增长点。环保和水处理行业约占45%左右的计量泵市场份额，国际品牌和国产品牌其市场占有率平分秋色，这是目前比重大的计量泵市场。经济水平的提高，人们的生活水平也相应提高，人们对赖以生存的饮用水其纯净度和安全性要求越来越高。同时，由于自然环境的日益恶劣，国家对环保的力度也在不断加大，尤其去年发生了吉化意外污染松花江事件后，国家更是加大对环保的监管和投入，因此存未来几年环保和水处理市场必将快速增长。其他如造纸、制药等行业约占10%左右的计量泵市场份额。在未来几年也将保持一定速度的增长。使用多台计量泵，可以将几种介质按准确比例输入工艺流程中进行混合。重庆计量泵厂家直销价

如何设定安全阀的压力?计量泵安全阀的压力可以在计量泵额定工作压力范围之内调整，不允许超过计量泵的比较大大工作压力。计量泵安全阀设计用来防止计量泵过压运行。例如，如果计量泵的比较大大工作压力为3bar，安全阀的压力就应该设定为3bar，或者更低一些以确保计量泵的工作。计量泵超压工作是导致计量泵损坏的主要原因之一；计量泵如果输送的液体不是水，吸升高度如何计算?将计量泵的额定吸升高度除以计量液体的比重；计量泵在什么情况下用自灌式吸液?可以在以下情况下应用自灌式吸液：计量的液体容易挥发；计量液体比重较大；当需要较高的冲程频率时；计量泵在高海拔地区工作时；在现场应用时需要较大的储罐，并且依靠计量泵自吸不可行的情况下。成都计量泵生产厂家计量泵安装自排气泵头，采用自灌式吸液。

如何更换计量泵的隔膜？取下固定泵头的4个螺丝。螺丝位置在计量泵的背面；在泵头松动之后，取下泵头之前，调节冲程长度到0%位置。可以保证电磁轴有足够的压力，保持其连接稳固，这样就可以旋下隔膜；向外拉液力端使螺丝从插孔内脱离。抓住液体端逆时针旋转。稍有些阻力，可以旋下隔膜；一旦隔膜被取下，检查计量泵的安全隔膜，确保其是完好的，没有任何损坏。安装新的隔膜，顺时针旋转背板和隔膜直到贴紧。调节背板，使漏液排出孔位于泵的比较低端；在隔膜安装完毕、并且背板漏液排出孔置于垂直位置之后，安装泵头。确保吸液阀与漏液排出孔对齐，液力端的螺丝与相应的4个孔对齐；旋转到冲程长度80%位置。这样可以使整套部件旋转至背板漏液排出孔与泵的比较低端对齐。在泵运行过程中调整液力端和隔膜至合适

计量泵有时候在工作的时候会出现流量不足的情况，其实是有原因的，下面介绍了十个计量泵发生流量不足的原因，同时提供了对应的解决方案，供大家参考：故障原因：异物进入进出口单向阀，导致单向阀关闭不严；进出口单向阀磨损；液压油腔内含气；内置补油阀关闭不严；内置排气阀没有正常排气；柱塞密封磨损；液压油牌号错误；冲程速度与型号不符；双隔膜之间排

气不尽；双隔膜之间排气阀内漏。解决方案：拆下进出口单向阀，进行清洗或更换；更换单向阀组件或阀球与阀座；对液压油腔进行排气。可以加油排气或憋压释放排气；更换内置补油阀；更换或清洗内置排气阀；更换柱塞密封；更换正确牌号的液压油；如果冲程速度不符，需更换蜗轮/蜗杆组件；对双隔膜组件进行排气，可以抽真空；成都计量泵哪里有卖？就找成都顿力达流体科技有限公司。

换计量泵隔膜：在拆去旧的隔膜时，常遇到麻烦。现在就就如何拆下旧的隔膜提供一些额外的建议。在泵头松动之后，取下泵头之前，调节冲程长度到0%位置。可以保证电磁轴有足够的压力，保持其连接稳固，这样就可以旋下隔膜；向外拉液力端使螺丝从插孔内脱离。抓住液体端逆时针旋转。稍有些阻力，可以旋下隔膜；计量的化学药品可能在液力端结晶，致使单向阀阀球和阀座不能正常工作；在计量泵的吸入端可能有气体泄漏。液力端吸入侧连接件可能缺少O型圈或吸入阀连接松动。计量泵的具体型号规格确定后，再根据过流介质的属性选择过流部分的材质。昆明自动计量泵哪个品牌好

成都顿力达流体科技有限公司主营产品有隔膜计量泵、电磁计量泵等。重庆计量泵厂家直销价

管路系统要点：1、建议计量泵的安装方式为自灌式安装。如果采用提升安装方式，必须在进口管入口安装脚阀。2、建议在进口管线上安装透明过滤器，便于观察和清洗。同时，截止阀和活结是必需的，便于日后的维护与维修。3、出口管线应安装缓冲器与安全阀。如果出口系统压力低于3bar[]应考虑安装背压阀，避免虹吸的发生和保持计量泵的投加精度。4、进口管线的口径应适当放大。确定口径尺寸时，应兼顾峰值流量、管路长度和管件数量，以及介质物性对系统的影响。重庆计量泵厂家直销价