**烟台科技学院**

**关于2021年-2022年维修物料（水暖）采购项目**

**公**

**开**

**询**

**价**

**邀**

**请**

**函**

**项目编号：YKG20210016**

**项目名称：****烟台科技学院关于2021-2022年维修物料（水暖件）采购项目**

**一、询价邀请函**

烟台科技学院成立于2005年（原济南大学泉城学院），是国家教育部和山东省人民政府批准成立的全日制普通本科高校。现有全日制在校生15000余人，基础设施完备，教学科研条件优越。根据需要，对烟台科技学院2021年-2022年维修物料（水暖件）采购项目公开询价，欢迎国内合格参与人参与。

一、项目说明

* 1. 项目编号：YKG20210016

项目名称：烟台科技学院2021年-2022年维修物料（水暖类）采购项目

* 1. 数量及主要技术要求:详见《公开询价货物一览表》
  2. 参与人资格标准：

（1）参与人应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。

（2）参与人具有2年以上（包括2年）3个以上同类项目销售和良好的售后服务应用成功案例,近三年未发生重大安全或质量事故。

（3）参与人须有良好的商业信誉和健全的财务制度。

（4）参与人有依法缴纳税金和社会保障资金的良好记录。

（5）参与人须有专职设计人员、具有提供小样能力。

* 1. 报价响应文件递交方式：密封报价并邮寄。
  2. 报价响应文件递交截止时间：2021年12月20日上午09:30前
  3. 报价响应文件递交地点：烟台市蓬莱区仙境西路34号，烟台科技学院图文楼616室

联系人：邵阳；联系电话：18754518111

**相关物料咨询联系人：陈曙；联系电话：15098669658**

**7.本项目监督投诉部门:中教集团内控部**

**投诉电话:0791-88102608**

**投诉邮箱:Neikongbu@educationgroup.cn**

**本项目最终成交结果会在中教集团后勤贤知平台“中标信息公示”板块公示，网址：www.ceghqxz.com**

二、参与人须知

1.所有货物均以人民币报价；

2.报价响应文件3份，报价响应文件必须用A4幅面纸张打印，须由参与人填写并加盖公章（正本1份副本2份）；

3.报价响应文件用不退色墨水书写或打印，因字迹潦草或表达不清所引起的后果由参与人自负；

4. **报价响应文件及所有相关资料需同时进行密封处理，并在密封处加盖公章，未做密封处理及未加盖公章的视为无效报价；**

5.一个参与人只能提交一个报价响应文件。但如果参与人之间存在下列互为关联关系情形之一的，不得同时参加本项目报价：

(1) 法定代表人为同一人的两个及两个以上法人；

(2) 母公司、直接或间接持股50％及以上的被投资公司;

