**品牌表**

| **序号** | **材料描述** | **品牌一** | **品牌二** | **品牌三** | **品牌四** | **品牌**五 | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一** | **装修** |  |  |  |  |  |  |
| 1  | 洁净门窗 | 安泰 | 林森 | 远大 | 创达 |  |  |
| 2  | 彩钢板 | 协多利 | 华翱 | 安泰 | 创达 |  |  |
| 3  | T-bar 龙骨及铝型材 | 利人 | 辰峰 | 龙新 | 锥光 |  |  |
| 4  | 环氧 | 秀珀 | 保励多 | 景江 | 嘉彩 |  |  |
| 5  | 钢制密闭门 | 江阴亚泰 | 易众 | 林森 | 辰峰 |  |  |
| 6  | 快卷门 | 轩源 | 广州白云南粤 | 永兴盛 | 远大 |  |  |
| 7  | 防火卷帘门 | 轩源 | 广州白云南粤 | 永兴盛 | 远大 |  |  |
| 8  | 防火门（甲乙丙级） | 轩源 | 广州白云南粤 | 永兴盛 | 远大 |  |  |
| 9  | 高架地板 | 汇联 | 惠亚 | 天开 | 阿雷斯提 |  |  |
| 10  | 风淋室/传递窗/余压阀 | 苏州言兴净化 | 中科圣杰 | 利人 | 苏净 |  |  |
| 11 | 磁屏蔽系统 | 音宁科技 | 石家庄北方电磁屏蔽 | 至一科技 |  |  |  |
| 12 | 一体式洗眼器 | 苏州言兴净化 | 金开利 | 富泰 |  |  |  |
| 13 | 八折边盲板 | 利人 | 创达 | 龙新 |  |  |  |
| 14 | 防微振基座 | 大连地拓 | RMS | 广州穗特 | 广州卓能 | 亚斯通力 |  |
| **二** | **暖通空调** |  |  |  |  |  |  |
| 1  | 钢制直驱离心风机 | 英飞 | 上海应达 | 金广恒 | 德通 | 国通 |  |
| 2  | 玻璃钢直驱离心风机 | 英飞 | 上海应达 | 金广恒 | 德通 | 国通 |  |
| 3  | 防腐防爆直驱离心风机 | 英飞 | 上海应达 | 金广恒 | 德通 |  |  |
| 4  | 酸性废气洗涤塔 | 新广恒 | 深圳津村 | 苏州艾特斯 | 盛剑 |  |  |
| 5  | 碱性废气洗涤塔 | 新广恒 | 深圳津村 | 苏州艾特斯 | 盛剑 |  |  |
| 6  | 活性炭吸附塔 | 新广恒 | 深圳津村 | 苏州艾特斯 | 盛剑 |  |  |
| 7  | 镀锌螺旋风管 | 中鼎 | 创达 | 盛剑 | 奥玛 | 镒辰 |  |
| 8  | 不锈钢风管 | 中鼎 | 创达 | 盛剑 | 奥玛 | 镒辰 |  |
| 9  | 特氟龙风管 | 中鼎 | 创达 | 盛剑 | 奥玛 | 镒辰 |  |
| 10  | 防爆风机 | 英飞 | 上海应达 | 九洲 | 顶裕 |  |  |
| 11  | MAU&AHU | 国祥 | 盾安 | 维克 | 天加 |  |  |
| 12  | FCU | 国祥 | 盾安 | 维克 | 天加 |  |  |
| 13  | DCC | 国祥 | 盾安 | 维克 | 天加 |  |  |
| 14  | FFU | 美埃 | AAF | 利人 |  |  |  |
| 15  | 分集水器 | 上海奥栋 | 广州德清 | 长兴 | 陆丰 |  |  |
| 16  | 水阀 | 标一 | 上海沪工 | 上海良工 | 良正 |  |  |
| 17  | 风口风阀 | 盈达 | 新星 | 中鼎 |  |  |  |
| 18  | 水泵（PCW,暖通冷热水、纯水高压泵，废水主系统泵） | 格兰富 | 凯士比KSB | 苏尔寿 | 水泵（PCW,暖通冷热水、纯水高压泵，废水主系统泵） | 格兰富 |  |
|  | 水泵（其他普通位置） | 南方 | 凯泉 | 川源 | 水泵（其他普通位置） | 南方 |  |
| 19  | 冷却塔系统 | 荏原 | 良机 | 元亨 | 金日 |  |  |
| 20  | 加药系统 | 上海奥栋 | 碧瑞达 | 潺林 |  |  |  |
| 21  | 冷水机 | 约克 | 特灵 | 麦克维尔 |  |  |  |
| 22  | 风冷热泵系统 | 约克 | 特灵 | 麦克维尔 |  |  |  |
| 23  | 定压补水（空调系统） | 上海奥栋 | 碧瑞达 | 潺林 |  |  |  |
| 24  | 混流风机 | 英飞 |  格瑞德 | 九洲 | 科禄格 |  |  |
| 25  | 橡塑保温 | 阿乐斯 | 凯门 | 华美 | 河北神州 |  |  |
| 26  | PVC给水管及配套阀门 | 联塑 | 南亚 | 恒大 | 协羽 |  |  |
| 27  | U-PVC管及配套阀门 | 环琪 | 南亚 | 恒大 | 协羽 |  |  |
| 28  | clean-pvc管及配套阀门 | 积水 | 旭有 | GF |  |  |  |
| 29  | PVDF及配套阀门 | 环琪 | 南亚 | 恒大 | 协羽 |  |  |
| 30 | PPH管及配套阀门 | 昆山协羽 | 南亚 | 恒大 |  |  |  |
| 31 | 压力表及温度计 | 上海天川 | 上海仪表厂 | PADU | 红旗 |  |  |
| 32 | 喷淋金属软管 | 意盛通力 | 亚斯通力 | 昆山林克斯 |  |  |  |
