

IDEAL

► Automation Instrument

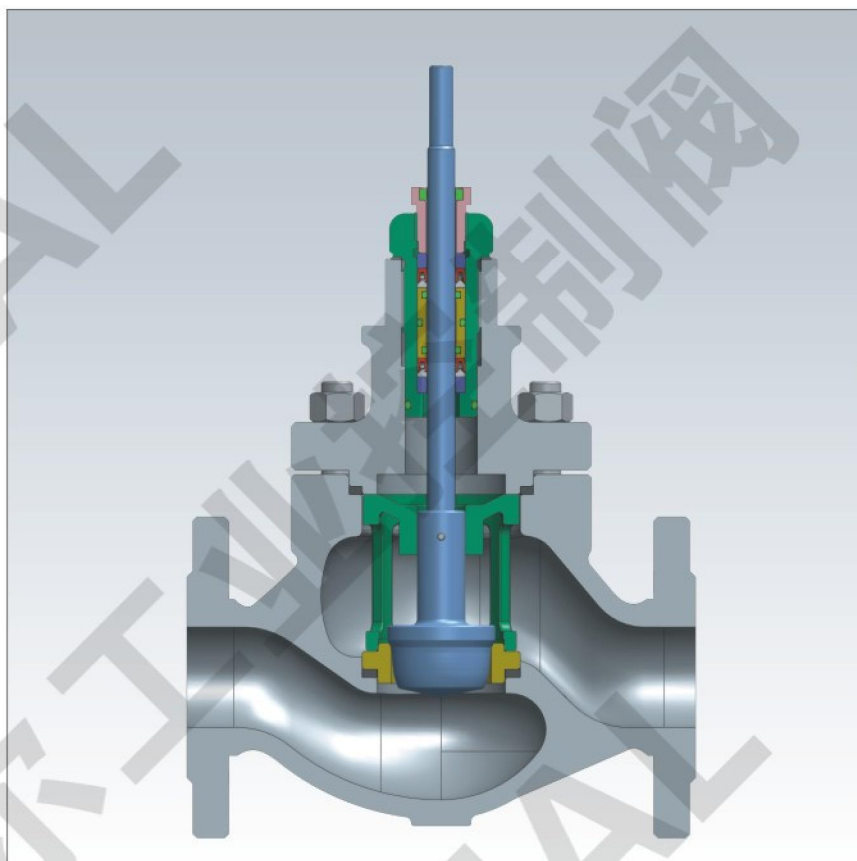
► 10P系列调节阀

▲ 概述

10P系列笼式单座调节阀，采用顶部导向不平衡式结构，高强度、重载荷、S型流道、压降损失小、流量系数大、可调范围广、流量特性精度高。

该类型调节阀适用于工况压差较小的场合，关闭严密，适用于对介质流量或者压力的调节。

阀笼采用压紧阀座设计，解决了传统的螺纹拧入式阀座拆卸困难，泄漏量大等问题，延长了使用寿命。采用流开式设计，介质趋向于阀门开启的方向，小开度可控性好，流量特性畸变小。根据工况要求可选择降噪音、抗气蚀的特殊阀笼。



▲ 控制阀参数说明；

阀内件特点：	顶部导向型 不平衡内件 快拆式压笼结构
阀体类型：	直通式 角式
阀盖形式：	标准型 散热型 低温型 波纹管
流量特性：	等百分比 线性 快开
泄漏等级：	ASME B16.104 V (标准型金属阀座) ASME B16.104 VI (切断型软阀座)
管道连接方式：	法兰式 对焊式
适用温度范围：	-196℃ – 570℃
执行机构类型：	气动薄膜式执行机构 气动活塞式执行机构 电动执行机构

► 10P系列结构图

