

合同编号：豫财招标采购-2025-588（包-2）

## 河南省体育局为省直单位配置健身设施项目

# 供货合同

需方（甲方）：河南省体育局

供方（乙方）：深圳市好家庭实业有限公司

签订地点：河南省体育局



合同编号：豫财招标采购-2025-588

需方（甲方）：河南省体育局

签订地点：河南省体育局

供方（乙方）：深圳市好家庭实业有限公司

签订时间：2025年7月23日

本合同于2025年7月23日由需方和供方按下述条款签署。

在需方为获得体育设施器材项目及伴随服务时，邀请供方参加了河南省体育局为省直单位配置健身设施项目（采购编号：豫财招标采购--2025-588）采购活动。供方在河南省体育局为省直单位配置健身设施项目总中标额为1565588.00元整，大写人民币：壹佰伍拾陆万伍仟伍佰捌拾捌元整。以上事实为基础，签订本合同。本合同在此声明如下：

本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。

下述合同内容作为合同签订的基础，是构成本合同的主要组成部分，并与本合同一起阅读和解释。

#### 一、合同价款

本合同的总金额为人民币：壹佰伍拾陆万伍仟伍佰捌拾捌元整（¥1565588.00元）；该价格已经包含安装、调试、保险、培训、运输、装卸、设备采购、税金、利润及供方人员差旅费用等全部费用。

#### 二、设备质量要求及供方对质量负责条件和期限

1、供方提供的设备是全新（包括零部件）的设备、符合国家相关检测标准以及该设备的出厂标准。

#### 2、设备清单如下：

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1	商用跑步机	好家庭 GF9336	台	4	19800	79200
2	商用划船器	捷维 JW-107	台	3	9300	27900
3	直立健身车	好家庭 TST7020	台	1	8850	8850
4	动感单车	好家庭 GT2000	台	3	8500	25500
5	商用椭圆机	好家庭 GF5511	台	4	11000	44000

6	室内单双杠训练器	好家庭 H6807	组	2	10000	20000
7	哑铃及哑铃架 (含哑铃凳)	好家庭 T6-6220H、YL-PU (2.5-25KG)、 T6-6207	组	3	6100	18300
8	双功能二三头肌训练器	好家庭 H6808B	台	1	15000	15000
9	上斜推举训练器(含 铃杠和铃片)	好家庭 T6-6203	套	1	6900	6900
10	深蹲训练器	捷维 JWS-007	台	1	5800	5800
11	大龙门架 (综合框式力量)	好家庭 GT8211	台	1	43000	43000
12	多功能拉伸机	好家庭 T6-6221	台	1	6000	6000
13	坐式蹬腿训练器	捷维 JW-015	台	3	14500	43500
14	双功能推胸肩训练器	捷维 JWT-004	台	2	14000	28000
15	蝴蝶机	捷维 JW-002A	台	3	15500	46500
16	室内乒乓球台	好家庭 FB-205	个	4	3980	15920
17	台球桌 (含台球、台球杆)	好家庭 FTQZ-09	台	2	12000	24000
18	篮球架(地埋式)	好家庭 FXT-141	副	6	5500	33000
19	一体式篮球架足球门	好家庭 FXT-302	副	3	16500	49500
20	瑜伽垫	好家庭 XYJ-163	条	6	50	300
21	瑜伽球	好家庭 TN2007CB	个	6	50	300
22	史密斯机	好家庭 T6-6201	台	1	15500	15500
23	篮球	好家庭 XL0351	个	30	240	7200
24	足球	好家庭 5号足球	个	30	175	5250
25	乒乓球拍	好家庭 DXES015-1	副	10	200	2000
26	羽毛球拍	好家庭 GF-Y660	副	6	158	948

27	跳绳	好家庭 DTS	根	10	50	500
28	上肢牵引器 (塑木)	好家庭 FXK-327	件	9	3200	28800
29	弹振压腿器 (塑木)	好家庭 FXK-350	件	9	3150	28350
30	腹肌板(塑木)	好家庭 FXL-386	件	9	3100	27900
31	二位太空漫步机 (塑木)	好家庭 FXY-393	件	9	4980	44820
32	二位太极揉推器 (塑木)	好家庭 FXK-325	件	9	4200	37800
33	三位扭腰器 (塑木)	好家庭 FXK-330	件	9	3400	30600
34	室外划船器 (塑木)	好家庭 FXL-317	件	9	4100	36900
35	室外棋牌桌 (塑木)	好家庭 FXQ-346	件	9	3600	32400
36	按摩揉推器 (塑木)	好家庭 FXK-323A	件	9	3000	27000
37	伸背器(塑木)	好家庭 FXR-336	件	9	4000	36000
38	单杠(塑木)	好家庭 FXL-381	件	3	4000	12000
39	双杠(塑木)	好家庭 FXL-383	件	3	4500	13500
40	告示牌(塑木)	好家庭 FXQ-345	件	9	3500	31500
41	室外乒乓球台	好家庭 FXT-144	个	20	2500	50000
42	可移动网球架	好家庭 FXT-1818	个	2	8000	16000
43	可移动羽毛球网架	好家庭 FXT-1819A	套	9	2350	21150
44	塑胶 EPDM 运动面层	柏胜 BS-15	m <sup>2</sup>	800	205	164000
45	运动悬浮拼装地板	杰帝奇 J-15	m <sup>2</sup>	2950	120	354000
46	总价(大写): 壹佰伍拾陆万伍仟伍佰捌拾捌元整(小写): ¥1565588 元					

3、详细的技术规格、质保及售后服务见附件;

### 三、安装调试

供方负责对设备免费进行安装调试, 并使其投入正常运行。

#### 四、交付

1、交货时间、地点：于合同生效之日起 60 个工作日内（按投标承诺时间），供方按需方指定地点将货物免费送达。供方或最终用户（包括供方或最终用户的工作人员）填写收货确认单，或者在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，作为双方结算的依据。

2、产品运输过程中由供方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由供方承担。

3、供方应在交货时向需方提供设备使用说明书、合格证及相关的随机备品备件、配件、工具等资料。

#### 五、验收

1、按国家现行验收标准、规范等有关规定执行，需方在收到产品设备后可以在规定时间内提出异议。

2、货物到达指定地点后，由需方委托具有国家专业技术资质的第三方，根据合同、招标、投标文件对供方交付的器材随机抽取 10% 进行检验。检验合格后方可安装，检验、验收费用由供方支付。检验不合格的，采购人将视情拒绝接收部分或者全部货物，并按照合同规定进行处罚，需方保留更加严厉的处罚权。

3、履行合同后，需方将委托具备资质的第三方根据合同、招标、投标文件进行安装后验收，检验、验收费用由供方支付。验收不合格，由供方承担相关责任。验收合格后签署验收单，需方按照合同约定支付货款。

