

# 纤维复合管设备

产品名称	纤维复合管设备
公司名称	青岛科杰塑料机械有限公司
价格	150000.00/套
规格参数	品牌:科杰 型号:sj65 产地:山东青岛
公司地址	青岛胶州市胶莱镇陆家村工业园
联系电话	86-0532-82286799 13210800977

## 产品详情

纤维复合管设备，纤维增强复合管设备，复合管设备

增强热塑性塑料复合管（简称RTP）是一种高压塑料复合管道，由内管、增强层、外管和接头组成。RTP管使用温度为-42 ~ 85 ；使用压力最大可达16MPa，适用于石化等行业长距离输送管道。RTP管是在PE管的基础上研究和发展起来的，其目的是在延续PE管的各类优点的基础上、提高PE管的承压能力。

### RTP管材特点

增强热塑性塑料管，简称为RTP，内层热塑性塑料管，材料为PE80、PE100、PA、PERT及PVDF等热塑性塑料，中间层为特定角度交错缠绕的增强材料层，材料有芳纶纤维、聚酯纤维、玻璃纤维及钢丝等，外层为保护层，一般为添加了抗老化及抗紫外线的HDPE层。RTP管道具有很好的柔性及很高的承压能力，能够盘卷供应，长距离无接头快速铺设，主要用于石油、天然气、高压水及特殊流体输送领域。