

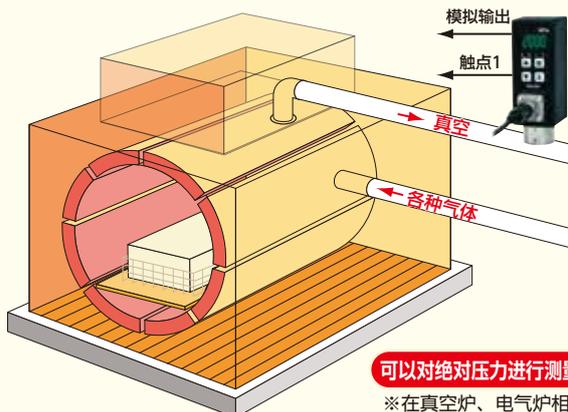
VST / VSW2 / VPG8 series 的使用示例

利用VST、VSW2提供支持

真空炉的真空压管理

VSW2是具有较高防护等级的压力表，即使在恶劣现场环境下也能正常使用。

传感器的温度特性稳定，支持多量程！

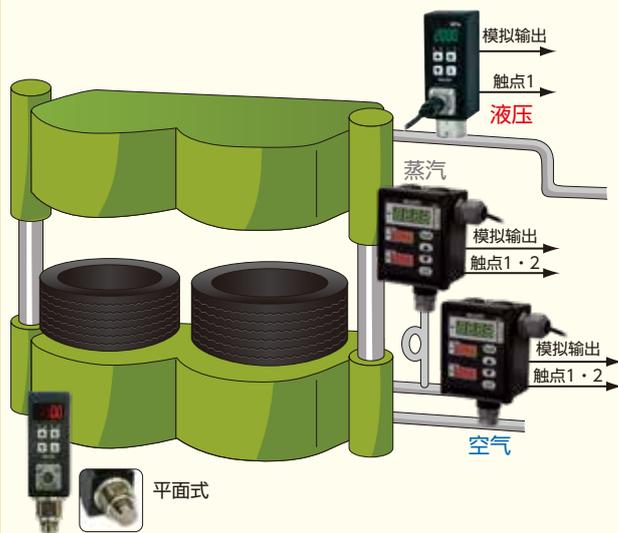


可以对绝对压力进行测量

※在真空炉、电气炉相关行业取得很多实际应用成果

硫化机各种压力控制

VSW2具有较高的防护等级，因此无需担心因硫化气体而引发故障。并具有较高的防振性能，因此是测量液压、蒸气及空气等各种介质的最佳选择。此外，产品带有回路检查功能，因此维护保养非常方便。