#### 六、付款

##### 1、付款方式

合同签订后，在 15 个工作日内向中标供应商支付合同金额的 50% 作为预付款，所有产品安装、调试、验收合格，并正常运转满 15 天后，付清合同剩余款项。。

##### 2、支付条件

本合同项下所有政府采购结算款全部支付至供方具体账户信息如下：

账户名称：深圳市好家庭实业有限公司

账号：755908459510001

开户银行：招商银行深圳总行大厦营业部

#### 七、违约责任：

1、供方未按期限、地点供货，每延迟一日，供方需按合同总金额的 0.5% 向需方支付违约金；供方逾期交货达 7 日的或违约达 5% 时，需方有权解除合同；同时，供方应赔偿由于

逾期供货给需方造成的全部损失；如违约金不足以赔偿损失的，还应当赔偿全部损失。

2、供方所交的设备品种、型号、规格、质量不符合合同规定标准的，需方有权拒收设备，有权单方解除合同，供方应向需方支付设备款总值 5%的违约金。需方不解除合同的，除供方按前述约定支付违约金外，供方应在本合同约定的期限内换货、补货，超出本合同第五条约定期限的，供方应按第八条第一款的约定承担违约责任，换货、补货的费用由供方承担。

3、供方送货的产品由于装卸、运输或包装造成的产品破损，供方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、供方履行本协议约定给需方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

5、质保期3年，自甲方对乙方提供的本合同项下全部产品供货及安装调试等工作验收合格之日起计算。如供方违反《售后服务计划》约定，每发生一次，供方向需方支付违约金 1000 元。需方因供方违约而委托第三方进行维修所产生的相应维修费用由供方应支付。

#### 八、特殊约定

1、供需双方应严格遵守投标要求和供应商（投标人）须知，如有违反，按投标要求和供应商（投标人）须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议，可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定，经鉴定产品设备存在质量问题的，因此发生的鉴定费用及其他合理费用由供方全部承担。

2、本合同采购文件及其修改、投标文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分，具有同等法律效力；与本合同约定不一致之处，以本合同为准。

3、本合同的任何修改、补充应以书面形式进行，并经双方的授权代表签字并加盖公章后方为有效。

#### 九、争议解决

因产品设备的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

#### 十、生效及其它

1、本合同自供需双方签字、盖章之日起生效。


2、如有未尽事宜，双方可另行协商签订补充协议，补充协议及招、投标文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式六份，需方四份、供方二份，具有同等法律效力。

(以下无正文, 为合同签署页)

需方: 河南省体育局

地址: 郑州市金水区健康路 150 号


委托代理人: 

电话: 0371-63862539

供方: 深圳市好家庭实业有限公司

地址: 深圳市罗湖区人民南路 3002 号国贸大厦 37 层东南侧

统一社会信用代码: 9144030027946141XW

委托代理人: 