| 33 | 消防水阀 | 上海冠龙 | 广东永泉 | 广东则道 |  |  |  |
| 34 | 不锈钢管及配套阀门 | 日德 | 国苏 | 华科 | 永大 |  | 废水 |
| 35 | 纯水、废水系统 | 深圳津村 | 栗田 | 野村 |  |  |  |
| 36 | 镀锌铁皮 | 宝钢 | 鞍钢 | 韶钢 | 武钢 |  |  |
| 37 | 板式换热器 | 上海奥栋 | 博锐特 | 南通鼎亨 |  |  |  |
| 38 | 水箱 | 上海奥栋 | 碧瑞达 | 上海迈普 |  |  |  |
| 39 | 水流量计 | 成都精亿 | 艾凡鹏 | 上海沪天 |  |  |  |
| **三** | **电气** |  |  |  |  |  |  |
| 1  | UPS | 科雷特 | 华为 | 科士达 |  |  |  |
| 2  | 电力电缆、电线 | 广州电缆 | 珠江电缆 | 金龙羽 | 南洋 |  |  |
| 3  | 开关、插座 | 施耐德 | ABB | 西门子 |  |  |  |
| 4  | 断路器等元器件 | 施耐德 | ABB | 西门子 |  |  |  |
| 5  | 照明灯具-含防爆灯具 | 欧普 | 良辰美景 | 辉皓正 | 创旭 |  |  |
| 6  | 疏散指示灯 | 雷士 | TCL罗格朗 | 三雄极光 |  |  |  |
| 7  | 母线 | 西门子 | 施耐德 | GE | 欧宝 |  |  |
| 8  | 变频器 | 施耐德 | ABB | 西门子 |  |  |  |
| 9  | 配电柜 | 鑫富达 | 垒业 | 施耐德 | 澳升 |  |  |
| **四** | **工艺** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 气体设备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | BSGS 大宗特气供应系统 | 上海正帆 | 液化空气 | 空气化工 | 融科 |  |  |
| 1.2 | GC 特瓶柜 | 上海正帆 | 液化空气 | 空气化工 | 融科 |  |  |
| 1.3 | GR 气瓶架 | 上海正帆 | 液化空气 | 空气化工 | 融科 |  |  |
| 1.4 | VMB/VDB 阀组箱子 | 上海正帆 | 液化空气 | 空气化工 | 融科 |  |  |
| 1.5 | VMP 阀组盘 | 上海正帆 | 液化空气 | 空气化工 | 融科 |  |  |
| 1.6 | SCRUBBER 尾气处理设备 | 津村 | 东服 | 浙江思辰 |  |  |  |
| 1.7 | 纯化器 Purifier | SIMPURE | SAes | TAiyo Nippon （日） |  |  |  |
| 1.8 | 废气系统 | 深圳津村 | 点夺 | 天和 |  |  |  |
| 2 | 气体管道系统 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Pipe (≧3/4") 不锈钢管道（含长焊管件） | Dockweiler | VAlex | KUZE | Sumkin | Newbest | EP |
| KinglAi | 家辉 | 幼民 |  |  | BA/AP |
| 2.2 | Tube (<3/4") 不锈钢管道 | Dockweiler | VAlex | KUZE | Sumkin | Newbest | EP |
| KinglAi | 家辉 | 幼民 | 家辉 | MCLEAN | BA/AP |
| 2.3 | Fitting (<3/4") 管配件 | JSK | TK | HYLOK | 幼民 | 家辉 | EP |
| KinglAi | 家辉 | 幼民 | GBOLOK | Masterlok | BA/AP |
| 2.4 | DiAphrAgm VAlve 隔膜阀 | KITZ | AP TECH | Fujikin | TKF |  | EP |
| KITZ | AP TECH | Fujikin | TKF |  | BA |
| 2.5 | Bellows VAlve 波纹管阀 | KITZ | TK | CArten | TKF |  | EP |
| KITZ | TK | CArten | TKF |  | BA |
| 2.6 | BAll VAlve 球阀 | MAsterlok | GOB-LOK | Swagelok |  |  | BA |
| 2.7 | Filter 过滤器 | PAll | Entegris | TK | Simpure |  |  |
| 2.8 | Check VAlve止回阀 | FUJIKIN | TK | KITZ |  |  | EP |
| TK | CIRLOK | FITOK | GBOLOK | Masterlok | BA |
| 2.9 | Pressure RegulAtor 调压阀 | Tescom | AP TECH | PArker |  |  | EP |
| Tescom | GBOLOK | ROTAREX |  |  | BA |
| 2.10  | Pressure TrAnsducer 压力传感器 | NSK | WIKA | WISE |  |  |  |
| 2.11 | Pressure GAuge压力表 | NSK | WIKA | WISE |  |  |  |