平面式

低压

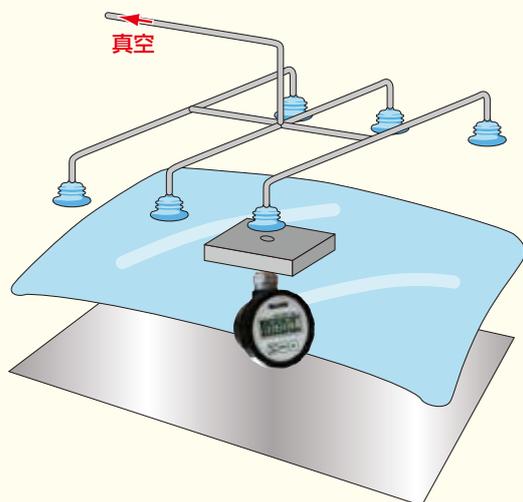
当存在多个此类填充作业时，通过比较各个填充部位的压力与状态，

利用VPG8提供支持

确认各吸盘的吸附压力

通过确认各个吸盘的压力，可以控制吸盘的更换时间，防止发生吸附不良现象。

一个压力表可以测量多个位置



填充机 压力表检查

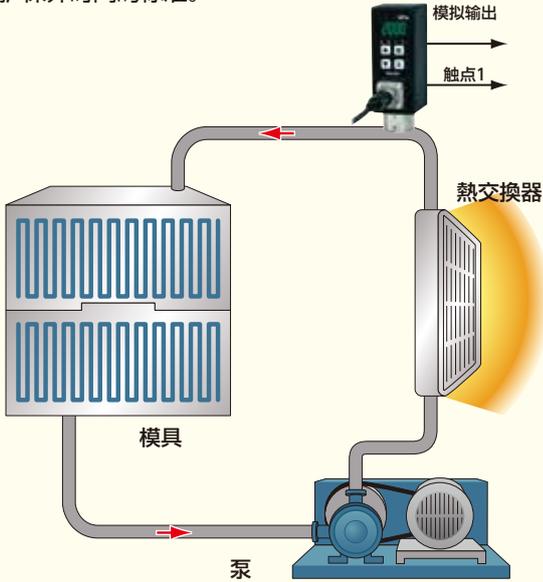
在同一线路上，通过对控制真空填充的压力设备与预先安装了快速接头的VPG8进行比较，可以进行在线压力设备检查。



当存在多个此类填充作业时，通过比较各个填充部位的压力与状态，可以确认各自的误差状态。还备有不会发生孔径堵塞的平面式传感器。

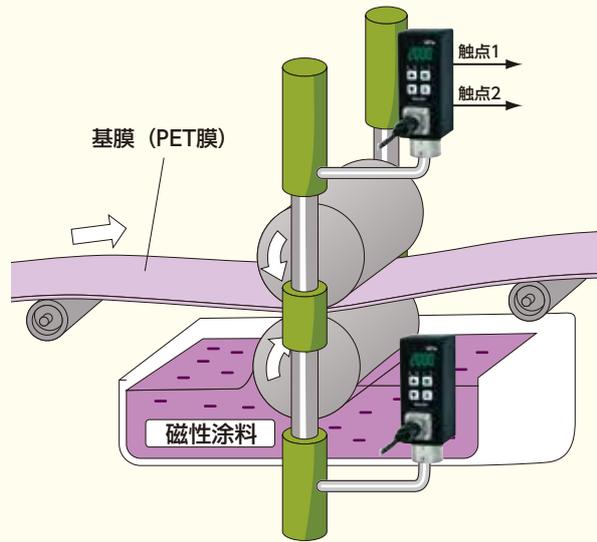
冷却水的循环压力监控

通过进行触点输出、模拟输出，可以控制冷却水是否正常循环。另外，通过使用最大值与最小值存储器，确认冷却水的压力变化，以此作为确定模具、泵、热交换器维护保养时间的标准。



磁卡（次数券）的磁性涂料压接

通过将VSW2分别配置到上下辊的气缸上，可以确认片材两面是否均等印压。具有较高的防振性能，因此在振动较大的环境下也能放心使用。



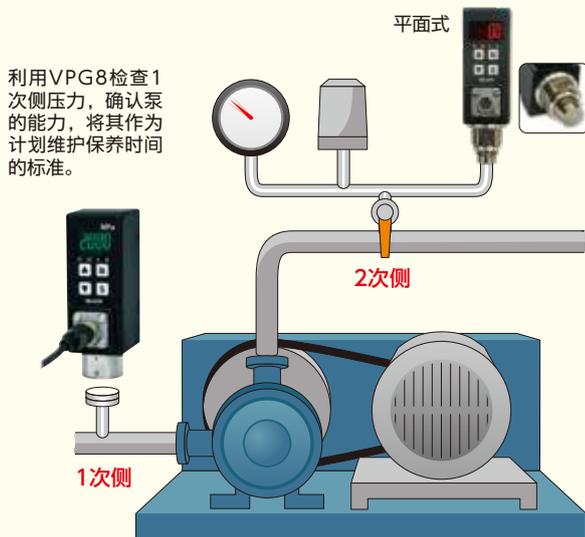
利用VST、VSW2提供支持

数字压力表的
导入示例

可以确认各自的误差状态。还备有不会发生孔径堵塞的平面式传感器。 **高压**

泵周边的压力检查

在泵2次侧压力设备的同一管路上，采用快速接头安装VPG8，可实现在线比较。另外，采用VPG8的最大值与最小值存储器，可以确认泵的压力变化范围。



利用VPG8检查1次侧压力，确认泵的能力，将其作为计划维护保养时间的标准。

液压设备的各种压力检查

通过在同一管路上连接各种压力仪表与快速接头，并进行比较，可以实现在线检查。



利用VPG8测量各种阀门之间的压力，能够确认阀门的状况，作为推断维护保养时间的标准。

利用VPG8提供支持