电话: 0755-82213888

手机: 18539280789

附件（1）：详细技术参数、规格及配置清单

名称	型号	规格、参数	原产地	生产厂家
商用跑步机	GF9336	1) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2) 主电机：变频交流电机，额定功率 3kw； 3) 坡度范围：0%-20%； 4) 速度范围：1-25km/h； 5) 配备手握及无线双重心率监测系统； 6) 具有自检和自动保护功能； 7) 能够显示时间、距离、热量、心率、速度、坡度、程序、故障原因等功能； 8) 12 种以上内置程序； 9) 跑步区域 1560mm×560mm；跑板厚度 25mm； 10) 跑带厚度 2.8mm，跑带有明显标识，以便识别跑带的运动或静止状态；后滚筒处跑带被护罩罩住不小于 10mm； 11) 跑步机有紧急/安全停止开关； 12) 电气和电子安全要求符合 GB4706.1 要求； 13) 器材其他未列参数符合 GB17498.1-2008 和 GB17498.6-2008 中 S 类 B 级的要求； 14) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
商用划船器	JW-107	1) 采用电磁阻力+风阻； 2) 阻力多档位调节； 3) 能够显示相关运动数据； 4) 运行平稳流畅、低噪音； 5) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 6) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）； 7) 最大人体质量：200kg；坐垫管规格：50*100*3mm 铝合金。	山东	山东捷维健身器材有限公司
直立健身车	TST7020	1) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示； 2) 器材采用自发电装置，无外接电源配置，具备手握式心率测量功能； 3) 显示屏能显示使用时间、转速、速度、距离、热量消耗、心率、阻力等级等锻炼数据；带有 12 个预设程序功能； 4) 采用多楔带式传动方式，阻力等级 20 级； 5) 鞍座位置高低可调节，其座位立杆上有一个永久性标志来指示插入座位套管的最小深度为 55mm，调节和锁紧机构安全可靠； 6) 把手立杆可调节；人体工学把手，配备可调式手肘支撑片； 7) 器材的曲柄直径大于护罩直径时，曲柄和固定部件的距离大于 10mm，传动件、风扇和惯性轮加以	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		<p>防护；</p> <p>8) 器材最大承重 181kg；</p> <p>9) 器材符合 GB 17498.1-2008 和 GB 17498.5-2008 中 SC 类要求；</p> <p>10) 脚踏板可调式系带设计，提升使用时踏板踩踏的合适度与服贴感；贴心的托轮设计，方便移动机台；隐藏式曲柄设计，提升安全性与外观整体感；立管以铝管包覆，提升产品质感；机台外型流线洗炼；脉搏侦测：无线心跳及手握脉搏；可调式脚垫，使机台稳定于地面；设有水杯架。</p>		
动感单车	GT2000	<p>1) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>2) 惯性轮重量：20KG；</p> <p>3) 座垫采用人体工学座垫，座椅可调节前后和上下位置（不需要使用工具）；</p> <p>4) 把手采用可上下调节的人体工学多位把手（不需要使用工具）；</p> <p>5) 把手和座椅处在最高位时，立杆最小插入深度不小于 55mm；</p> <p>6) 踏板有固定脚部的装置，防止意外移动；</p> <p>7) 踏板上任何刚性部件与地面或地面框架之间的垂直距离不小于 60mm；</p> <p>8) 配置紧急制动系统；</p> <p>9) 有平衡调节装置，地面不平时，可微调器械，使器械放置平稳；</p> <p>10) 滚轮式底脚设计；</p> <p>11) 器材其他未列参数符合 GB17498.1-2008、GB17498.10-2008 中 S 类的要求；</p> <p>12) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
商用椭圆机	GF5511	<p>1) 电子表功能：时间输入、速度、距离、卡路里、心跳、PRM、心跳回复功能；</p> <p>2) 允许体重：200kg；</p> <p>3) 飞轮：有；</p> <p>4) 功率：500W；</p> <p>5) 阻力形式，磁控调节；</p> <p>6) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>7) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
室内单双杠训练器	H6807	<p>1) 主要锻炼部位：背阔肌、肱三头肌、肱二头肌、三角肌、前锯肌等；</p> <p>2) 可进行曲臂提膝、手臂屈伸、引体向上等运动；</p> <p>3) 提供多种引体握持角度，包括宽握、窄握及对握；</p> <p>4) 器材允许使用者的最大体质量 200kg；</p> <p>5) 器材主要材料厚度 3.0mm；主立管规格：50*150*3T 平椭圆管；</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		<p>6) 器材符合 GB17498.1-2008 和 GB17498.2-2008 中 S 类的要求;</p> <p>7) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>8) 牵索形式: 钢丝绳, 阻力形式: 配重铁, 座椅调节方式: 四轴联动式调节, 导杆: 实心导杆。</p>		
哑铃及哑铃架 (含哑铃凳)	T6-6220H、YL-PU (2.5-25KG)、T6-6207	<p>1) 哑铃架:</p> <p>a. 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>b. 主架壁厚 3.0mm; 主架管采用 50*120*3mm 平椭圆管;</p> <p>c. 可放置 12 只哑铃; 脚垫: PVC 一次成型; 哑铃座: PP 材质;</p> <p>d. 器材其他未列参数符合 GB17498.1-2008、GB17498.2-2008 中 S 类的要求;</p> <p>2) 哑铃:</p> <p>a. 采用铸铁包胶结构; 与地面接触有缓冲, 对地板损伤小, 健康环保;</p> <p>b. 手柄采用滚花防滑, 并电镀处理;</p> <p>c. 2.5/5/7.5/10/12.5/15/17.5/20 kg 各一付。外表包裹层为 CPU (环保浇筑型聚氨酯弹性体), 中孔不锈钢套为 304 不锈钢材质, 内部配重铸铁材质为 20# 铸铁;</p> <p>d. 重量误差在 +0.2% 至 -0.1% 之间;</p> <p>3) 多功能哑铃练习椅:</p> <p>a. 主体管材 120×50×3.0mm 平椭圆钢管;</p> <p>b. 靠垫位置 10 档可调、坐垫 3 档可调; 脚垫: PVC 一次成型; 握把: 采用 TPV 热塑性弹性胶管; 移动轮: PU 轮;</p> <p>c. 与哑铃配套使用, 进行坐式、上斜式、平卧式推举、飞鸟等训练动作;</p> <p>d. 整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
双功能二三头肌训练器	H6808B	<p>1) 主要锻炼部位: 肱二头肌、肱三头肌;</p> <p>2) 可调节座位设计;</p> <p>3) 器材允许使用者的最大体质量 200kg, 最大训练载荷 200kg;</p> <p>4) 器材主要材料厚度 3.0mm; 主立管规格: 50*150*3mm 平椭圆管;</p> <p>5) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>6) 器材符合 GB17498.1-2008 和 GB17498.2-2008 中 S 类的要求;</p> <p>7) 座椅调节方式: 四轴联动式调节, 导杆: 实心导杆。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
上斜推举训练器 (含铃杠和铃片)	T6-6203	<p>1) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>2) 主要管材壁厚 3.0mm; 主框架采用 3mm 规格钢管制造; 框架表面经过静电粉末喷涂处理;</p> <p>3) 每套包含: 杠铃杆 1 根、杠铃片 1 套, 配有 2 个杠铃片放置位, 有杠铃锁紧机构, 杠铃片每组</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		<p>(2.5、5、10、15、20、30) Kg 各 2 片, 带辅助人员站立平台;</p> <p>4) 靠垫采用高密度泡沫材质, 表面使用 PU 皮革包覆, 舒适耐用; 高度可调, 能 4 档调节;</p> <p>5) 器材允许使用的最大使用者重量 150kg, 配重支撑杆: 直径不小于 50mm;</p> <p>6) 整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.4-2008 标准之要求;</p> <p>7) 两侧分别设有 3 个杠铃挂管。</p>		
深蹲训练器	JWS-007	<p>1) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>2) 器材允许使用者的最大体质量 150kg, 最大训练载荷 450kg;</p> <p>3) 器材主要材料厚度 3.0mm; 主架管规格: 50*120*3mm 平椭圆管;</p> <p>4) 器材符合 GB17498.1-2008 和 GB17498.2-2008 中 S 类的要求;</p> <p>5) 提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书复印件);</p> <p>6) 脚垫: PVC 一次成型; 辅助杠铃片悬挂架: 采用塑料挂棒, 用于放置更多规格的杠铃片, 方便使用; 保险装置: 设计有可调节高度的保险装置。</p>	山东	山东捷维健身器材有限公司
大龙门架 (综合框式力量)	GT8211	<p>1) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>2) 器材配备 8 组配重块; 重块选择销配置防止疏忽变更或锻炼时松动的紧固装置; 防止第三方不受控地接近配重块的挤压和剪切点;</p> <p>3) 器材主要材料厚度 3.0mm;</p> <p>4) 器材允许使用者最大人体质量 200kg;</p> <p>5) 器材符合 GB17498.1-2008 和 GB17498.2-2008 中 S 类的要求;</p> <p>6) 牵索形式: 钢丝绳+铝滑轮, 阻力形式: 配重铁, 最大训练载荷: 200kg*3。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
多功能拉伸机	T6-6221	<p>1) 主要功能: 伸展部位: 小腿肌群、腓绳肌、股四头肌、大腿内收肌群、髂腰肌、臀部肌群;</p> <p>2) 最大人体承重: 200kg;</p> <p>3) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>4) 类别: S 级 (商用);</p> <p>5) 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件)。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
坐式蹬腿训练器	JW-015	<p>1) 主要功能: 锻炼股四头肌、臀大肌、腓肠肌等;</p> <p>2) 阻力形式: 配重块; 总重 120kg; 最小调节重量 5kg;</p> <p>3) 最大人体承重: 200kg;</p> <p>4) 主要管材规格: 龙门架规格 150×50×3.0mm, 副架规格不小于 120×50×2.0mm;</p> <p>5) 实芯导杆;</p>	山东	山东捷维健身器材有限公司