(3) 均为同一家母公司直接或间接持股50％及以上的被投资公司。

**二、公开询价货物一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **名称** | **单位** | **规格、型号** | **品牌** | 单价 | 备注（未指定品牌请备注） |
| 1 | 面盆水嘴 | 个 | X76002-016/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 2 | 角阀 | 个 | 74055-339/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 3 | 洗衣机水嘴 | 个 | X72003-374/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 4 | 快开水嘴 | 个 | X7116-234/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 5 | 不锈钢网编织管 | 根 | 1.0-1.8MPA长度30CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 6 | 不锈钢网编织管） | 根 | 1.0-1.8MPA长度50CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 7 | 不锈钢网编织管 | 根 | 1.0-1.8MPA长度70CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 8 | 面盆冷热水龙头 | 个 | 双孔全铜 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 9 | 厨房洗碗池冷热水龙头 | 个 | 不锈钢带冷热水软管 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 10 | 面盆下水管 | 根 | 长度90cm | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 11 | 面盆下水套装 | 根 | 长度90cm | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 12 | 水嘴开关 | 个 | 4分 |  |  |  |
| 13 | 水嘴阀芯 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 14 | 冷热水阀芯 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 15 | 塑料水龙头 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 16 | 热水器混水阀 | 个 | 4分热水器一体 |  |  | 要求送样品 |
| 17 | 热水器混水阀 | 个 | 4分墙面明装 |  |  | 要求送样品 |
| 18 | 热水器混水阀 | 个 | 4分暗装 |  |  | 要求送样品 |
| 19 | 热水器减压阀 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 20 | 热水器漏电插头 | 个 | 16A |  |  | 要求送样品 |
| 21 | 热水器温控 | 个 | 美的 |  |  | 要求送样品 |
| 22 | 热水器温控 | 个 | 海尔 |  |  | 要求送样品 |
| 23 | 热水器过热保护 | 个 | 美的 |  |  | 要求送样品 |
| 24 | 热水器过热保护 | 个 | 海尔 |  |  | 要求送样品 |
| 25 | 304不锈钢波纹管 | 根 | 4分20cm |  |  | 要求送样品 |
| 26 | 305不锈钢波纹管 | 根 | 4分30cm |  |  | 要求送样品 |
| 27 | 306不锈钢波纹管 | 根 | 4分40cm |  |  | 要求送样品 |
| 28 | 307不锈钢波纹管 | 根 | 4分50cm |  |  | 要求送样品 |
| 29 | 308不锈钢波纹管 | 根 | 4分60cm |  |  | 要求送样品 |
| 30 | 309不锈钢波纹管 | 根 | 4分80cm |  |  | 要求送样品 |
| 31 | 310不锈钢波纹管 | 根 | 4分100cm |  |  | 要求送样品 |
| 32 | 304不锈钢外丝直接对丝 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 33 | 304不锈钢外丝直接对丝 | 个 | 6分 |  |  | 要求送样品 |
| 34 | 马桶上水 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 35 | 马桶下水 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 36 | 马桶按键 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 37 | 马桶圈 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 38 | 蹲便高位水箱 | 套 | 塑料材质 |  |  | 要求送样品 |
| 39 | 蹲便高位水箱上下水 | 套 |  |  |  | 要求送样品 |
| 40 | 小便冲洗阀 | 个 | 手压 |  |  | 要求送样品 |
| 41 | 小便冲洗阀 | 个 | 感应 |  |  | 要求送样品 |
| 42 | 大便冲洗阀（手压） | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 43 | 大便冲洗阀（脚踏） | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 44 | 方管（国标） | 根 | 20\*20 |  |  | 国标 |
| 45 | 方管（国标） | 根 | 30\*30 |  |  | 国标 |
| 46 | 方管（国标） | 根 | 40\*40 |  |  | 国标 |
| 47 | 方管（国标） | 根 | 50\*50 |  |  | 国标 |
| 48 | 方管（国标） | 根 | 60\*60 |  |  | 国标 |
| 49 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 20 |  |  | 国标 |
| 50 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 25 |  |  | 国标 |
| 51 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 32 |  |  | 国标 |
| 52 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 40 |  |  | 国标 |
| 53 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 50 |  |  | 国标 |
| 54 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 63 |  |  | 国标 |
| 55 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 80 |  |  | 国标 |
| 56 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 100 |  |  | 国标 |
| 57 | PVC管（国标） | 根 | 20 | 公元 |  |  |
| 58 | PVC管（国标） | 根 | 25 | 公元 |  |  |
| 59 | PVC管（国标） | 根 | 32 | 公元 |  |  |
| 60 | PVC管（国标） | 根 | 40 | 公元 |  |  |
| 61 | PVC管（国标） | 根 | 50 | 公元 |  |  |
| 62 | PVC管（国标） | 根 | 63 | 公元 |  |  |
| 63 | PVC管（国标） | 根 | 75 | 公元 |  |  |
| 64 | PVC管（国标） | 根 | 90 | 公元 |  |  |
| 65 | PVC管（国标） | 根 | 110 | 公元 |  |  |
| 66 | PVC管（国标） | 根 | 160 | 公元 |  |  |
| 67 | PVC管（国标） | 根 | 200 | 公元 |  |  |
| 68 | PVC管箍（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 69 | PVC管箍（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 70 | PVC管箍（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 71 | PVC管箍（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 72 | PVC管箍（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 73 | PVC管箍（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 74 | PVC管箍（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 75 | PVC管箍（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 76 | PVC管箍（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 77 | PVC管箍（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 78 | PVC管箍（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 79 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 80 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 81 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 82 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 83 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 84 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 85 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 86 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 87 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 88 | PVC弯头46度（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 89 | PVC弯头47度（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 90 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 91 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 92 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 93 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 94 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 95 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 96 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 97 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 98 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 99 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 100 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 101 | PVC三通（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 102 | PVC三通（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 103 | PVC三通（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 104 | PVC三通（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 105 | PVC三通（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 106 | PVC三通（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 107 | PVC三通（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 108 | PVC三通（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 109 | PVC三通（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 110 | PVC三通（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 111 | PVC三通（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 112 | PVC活接（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 113 | PVC活接（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 114 | PVC活接（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 115 | PVC活接（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 116 | PVC活接（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 117 | PVC活接（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 118 | PVC活接（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 119 | PVC清扫口 | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 120 | PVC清扫口 | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 121 | PVC清扫口 | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 122 | PVC清扫口 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 123 | PVC清扫口 | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 124 | PVC清扫口 | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 125 | PVC落水斗 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 126 | PVC管卡 | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 127 | PVC管卡 | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 128 | PVC管卡 | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 129 | PVC管卡 | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 130 | PVC管卡 | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 131 | PVC管卡 | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 132 | PVC管卡 | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 133 | PVC管卡 | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 134 | PVC管卡 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 135 | PVC管卡 | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 136 | PVC管卡 | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 137 | PPR冷水管 | 根 | 20 | 日丰 |  |  |
| 138 | PPR冷水管 | 根 | 25 | 日丰 |  |  |
| 139 | PPR冷水管 | 根 | 32 | 日丰 |  |  |
| 140 | PPR冷水管 | 根 | 40 | 日丰 |  |  |
| 141 | PPR冷水管 | 根 | 50 | 日丰 |  |  |
| 142 | PPR冷水管 | 根 | 63 | 日丰 |  |  |
| 143 | PPR冷水管 | 根 | 75 | 日丰 |  |  |
| 144 | PPR冷水管 | 根 | 90 | 日丰 |  |  |
| 145 | PPR冷水管 | 根 | 110 | 日丰 |  |  |
| 146 | PPR热水管 | 根 | 20 | 日丰 |  |  |
| 147 | PPR热水管 | 根 | 25 | 日丰 |  |  |
| 148 | PPR热水管 | 根 | 32 | 日丰 |  |  |
| 149 | PPR热水管 | 根 | 40 | 日丰 |  |  |
| 150 | PPR热水管 | 根 | 50 | 日丰 |  |  |
| 151 | PPR热水管 | 根 | 63 | 日丰 |  |  |
| 152 | PPR热水管 | 根 | 75 | 日丰 |  |  |
| 153 | PPR热水管 | 根 | 90 | 日丰 |  |  |
| 154 | PPR热水管 | 根 | 110 | 日丰 |  |  |
| 155 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 156 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 157 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 158 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 159 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 160 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 161 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 162 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 163 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 164 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 165 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 166 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 167 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 168 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 169 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 170 | PPR管箍 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 171 | PPR管箍 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 172 | PPR管箍 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 173 | PPR管箍 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 174 | PPR管箍 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 175 | PPR管箍 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 176 | PPR管箍 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 177 | PPR管箍 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 178 | PPR管箍 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 179 | PPR弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 180 | PPR弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 181 | PPR弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 182 | PPR弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 183 | PPR弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 184 | PPR弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 185 | PPR弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 186 | PPR弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 187 | PPR弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 188 | PPR弯头45度 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 189 | PPR弯头45度 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 190 | PPR弯头45度 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 191 | PPR弯头45度 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 192 | PPR弯头45度 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 193 | PPR弯头45度 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 194 | PPR弯头45度 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 195 | PPR弯头45度 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 196 | PPR弯头45度 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 197 | PPR活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 198 | PPR活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 199 | PPR活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 200 | PPR活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 201 | PPR活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 202 | PPR活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 203 | PPR活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 204 | PPR活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 205 | PPR活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 206 | PPR内牙直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 207 | PPR内牙直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 208 | PPR内牙直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 209 | PPR内牙直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 210 | PPR内牙直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 211 | PPR内牙直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 212 | PPR内牙直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 213 | PPR内牙直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 214 | PPR内牙直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 215 | PPR外牙直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 216 | PPR外牙直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 217 | PPR外牙直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 218 | PPR外牙直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 219 | PPR外牙直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 220 | PPR外牙直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 221 | PPR外牙直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 222 | PPR外牙直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 223 | PPR外牙直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 224 | PPR三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 225 | PPR三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 226 | PPR三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 227 | PPR三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 228 | PPR三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 229 | PPR三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 230 | PPR三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 231 | PPR三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 232 | PPR三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 233 | PPR变径三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 234 | PPR变径三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 235 | PPR变径三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 236 | PPR变径三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 237 | PPR变径三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 238 | PPR变径三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 239 | PPR变径三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 240 | PPR变径三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 241 | PPR变径三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 242 | PPR内牙三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 243 | PPR内牙三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 244 | PPR内牙三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 245 | PPR内牙三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 246 | PPR内牙三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 247 | PPR内牙三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 248 | PPR内牙三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 249 | PPR内牙三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 250 | PPR内牙三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 251 | PPR外牙三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 252 | PPR外牙三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 253 | PPR外牙三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 254 | PPR外牙三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 255 | PPR外牙三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 256 | PPR外牙三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 257 | PPR外牙三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 258 | PPR外牙三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 259 | PPR外牙三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 260 | PPR变径直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 261 | PPR变径直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 262 | PPR变径直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 263 | PPR变径直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 264 | PPR变径直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 265 | PPR变径直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 266 | PPR变径直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 267 | PPR变径直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 268 | PPR变径直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 269 | PPR内牙弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 270 | PPR内牙弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 271 | PPR内牙弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 272 | PPR内牙弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 273 | PPR内牙弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 274 | PPR内牙弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 275 | PPR内牙弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 276 | PPR内牙弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 277 | PPR内牙弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 278 | PPR外牙弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 279 | PPR外牙弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 280 | PPR外牙弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 281 | PPR外牙弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 282 | PPR外牙弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 283 | PPR外牙弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 284 | PPR外牙弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 285 | PPR外牙弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 286 | PPR外牙弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 287 | PPR外丝活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 288 | PPR外丝活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 289 | PPR外丝活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 290 | PPR外丝活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 291 | PPR外丝活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 292 | PPR外丝活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 293 | PPR外丝活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 294 | PPR外丝活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 295 | PPR外丝活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 296 | PPR内丝活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 297 | PPR内丝活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 298 | PPR内丝活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 299 | PPR内丝活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 300 | PPR内丝活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 301 | PPR内丝活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 302 | PPR内丝活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 303 | PPR内丝活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 304 | PPR内丝活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 305 | PPR法兰 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 306 | PPR法兰 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 307 | PPR法兰 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 308 | PPR法兰 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 309 | PPR法兰 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 310 | PPR法兰 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 311 | PPR法兰 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 312 | PPR法兰 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 313 | PPR管帽 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 314 | PPR管帽 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 315 | PPR管帽 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 316 | PPR管帽 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 317 | PPR管帽 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 318 | PPR管帽 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 319 | PPR管帽 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 320 | PPR管帽 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 321 | PPR管帽 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 322 | PPR内丝堵头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 323 | PPR内丝堵头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 324 | PPR内丝堵头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 325 | PPR外丝堵头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 326 | PPR外丝堵头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 327 | PPR外丝堵头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 328 | PPR管卡 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 329 | PPR管卡 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 330 | PPR管卡 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 331 | PPR过桥弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 332 | PPR过桥弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 333 | PPR过桥弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 334 | PPR过桥弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 335 | PPR过桥弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 336 | PPR过桥弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 337 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 338 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 339 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 340 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 341 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 342 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 343 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 344 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 345 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 346 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 347 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 348 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 349 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 350 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 351 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 352 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 353 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 354 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 355 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 356 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 357 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 358 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 359 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 360 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 361 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 362 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 363 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 364 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 365 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 366 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 367 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 368 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 369 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 370 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 371 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 372 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 373 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 374 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 375 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 376 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 377 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 378 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 379 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 380 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 381 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 382 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 383 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 384 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 385 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 386 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 387 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 388 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 389 | PPR内牙管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 390 | PPR内牙管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 391 | PPR内牙管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 392 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 393 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 394 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 395 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 396 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 397 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 398 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 399 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 400 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 401 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 402 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 403 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 404 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 405 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 406 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 407 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 408 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 409 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 410 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 411 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 412 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 413 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 414 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 415 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 416 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 417 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 418 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 419 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 420 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 421 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 422 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 423 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 424 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 425 | PPR外牙管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 426 | PPR外牙管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 427 | PPR外牙管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 428 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 429 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 430 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 431 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 432 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 433 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 434 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 435 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 436 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 437 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 438 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 439 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 440 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 441 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 442 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 443 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 444 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 445 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 446 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 447 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 448 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 449 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 450 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 451 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 452 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 453 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 454 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 455 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 456 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 457 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 458 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 459 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 460 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 461 | PPR外牙三通 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 462 | PPR外牙三通 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 463 | PPR外牙三通 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 464 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 465 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 466 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 467 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 468 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 469 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 470 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 471 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 472 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 473 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 474 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 475 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 476 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 477 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 478 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 479 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 480 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 481 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 482 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 483 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 484 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 485 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 486 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 487 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 488 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 489 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 490 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 491 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 492 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 493 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 494 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 495 | PPR内牙三通 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 496 | PPR内牙三通 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 497 | PPR内牙三通 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 498 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 499 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 500 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 501 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 502 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 503 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 504 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 505 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 506 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 507 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 508 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 509 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 510 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 511 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 512 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 513 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 514 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 515 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 516 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 517 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 518 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 519 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 520 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 521 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 522 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 523 | PPR变径管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 524 | PPR变径管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 525 | PPR变径管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 526 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 527 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 528 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 529 | 水表活接头(铜) | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 530 | 水表活接头(铜) | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 531 | 水表活接头(铜) | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 532 | 闸阀(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 533 | 闸阀(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 534 | 闸阀(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 535 | 闸阀(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 536 | 闸阀(铜) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 537 | 闸阀(铜) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 538 | 闸阀(铜) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 539 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 540 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 541 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 542 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 543 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 544 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 545 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 546 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 547 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 548 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 549 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 550 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 551 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 552 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 553 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 554 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 555 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 556 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 557 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 558 | 平口排气阀 | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 559 | 平口排气阀 | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 560 | 平口排气阀 | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 561 | 暖气片跑风阀 | 个 | 10mm |  |  | 国标 |
