

# 防晒家装ppr冷热水管规格齐 烁云管系列 ppr冷热水管

产品名称	防晒家装ppr冷热水管规格齐 烁云管系列 ppr冷热水管
公司名称	广东烁云新型材料股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山顺德杏坛镇东村村委会东村大道南34号之二
联系电话	13302898696

## 产品详情

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家，是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南，珠三角经济区的明珠佛山顺德区（中国塑料建材之都），交通方便，防晒家装ppr冷热水管规格齐，物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机，并配备有先进的整套管材管件检测设备，使公司产品得到了完善的保障。

PPR热水管的优缺点：

优点：

- 1、卫生健康环保。聚丙烯是环保材料，可用做饮用水输送。
- 2、接头用热熔连接，成为一体，100分百无渗漏，其他材料用丝口连接，其防渗性较逊，也避免了胶水粘接的有毒性。
- 3、耐高温，耐压性能好，输送阻力小。
- 4、价格便宜适中。
- 5、使用寿命长，按国家标准GB/T18742生产和使用时可以使用50年。

PPR是三丙聚乙烯的简称，采用热熔接的方式，有专用的焊接和切割工具，有较高的可靠性。价格也很经济。保温性能也很好，管壁也很光滑！

PPR管正式名为无规共聚聚丙烯管，是目前家装工程中采用至多的一种供水管道。

缺点：

· PPR水管的主要缺陷是:耐高温性,耐压性稍差些,长期工作温度不能超过70 ;每段长度有限,且不能弯曲施工,如果管道铺设距离长或者转角处多,在施工中就要用到大量接头;管材便宜但配件价格相对较高。不过,从综合性能上来讲,PPR管是目前性价比较高的管材,所以成为家装水管改造的首要选择材料。

相对于其它几种管:镀锌铁管由于存在众多缺点,建设部已于2000年明文禁用了;铝塑管虽然耐高温性能良好,施工方便但用作热水管使用时,由于长期的热胀冷缩会造成管壁错位以致造成渗漏;铜管耐用、环保,但由于价格高、施工要求高而未被广泛采用。

PPR塑料水管使用一段时间后,管内壁二次污染严重,是细菌、军团菌的滋长地,成为新的人类健康杀手和潜在的生命威胁,不宜做家庭自来水管。

在2002年PPR塑料管开始在中国家庭推广做自来水管时,北京市疾病预防控制中心一份未公开的检验报告显示:家用PPR自来水管流出水质的细菌总数不计其数,并检出嗜肺军团菌1型、5型,数量之多令人,超过已禁止使用的镀锌管。有关部门对水质的化验结果是:多达28种细菌和16种金属元素,其中铁、锰、锌、铅超标严重。PPR水管藏垢纳污,是细菌大量繁殖的温床。管道行业内部对PPR自来水管在使用一段时间后的管内壁污垢取样,检测结果是:一种黄色锈瘤,内含杆菌、球菌、细状菌等微生物,大量的铁细菌、埃希尔大肠杆菌、肠道细菌、栖居菌、不动杆菌属、气单胞菌属、节杆菌属、芽孢杆菌属等多达31种和恶臭假单胞菌属至少14种生物型,甚至发现耐氯微生物的滋生如直链菌属、脆杆菌属、丽管螺属和小球藻属等。管内壁污垢中异养菌、大肠杆菌和真菌浓度极高。

PPR塑料管本身无害合乎卫生要求,但PPR塑料管没有自洁功能和灭杀细菌功能,在家庭用水这种特定环境下,水源的污染、自来水管的落后工艺及其管网的陈旧不合理,使家用的PPR自来水管成为水质二次污染物的聚集地和细菌滋长地,严重威胁人体健康,一份近年来的中国部分城市市民健康报告揭示:各种疾病和ai病的大量增加与家用自来水水质有关,与错误选择水管材料有关。

所以专家建议:

- 1)对水管进行更换:PPR水管使用越久"毒"性越大,或对旧管定期冲洗和消毒。
- 2)在旧管管路中安装前置过滤器和橱房净水机
- 3)新装修家用水管客户可以学习欧美国家,家庭安装塑覆铜管(价格略高)或内衬铜PPR管(价格适中)。因为紫铜具有极其优异的灭菌功能和自洁功能,适合家庭使用。

如有需要图片上有我方联系,欢迎各位前来咨询。

紫铜管尺寸有哪些?紫铜管常规长度是几米?家装冷热水管价格如何?