		<p>6) 防护罩：龙门架两侧防护；</p> <p>7) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>8) 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</p> <p>9) 牵索形式：钢丝绳，阻力形式：配重铁，座椅调节方式：四轴联动式调节，导杆：实芯导杆。</p>		
双功能推胸肩训练器	JWT-004	<p>1) 主要功能：胸大肌、三角肌、肱三头肌、斜方肌等部位肌肉；</p> <p>2) 阻力形式：配重块；总重 100kg，最小调节重量 5kg；</p> <p>3) 最大人体承重：200kg；</p> <p>4) 主要管材规格：龙门架 150*50*t3.0mm；</p> <p>5) 实芯导杆；</p> <p>6) 防护罩：龙门架两侧防护；</p> <p>7) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>8) 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</p> <p>9) 牵索形式：钢丝绳，阻力形式：配重铁，最大训练载荷：180kg，座椅调节方式：四轴联动式调节。</p>	山东	山东捷维健身器材有限公司
蝴蝶机	JW-002A	<p>1) 主体管材规格选用 150mm×50mm×3mm 平椭圆钢管；</p> <p>2) 产品采用全封闭金属防护罩；</p> <p>3) 坐垫高度位置可以调节，靠背可前后调节；四轴联动式调节；</p> <p>4) 传动系统采用钢丝绳，并配有防跑偏轮；</p> <p>5) 配重重量 100kg；</p> <p>6) 整机符合 GB17498.1-2008 及 GB17498.2-2008 标准之要求；</p> <p>7) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>8) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</p> <p>9) 阻力形式：配重铁，导杆：实芯导杆。</p>	山东	山东捷维健身器材有限公司
室内乒乓球台	FB-205	<p>1) 移动式乒乓球台。拱型结构，多重折叠方式。半副球台可折叠推动。拱形外脚可折叠置于台面下，台脚轮直径 75mm，可半副竖放；</p> <p>2) 台面尺寸：(2740×1525)mm，球台高度 760±3mm，台板厚度 18-30mm 的中密度纤维板，球台端部至近端台脚的距离≥150mm，台面侧边至近侧端台脚的距离≥100mm，端横杆与地面之间距离≥300mm；</p> <p>3) 台高：760mm，弹性：(220-250)mm，弹性均匀度：≤5mm；</p> <p>4) 台面光泽度：≤4 度，台面摩擦系数：≤0.3；</p> <p>5) 每张台配有一套拦网、2 副乒乓球拍、一个记分</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		牌; 6) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示; 7) 器材符合 GB/T2700-2005, 其他未列参数符合 GB/T32597-2016 的要求; 8) 有无脚轮: 有脚轮 赠品: 网架一副, 球拍 2 只, 乒乓球一盒 3 个; 9) 标准运动系列乒乓球台国际规格中国乒协 (CTTA) 批准用球台, 适用于专业比赛、训练等。		
台球桌 (含台球、台球杆)	FTQZ-09	1) 外框尺寸: 2810×1530×840mm; 2) 主架采用木材, 小帮表面贴立体纹路防火板饰面, 带抗倍特板; 3) 国产台呢, 国产胶条, 美式球 1 付, 球杆 Φ10mm 9800-1 单节 2 支, D-12(G-002E) 杆 2 支, 木制三角框 1 个, 木制球杆架 1 个, 青石板 1 套, 小帮表面贴红色立体纹路防火板饰面, 人造板; 4) 其它附件台罩 1 个, 巧克粉 12 粒, 10mm 皮头 10 粒, 胶水 1 袋; 5) 库逊和台面台呢粘接平展、牢固, 受力均匀, 无褶皱; 6) 袋口安装牢固; 胶条粘接牢固、平整; 7) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示; 8) 器材其他未列参数符合 GB/T22751-2008 有关要求。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
篮球架 (地埋式)	FXT-141	1) 符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 的要求; 2) 篮板选用 GB19272-2011 中 5.12.1.3.2 规定的 1800mm×1050mm 的矩形篮板 (材质为 SMC), 矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置, 且安装位置尺寸符合 GB19272-2011 中图 21a) 的要求; 3) 具有调节篮板垂直度的结构: 篮架上、下拉杆采用 Φ48×3.0mm 优质钢管在弯管机上一次成型, 通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度; 4) 篮板投篮区背面有不小于 570mm×150mm×5mm 的加强钢板; 5) 篮圈: 优质圆钢, 呈橙色, 弹性篮圈, 篮圈下沿有 12 个均匀分布的系篮网装置, 装置无锐角、毛刺, 且装置没有大于 8mm 的间隙; 6) 安装技术参数: 篮圈上沿距地面高度 3050mm, 悬臂长度 1850mm; 主要承载立柱采用直接埋入地下的结构, 立柱埋入深度 900mm; 7) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示; 8) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书复印件), 9) 各连接部位坚固, 螺栓、螺钉防锈、防松、防盗; 10) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		环境; 11) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚, 大小为 260mm×90mm 的不锈钢警告说明牌; 方形设计, 防止划伤; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。		
一体式 篮球架 足球门	FXT-302	1) 器材尺寸 4100×3200×3950mm; 2) 篮板选用 GB19272-2011 中 5.12.1.3.2 规定的 1800mm×1050mm 的矩形篮板 (材质为 SMC), 质量满足 GB19272-2011 中 5.12.1.3.3 条至 5.12.1.3.6 条的要求, 背部连接有 5 点的连接安装位置, 且安装位置尺寸符合 GB19272-2011 中图 21a 的要求, 采用 SMC 片状模塑料, 整体高温模压一次成型; 3) 篮架上、下拉杆采用优质钢管, 在弯管机上一次成型, 通过调节上拉杆可调节篮板的平面度和垂直度; 4) 篮球架伸臂长 1825mm, 且满足 GB19272-2011 标准中相关静载荷、稳定性试验要求; 5) 篮圈采用实心钢材制成, 篮圈圈条直径为 20mm, 篮圈内径为 450~459mm; 篮圈下沿有 12 个均匀分布篮网装置, 装置无锐边、毛刺, 29 且装置不大于 8mm 的间隙; 篮圈选用弹性篮圈, 在去除压力后可自动返回原位置; 6) 足球门门柱及横梁规格: Φ89mm×3mm 优质钢管, 白色烤漆, 横梁能承受 2700N 静载荷, 并不出现断裂和明显的永久变形等现象; 7) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示; 8) 器材符合 GB 19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚, 大小为 260mm×90mm 的不锈钢警告说明牌; 方形设计, 防止划伤; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
瑜伽垫	XYJ-163	1) 材质: TPE; 2) 尺寸: 183cm×80cm, 厚度 8mm; 3) 所有材质无毒、无异味, 符合国家环保要求; 4) 其他参数符合相关最新国标要求; 5) 特性: 专注于防滑性、牢固抓地性, 强力的吸水透气性能, 表面聚氨酯吸水层, 高密度仿生涂层吸附汗水干湿防滑; 6) TPE 回弹减震柔软有弹性, 自然回弹不塌陷, 分散运动震感, 有较强的缓冲力呵护关节; 7) 采用可降解乳胶原液, 不含金属元素及有害物质健康环保。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
瑜伽球	TN2007CB	1) PVC 材质, 直径 65 cm; 2) 表面光洁, 无明显变形、划痕、擦伤、失圆现象; 3) 表面色泽均匀无透底, 无起皮、毛边等缺陷; 4) 所有材质无毒、无异味, 符合国家环保要求; 5) 静压测试和疲劳测试符合相关标准要求; 6) 其他参数符合相关最新国标要求; 7) 承重最高达 1500KG, 可用于练习腰背部, 平衡	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		稳定训练。		
史密斯机	T6-6201	<p>1) 采用滚珠直线轴承导轨式结构，负重结构之下有安全保护结构，防止训练中杠铃杆脱落伤害人体；所有滑轮等动态组件均有防护设置，防止引入点对使用者及周围人群造成伤害；</p> <p>2) 主架壁厚 3.0mm；主架管规格：50*100*3mm 椭圆管和 50*3mm 圆管；</p> <p>3) 采用直径 30mm 实心金属导杆；</p> <p>4) 采用挂片式配重结构；</p> <p>5) 配重说明：金属包胶配重片，每套不小于 20 kg；</p> <p>6) 可以完成深蹲、推举等训练动作；</p> <p>7) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>8) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</p> <p>9) 最大训练重量：360kg。辅助杠铃片悬挂架：采用塑料挂棒，用于放置更多规格的杠铃片，方便使用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
篮球	XL0351	<p>1) 篮球规格：室内室外通用 7 号标准篮球，重量：560-665g，圆周长 749-780mm，反弹高度<math>\geq</math>1000mm。适用于水泥地、塑胶场地、木地板使用；</p> <p>2) 材质：皮革、再生革类表面材料有害物质限量值符合 GB/T22868-2008 中的要求。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
足球	5 号足球	<p>1) 皮革皮质，表面无裂痕，无异味；</p> <p>2) 表面花纹清晰、深浅一致，不允许有杂质、针孔、气泡、脱层等缺陷；</p> <p>3) 所有材质无毒、无异味，符合国家环保要求；</p> <p>4) 球片粘贴平整，图案、字体基本清晰端正；</p> <p>5) 其他参数符合 GB/T22892-2008 标准。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
乒乓球拍	DXES015-1	<p>1) 用来击球的拍面应用一层齿粒向外的胶粒片覆盖，连同粘合剂，厚度不超过 2mm；或者用齿粒向内或向外的海绵胶粒片覆盖，连同粘合剂，厚度不超过 4mm，无开胶现象；</p> <p>2) 半透明的胶粒片：不用在会明显改变表面颜色的海绵或底板上，底板上涂有一层透明的薄漆，但薄漆厚度不超过 0.1mm；</p> <p>3) 底板与胶粒片或海绵胶粒片的粘接结合力<math>\geq</math>4N；</p> <p>4) 其他参数符合 GB/T23115-2008 标准。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
羽毛球拍	GF-Y660	<p>1) 球拍总长度在 660-680mm，球拍宽度<math>\leq</math>230mm；</p> <p>2) 球拍对称点偏差<math>\leq</math>0.8mm，歪度和翘度<math>\leq</math>4mm；</p> <p>3) 拍弦抗拉力<math>\geq</math>180N，拍弦延伸率<math>\leq</math>40%；</p> <p>4) 拍杆抗压强度<math>\geq</math>250N，金属材料类耐腐蚀性，电镀层为 6 级，涂膜层为 2 级；</p> <p>5) 其他参数符合 GB/T32608-2016 标准。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