| 562 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 563 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 564 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 565 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 566 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 567 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 568 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 569 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 570 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 571 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 572 | 分水器球阀 | 个 | 3分 |  |  | 国标 |
| 573 | 分水器球阀 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 574 | 六路分水器 | 套 | 6路 |  |  | 国标 |
| 575 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 576 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 577 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 578 | 暖气片补芯 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 579 | 暖气片补芯 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 580 | 暖气PPR补芯活接（正丝） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 581 | 暖气PPR补芯活接（正丝） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 582 | 暖气PPR补芯活接（反丝） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 583 | 暖气PPR补芯活接（反丝） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 584 | 暖气片排气堵（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 585 | 暖气片排气堵（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 586 | 暖气片堵头（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 587 | 暖气片堵头（反丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 588 | 暖气外丝活接 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 589 | 暖气外丝活接 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 590 | 暖气片对丝 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 591 | 暖气片钢丝垫圈 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 592 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 593 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 594 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 595 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 596 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 597 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 598 | 艺术片排气阀 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 599 | 艺术片排气阀 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 600 | 艺术片排气阀 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 601 | 全铜铝塑管卡 | 个 | 20转25 |  |  | 国标 |
| 602 | 全铜铝塑管卡 | 个 | 20转1寸 |  |  | 国标 |
| 603 | 小背篓 | 个 | 400\*800 |  |  | 国标 |
| 604 | 小背篓固定件 |  |  |  |  | 国标 |
| 605 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 60cm |  |  | 国标 |
| 606 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 50cm |  |  | 国标 |
| 607 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 30cm |  |  | 国标 |
| 608 | 暖气片挂钩 | 个 | 8cm |  |  | 国标 |
| 609 | 水嘴材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 610 | 水嘴材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 611 | 材质塑料洗衣机水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 612 | 材质304不锈钢洗衣机水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 613 | 材质304不锈钢面盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 614 | 单冷材质304不锈钢洗菜盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 615 | 冷热材质304不锈钢洗菜盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 616 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 617 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 618 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 619 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 620 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 621 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 622 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 623 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 624 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 625 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 626 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 627 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 628 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 629 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 630 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 631 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 632 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 633 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 634 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 635 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 636 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 637 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 638 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 639 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 640 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 641 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 642 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 643 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 644 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 645 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 646 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 647 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 648 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 649 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 650 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 651 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 652 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 653 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 654 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 655 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 656 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 657 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 658 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 659 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 660 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 661 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 662 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 663 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 664 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 665 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 666 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 667 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 668 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 669 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 670 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 671 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 672 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 673 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 674 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 675 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 676 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 677 | 法兰式截止阀材质314不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 678 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 679 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 680 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 681 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 682 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 683 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 684 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 685 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 686 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 687 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 688 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 689 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 690 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 691 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 692 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 693 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 694 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 695 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 696 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 697 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 698 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 699 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 700 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 701 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 702 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 703 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 704 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 705 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 706 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 707 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 708 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 709 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 710 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 711 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 712 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 713 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 714 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 715 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 716 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 717 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 718 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 719 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 720 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 721 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 722 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 723 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 724 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 725 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 726 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 727 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 728 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 729 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 730 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 731 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 732 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 733 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 734 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 735 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 736 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 737 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 738 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 739 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 740 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 741 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 742 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 743 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 744 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 745 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 746 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 747 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 748 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 749 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 750 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 751 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 752 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 753 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 754 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 755 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 756 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 757 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 758 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 759 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 760 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 761 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 762 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 763 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 764 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 765 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 766 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 767 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 768 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 769 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 770 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 771 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 772 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 773 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 774 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 775 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 776 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 777 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 778 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 779 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 780 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 781 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 782 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 783 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 784 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 785 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 786 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 787 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 788 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 789 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 790 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 791 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 792 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 793 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 794 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 795 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 796 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 797 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 798 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 799 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 800 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 801 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 802 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 803 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 804 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 805 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 806 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 807 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 808 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 809 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 810 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 811 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 812 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 813 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 814 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 815 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 816 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 817 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 818 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 819 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 820 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 821 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 822 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 823 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 824 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 825 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 826 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 827 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 828 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 829 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 830 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 831 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 832 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 833 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 834 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 835 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 836 | 法兰式止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 837 | 法兰式止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 838 | 法兰式止回阀 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 839 | 法兰式止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 840 | 法兰式止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 841 | 法兰式止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 842 | 法兰式止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 843 | 法兰式止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 844 | 法兰式止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 845 | 法兰式止回阀 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 846 | 法兰式止回阀 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 847 | 法兰式止回阀 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 848 | 法兰式止回阀 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 849 | 法兰式止回阀 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 850 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 851 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 852 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 853 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 854 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 855 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 856 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 857 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 858 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 859 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 860 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 861 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 862 | 自动排气阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 863 | 手动排气阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 864 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 865 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 866 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 867 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 868 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 869 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 870 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 871 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 872 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 873 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 874 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 875 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 876 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 877 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 878 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 879 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 880 | 材质铸钢管头 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 881 | 材质铸钢管头 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 882 | 材质铸钢管头 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 883 | 材质铸钢管头 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 884 | 材质铸钢管头 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 885 | 材质铸钢管头 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 886 | 材质铸钢管头 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 887 | 材质铸钢三通 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 888 | 材质铸钢三通 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 889 | 材质铸钢三通 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 890 | 材质铸钢三通 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 891 | 材质铸钢三通 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 892 | 材质铸钢三通 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 893 | 材质铸钢三通 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 894 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 895 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 896 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 897 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 898 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 899 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 900 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 901 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 902 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 903 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 904 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 905 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 906 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 907 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 908 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 909 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 910 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 911 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 912 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 913 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 914 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 915 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 916 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 917 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 918 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 919 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 920 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 921 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 922 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 923 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 924 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 925 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 926 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 927 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 928 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 929 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 930 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 931 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 932 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 933 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 934 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 935 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 936 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 937 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 938 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 939 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 940 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 941 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 942 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 943 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 944 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 945 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 946 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 947 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 948 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 949 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 950 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 951 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 952 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 953 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 954 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 955 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 956 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 957 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 958 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 959 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 960 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 961 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 962 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 963 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 964 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 965 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 966 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 967 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 968 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 969 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 970 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 971 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 972 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 973 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 974 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 975 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 976 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 977 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 978 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 979 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 980 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 981 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 982 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 983 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 984 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 985 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 986 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 987 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 988 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 989 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 990 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 991 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 992 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 993 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 994 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 995 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 996 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 997 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 998 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 999 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1000 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1001 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1002 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1003 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1004 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1005 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1006 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1007 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1008 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1009 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1010 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1011 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1012 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1013 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1014 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1015 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1016 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1017 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1018 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1019 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1020 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1021 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1022 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1023 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1024 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1025 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1026 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1027 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1028 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1029 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1030 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1031 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1032 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1033 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1034 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1035 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1036 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1037 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1038 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1039 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1040 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1041 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1042 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1043 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1044 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1045 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1046 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1047 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1048 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1049 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1050 