| 2.12 | Flow Meter 流量计 | Tokyo Keiso | NASA | EPI |  |  | EP |
| Tokyo Keiso | 希尔思 | EPI |  |  | BA |
| 3 | GDS & GMS系统 |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | GAs Detector | Honeywell | Riken | New Cosmos |  |  |  |
| 3.2 | UV/IR | 安誉 | Kidde | Notifier |  |  |  |
| 3.3 | PLC | ABB | Siemens | Schneider |  |  |  |
| 3.4 | Touch Screen | Siemens | Pro-fAce | MCGS |  |  |  |
| 3.5 | 监控主机 | 华为 | H3C | Lenovo |  |  |  |
| 3.6 | 服务器 | 华为 | H3C | Lenovo |  |  |  |
| 3.7 | LAser Printer | Epson | HP | CAnon |  |  |  |
| 3.8 | SCADA SoftwAre | In-Touch | WinCC |  |  |  |  |
| 4 | 大宗气体系统 |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | 空压机 | 阿特拉斯 | 英格索兰 | 日立 |  |  |  |
| 4.5 | 储气罐 | 申江 | 信泰 | 英格索兰 |  |  |  |
| 4.6 | 流量计 | 科威尔 | GF | 希尔斯 | 上海仪表 |  |  |
| 4.7 | 压力表 | 布莱迪 | 上海仪表 | 海鸥 |  |  |  |
| 4.8 | 液氮储罐 | 圣达因 | 杜尔 | 秋林特能 | 四川空分 |  |  |
| 4.9 | 汽化器 | 圣达因 | 特瑞德 | 杜尔 | 秋林特能 |  |  |
| 4.10  | 减压阀组 | 圣达因 | 杜尔 | 四川空分 | 科尔润 |  |  |
| 4.11 | 不锈钢无缝管阀件 | 家辉 | 幼民 | 新莱 |  |  |  |
| **五** | **自控弱电系统** |  |  |  |  |  |  |
| 1  | FMCS系统软件 | Intouch | Wincc | Factory talk SE | iFix |  |  |
| 2  | PLC | 三菱 | Siemens  | ABB | 欧姆龙 |  |  |
| 3  | 服务器/工作站 | 华为 | H3C | Lenovo |  |  |  |
| 4  | 能源管理系统 | Wonderware Intelligence | RK | 中电 | Schneider |  |  |
| 5  | 触摸屏 | Siemens | AB | 昆仑 | weinview |  |  |
| 6  | 电动阀 | Siemens | schneider | Honeywell | AZBIL |  |  |
| 7  | 风阀执行器 | Siemens | Honeywell | Belimo | AZBIL |  |  |
| 8  | 水管温度传感器 | E+E | E+H | ROSEMOUNT | Siemens |  |  |
| 9  | 水管压力传感器 | SETRA | Siemens | HUBA | E+H |  |  |
| 10  | 温湿度、露点、焓值传感器（室内、室外、风管） | Siemens | E+E | Rotronic | Vaisala |  |  |
| 11  | 压力传感器、压差开关（室内、风管） | Siemens | DEYER | SETRA | E+H |  |  |
| 12  | 电导率/PH | GF | E+H | Suntex | 明柏 |  |  |
| 13  | 流量计 | SUTO | E+H | FUJI | KROHNE | ROSEMOUNT |  |
| 14  | 漏液监测 | Dogost | Honeywell | 祥为 | 欧姆龙 |  |  |
| 15  | 工业显示大屏 | 康佳 | 创维 | TCL | 长虹 |  |  |
| 16  | 网络通讯(交换机、光模块，路由，防火墙，电话等） | 华为 | H3C | 锐捷 | 海康威视 |  |  |
| 17  | 视频监控（存储、解码器、摄像机等） | 海康威视 | 大华 | 宇视 | 华为 |  |  |
| 18  | 门禁(控制器，读卡器，电锁，开关等） | 大华 | 捷顺 | 海康威视 | KOB |  |  |
| 19 | 网线 | 汉维 | TCL罗格朗 | 大唐 | 清华紫光 |  |  |
| 20 | 控制电缆 | 远东 | 启帆 | 汉维 | 宝胜 |  |  |
| 21 | 光纤 | 长飞 | 汉维 | 康普 | 清华紫光 |  |  |
| 22 | 线管 | 联标 | 深联 | 志达 | 华易通 |  |  |
| 23 | 线槽 | 深联 | 联标 | 华易通 | 协和 |  |  |
| 24 | 工业交换机 | TP\_LINK | H3C | 华为 | MOXA |  |  |
| 25 | 消防主机 | 海湾 | 北大青鸟 | 三江 |  |  |  |