1. **技术要求**
2. **技术规格参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 配重式推举训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1200×1000×900mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 2 | 配重式蹬力训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1300×1100×1100mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 3 | 配重式下推训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1100×800×1100mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 4 | 配重式下拉训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于2200×1500×1700mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 5 | 配重式背肌训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于800×800×1000mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 6 | 配重式划船训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1200×1000×1000mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 7 | 配重式二头肌训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1100×700×1000mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 8 | 配重式蹲起训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1400×900×1400mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 9 | 配重式仰卧推举训练器 | 1.主立柱采用规格于不小于100×150×3.0mm的钢管； 2.主要承载横梁采用不小于80×120×3.0mm的钢管； 3.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢；  4.采用内限位结构； 5.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 6.安装采用直埋方式； 7.产品尺寸不小于1800×1200×800mm（±100mm）； 8.器材为单站式运动位； | 件 | 1 |
| 10 | 棋牌桌 | 1.主立柱采用规格于不小于φ114×3.0mm的钢管； 2.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 3.安装采用直埋方式； 4.产品尺寸不小于1500×1500×700mm（±100mm）； 5.产品包含1张棋牌桌及4张凳子； | 件 | 5 |
| 11 | 手部转动臂力器 | 1.主立柱采用规格不小于φ114×3.0mm的钢管； 2.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 3.安装采用直埋方式； 4.产品尺寸不小于1000×500×1100mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 12 | 上拉钟摆器 | 1.主立柱采用规格不小于φ114×3.0mm的钢管； 2.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 3.安装采用直埋方式； 4.产品尺寸不小于900×680×1200mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 13 | 蛇形环背部及腿部按摩练习器组合 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 4.安装采用直埋方式； 5.产品尺寸不小于2100×800×1700mm（±100mm）； 6.功能不少于3种：背部按摩，腿部按摩，手臂平衡等功能； | 件 | 1 |
| 14 | 记忆游戏拉伸及腕关节练习器组合 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.面板及记忆滑块规格：t=19mm PE板； 4.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 5.安装采用直埋方式； 6.产品尺寸不小于1700×400×1700mm（±100mm）； 7.功能不少于3种：记忆迷宫，拉伸，手腕关节等功能； | 件 | 1 |
| 15 | 多功能组合训练器一 | 1.1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.面板规格：t=19mm PE板； 4.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 5.安装采用直埋方式； 6.产品尺寸不小于1900×800×1700mm（±100mm）； 7.功能不少于3种：手部转动，臂力及拉伸等功能； | 件 | 1 |
| 16 | 大转轮手腕运动及腿部按摩练习器组合 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 4.安装采用直埋方式； 5.产品尺寸不小于2400×600×2200mm（±100mm）； 6.功能不少于3种：肩部转动，腿部按摩及拉伸等功能； | 件 | 1 |
| 17 | 步态练习器 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 4.安装采用直埋方式； 5.产品尺寸不小于2900×900×900mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 18 | 台阶步行练习器 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 4.安装采用直埋方式； 5.产品尺寸不小于3900×1200×1800mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 19 | 螺旋墙 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.面板规格：t=19mm PE板； 4.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 5.安装采用直埋方式； 6.产品尺寸不小于1400×100×1700mm（±50mm）； | 件 | 1 |
| 20 | 多功能组合训练器二 | 1.主立柱采用规格不小于110×80×3.0mm的钢管； 2.立柱包面：塑木、铝； 3.面板规格：t=19mm PE板； 4.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 5.安装采用直埋方式； 6.产品尺寸不小于1700×880×2800mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 21 | 足球主题滑梯 | 1.立柱规格不小于φ200×6mm，整体热浸锌工艺处理； 2.钻网采用圆钢，直径不小于φ6mm碰焊而成，在整体热浸锌工艺处理；  3.足球的数量不少于2个，球的直径不小于2.5m，滑筒不少于2个，落地钻网不少于1个，空中钻网不少于1个；  4.PE板采用HDPE板材，厚度不小于15mm； 5.安装采用预埋方式； 6.产品尺寸不小于：10000×5100×4200mm（±200mm）。 | 件 | 1 |
| 22 | 单组双位秋千B | 1.立柱及承载管规格不小于φ70×3mm钢管； 2.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 3.安装采用预埋方式； 4.产品尺寸不小于：4200×1700×2500mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 23 | 单人旋转座椅 | 1.立柱及承载管规格不小于φ114×2.5mm钢管； 2.转椅：LLDPE滚塑，厚度不小于5mm； 3.具有旋转功能 4.安装采用预埋方式； 5.产品尺寸不小于2000×700×2000mm（±100mm）； | 件 | 1 |
| 24 | 记忆游戏板 | 1.立柱规格不小于95×95mm；  2.PE板厚度不小于19mm； 3.产品尺寸不小于1400×90×1000mm（±50mm）； | 件 | 1 |
| 25 | 迷宫游戏板 | 1.立柱规格不小于95×95mm ； 2.PE板厚度不小于19mm； 3.产品尺寸不小于1200×90×1300mm（±50mm）； | 件 | 1 |
| 26 | 挂式手鼓 | 1.塑胶件采用进口LLDPE优质工程塑料，经滚塑工艺加工成型； 2.立柱不小于φ110×2.5mm及附件采用优质碳素钢定制管材； 3.至少有2个鼓； 4.产品尺寸不小于1600×800×1200mm（±100mm）；  5.安装采用预埋方式； | 件 | 1 |
| 27 | 台式手鼓 | 1.塑胶件采用进口LLDPE优质工程塑料，经滚塑工艺加工成型； 2.立柱不小于φ50×2.5mm及附件采用优质碳素钢定制管材； 3.至少有3个鼓； 4.产品尺寸不小于1700×900×1000mm（±100mm）；  5.安装采用预埋方式； | 件 | 1 |
| 28 | 组合游戏板 | 1.立柱规格不小于95×95mm；  2.PE板厚度不小于19mm； 3.产品尺寸不小于2400×90×1200mm（±50mm）； 4.安装采用预埋方式； | 件 | 2 |
| 29 | 单位荡床 | 1.立柱及附件采用优质碳素钢定制管材； 2.坐垫尼龙绳编制； 3.产品尺寸不小于：2600×1300×1400mm（±100mm）  4.不存在卡夹，衣服、头发钩挂或缠绕结构； 5.安装采用直埋方式； | 件 | 2 |
| 30 | 手推转盘 | 1.旋转架规格不小于40×40×2.5mm； 2.扶手钢管规格不小于φ30×2.5mm； 3.紧固件材质为不锈钢；  4.外观尺寸不小于φ1400×1000mm（±100mm）  5.安装采用预方式； | 件 | 2 |
| 31 | 四人跷跷板 | 1.主横梁规格不小于110mm×80×3.0mm；  2.底部固定盒组件规格不小于800mm×290mm×200mm； 3.侧板及座板材质：HDPE，厚度不小于15mm； 4.产品尺寸不小于2600×400×700mm（±100mm）； 5.安装采用预埋方式； | 件 | 3 |
| 32 | 动物卡通类造型摇摆机 | 1.底部固定盒规格不小于：370×160×70mm； 2.承载主立柱规格不小于：80×40×2.5mm ； 3.扶手钢管规格不小于：φ20×2.0mm ； 4.具有前后摇摆功能； 5.侧板及座板材质：HDPE，厚度不小于15mm； 6.产品尺寸不小于700×350×700mm（±100mm）； 7.安装采用预埋方式； | 件 | 10 |