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1051 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1052 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1053 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1054 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1055 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1056 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1057 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1058 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1059 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1060 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1061 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1062 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1063 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1064 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1065 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1066 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1067 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1068 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1069 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1070 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1071 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1072 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1073 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1074 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1075 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1076 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1077 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1078 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1079 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1080 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1081 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1082 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1083 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1084 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1085 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1086 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1087 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1088 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1089 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1090 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1091 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1092 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1093 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1094 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1095 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1096 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1097 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1098 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1099 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1100 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1101 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1102 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1103 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1104 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1105 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1106 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1107 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1108 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1109 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1110 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1111 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1112 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1113 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1114 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1115 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1116 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1117 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1118 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1119 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1120 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1121 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1122 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1123 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1124 | 冲压管箍 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1125 | 冲压管箍 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1126 | 冲压管箍 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1127 | 冲压管箍 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1128 | 冲压管箍 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1129 | 冲压管箍 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1130 | 冲压管箍 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1131 | 冲压管箍 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1132 | 冲压管箍 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1133 | 冲压管箍 | 个 | φ125 |  |  | 国标 |
| 1134 | 冲压管箍 | 个 | φ150 |  |  | 国标 |
| 1135 | 冲压管箍 | 个 | φ200 |  |  | 国标 |
| 1136 | 冲压管箍 | 个 | φ250 |  |  | 国标 |
| 1137 | 冲压管箍 | 个 | φ300 |  |  | 国标 |
| 1138 | 冲压管箍 | 个 | φ400 |  |  | 国标 |
| 1139 | 冲压弯头 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1140 | 冲压弯头 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1141 | 冲压弯头 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1142 | 冲压弯头 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1143 | 冲压弯头 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1144 | 冲压弯头 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1145 | 冲压弯头 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1146 | 冲压弯头 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1147 | 冲压弯头 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1148 | 冲压弯头 | 个 | φ125 |  |  | 国标 |
| 1149 | 冲压弯头 | 个 | φ150 |  |  | 国标 |
| 1150 | 冲压弯头 | 个 | φ200 |  |  | 国标 |
| 1151 | 冲压弯头 | 个 | φ250 |  |  | 国标 |
| 1152 | 冲压弯头 | 个 | φ300 |  |  | 国标 |
| 1153 | 冲压弯头 | 个 | φ400 |  |  | 国标 |
| 1154 | 冲压三通 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 1155 | 冲压三通 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 1156 | 冲压三通 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 1157 | 冲压三通 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 1158 | 冲压三通 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 1159 | 冲压三通 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 1160 | 冲压三通 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 1161 | 冲压三通 | 个 | φ80\*80 |  |  | 国标 |
| 1162 | 冲压三通 | 个 | φ100\*100 |  |  | 国标 |
| 1163 | 冲压三通 | 个 | φ125\*125 |  |  | 国标 |
| 1164 | 冲压三通 | 个 | φ150\*150 |  |  | 国标 |
| 1165 | 冲压三通 | 个 | φ200\*200 |  |  | 国标 |
| 1166 | 冲压三通 | 个 | φ250\*250 |  |  | 国标 |
| 1167 | 冲压三通 | 个 | φ300\*300 |  |  | 国标 |
| 1168 | 冲压三通 | 个 | φ400\*400 |  |  | 国标 |
| 1169 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1170 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1171 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1172 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1173 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1174 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1175 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1176 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*65 |  |  | 国标 |
| 1177 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1178 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1179 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1180 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1181 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1182 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1183 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*65 |  |  | 国标 |
| 1184 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1185 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1186 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1187 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1188 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1189 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*65 |  |  | 国标 |
| 1190 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*50 |  |  | 国标 |
| 1191 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1192 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1193 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1194 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1195 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*65 |  |  | 国标 |
| 1196 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*50 |  |  | 国标 |
| 1197 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1198 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1199 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1200 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1201 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*50 |  |  | 国标 |
| 1202 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1203 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1204 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1205 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1206 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*32 |  |  | 国标 |
| 1207 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*25 |  |  | 国标 |
| 1208 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*20 |  |  | 国标 |
| 1209 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*15 |  |  | 国标 |
| 1210 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1211 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1212 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1213 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*32 |  |  | 国标 |
| 1214 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*25 |  |  | 国标 |
| 1215 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*20 |  |  | 国标 |
| 1216 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*15 |  |  | 国标 |
| 1217 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1218 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1219 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1220 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1221 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1222 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1223 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1224 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1225 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1226 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1227 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1228 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1229 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1230 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1231 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1232 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1233 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1234 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1235 | 冲压变径管箍 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1236 | 冲压变径管箍 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1237 | 冲压变径管箍 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1238 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1239 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1240 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1241 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1242 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1243 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1244 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1245 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1246 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1247 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1248 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1249 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1250 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1251 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1252 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1253 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1254 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1255 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1256 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1257 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1258 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1259 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1260 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1261 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1262 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1263 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1264 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*100 |  |  | 国标 |
| 1265 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*80 |  |  | 国标 |
| 1266 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*65 |  |  | 国标 |
| 1267 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*50 |  |  | 国标 |
| 1268 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1269 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1270 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1271 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1272 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1273 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1274 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1275 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1276 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1277 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1278 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1279 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1280 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1281 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1282 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1283 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1284 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1285 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1286 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1287 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1288 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1289 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1290 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1291 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1292 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1293 | 变径冲压弯头 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1294 | 变径冲压弯头 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1295 | 变径冲压弯头 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1296 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1297 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1298 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1299 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1300 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1301 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1302 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1303 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*65 |  |  | 国标 |
| 1304 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1305 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1306 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1307 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1308 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1309 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1310 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*65 |  |  | 国标 |
| 1311 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1312 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1313 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1314 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1315 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1316 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*65 |  |  | 国标 |
| 1317 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1318 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1319 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1320 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1321 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*65 |  |  | 国标 |
| 1322 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*50 |  |  | 国标 |
| 1323 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1324 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1325 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1326 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1327 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*50 |  |  | 国标 |
| 1328 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*100 |  |  | 国标 |
| 1329 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*80 |  |  | 国标 |
| 1330 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*65 |  |  | 国标 |
| 1331 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*50 |  |  | 国标 |
| 1332 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1333 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1334 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1335 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1336 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*32 |  |  | 国标 |
| 1337 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*25 |  |  | 国标 |
| 1338 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1339 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1340 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1341 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*32 |  |  | 国标 |
| 1342 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*25 |  |  | 国标 |
| 1343 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*20 |  |  | 国标 |
| 1344 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*15 |  |  | 国标 |
| 1345 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1346 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1347 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1348 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1349 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1350 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1351 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1352 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1353 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1354 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1355 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1356 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1357 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1358 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1359 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1360 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1361 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1362 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1363 | 冲压变径三通 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1364 | 冲压变径三通 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1365 | 冲压变径三通 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1366 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1367 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1368 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1369 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1370 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1371 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1372 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1373 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1374 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1375 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1376 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1377 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1378 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1379 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1380 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1381 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1382 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1383 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1384 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1385 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1386 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1387 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1388 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1389 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1390 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1391 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1392 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1393 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1394 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1395 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1396 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1397 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1398 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1399 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1400 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1401 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1402 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1403 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1404 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1405 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1406 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1407 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1408 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1409 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1410 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1411 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1412 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1413 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1414 | 角阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1415 | 角阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1416 | 角阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1417 | 洗菜盆冷热阀水咀材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1418 | 洗菜盆冷热阀水咀材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1419 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1420 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1421 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1422 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1423 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1424 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1425 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1426 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1427 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1428 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1429 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1430 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1431 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1432 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1433 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1434 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1435 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1436 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1437 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1438 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1439 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1440 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1441 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1442 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1443 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1444 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1445 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1446 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1447 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1448 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1449 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1450 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1451 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1452 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1453 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1454 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1455 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1456 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1457 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1458 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1459 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1460 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1461 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1462 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1463 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1464 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1465 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1466 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1467 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1468 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1469 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1470 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1471 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1472 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1473 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1474 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1475 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1476 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1477 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1478 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1479 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1480 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1481 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1482 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1483 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1484 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1485 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1486 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1487 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1488 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1489 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1490 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1491 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1492 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1493 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1494 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1495 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1496 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1497 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1498 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1499 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1500 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1501 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1502 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1503 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1504 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1505 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1506 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1507 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1508 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1509 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1510 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1511 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1512 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1513 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ63 |  |  | 国标 |
| 1514 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1515 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1516 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1517 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1518 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1519 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1520 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1521 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1522 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ63 |  |  | 国标 |
| 1523 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1524 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1525 | 暖气胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1526 | 暖气硅胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1527 | 暖气带钢丝胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1528 | 淋浴软管 | 个 | φ15 1.5米 |  |  | 国标 |
| 1529 | 淋浴软管 | 个 | φ15 2米 |  |  | 国标 |
| 1530 | 国标盲板 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1531 | 国标盲板 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1532 | 国标盲板 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1533 | 国标盲板 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1534 | 国标盲板 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1535 | 国标盲板 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1536 | 国标盲板 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1537 | 国标盲板 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1538 | 国标法兰 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1539 | 国标法兰 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1540 | 国标法兰 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1541 | 国标法兰 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1542 | 国标法兰 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1543 | 国标法兰 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1544 | 国标法兰 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1545 | 国标法兰 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1546 | 国标法兰垫 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1547 | 国标法兰垫 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1548 | 国标法兰垫 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1549 | 国标法兰垫 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1550 | 国标法兰垫 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1551 | 国标法兰垫 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1552 | 国标法兰垫 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1553 | 国标法兰垫 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1554 | 蹲便进水口胶圈 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1555 | 马桶法兰密封垫 | 个 |  |  |  | 国标 |
| 1556 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1557 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1558 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1559 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1560 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1561 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1562 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1563 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1564 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1565 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1566 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1567 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1568 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1569 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1570 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1571 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1572 | 拖布池 | 个 | 40CM |  |  | 要求送样品 |
| 1573 | 台下盆 | 个 | 22寸 |  |  | 要求送样品 |
| 1574 | 台上盆 | 个 | 22寸 |  |  | 要求送样品 |
| 1575 | 马桶 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 1576 | 小便池 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 1577 | 蹲便器 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |