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家,是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南,珠三角经济区的明珠佛山顺德区(中国塑料建材之都),交通方便,物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机,并配备有先进的整套管材管件检测设备,使公司产品得到了完善的保障。

## PPR管

### (1) PP-R 原材料本身为半透明色

PPR，该材料本身为半透明状，类似晶体，为了解决PPR管材的美观问题，一般会在ppr材料中添加各种颜色的色母。

### (2) PP-R 管，由添加色母形成

在PPR材料中添加白色色母，厂家直销ppr冷热水管价格优，就形成了大家常见的白色PPR管，在PPR材料中添加绿色色母和内层的白色材料，就有了大家常见的绿翡翠家装PPR管材，添加灰色色母，就形成了工程专用灰色PPR管材，由于色母也是卫生性很强的材料，因此其对于PPR管材的卫生性没有任何影响。

### (3) PP-R 管颜色不均匀，卫生性不敢保证

如果遇到颜色不均匀的PPR管，其卫生性不敢保证。为什么？，PPR管材颜色不均匀，要么是由各种回收料掺杂导致，要么是生产厂家的生产工艺不不够，6分ppr冷热水管货到付款，这样不专业的生产厂家生产出来的PPR管，卫生性，真不能保证啊。

### (4) PP-R 管卫生性，看厂家信誉

PPR管的卫生性，还可以从管材生产厂家的信誉看出端倪，一个不讲诚信、唯利是图PPR管材生产厂家，没有口碑，ppr冷热水管，又是一大堆差评，其生产的PPR管，卫生性，从何而谈？没有质量保障，没有售后保障，价格再低，这管子，不敢用，要是爆管，那时候整体的损失就大了。

PPR管是目前家装中使用为广泛的给水管，用户在选购时应当了解PPR管材管件的规格尺寸所对应的型号和标识，以选择正确合适的PPR管，本文将详细介绍PPR管的规格尺寸及型号标识等。

PPR管的规格通常由系列和尺寸组成PPR管的规格及表示方法

系列:PPR管系列有5类，分别是S5、S4、S3.2、S2.5、S2。其中S5和S4通常是指冷水管，S3.2、S2.5、S2通常指热水管，由于热水管的标准高于冷水管，因此热水管也可当冷水管使用，也可叫冷热水管。区分这5个系列的标准是PPR管的「壁厚」

尺寸:PPR管中的尺寸通常是指PPR管的外径(DN)，也就是PPR管外围的直径，在5个系列中，相同的尺寸壁厚不同，从而形成了5个不同的规格。

如有需要图片上有我方联系，欢迎各位前来咨询。

PPR冷水管和热水管原料是没有区别的，都是采用三型无规共聚聚丙烯（即PPR）原料，该塑料管道原料由北欧化工于上世纪八十年代研发成功，2000年左右在国内逐步普及应用至今。

PPR管道分为S5、S4、S3.2、S2.5四个系列，主要是以壁厚和承压能力来区分的。以外径为20mm的PPR管道为例：S5系列管壁厚为2.0mm，公称压力为1.25MPa；S4系列管壁厚为2.3mm，公称压力为1.6MPa；S3.2系列管壁厚为2.8mm，公称压力为2.0MPa；S2.5系列管壁厚为3.4mm，公称压力为2.5MPa。

管壁越厚，承压能力越高，管壁越薄，承压能力越低。塑料管道具有随温度上升软化的特性，即随流经管道的水温升高，管道承压能力耐老化性能相应下降的特性。因此PPR的热水管对承压要求要高于冷水管。PPR管道国家标准规定，S5和S4系列的PPR管道根据实际使用压力要求通常应用于冷水输送，S3.2和S2.5系列的PPR管道根据实际使用压力要求通常应用于热水输送。

现在有些小厂家对外销售管材的时候宣称PPR管道原料有冷水热水之分，是没有任何依据的。只有一种原因，因为PPR热水管的性能要求要高一些，所以他们在生产的过程中使用PPR原料相对要纯一些，而PPR冷水管的PPR冷水管的性能要求要低一些，所以这些厂家在生产的过程中使用PPR原料相对要多掺些假料。

广东烁云新型材料股份有限公司专业生产家装PPR管、MPP管、PE管、铜芯管、家装冷热水管材及配件等产品的专业化厂家，是一家集设计、制造、销售、服务为一体的规模化企业。公司座落在风景秀丽的岭南，珠三角经济区的明珠佛山顺德区（中国塑料建材之都），交通方便，物流畅通。公司引进目前先进的管材自动生产线和注塑成型机，并配备有先进的整套管材管件检测设备，使公司产品得到了完善的保障。

如有需要图片上有我方联系，欢迎各位前来咨询。

防晒家装ppr冷热水管规格齐-烁云管系列-ppr冷热水管由广东烁云新型材料股份有限公司提供。广东烁云新型材料股份有限公司（[www.gdshuoyun.com](http://www.gdshuoyun.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。烁云——您可信赖的朋友，公司地址：佛山顺德杏坛镇东村村委会东村大道南34号之二，联系人：何先生。