跳绳	DTS	短跳绳，绳长度 2712mm，ABS 工程塑料+防滑硅胶套，内置滚珠轴承。长度：可调节（范围约 2.6m-3.0m），适配不同身高。轴承系统：双轴承 360° 旋转，降低摩擦，支持高速连续跳跃。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
上肢牵引器（塑木）	FXK-327	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构，主立柱壁厚 3mm，钢管尺寸 120×80×3.0mm；</li> <li>2) 其他管材壁厚 3.0mm；</li> <li>3) 活动把手（不含柔性部件）质量 381g，且端部直径 51mm；</li> <li>4) 若使用链环结构时，链扣之间最大间隙小于 8mm；</li> <li>5) 摆杆有限位结构，摆杆运动至极限位置时，摆杆最低点与地面的距离 1865mm；</li> <li>6) 器材符合 GB19272-2011 要求，已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）；</li> <li>7) 连接件采用防盗盖连接装置，转动装置采用双轴承结构，并作防水、防尘密封，对轴承形成良好保护，防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死；具有内限位装置，防止无限制旋转设计；防盗防松不锈钢螺丝；</li> <li>8) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理，采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收，不污染环境；</li> <li>9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌；字体采用照相腐蚀，环保耐用。</li> </ol>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
弹振压腿器（塑木）	FXK-350	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构，主立柱壁厚 3mm，立柱直径不小于 110mm；</li> <li>2) 主要承载横梁尺寸：Φ42×3.0mm；</li> <li>3) 安装方式：采用直埋式埋地深度：400mm；</li> <li>4) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</li> <li>*5) 器材符合 GB19272-2011 要求，已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书（响应文件中已附相关证书复印件）；</li> <li>6) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理，采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收，不污染环境；</li> <li>7) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌；字体采用照相腐蚀，环保耐用。</li> </ol>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
腹肌板（塑木）	FXL-386	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构，主管材壁厚 3.0mm；主要承载立柱尺寸：120mm×80mm×3.0mm；</li> <li>2) 人体易接触区域无剪切点、卡夹、钩挂、缠绕结构；</li> <li>3) 腹肌板采取整体式板面或各支撑管间隙小于 8</li> </ol>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		mm; 4) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 5) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。		
二位太空漫步机 (塑木)	FXY-393	1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm, 钢管尺寸 120×80×3.0mm; 2) 摆杆有可靠限位装置, 且单侧摆动幅度 62°, 摆杆选用 Φ60mm×3mm 的管材, 扶手管材实际壁厚 3.0mm; 3) 摆杆与主立柱内侧的最小距离 65mm; 4) 踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度 30mm、长度大于踏板周长 2/3 的防滑脱的凸台或护板; 凸台顶部棱边 R 弧 2mm; 5) 脚踏部位有防滑措施, 站立使用的单脚防滑面不小于 (3×10 <sup>4</sup> ) mm <sup>2</sup> , 摩擦系数 0.53; 6) 摆动部件下缘距地面或底面最小高度 120mm; 7) 相邻运动的两踏板的间距不小于 100mm; 8) 转轴直径 30mm, 并辅以调质热处理; 轴承座最薄处壁厚不小于 6mm, 轴承选用不小于 6205 承载能力的深沟球轴; 9) 踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施; 10) 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险; 11) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 12) 连接件采用防盗盖连接装置, 转动装置采用双轴承结构, 并作防水、防尘密封, 对轴承形成良好保护, 防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死; 具有内限位装置, 防止无限制旋转设计; 防盗防松不锈钢螺丝; 13) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境; 14) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
二位太极揉推器 (塑木)	FXX-325	1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm, 钢管尺寸 120×80×3.0mm; 2) 两轮盘内侧距离 230mm; 3) 揉推轮盘采用阻尼装置; 4) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 5) 斜支撑采用 Φ48×3.0mm 优质钢管, 转盘采用 Φ450mm 钢板冲制而成, 凹凸设计, 结构加强;	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		<p>6) 连接件采用防盗盖连接装置, 转动装置采用双轴承结构, 并作防水、防尘密封, 对轴承形成良好保护, 防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死; 防盗防松不锈钢螺丝;</p> <p>7) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境;</p> <p>8) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>		
三位扭腰器 (塑木)	FXK-330	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm, 钢管尺寸 120×80×3.0mm;</p> <p>2) 扭腰盘不使用塑料材质; 扭腰盘厚钢板制作, <math>\phi</math>320mm, 且表面有防滑凸纹;</p> <p>3) 扭腰盘上表面边缘以 R3mm 的圆弧过渡; 扭腰盘下部棱边以 R2mm;</p> <p>4) 脚踏部位有防滑措施, 双脚站立防滑面不小于 (<math>6 \times 10^4</math>) mm<sup>2</sup>, 摩擦系数 0.53;</p> <p>5) 具有符合人体生物学规律的阻尼结构;</p> <p>6) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>7) 扭腰盘采用双轴承结构加推力轴承设计, 防水、防尘密封加阻力结构设计, 对轴承形成良好保护, 防止地面有积水或沙尘破坏轴承; 连接件选用防盗盖连接装置、不锈钢螺母内固定止退设计, 可防锈防盗、防松动;</p> <p>8) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境;</p> <p>9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
室外划船器 (塑木)	FXL-317	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm, 钢管尺寸 120×80×3.0mm;</p> <p>2) 坐垫管及横梁尺寸 <math>\Phi</math>50×50×3.0mm;</p> <p>3) 转轴直径 30mm;</p> <p>4) 加强板厚不小于 5.0mm, 耳片、连接片壁厚不小于 8mm;</p> <p>5) 采用内限位结构;</p> <p>6) 握持位置防滑;</p> <p>7) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>8) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		环境; 9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。		
室外棋牌桌 (塑木)	FXQ-346	1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm, 钢管尺寸 120×80×3.0mm; 2) 桌面采用不锈钢材质, 板材厚度 1mm, 图样及字样蚀刻处理; 3) 台面边框及加强管管材壁厚 2mm; 4) 座位立柱管材规格 Φ76mm×3mm; 5) 配备四个凳子, 凳面采用钢板冲压一体成型, 壁厚 4mm; 6) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 7) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境; 8) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。	山东	深圳市好家庭实业有限公司
按摩揉推器 (塑木)	FXK-323A	1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主承载钢管 120×80×3.0mm; 2) 扶手采用 Φ32mm×3mm 花纹钢管, 扶手端部不小于 50mm, 按摩轮及揉推盘转轴直径均不小于 Φ25mm; 3) 按摩轮和揉推盘与刚性固定部件间的间隙小于 2mm 或大于 30mm, 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险; 4) 安装轴承处采取防水、防尘措施, 立柱采用外扣式封头, 可防止雨水流入; 5) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件); 6) 太极盘采用 Φ320mm, 材质为 ABS 环保材质, 内注塑有塑料加强筋, 转盘面有防滑措施, 符合人体工学的高度和坡度设计; 采用直埋方式, 安全可靠; 7) 太极盘转动装置采用对称双轴承结构加阻力设计, 并作橡胶防水、防尘密封, 对轴承形成良好保护, 防止雨水的浸透而造成轴承的生锈坏死; 8) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境; 9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。	山东	深圳市好家庭实业有限公司