注：1.此价格合同签署期为12个月，合同期内价格不得调整，严格按照此报价为准。

2.接甲方通知后3个日历日将货物送至甲方指点位置。

**烟台科技学院**

**关2021-2022年维修物料（水暖件）采购项目**

**报**

**价**

**响**

**应**

**文**

**件**

**参与人名称（公司全称）：XXXX**

**参与人授权代表：XXXX**

**此封面应作为报价响应文件封面**

**1、询价响应函**

致：烟台科技学院

根据贵方为 项目的公开询价邀请（编号） : ，本签字代表（全名、职务）正式授权并代表我方（参与人公司名称、地址）提交下述文件正本1份和副本2份。

(1) 分项报价表

(2) 参与人资格证明文件

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.所附详细报价表中规定的应提供和交付的货物及服务报价总价（国内现场交货价）为人民币 ，即 （中文表述）。

2.参与人已详细审查全部公开询价文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部询价响应文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

3.参与人保证遵守公开询价文件的全部规定，参与人所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。

4.参与人将按公开询价文件的规定履行合同责任和义务。

5.参与人同意提供按照采购单位可能要求的与其公开询价有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低的报价或收到的任何询价响应文件。

6.与本此公开询价有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： 邮编：

电话： 传真：

参与人授权代表签字：

参与人（公司全称并加盖公章）：

日 期： 年 月 日

**2、分项报价一览表**

参与人：（公司全称并加盖公章）项目编号：

货币单位：人民币

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **名称** | **单位** | **规格、型号** | **品牌** | 单价 | 备注（未指定品牌请备注） |
| 1 | 面盆水嘴 | 个 | X76002-016/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 2 | 角阀 | 个 | 74055-339/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 3 | 洗衣机水嘴 | 个 | X72003-374/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 4 | 快开水嘴 | 个 | X7116-234/1C-1 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 5 | 不锈钢网编织管 | 根 | 1.0-1.8MPA长度30CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 6 | 不锈钢网编织管） | 根 | 1.0-1.8MPA长度50CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 7 | 不锈钢网编织管 | 根 | 1.0-1.8MPA长度70CM | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 8 | 面盆冷热水龙头 | 个 | 双孔全铜 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 9 | 厨房洗碗池冷热水龙头 | 个 | 不锈钢带冷热水软管 | 九牧 |  | 要求送样品 |
| 10 | 面盆下水管 | 根 | 长度90cm | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 11 | 面盆下水套装 | 根 | 长度90cm | 金蛇王 |  | 要求送样品 |
| 12 | 水嘴开关 | 个 | 4分 |  |  |  |
| 13 | 水嘴阀芯 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 14 | 冷热水阀芯 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 15 | 塑料水龙头 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 16 | 热水器混水阀 | 个 | 4分热水器一体 |  |  | 要求送样品 |
| 17 | 热水器混水阀 | 个 | 4分墙面明装 |  |  | 要求送样品 |
| 18 | 热水器混水阀 | 个 | 4分暗装 |  |  | 要求送样品 |
| 19 | 热水器减压阀 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 20 | 热水器漏电插头 | 个 | 16A |  |  | 要求送样品 |
| 21 | 热水器温控 | 个 | 美的 |  |  | 要求送样品 |
| 22 | 热水器温控 | 个 | 海尔 |  |  | 要求送样品 |
| 23 | 热水器过热保护 | 个 | 美的 |  |  | 要求送样品 |
| 24 | 热水器过热保护 | 个 | 海尔 |  |  | 要求送样品 |
| 25 | 304不锈钢波纹管 | 根 | 4分20cm |  |  | 要求送样品 |
| 26 | 305不锈钢波纹管 | 根 | 4分30cm |  |  | 要求送样品 |
| 27 | 306不锈钢波纹管 | 根 | 4分40cm |  |  | 要求送样品 |
| 28 | 307不锈钢波纹管 | 根 | 4分50cm |  |  | 要求送样品 |
| 29 | 308不锈钢波纹管 | 根 | 4分60cm |  |  | 要求送样品 |
| 30 | 309不锈钢波纹管 | 根 | 4分80cm |  |  | 要求送样品 |
| 31 | 310不锈钢波纹管 | 根 | 4分100cm |  |  | 要求送样品 |
| 32 | 304不锈钢外丝直接对丝 | 个 | 4分 |  |  | 要求送样品 |
| 33 | 304不锈钢外丝直接对丝 | 个 | 6分 |  |  | 要求送样品 |
| 34 | 马桶上水 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 35 | 马桶下水 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 36 | 马桶按键 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 37 | 马桶圈 | 套 | 坐便 |  |  | 要求送样品 |
| 38 | 蹲便高位水箱 | 套 | 塑料材质 |  |  | 要求送样品 |
| 39 | 蹲便高位水箱上下水 | 套 |  |  |  | 要求送样品 |
| 40 | 小便冲洗阀 | 个 | 手压 |  |  | 要求送样品 |
| 41 | 小便冲洗阀 | 个 | 感应 |  |  | 要求送样品 |
| 42 | 大便冲洗阀（手压） | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 43 | 大便冲洗阀（脚踏） | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 44 | 方管（国标） | 根 | 20\*20 |  |  | 国标 |
| 45 | 方管（国标） | 根 | 30\*30 |  |  | 国标 |
| 46 | 方管（国标） | 根 | 40\*40 |  |  | 国标 |
| 47 | 方管（国标） | 根 | 50\*50 |  |  | 国标 |
| 48 | 方管（国标） | 根 | 60\*60 |  |  | 国标 |
| 49 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 20 |  |  | 国标 |
| 50 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 25 |  |  | 国标 |
| 51 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 32 |  |  | 国标 |
| 52 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 40 |  |  | 国标 |
| 53 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 50 |  |  | 国标 |
| 54 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 63 |  |  | 国标 |
| 55 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 80 |  |  | 国标 |
| 56 | 镀锌圆管（国标） | 根 | 100 |  |  | 国标 |
| 57 | PVC管（国标） | 根 | 20 | 公元 |  |  |
| 58 | PVC管（国标） | 根 | 25 | 公元 |  |  |
| 59 | PVC管（国标） | 根 | 32 | 公元 |  |  |
| 60 | PVC管（国标） | 根 | 40 | 公元 |  |  |
| 61 | PVC管（国标） | 根 | 50 | 公元 |  |  |
| 62 | PVC管（国标） | 根 | 63 | 公元 |  |  |
| 63 | PVC管（国标） | 根 | 75 | 公元 |  |  |
| 64 | PVC管（国标） | 根 | 90 | 公元 |  |  |
| 65 | PVC管（国标） | 根 | 110 | 公元 |  |  |
| 66 | PVC管（国标） | 根 | 160 | 公元 |  |  |
| 67 | PVC管（国标） | 根 | 200 | 公元 |  |  |
| 68 | PVC管箍（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 69 | PVC管箍（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 70 | PVC管箍（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 71 | PVC管箍（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 72 | PVC管箍（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 73 | PVC管箍（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 74 | PVC管箍（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 75 | PVC管箍（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 76 | PVC管箍（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 77 | PVC管箍（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 78 | PVC管箍（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 79 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 80 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 81 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 82 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 83 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 84 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 85 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 86 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 87 | PVC弯头45度（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 88 | PVC弯头46度（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 89 | PVC弯头47度（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 90 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 91 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 92 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 93 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 94 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 95 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 96 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 97 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 98 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 99 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 100 | PVC弯头90度（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 101 | PVC三通（国标） | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 102 | PVC三通（国标） | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 103 | PVC三通（国标） | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 104 | PVC三通（国标） | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 105 | PVC三通（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 106 | PVC三通（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 107 | PVC三通（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 108 | PVC三通（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 109 | PVC三通（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 110 | PVC三通（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 111 | PVC三通（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 112 | PVC活接（国标） | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 113 | PVC活接（国标） | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 114 | PVC活接（国标） | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 115 | PVC活接（国标） | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 116 | PVC活接（国标） | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 117 | PVC活接（国标） | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 118 | PVC活接（国标） | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 119 | PVC清扫口 | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 120 | PVC清扫口 | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 121 | PVC清扫口 | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 122 | PVC清扫口 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 123 | PVC清扫口 | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 124 | PVC清扫口 | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 125 | PVC落水斗 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 126 | PVC管卡 | 个 | 20 | 公元 |  |  |
| 127 | PVC管卡 | 个 | 25 | 公元 |  |  |
| 128 | PVC管卡 | 个 | 32 | 公元 |  |  |
| 129 | PVC管卡 | 个 | 40 | 公元 |  |  |
| 130 | PVC管卡 | 个 | 50 | 公元 |  |  |
| 131 | PVC管卡 | 个 | 63 | 公元 |  |  |
| 132 | PVC管卡 | 个 | 75 | 公元 |  |  |
| 133 | PVC管卡 | 个 | 90 | 公元 |  |  |
| 134 | PVC管卡 | 个 | 110 | 公元 |  |  |
| 135 | PVC管卡 | 个 | 160 | 公元 |  |  |
| 136 | PVC管卡 | 个 | 200 | 公元 |  |  |
| 137 | PPR冷水管 | 根 | 20 | 日丰 |  |  |
| 138 | PPR冷水管 | 根 | 25 | 日丰 |  |  |
| 139 | PPR冷水管 | 根 | 32 | 日丰 |  |  |
| 140 | PPR冷水管 | 根 | 40 | 日丰 |  |  |
| 141 | PPR冷水管 | 根 | 50 | 日丰 |  |  |
| 142 | PPR冷水管 | 根 | 63 | 日丰 |  |  |
| 143 | PPR冷水管 | 根 | 75 | 日丰 |  |  |
| 144 | PPR冷水管 | 根 | 90 | 日丰 |  |  |
| 145 | PPR冷水管 | 根 | 110 | 日丰 |  |  |
| 146 | PPR热水管 | 根 | 20 | 日丰 |  |  |
| 147 | PPR热水管 | 根 | 25 | 日丰 |  |  |
| 148 | PPR热水管 | 根 | 32 | 日丰 |  |  |
| 149 | PPR热水管 | 根 | 40 | 日丰 |  |  |
| 150 | PPR热水管 | 根 | 50 | 日丰 |  |  |
| 151 | PPR热水管 | 根 | 63 | 日丰 |  |  |
| 152 | PPR热水管 | 根 | 75 | 日丰 |  |  |
| 153 | PPR热水管 | 根 | 90 | 日丰 |  |  |
| 154 | PPR热水管 | 根 | 110 | 日丰 |  |  |
| 155 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 156 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 157 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 158 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 159 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 160 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 161 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 162 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 163 | PPR双活接铜球阀 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 164 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 165 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 166 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 167 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 168 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 169 | PPR双活接全塑球阀 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 170 | PPR管箍 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 171 | PPR管箍 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 172 | PPR管箍 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 173 | PPR管箍 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 174 | PPR管箍 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 175 | PPR管箍 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 176 | PPR管箍 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 177 | PPR管箍 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 178 | PPR管箍 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 179 | PPR弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 180 | PPR弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 181 | PPR弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 182 | PPR弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 183 | PPR弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 184 | PPR弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 185 | PPR弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 186 | PPR弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 187 | PPR弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 188 | PPR弯头45度 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 189 | PPR弯头45度 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 190 | PPR弯头45度 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 191 | PPR弯头45度 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 192 | PPR弯头45度 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 193 | PPR弯头45度 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 194 | PPR弯头45度 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 195 | PPR弯头45度 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 196 | PPR弯头45度 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 197 | PPR活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 198 | PPR活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 199 | PPR活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 200 | PPR活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 201 | PPR活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 202 | PPR活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 203 | PPR活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 204 | PPR活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 205 | PPR活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 206 | PPR内牙直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 207 | PPR内牙直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 208 | PPR内牙直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 209 | PPR内牙直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 210 | PPR内牙直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 211 | PPR内牙直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 212 | PPR内牙直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 213 | PPR内牙直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 214 | PPR内牙直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 215 | PPR外牙直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 216 | PPR外牙直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 217 | PPR外牙直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 218 | PPR外牙直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 219 | PPR外牙直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 220 | PPR外牙直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 221 | PPR外牙直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 222 | PPR外牙直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 223 | PPR外牙直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 224 | PPR三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 225 | PPR三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 226 | PPR三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 227 | PPR三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 228 | PPR三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 229 | PPR三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 230 | PPR三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 231 | PPR三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 232 | PPR三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 233 | PPR变径三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 234 | PPR变径三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 235 | PPR变径三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 236 | PPR变径三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 237 | PPR变径三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 238 | PPR变径三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 239 | PPR变径三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 240 | PPR变径三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 241 | PPR变径三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 242 | PPR内牙三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 243 | PPR内牙三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 244 | PPR内牙三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 245 | PPR内牙三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 246 | PPR内牙三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 247 | PPR内牙三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 248 | PPR内牙三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 249 | PPR内牙三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 250 | PPR内牙三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 251 | PPR外牙三通 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 252 | PPR外牙三通 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 253 | PPR外牙三通 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 254 | PPR外牙三通 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 255 | PPR外牙三通 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 256 | PPR外牙三通 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 257 | PPR外牙三通 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 258 | PPR外牙三通 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 259 | PPR外牙三通 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 260 | PPR变径直接 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 261 | PPR变径直接 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 262 | PPR变径直接 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 263 | PPR变径直接 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 264 | PPR变径直接 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 265 | PPR变径直接 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 266 | PPR变径直接 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 267 | PPR变径直接 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 268 | PPR变径直接 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 269 | PPR内牙弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 270 | PPR内牙弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 271 | PPR内牙弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 272 | PPR内牙弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 273 | PPR内牙弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 274 | PPR内牙弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 275 | PPR内牙弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 276 | PPR内牙弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 277 | PPR内牙弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 278 | PPR外牙弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 279 | PPR外牙弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 280 | PPR外牙弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 281 | PPR外牙弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 282 | PPR外牙弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 283 | PPR外牙弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 284 | PPR外牙弯头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 285 | PPR外牙弯头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 286 | PPR外牙弯头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 287 | PPR外丝活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 288 | PPR外丝活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 289 | PPR外丝活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 290 | PPR外丝活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 291 | PPR外丝活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 292 | PPR外丝活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 293 | PPR外丝活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 294 | PPR外丝活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 295 | PPR外丝活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 296 | PPR内丝活接头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 297 | PPR内丝活接头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 298 | PPR内丝活接头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 299 | PPR内丝活接头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 300 | PPR内丝活接头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 301 | PPR内丝活接头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 302 | PPR内丝活接头 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 303 | PPR内丝活接头 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 304 | PPR内丝活接头 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 305 | PPR法兰 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 306 | PPR法兰 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 307 | PPR法兰 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 308 | PPR法兰 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 309 | PPR法兰 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 310 | PPR法兰 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 311 | PPR法兰 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 312 | PPR法兰 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 313 | PPR管帽 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 314 | PPR管帽 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 315 | PPR管帽 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 316 | PPR管帽 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 317 | PPR管帽 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 318 | PPR管帽 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 319 | PPR管帽 | 个 | 75 | 日丰 |  |  |
| 320 | PPR管帽 | 个 | 90 | 日丰 |  |  |
| 321 | PPR管帽 | 个 | 110 | 日丰 |  |  |
| 322 | PPR内丝堵头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 323 | PPR内丝堵头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 324 | PPR内丝堵头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 325 | PPR外丝堵头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 326 | PPR外丝堵头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 327 | PPR外丝堵头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 328 | PPR管卡 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 329 | PPR管卡 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 330 | PPR管卡 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 331 | PPR过桥弯头 | 个 | 20 | 日丰 |  |  |
| 332 | PPR过桥弯头 | 个 | 25 | 日丰 |  |  |
| 333 | PPR过桥弯头 | 个 | 32 | 日丰 |  |  |
| 334 | PPR过桥弯头 | 个 | 40 | 日丰 |  |  |
| 335 | PPR过桥弯头 | 个 | 50 | 日丰 |  |  |
| 336 | PPR过桥弯头 | 个 | 63 | 日丰 |  |  |
| 337 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 338 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 339 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 340 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 341 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 342 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 343 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 344 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 345 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 346 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 347 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 348 | PPR变径管头 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 349 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 350 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 351 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 352 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 353 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 354 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 355 | PPR变径三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 356 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 357 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 358 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 359 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 360 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 361 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 362 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 363 | PPR内牙管箍 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 364 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 365 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 366 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 367 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 368 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 369 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 370 | PPR内牙管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 371 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 372 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 373 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 374 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 375 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 376 | PPR内牙管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 377 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 378 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 379 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 380 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 381 | PPR内牙管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 382 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 383 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 384 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 385 | PPR内牙管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 386 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 387 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 388 | PPR内牙管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 389 | PPR内牙管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 390 | PPR内牙管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 391 | PPR内牙管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 392 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 393 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 394 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 395 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 396 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 397 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 398 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 399 | PPR外牙管箍 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 400 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 401 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 402 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 403 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 404 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 405 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 406 | PPR外牙管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 407 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 408 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 409 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 410 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 411 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 412 | PPR外牙管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 413 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 414 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 415 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 416 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 417 | PPR外牙管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 418 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 419 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 420 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 421 | PPR外牙管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 422 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 423 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 424 | PPR外牙管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 425 | PPR外牙管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 426 | PPR外牙管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 427 | PPR外牙管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 428 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 429 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*25 | 日丰 |  |  |
