

# PSP钢塑复合压力管 热熔扩口电熔连接管件 给水管 电力穿线管

产品名称	PSP钢塑复合压力管 热熔扩口电熔连接管件 给水管 电力穿线管
公司名称	四川锦睿宏源科技有限公司
价格	26.00/米
规格参数	品牌:四川锦睿 型号:DN20-200 壁厚:2.0-7.5
公司地址	四川省成都经济技术开发区(龙泉驿区)成龙大道1666号B2栋1单元401
联系电话	18782966851

## 产品详情

psp钢塑复合压力管为内外层采用聚乙烯、中间层为钢层的多层复合结构管道，具有卫生环保、高强度、不变形，耐腐蚀、阻力小等特点；产品采用扩口连接、不渗漏的方式进行连接；主要应用于高层建筑主立管等方面。

特点高强度，不变形；耐腐蚀、阻力小，连接方式产品采用双热熔或扩口连接、不渗漏高强度，不变形；耐腐蚀、阻力小。

### psp钢塑复合压力管PSP优点

PSP管既继承了金属管和塑料管的优点，又克服了它们各自的缺点，是集金属管和塑料管优点为一体的新型管材。

(1) 具有超过塑料管强度的较高强度、刚性、抗冲击性，具有类似钢管的低膨胀系数和抗蠕变性能，埋地管可以承受大大超过全塑管的外部压力。

(2) 具有自示踪性，可以用磁性金属探测器进行寻踪，不必另外埋设跟踪或保护标记，可避免挖掘性破坏，为抢修和维护提供极大的便利。

(3) 无需作任何防腐处理即可安装，节约了工程费用。

(4) 完整的钢管层为管体的主承压层，因此管材的承压能力不受塑料层性能变化的影响。

(5) 具有优异的密封性能，抗拔脱，易安装，同时还具备管材、管线各种变形的自适应能力。

(6) 具有一定的柔性，可以弯曲，从而使装卸、运输、安装的适应性及运行的可靠性较高。地下安装可有效承受由于沉降、滑移、车辆等造成的突发性冲击载荷。定尺（12m）单支钢塑复合管可以单向弯曲 $25^{\circ}$ ，节省了小角度转向变头的用量。

(7) 管壁光滑，流体阻力小，不结垢，在同等管径和压力下比金属管材水头损失低30%，可获得更大的传输流量

psp钢塑复合压力管连接方式；产品采用扩口连接、不渗漏。

psp钢塑复合压力管应用领域；高层建筑主立管

psp钢塑复合压力管建筑工程，适用于公共建筑、住宅供水管道。

psp钢塑复合压力管市政工程；适用于城市供水管道系统、燃气输送系统。

psp钢塑复合压力管通信工程；适用于通信线路保护、屏蔽套管系统。

psp钢塑复合压力管工业领域；可广泛用于石油、化工、制药、食品、矿山等领域。

## 产品简介

此管材的缩写为PSP钢塑复合管。相对塑料管具有承压高、抗冲击力强等特点；内外层的塑料起到了防腐蚀作用，具有内壁光滑、耐化学腐蚀、无污染、流体阻力小、不结垢、不滋生微生物、流体不受二次污染等优点，使用寿命高达50年。该管材克服了钢管存在的易锈蚀、有污染、笨重、使用寿命短和塑料管存在的强度低、膨胀量大、易变形的缺陷，而又具有钢管和塑料管的共同优点，如隔氧性好、有较高的刚性和较高的强度，埋地管容易探测等。

## 性能特点

优良的机械强度，耐压强度高，性能稳定；

线膨胀系数小、明装不变形；

优异的耐腐蚀性能，防止外腐蚀，内腐蚀，使用寿命达到50年；

内壁光滑，阻力系数小；

全新的双热熔连接--更、更经济

应用领域:建筑工程 适用于公共建筑、住宅供水管道。

市政工程 适用于城市供水管道系统、燃气输送系统。

工业领域 可广泛应用于石油、化工、制药、食品、矿山等域