伸背器 (塑木)	FXR-336	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 主立柱壁厚 3mm;</p> <p>2) 伸背板采用整块不锈钢板, 并合理设置按摩凸点;</p> <p>3) 不存在衣服、头发钩挂或缠绕危险;</p> <p>4) 扶手直径 38mm;</p> <p>5) 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角, 其半径不小于 3mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边予以圆滑过渡或加以防护;</p> <p>6) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供该产品通过具有国家认证资质的认证机构出具的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>7) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境;</p> <p>8) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
单杠 (塑木)	FXL-381	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 立柱不小于: <math>\Phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}</math> 钢管, 承载横梁尺寸: <math>\Phi 32 \times 5\text{mm}</math>;</p> <p>2) 杠面高度: 1400mm、1800mm, 各杠面使用宽度 1268mm;</p> <p>3) 立柱采用钢制封头, 光滑、连续、耐久, 防盗, 避免淋入雨水;</p> <p>4) 安装采用直埋方式, 混凝土基坑 500×500×600mm;</p> <p>5) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>6) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理, 采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备, 粉末回收采用小旋风和进口滤心, 高效率回收, 不污染环境;</p> <p>7) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌, 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
双杠 (塑木)	FXL-383	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构, 立柱不小于: <math>\Phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}</math> 钢管, 横杠: <math>\Phi 42\text{mm} \times 3\text{mm}</math> 钢管;</p> <p>2) 器材各部位的连接机构牢固可靠;</p> <p>3) 立柱采用钢制封头, 光滑、连续、耐久, 防盗, 避免淋入雨水, 表面处理工艺: 脱脂、酸洗、磷化、静电喷涂;</p> <p>4) 安装采用直埋方式, 混凝土基坑 500×500×600mm;</p> <p>6) 器材符合 GB19272-2011 要求, 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>7) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		64mm 的不锈钢警告说明牌，字体采用照相腐蚀，环保耐用。		
告示牌 (塑木)	FXQ-345	<p>1) 主要承载立柱采用铝合金+塑木+钢管复合立柱结构，主立柱壁厚 3mm，立柱直径不小于 110mm；</p> <p>2) 告示牌面板采用不锈钢材质，厚度 1mm，面板边缘及尖角不翘起，图样及字样蚀刻处理；</p> <p>3) 告示牌内容包含以下内容：</p> <p>a. 简明的热身运动说明或图示；以图示方式介绍健身器材正确的锻炼方法；</p> <p>b. 有中国体育彩票标示；设计方案符合国家体育总局《体育彩票公益金资助项目目标牌设计及安装规范》有关规定；</p> <p>c. 简明的安全警示说明包括发现器材有缺陷应立即停止使用直到修复的说明；</p> <p>d. 器材供应商的全称，售后服务电话及督查电话，管理维护单位及联系电话；</p> <p>4) 器材符合 GB 19272-2011 要求；</p> <p>5) 连接件选用防盗盖内限位装置、不锈钢螺丝内固定止退设计，可防锈防盗、防松动；</p> <p>6) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理，采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收，不污染环境；</p> <p>7) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚、大小为 250mm×64mm 的不锈钢警告说明牌；字体采用照相腐蚀，环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司
室外乒乓球台	FXT-144	<p>1) 立柱钢管规格 <math>\Phi 60\text{mm} \times 3\text{mm}</math>；</p> <p>2) 乒乓球台面符合 GB19272-2011 中 5.12.1.4 的要求：台面尺寸：2740mm×1525mm×912mm；台高：760 (mm)；</p> <p>3) 台面采用 SMC 片状模塑料，整体高温模压一次成型。台面面板厚度 5mm，翻边宽度 50mm，翻边厚度 7mm。面板背部采用钢管支撑架连接，支撑框架管壁厚 2.5mm，每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接。球台与支撑框架安装位置符合 GB9272-2011 的尺寸要求；</p> <p>4) 附带篮网、记分牌等附件；</p> <p>5) 器材配有详细的使用说明书，及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示；</p> <p>6) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书（响应文件中已附相关证书扫描件）</p> <p>7) 球台所有连接件均采用内六角不锈钢螺丝、螺母，具有防盗、防锈、防松功能；</p> <p>8) 器材表面采用户外环保聚酯静电粉末喷涂处理，采用计算机控制进口静电粉末喷涂设备，粉末回收采用小旋风和进口滤心，高效率回收，不污染环境；</p> <p>9) 主立柱明显位置铆接 0.7mm 厚，大小为 180mm×</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司