| 430 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 431 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 432 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 433 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 434 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 435 | PPR外牙三通 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 436 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 437 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 438 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 439 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 440 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 441 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 442 | PPR外牙三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 443 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 444 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 445 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 446 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 447 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 448 | PPR外牙三通 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 449 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 450 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 451 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 452 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 453 | PPR外牙三通 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 454 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 455 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 456 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 457 | PPR外牙三通 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 458 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 459 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 460 | PPR外牙三通 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 461 | PPR外牙三通 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 462 | PPR外牙三通 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 463 | PPR外牙三通 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 464 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*20 | 日丰 |  |  |
| 465 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*32 | 日丰 |  |  |
| 466 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*40 | 日丰 |  |  |
| 467 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*50 | 日丰 |  |  |
| 468 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*65 | 日丰 |  |  |
| 469 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*80 | 日丰 |  |  |
| 470 | PPR内牙三通 | 个 | φ15\*100 | 日丰 |  |  |
| 471 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 472 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 473 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 474 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 475 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 476 | PPR内牙三通 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 477 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 478 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 479 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 480 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 481 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 482 | PPR内牙三通 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 483 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 484 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 485 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 486 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 487 | PPR内牙三通 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 488 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 489 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 490 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 491 | PPR内牙三通 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 492 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 493 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 494 | PPR内牙三通 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 495 | PPR内牙三通 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 496 | PPR内牙三通 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 497 | PPR内牙三通 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 498 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*25 | 日丰 |  |  |
| 499 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*32 | 日丰 |  |  |
| 500 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*40 | 日丰 |  |  |
| 501 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*50 | 日丰 |  |  |
| 502 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*65 | 日丰 |  |  |
| 503 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*80 | 日丰 |  |  |
| 504 | PPR变径管箍 | 个 | φ20\*100 | 日丰 |  |  |
| 505 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*32 | 日丰 |  |  |
| 506 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*40 | 日丰 |  |  |
| 507 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*50 | 日丰 |  |  |
| 508 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*65 | 日丰 |  |  |
| 509 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*80 | 日丰 |  |  |
| 510 | PPR变径管箍 | 个 | φ25\*100 | 日丰 |  |  |
| 511 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*40 | 日丰 |  |  |
| 512 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*50 | 日丰 |  |  |
| 513 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*65 | 日丰 |  |  |
| 514 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*80 | 日丰 |  |  |
| 515 | PPR变径管箍 | 个 | φ32\*100 | 日丰 |  |  |
| 516 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*50 | 日丰 |  |  |
| 517 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*65 | 日丰 |  |  |
| 518 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*80 | 日丰 |  |  |
| 519 | PPR变径管箍 | 个 | φ40\*100 | 日丰 |  |  |
| 520 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*65 | 日丰 |  |  |
| 521 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*80 | 日丰 |  |  |
| 522 | PPR变径管箍 | 个 | φ50\*100 | 日丰 |  |  |
| 523 | PPR变径管箍 | 个 | φ65\*80 | 日丰 |  |  |
| 524 | PPR变径管箍 | 个 | φ65\*100 | 日丰 |  |  |
| 525 | PPR变径管箍 | 个 | φ80\*100 | 日丰 |  |  |
| 526 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 527 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 528 | 水表前止回阀(铜) | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 529 | 水表活接头(铜) | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 530 | 水表活接头(铜) | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 531 | 水表活接头(铜) | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 532 | 闸阀(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 533 | 闸阀(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 534 | 闸阀(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 535 | 闸阀(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 536 | 闸阀(铜) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 537 | 闸阀(铜) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 538 | 闸阀(铜) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 539 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 540 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 541 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 542 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 543 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 544 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 545 | 水表带止回阀(卧式) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 546 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 547 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 548 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 549 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 550 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 551 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 552 | 水表带止回阀(立式) | 个 | 63 |  |  | 国标 |
| 553 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 554 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 555 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 556 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 557 | 全铜双内丝球阀 | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 558 | 平口排气阀 | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 559 | 平口排气阀 | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 560 | 平口排气阀 | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 561 | 暖气片跑风阀 | 个 | 10mm |  |  | 国标 |
| 562 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 563 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 564 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 565 | 一字磁性锁闭球阀(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 566 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 567 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 568 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 569 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 570 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 571 | 暖气过滤器(铜) | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 572 | 分水器球阀 | 个 | 3分 |  |  | 国标 |
| 573 | 分水器球阀 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 574 | 六路分水器 | 套 | 6路 |  |  | 国标 |
| 575 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 576 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 577 | 平头电镀铜暖气片堵头 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 578 | 暖气片补芯 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 579 | 暖气片补芯 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 580 | 暖气PPR补芯活接（正丝） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 581 | 暖气PPR补芯活接（正丝） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 582 | 暖气PPR补芯活接（反丝） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 583 | 暖气PPR补芯活接（反丝） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 584 | 暖气片排气堵（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 585 | 暖气片排气堵（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 586 | 暖气片堵头（正丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 587 | 暖气片堵头（反丝） | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 588 | 暖气外丝活接 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 589 | 暖气外丝活接 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 590 | 暖气片对丝 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 591 | 暖气片钢丝垫圈 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 592 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 15 |  |  | 国标 |
| 593 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 20 |  |  | 国标 |
| 594 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 25 |  |  | 国标 |
| 595 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 32 |  |  | 国标 |
| 596 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 40 |  |  | 国标 |
| 597 | 暖气过桥弯（铁） | 个 | 50 |  |  | 国标 |
| 598 | 艺术片排气阀 | 个 | 4分 |  |  | 国标 |
| 599 | 艺术片排气阀 | 个 | 6分 |  |  | 国标 |
| 600 | 艺术片排气阀 | 个 | 1寸 |  |  | 国标 |
| 601 | 全铜铝塑管卡 | 个 | 20转25 |  |  | 国标 |
| 602 | 全铜铝塑管卡 | 个 | 20转1寸 |  |  | 国标 |
| 603 | 小背篓 | 个 | 400\*800 |  |  | 国标 |
| 604 | 小背篓固定件 |  |  |  |  | 国标 |
| 605 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 60cm |  |  | 国标 |
| 606 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 50cm |  |  | 国标 |
| 607 | 对流辐射暖气片（烤漆喷塑） | 个 | 30cm |  |  | 国标 |
| 608 | 暖气片挂钩 | 个 | 8cm |  |  | 国标 |
| 609 | 水嘴材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 610 | 水嘴材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 611 | 材质塑料洗衣机水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 612 | 材质304不锈钢洗衣机水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 613 | 材质304不锈钢面盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 614 | 单冷材质304不锈钢洗菜盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 615 | 冷热材质304不锈钢洗菜盆水嘴 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 616 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 617 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 618 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 619 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 620 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 621 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 622 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 623 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 624 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 625 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 626 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 627 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 628 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 629 | 阀门材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 630 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 631 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 632 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 633 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 634 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 635 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 636 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 637 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 638 | 阀门材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 639 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 640 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 641 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 642 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 643 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 644 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 645 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 646 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 647 | 阀门材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 648 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 649 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 650 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 651 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 652 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 653 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 654 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 655 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 656 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 657 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 658 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 659 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 660 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 661 | 法兰式截止阀材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 662 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 663 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 664 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 665 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 666 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 667 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 668 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 669 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 670 | 法兰式截止阀材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 671 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 672 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 673 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 674 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 675 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 676 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 677 | 法兰式截止阀材质314不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 678 | 法兰式截止阀材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 679 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 680 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 681 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 682 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 683 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 684 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 685 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 686 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 687 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 688 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 689 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 690 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 691 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 692 | 法兰式蝶阀材质铸钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 693 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 694 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 695 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 696 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 697 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 698 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 699 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 700 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 701 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 702 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 703 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 704 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 705 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 706 | 法兰式蝶阀材质铸铜 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 707 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 708 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 709 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 710 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 711 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 712 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 713 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 714 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 715 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 716 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 717 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 718 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 719 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 720 | 法兰式蝶阀材质304不锈钢 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 721 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 722 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 723 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 724 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 725 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 726 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 727 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 728 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 729 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 730 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 731 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 732 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 733 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 734 | 法兰式蝶阀材质PVC | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 735 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 736 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 737 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 738 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 739 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 740 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 741 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 742 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 743 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 744 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 745 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 746 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 747 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 748 | 法兰式蝶阀材质PPR | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 749 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 750 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 751 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 752 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 753 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 754 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 755 | 内螺丝球阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 756 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 757 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 758 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 759 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 760 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 761 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 762 | 内螺丝球阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 763 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 764 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 765 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 766 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 767 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 768 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 769 | 内螺丝球阀材质PVC | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 770 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 771 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 772 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 773 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 774 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 775 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 776 | 内螺丝球阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 777 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 778 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 779 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 780 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 781 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 782 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 783 | 法兰式球阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 784 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 785 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 786 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 787 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 788 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 789 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 790 | 法兰式球阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 791 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 792 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 793 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 794 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 795 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 796 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 797 | 法兰式球阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 798 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 799 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 800 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 801 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 802 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 803 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 804 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 805 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 806 | 双活接球阀纯塑 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 807 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 808 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 809 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 810 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 811 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 812 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 813 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 814 | 双活接PPR球阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 815 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 816 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 817 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 818 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 819 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 820 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 821 | 内丝口止回阀材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 822 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 823 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 824 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 825 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 826 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 827 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 828 | 内丝口止回阀材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 829 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 830 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 831 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 832 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 833 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 834 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 835 | 内丝口止回阀材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 836 | 法兰式止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 837 | 法兰式止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 838 | 法兰式止回阀 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 839 | 法兰式止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 840 | 法兰式止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 841 | 法兰式止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 842 | 法兰式止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 843 | 法兰式止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 844 | 法兰式止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 845 | 法兰式止回阀 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 846 | 法兰式止回阀 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 847 | 法兰式止回阀 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 848 | 法兰式止回阀 | 个 | DN250 |  |  | 国标 |
| 849 | 法兰式止回阀 | 个 | DN300 |  |  | 国标 |
| 850 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 851 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 852 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 853 | 法兰式排污阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 854 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 855 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 856 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 857 | 法兰式排污阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 858 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 859 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 860 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 861 | 法兰式排污阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 862 | 自动排气阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 863 | 手动排气阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 864 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 865 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 866 | 考克阀材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 867 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 868 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 869 | 考克阀材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 870 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 871 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 872 | 安全阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 873 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 874 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 875 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 876 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 877 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 878 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 879 | 材质铸钢管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 880 | 材质铸钢管头 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 881 | 材质铸钢管头 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 882 | 材质铸钢管头 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 883 | 材质铸钢管头 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 884 | 材质铸钢管头 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 885 | 材质铸钢管头 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 886 | 材质铸钢管头 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 887 | 材质铸钢三通 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 888 | 材质铸钢三通 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 889 | 材质铸钢三通 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 890 | 材质铸钢三通 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 891 | 材质铸钢三通 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 892 | 材质铸钢三通 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 893 | 材质铸钢三通 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 894 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 895 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 896 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 897 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 898 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 899 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 900 | 材质铸铜管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 901 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 902 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 903 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 904 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 905 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 906 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 907 | 材质304不锈钢管箍 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 908 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 909 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 910 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 911 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 912 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 913 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 914 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 915 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 916 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 917 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 918 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 919 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 920 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 921 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 922 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 923 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 924 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 925 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 926 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 927 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 928 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 929 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 930 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 931 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 932 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 933 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 934 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 935 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 936 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 937 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 938 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 939 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 940 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 941 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 942 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 943 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 944 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 945 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 946 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 947 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 948 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 949 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 950 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 951 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 952 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 953 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 954 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 955 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 956 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 957 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 958 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 959 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 960 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 961 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 962 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 963 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 964 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 965 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 966 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 967 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 968 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 969 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 970 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 971 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 972 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 973 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 974 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 975 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 976 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 977 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 978 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 979 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 980 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 981 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 982 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 983 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 984 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 985 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 986 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 987 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 988 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 989 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 990 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 991 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 992 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 993 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 994 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 995 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 996 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 997 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 998 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 999 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1000 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1001 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1002 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1003 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1004 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1005 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1006 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1007 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1008 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1009 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1010 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1011 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1012 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1013 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1014 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1015 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1016 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1017 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1018 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1019 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1020 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1021 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1022 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1023 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1024 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1025 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1026 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1027 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1028 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1029 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1030 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1031 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1032 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1033 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1034 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1035 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1036 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1037 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1038 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1039 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1040 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1041 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1042 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1043 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1044 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1045 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1046 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1047 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1048 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1049 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1050 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1051 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1052 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1053 | 变径弯头材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1054 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1055 | 变径弯头材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1056 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1057 | 变径弯头材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1058 | 变径管箍材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1059 | 变径管箍材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1060 | 变径管箍材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1061 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1062 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1063 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1064 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1065 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1066 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1067 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1068 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1069 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1070 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1071 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1072 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1073 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1074 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1075 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1076 | 变径三通材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1077 | 变径三通材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1078 | 变径三通材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1079 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1080 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1081 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1082 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1083 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1084 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1085 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1086 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1087 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1088 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1089 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1090 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1091 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1092 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1093 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1094 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1095 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1096 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1097 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1098 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1099 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1100 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1101 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1102 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1103 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1104 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1105 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1106 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1107 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1108 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1109 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1110 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1111 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1112 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1113 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1114 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1115 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1116 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1117 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1118 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1119 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1120 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1121 | 补芯材质铸钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1122 | 补芯材质铸铜 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1123 | 补芯材质304不锈钢 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1124 | 冲压管箍 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1125 | 冲压管箍 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1126 | 冲压管箍 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1127 | 冲压管箍 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1128 | 冲压管箍 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1129 | 冲压管箍 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1130 | 冲压管箍 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1131 | 冲压管箍 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1132 | 冲压管箍 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1133 | 冲压管箍 | 个 | φ125 |  |  | 国标 |
| 1134 | 冲压管箍 | 个 | φ150 |  |  | 国标 |
| 1135 | 冲压管箍 | 个 | φ200 |  |  | 国标 |
| 1136 | 冲压管箍 | 个 | φ250 |  |  | 国标 |
| 1137 | 冲压管箍 | 个 | φ300 |  |  | 国标 |
| 1138 | 冲压管箍 | 个 | φ400 |  |  | 国标 |
| 1139 | 冲压弯头 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1140 | 冲压弯头 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1141 | 冲压弯头 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1142 | 冲压弯头 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1143 | 冲压弯头 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1144 | 冲压弯头 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1145 | 冲压弯头 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1146 | 冲压弯头 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1147 | 冲压弯头 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1148 | 冲压弯头 | 个 | φ125 |  |  | 国标 |
| 1149 | 冲压弯头 | 个 | φ150 |  |  | 国标 |
| 1150 | 冲压弯头 | 个 | φ200 |  |  | 国标 |
| 1151 | 冲压弯头 | 个 | φ250 |  |  | 国标 |
| 1152 | 冲压弯头 | 个 | φ300 |  |  | 国标 |
| 1153 | 冲压弯头 | 个 | φ400 |  |  | 国标 |
| 1154 | 冲压三通 | 个 | φ15\*15 |  |  | 国标 |
| 1155 | 冲压三通 | 个 | φ20\*20 |  |  | 国标 |
| 1156 | 冲压三通 | 个 | φ25\*25 |  |  | 国标 |
| 1157 | 冲压三通 | 个 | φ32\*32 |  |  | 国标 |
| 1158 | 冲压三通 | 个 | φ40\*40 |  |  | 国标 |
| 1159 | 冲压三通 | 个 | φ50\*50 |  |  | 国标 |
| 1160 | 冲压三通 | 个 | φ65\*65 |  |  | 国标 |
| 1161 | 冲压三通 | 个 | φ80\*80 |  |  | 国标 |
| 1162 | 冲压三通 | 个 | φ100\*100 |  |  | 国标 |
| 1163 | 冲压三通 | 个 | φ125\*125 |  |  | 国标 |
| 1164 | 冲压三通 | 个 | φ150\*150 |  |  | 国标 |
| 1165 | 冲压三通 | 个 | φ200\*200 |  |  | 国标 |
| 1166 | 冲压三通 | 个 | φ250\*250 |  |  | 国标 |
| 1167 | 冲压三通 | 个 | φ300\*300 |  |  | 国标 |
| 1168 | 冲压三通 | 个 | φ400\*400 |  |  | 国标 |
| 1169 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1170 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1171 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1172 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1173 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1174 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1175 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1176 | 冲压变径管箍 | 个 | φ400\*65 |  |  | 国标 |
| 1177 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1178 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1179 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1180 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1181 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1182 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1183 | 冲压变径管箍 | 个 | φ300\*65 |  |  | 国标 |
| 1184 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1185 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1186 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1187 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1188 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1189 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*65 |  |  | 国标 |
| 1190 | 冲压变径管箍 | 个 | φ250\*50 |  |  | 国标 |
| 1191 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1192 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1193 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1194 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1195 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*65 |  |  | 国标 |
| 1196 | 冲压变径管箍 | 个 | φ200\*50 |  |  | 国标 |
| 1197 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1198 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1199 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1200 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1201 | 冲压变径管箍 | 个 | φ150\*50 |  |  | 国标 |