		70mm 的不锈钢警告说明牌；方形设计，防止划伤；字体采用照相腐蚀，环保耐用。																				
可移动 网球架	FXT-1818	<p>1) 主要承载立柱: <math>\Phi 89 \times 3</math> (mm) 钢管;</p> <p>2) 安装方式: 移动式;</p> <p>3) 功能性参数: 立柱高度为 <math>1070 \pm 5</math> mm, 立柱间距为 12894mm; 拦网中央高度为 <math>914 \pm 5</math> mm, 球网颜色为黑色, 拦网长度 L 为 <math>12800 \pm 30</math> mm, 球网宽度 B 为 <math>1070 \pm 25</math>, 网孔尺寸为 <math>(45 \pm 3) (45 \pm 3)</math> (正方形), 球网上包边宽 W 为 40-50, 球网左右包边宽 W1 为 40-50, 网线直径 <math>\Phi 2.5 - \Phi 3.5</math>;</p> <p>4) 表面处理: 脱脂-酸洗-磷化-静电喷涂;</p> <p>5) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>6) 箱体明显位置铆接 0.7mm 厚, 大小为 <math>260\text{mm} \times 90\text{mm}</math> 的不锈钢警告说明牌; 方形设计, 防止划伤; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司																		
可移动 羽毛球 网架	FXT-1819A	<p>1) 立柱采用直径 <math>\Phi 42</math> mm, 壁厚 3.0mm 钢管;</p> <p>2) 采用配重箱体式结构, 内置移动轮, 可移动搬运; 底座为铸铁底座;</p> <p>3) 球网采用纤维材料, 符合 GB/T19851.13 标准要求;</p> <p>4) 外表采用静电喷塑工艺, 器材配有不锈钢标识牌, 提示相关注意事项和出厂日期;</p> <p>5) 器材配有详细的使用说明书, 及清晰、易懂的使用示范图表及安全警示;</p> <p>6) 已提供国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书 (响应文件中已附相关证书扫描件);</p> <p>7) 底座明显位置铆接 0.7mm 厚, 大小为 <math>260\text{mm} \times 90\text{mm}</math> 的不锈钢警告说明牌; 方形设计, 防止划伤; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用;</p> <p>8) 箱体明显位置铆接 0.7mm 厚, 大小为 <math>260\text{mm} \times 90\text{mm}</math> 的不锈钢警告说明牌; 方形设计, 防止划伤; 字体采用照相腐蚀, 环保耐用。</p>	山东	深圳市好家庭实业有限公司																		
塑胶 EPDM 运 动面层	BS-15	<p>1) 采用全彩环保 EPDM 颗粒, 厚度 15mm;</p> <p>2) 有害物质限量及气味说明</p> <table border="1" data-bbox="486 1556 1109 1993"> <thead> <tr> <th colspan="2">检验项目</th> <th>结果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">18 种多环芳烃总和 (mg/kg)</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td colspan="2">苯并【a】芘 (mg/kg)</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">重金属含量 (mg/kg)</td> <td>可溶性铬</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td>可溶性镉</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td>可溶性铅</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td>可溶性汞</td> <td>未检出</td> </tr> </tbody> </table>	检验项目		结果	18 种多环芳烃总和 (mg/kg)		未检出	苯并【a】芘 (mg/kg)		未检出	重金属含量 (mg/kg)	可溶性铬	未检出	可溶性镉	未检出	可溶性铅	未检出	可溶性汞	未检出	广东	广东柏胜新材料股份有限公司
检验项目		结果																				
18 种多环芳烃总和 (mg/kg)		未检出																				
苯并【a】芘 (mg/kg)		未检出																				
重金属含量 (mg/kg)	可溶性铬	未检出																				
	可溶性镉	未检出																				
	可溶性铅	未检出																				
	可溶性汞	未检出																				

		<table border="1"> <tr> <td>气味等级 (级)</td> <td>3 级</td> </tr> </table>	气味等级 (级)	3 级																
气味等级 (级)	3 级																			
		<p>3) 性能说明</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>检验项目</th> <th>结果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>冲击吸收/ (%)</td> <td>40.8-41.1</td> </tr> <tr> <td>抗滑值 (-)</td> <td>56.7</td> </tr> <tr> <td>阻燃 (级)</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>拉伸强度 (MPa)</td> <td>1.04</td> </tr> <tr> <td>拉断伸长率/ (%)</td> <td>100.76</td> </tr> <tr> <td>高聚物总量 (%)</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>二硫化碳 (mg/(m<sup>2</sup>·h))</td> <td>未检出</td> </tr> </tbody> </table> <p>4) 提供所投 EPDM 颗粒制造商符合 GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》要求的检验报告。</p>	检验项目	结果	冲击吸收/ (%)	40.8-41.1	抗滑值 (-)	56.7	阻燃 (级)	I	拉伸强度 (MPa)	1.04	拉断伸长率/ (%)	100.76	高聚物总量 (%)	22	二硫化碳 (mg/(m <sup>2</sup> ·h))	未检出		
检验项目	结果																			
冲击吸收/ (%)	40.8-41.1																			
抗滑值 (-)	56.7																			
阻燃 (级)	I																			
拉伸强度 (MPa)	1.04																			
拉断伸长率/ (%)	100.76																			
高聚物总量 (%)	22																			
二硫化碳 (mg/(m <sup>2</sup> ·h))	未检出																			
运动悬浮拼装地板	J-15	<p>1) 各项运动指标满足篮球、五人制足球、羽毛球等运动技术要求, 产品须采用高性能 (PP) 环保材料;</p> <p>2) 冲击吸收 32.4%-33.4%, 球反弹率 97%, 湿测抗滑值 60, 干测抗滑值 106, 垂直变形不大于 3.5, 厚度 15mm, 尺寸为: 250mmx250mm, 表面为米字型或正三角型加云纹伸缩结构网格, 每块地板有安装固定孔可以视需要和基础连接固定, 材料硬度在邵氏 D67.2 度之间;</p> <p>3) 连接方式: 锁扣式结构;</p> <p>已通过具有国家相关资质的质量监督检验机构检测 (已提供检验报告复印件并加盖公章)。</p>	河北	河北杰帝奇体育用品有限公司																