| 1202 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1203 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1204 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1205 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1206 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*32 |  |  | 国标 |
| 1207 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*25 |  |  | 国标 |
| 1208 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*20 |  |  | 国标 |
| 1209 | 冲压变径管箍 | 个 | φ100\*15 |  |  | 国标 |
| 1210 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1211 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1212 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1213 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*32 |  |  | 国标 |
| 1214 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*25 |  |  | 国标 |
| 1215 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*20 |  |  | 国标 |
| 1216 | 冲压变径管箍 | 个 | φ80\*15 |  |  | 国标 |
| 1217 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1218 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1219 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1220 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1221 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1222 | 冲压变径管箍 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1223 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1224 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1225 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1226 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1227 | 冲压变径管箍 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1228 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1229 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1230 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1231 | 冲压变径管箍 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1232 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1233 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1234 | 冲压变径管箍 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1235 | 冲压变径管箍 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1236 | 冲压变径管箍 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1237 | 冲压变径管箍 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1238 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1239 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1240 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1241 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1242 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1243 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1244 | 冲压变径弯头 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1245 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1246 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1247 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1248 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1249 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1250 | 变径冲压弯头 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1251 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1252 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1253 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1254 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1255 | 变径冲压弯头 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1256 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1257 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1258 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1259 | 变径冲压弯头 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1260 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1261 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1262 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1263 | 变径冲压弯头 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1264 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*100 |  |  | 国标 |
| 1265 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*80 |  |  | 国标 |
| 1266 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*65 |  |  | 国标 |
| 1267 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*50 |  |  | 国标 |
| 1268 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1269 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1270 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1271 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1272 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1273 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1274 | 变径冲压弯头 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1275 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1276 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1277 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1278 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1279 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1280 | 变径冲压弯头 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1281 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1282 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1283 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1284 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1285 | 变径冲压弯头 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1286 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1287 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1288 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1289 | 变径冲压弯头 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1290 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1291 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1292 | 变径冲压弯头 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1293 | 变径冲压弯头 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1294 | 变径冲压弯头 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1295 | 变径冲压弯头 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1296 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*300 |  |  | 国标 |
| 1297 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*250 |  |  | 国标 |
| 1298 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*200 |  |  | 国标 |
| 1299 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*150 |  |  | 国标 |
| 1300 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*125 |  |  | 国标 |
| 1301 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*100 |  |  | 国标 |
| 1302 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*80 |  |  | 国标 |
| 1303 | 变径冲压三通 | 个 | φ400\*65 |  |  | 国标 |
| 1304 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*250 |  |  | 国标 |
| 1305 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*200 |  |  | 国标 |
| 1306 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*150 |  |  | 国标 |
| 1307 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*125 |  |  | 国标 |
| 1308 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*100 |  |  | 国标 |
| 1309 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*80 |  |  | 国标 |
| 1310 | 变径冲压三通 | 个 | φ300\*65 |  |  | 国标 |
| 1311 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*200 |  |  | 国标 |
| 1312 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*150 |  |  | 国标 |
| 1313 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*125 |  |  | 国标 |
| 1314 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*100 |  |  | 国标 |
| 1315 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*80 |  |  | 国标 |
| 1316 | 变径冲压三通 | 个 | φ250\*65 |  |  | 国标 |
| 1317 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*150 |  |  | 国标 |
| 1318 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*125 |  |  | 国标 |
| 1319 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*100 |  |  | 国标 |
| 1320 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*80 |  |  | 国标 |
| 1321 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*65 |  |  | 国标 |
| 1322 | 变径冲压三通 | 个 | φ200\*50 |  |  | 国标 |
| 1323 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*125 |  |  | 国标 |
| 1324 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*100 |  |  | 国标 |
| 1325 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*80 |  |  | 国标 |
| 1326 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*65 |  |  | 国标 |
| 1327 | 变径冲压三通 | 个 | φ150\*50 |  |  | 国标 |
| 1328 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*100 |  |  | 国标 |
| 1329 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*80 |  |  | 国标 |
| 1330 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*65 |  |  | 国标 |
| 1331 | 变径冲压弯头 | 个 | φ125\*50 |  |  | 国标 |
| 1332 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*80 |  |  | 国标 |
| 1333 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*65 |  |  | 国标 |
| 1334 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*50 |  |  | 国标 |
| 1335 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*40 |  |  | 国标 |
| 1336 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*32 |  |  | 国标 |
| 1337 | 变径冲压弯头 | 个 | φ100\*25 |  |  | 国标 |
| 1338 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*65 |  |  | 国标 |
| 1339 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*50 |  |  | 国标 |
| 1340 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*40 |  |  | 国标 |
| 1341 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*32 |  |  | 国标 |
| 1342 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*25 |  |  | 国标 |
| 1343 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*20 |  |  | 国标 |
| 1344 | 变径冲压三通 | 个 | φ80\*15 |  |  | 国标 |
| 1345 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*50 |  |  | 国标 |
| 1346 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*40 |  |  | 国标 |
| 1347 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*32 |  |  | 国标 |
| 1348 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*25 |  |  | 国标 |
| 1349 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*20 |  |  | 国标 |
| 1350 | 冲压变径三通 | 个 | φ65\*15 |  |  | 国标 |
| 1351 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*40 |  |  | 国标 |
| 1352 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*32 |  |  | 国标 |
| 1353 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*25 |  |  | 国标 |
| 1354 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*20 |  |  | 国标 |
| 1355 | 冲压变径三通 | 个 | φ50\*15 |  |  | 国标 |
| 1356 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*32 |  |  | 国标 |
| 1357 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*25 |  |  | 国标 |
| 1358 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*20 |  |  | 国标 |
| 1359 | 冲压变径三通 | 个 | φ40\*15 |  |  | 国标 |
| 1360 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*25 |  |  | 国标 |
| 1361 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*20 |  |  | 国标 |
| 1362 | 冲压变径三通 | 个 | φ32\*15 |  |  | 国标 |
| 1363 | 冲压变径三通 | 个 | φ25\*20 |  |  | 国标 |
| 1364 | 冲压变径三通 | 个 | φ25\*15 |  |  | 国标 |
| 1365 | 冲压变径三通 | 个 | φ20\*15 |  |  | 国标 |
| 1366 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1367 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1368 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1369 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1370 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1371 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1372 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1373 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1374 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1375 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1376 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1377 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1378 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1379 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1380 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1381 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1382 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1383 | 丝堵材质304不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1384 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1385 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1386 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1387 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1388 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1389 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1390 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1391 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1392 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1393 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1394 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1395 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1396 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1397 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1398 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1399 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1400 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1401 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1402 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1403 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1404 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1405 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1406 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1407 | 堵帽材质304不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1408 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1409 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1410 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1411 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1412 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1413 | 堵帽材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1414 | 角阀材质铸钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1415 | 角阀材质铸铜 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1416 | 角阀材质304不锈钢 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1417 | 洗菜盆冷热阀水咀材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1418 | 洗菜盆冷热阀水咀材质304不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1419 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1420 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1421 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1422 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1423 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1424 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1425 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1426 | PPR双活接阀门材质铸钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1427 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1428 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1429 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1430 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1431 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1432 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1433 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1434 | PPR双活接阀门材质铸铜 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1435 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1436 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1437 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1438 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1439 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1440 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1441 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1442 | PPR双活接阀门材质304不锈钢 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1443 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1444 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN25 |  |  | 国标 |
| 1445 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1446 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1447 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1448 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1449 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1450 | PPR双活接阀门全塑 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1451 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1452 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1453 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1454 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1455 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1456 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1457 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1458 | 丝堵材质铸钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1459 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1460 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1461 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1462 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1463 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1464 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1465 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1466 | 丝堵材质铸铜 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1467 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1468 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1469 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1470 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1471 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1472 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1473 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1474 | 丝堵材质不锈钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1475 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1476 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1477 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1478 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1479 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1480 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1481 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1482 | 丝堵材质塑料 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1483 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1484 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1485 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1486 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1487 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1488 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1489 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1490 | 堵帽材质铸钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1491 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1492 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1493 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1494 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1495 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1496 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1497 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1498 | 堵帽材质铸铜 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1499 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1500 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1501 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1502 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1503 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1504 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1505 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ65 |  |  | 国标 |
| 1506 | 堵帽材质不锈钢 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1507 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1508 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1509 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1510 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1511 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1512 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1513 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ63 |  |  | 国标 |
| 1514 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1515 | 水表胶皮胶垫 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1516 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ15 |  |  | 国标 |
| 1517 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ20 |  |  | 国标 |
| 1518 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ25 |  |  | 国标 |
| 1519 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ32 |  |  | 国标 |
| 1520 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ40 |  |  | 国标 |
| 1521 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1522 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ63 |  |  | 国标 |
| 1523 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ80 |  |  | 国标 |
| 1524 | 水表硅胶胶垫 | 个 | φ100 |  |  | 国标 |
| 1525 | 暖气胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1526 | 暖气硅胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1527 | 暖气带钢丝胶垫 | 个 | φ50 |  |  | 国标 |
| 1528 | 淋浴软管 | 个 | φ15 1.5米 |  |  | 国标 |
| 1529 | 淋浴软管 | 个 | φ15 2米 |  |  | 国标 |
| 1530 | 国标盲板 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1531 | 国标盲板 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1532 | 国标盲板 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1533 | 国标盲板 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1534 | 国标盲板 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1535 | 国标盲板 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1536 | 国标盲板 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1537 | 国标盲板 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1538 | 国标法兰 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1539 | 国标法兰 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1540 | 国标法兰 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1541 | 国标法兰 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1542 | 国标法兰 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1543 | 国标法兰 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1544 | 国标法兰 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1545 | 国标法兰 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1546 | 国标法兰垫 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1547 | 国标法兰垫 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1548 | 国标法兰垫 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1549 | 国标法兰垫 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1550 | 国标法兰垫 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1551 | 国标法兰垫 | 个 | DN125 |  |  | 国标 |
| 1552 | 国标法兰垫 | 个 | DN150 |  |  | 国标 |
| 1553 | 国标法兰垫 | 个 | DN200 |  |  | 国标 |
| 1554 | 蹲便进水口胶圈 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1555 | 马桶法兰密封垫 | 个 |  |  |  | 国标 |
| 1556 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1557 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1558 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1559 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1560 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1561 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1562 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1563 | 水表横式带止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1564 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN15 |  |  | 国标 |
| 1565 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN20 |  |  | 国标 |
| 1566 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN32 |  |  | 国标 |
| 1567 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN40 |  |  | 国标 |
| 1568 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN50 |  |  | 国标 |
| 1569 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN65 |  |  | 国标 |
| 1570 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN80 |  |  | 国标 |
| 1571 | 水表立式带止回阀 | 个 | DN100 |  |  | 国标 |
| 1572 | 拖布池 | 个 | 40CM |  |  | 要求送样品 |
| 1573 | 台下盆 | 个 | 22寸 |  |  | 要求送样品 |
| 1574 | 台上盆 | 个 | 22寸 |  |  | 要求送样品 |
| 1575 | 马桶 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 1576 | 小便池 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 1577 | 蹲便器 | 个 |  |  |  | 要求送样品 |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |

注：1.此价格合同签署期为12个月，合同期内价格不得调整，严格按照此报价为准。

1. 接甲方通知后3个日历日将货物送至甲方指点位置。

参与人授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**3、参与人的资格证明文件**

**3-1关于资格的声明函**

烟台科技学院：

关于贵方年月日 （项目编号）公开询价邀请，本签字人愿意参加本次报价，提供公开询价文件中规定的货物，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1．本签字人确认资格文件中的说明以及公开询价文件中所有提交的文件和材料是真实的、准确的。

2．我方的资格声明正本1份，副本2份，随报价响应文件一同递交。

参与人（公司全称并加盖公章）：

地 址：

邮 编：

电 话或传 真：

参与人授权代表：

**3-2企业法人营业执照（复印件并加盖公章）**

烟台科技学院：

现附上由（签发机关名称）签发的我方法人营业执照复印件，该执照业经年检，真实有效。

参 与 人（全称并加盖公章）：

参与人授权代表：

日 期：