附件（2）：售后服务计划

## 售后服务计划

致：河南省体育局（采购人名称）

我单位就编号：豫财招标采购-2025-588、豫政采(2)20250800-2（编号、包号）售后服务及质量保证承诺如下：

1. 我公司郑重承诺本次采购活动中，质保期限均为合同生效后3年。
2. 所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后2小时（填写具体数字，以下类同）内响应，24小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过72小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在7个工作日内提供与原问题设备同品牌规格型号的全新仪器备机服务，直到原设备修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原设备修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备机在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

### 3. 售后

售后单位名称：河南体思体育科技有限公司

售后服务地点：河南省郑州市惠济区长兴路街道银河街2号12号楼

联系人：李艳玲

联系电话：18539280789从事售后方面技术服务12年以上，职称：/

### 4. 安装及培训：

#### 4.1 我公司提供的安装配送方案为：

我公司特成立了河南省体育局为省直单位配置健身设施项目 项目组，派驻安装和售后服务专业小组，所有安装、调试人员均接受过好家庭技术培训，所有安装人员均有 5 年以上类似项目的从业经验。

同时参与本次项目的公司部门有：基调组，设计组，安装服务组，客户服务组，技术支持组等。

#### 4.2 我公司将组织由设备厂家认证的工程师14人，负责对所售设备的安装、

调试；为减少用户的操作错误概率，为用户培训至少8人的熟练工作人员，所有费用均包含在本次投标总报价中。

#### 4.3 人员培训计划和方案：

##### 培训目标

通过系统的对健身器材的使用及保养、维护的培训，使客户在售后服务人员培训方面达到满意，是我们最大的愿望。最大限度地满足客户对产品的了解需求是我们针对客户进行培训的直接目标。

##### 1、培训的原则：

###### (1) 客户培训的专用性：

即针对不同规模、不同类型、不同层次的客户，我们制定在共同标准体系基础上的差异个性服务，针对每次培训需求的信息反馈做出专业性与对口性强的客户培训规划与课程安排、课件设置等。

###### (2) 客户培训的适度性：

我们自信好家庭的产品涵盖有丰富的服务文化内涵与最贴近民众健康消费的理念，因而好家庭的客户培训体系具有开放的升级端口，而不是简单地将客户培训仅仅定位于最简单的功能介绍与使用方法，通过培训体系的价值纵深，我们致力于将客户顺利提升到享受好家庭健康产品带来的深层次文化享受中去！

##### 2、客户培训的可达到原则：

客户培训涉及的全部方法都是精心建立在“从用户的角度出发”的基础上。从篮球架使用入手，全面使用户对器材各个方面的理解及认识达到一定的程度。

##### 3、客户培训的关联性原则：

以器材维护知识为核心，以好家庭的服务价值为主线，我们乐于并有实力提供一切用户感兴趣的相关咨询与解决方案。

##### 培训计划

我方为使用方提供免费培训服务，并指派专人负责与使用方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如使用方未使用过同类型货物，我方还需就货物的功能对使用方人员进行相应的技术培训，

培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

为了最大程度的满足用户的需求以及保证用户的利益，好家庭公司免费提供完善专业的培训。好家庭在售后服务关于人员培训方面，一直追求着已用户为本，不但能够为客户提供完善的售后服务培训，而且还针对不同类型客户建立有完善的培训体系。

### 培训方式

好家庭为客户免费提供完善而有效的培训。培训采用二种方式：

第一种：采用上课讲授和现场实操与示范演练相结合的方式，在产品安装完成后进行。培训内容包括：

- 科学的健身知识；
- 每台机器客户使用操作；
- 常见使用误区与方法答疑；
- 常见故障排除方法；
- 维护保养基本措施。

第二种：客户自助式培训，除现场面对面的培训外，客户还可以通过如下二种方式，自主学习：

- 1、产品本身贴有详细的主要动作训练图片
- 2、我公司提供产品的使用光碟、保养光碟、产品使用图示(包括动作描述、运动图示等)及注意事项一套，客户可自主学习。

除上述二种培训方式外，我公司有专业健身教练，客户可以通过服务电话400-830-7240、邮箱 service@goodfamily.cc、网络 www.goodfamily.com 在线交流等方式，随时与技术人员及教练沟通。

### 培训内容

培训内容：

项目	内容	设备使用者	设备管理者
健身知识	健身知识、注意事项	√	√
产品知识	产品的结构与性能讲解	√	√
	客户操作使用	√	√
	常见使用误区与方法答疑	√	√

维修与保养	器材维护保养常识		√
	简单故障排除		√
	专用工具的保管与使用		√

培训时间与地点、人数：产品安装验收结束后，我们按照与客户约定的时间进行一次免费的全方位的培训。培训的日期、时间、地点是在每个地点器材安装施工验收完成后，我方与使用单位管理人员沟通确定好时间，为客户进行一次免费的全方位培训。培训的人员，客户可自行指定，包括设备的后勤管理人员与客户使用人员等。

除上述培训方式外，客户可以通过服务电话 400-0844-888、邮箱 service@goodfamily.com、网络 www.goodfamily.com 在线交流等方式，随时与我公司健身教练沟通。

培训费用：培训费用预算：免费，包括组织培训的场地费、讲师费、教材费、教学设备费、书籍、派外训练等开支。

5. 项目所提供的其它免费物品或服务：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_；

6. 技术人员情况：

序号	姓名	职务	联系方式	证件	
				职称或执业资格	号码
1	成善武	技术经理	18948161777	高级工程师	4409001087
2	刘畅	工程部技术员	18948187153	工程师	190510037
3	王思敏	工程部技术员	13480179169	助理工程师	粤初职证字第 1002005001959号
4	杨瑞雪	工程部技术员	13570849766	助理工程师	厦 C102—02153
5	万宜斌	工程部技术员	18948187058	助理工程师	CF360300278
6	陈黎明	工程部技术员	0755- 82213999	助理工程师	---
7	黄燕	工程部技术员	13076204628	助理工程师	202305044050202344 0208010349
8	张涛	工程部技术员	15811810509	售后服务高级 管理师	CGCCF00751G1707999
9	刘剑	工程部技术员	15636000363	售后服务高级 管理师	CGCCF00734G1708988
10	陈建国	工程部技术员	0755- 82213999	售后服务高级 管理师	CGCCF00734G1708989

11	李艳玲	售后服主管	---	---	---
12	楚鹏浩	售后服务技师	---	---	---
13	郑昌	售后服务技师	---	---	---

7. 在完成安装、调试、检测后，须向用户提供检测报告、技术手册，提供中文版的技术资料（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造(生产)厂商标明的技术指标，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

8. 我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

9. 质保期过后的售后服务计划及收费明细：质量保修期过后，好家庭仍将负责器材的维修，并保证在维修时只收取零、部件成本费，不收工本费；

10. 响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

11. 我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

