

成都体育学院 2021 年体育耗材及体育设备采购合同

合同编号：510201202105922

签订地点：成都体育学院

签订时间：2021 年 7 月 26 日

甲方（采购人）：成都体育学院

乙方（供应商）：四川博奥星体育设施工程有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国民法典》及成都体育学院 2021 年体育耗材及体育设备采购项目（项目编号：510201202105922）的《采购文件》、乙方的《响应文件》、磋商记录及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的采购文件、乙方的响应文件、成交通知书等均为本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力。双方同意共同遵守如下条款：

一、 合同货物

详见附件 1（货物清单）。

二、 合同价格

本项目合同总价 617960 元（人民币大写：陆拾壹万柒仟玖佰陆拾元整），该合同总价已包括货物、材料、安装配件、辅材、制造、包装、运输、安装、人工、验收合格之前及保修期内保修、退换服务等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，超过本合同规定之外的其他费用，甲方不予承担。

三、 供货及安装

乙方应在合同签订后 45 个工作日内供货，并送货上门。

四、 质量要求

- 1、乙方须提供全新的货物，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。
- 2、乙方所供产品（包括安装中使用的配件、辅材）需符合国家相关环保标准；产品质量符合国家标准或相关行业标准要求，能满足甲方专业教学和专业训练使用；

外包装无破损、品相良好；货物没有设计、材料或工艺上的缺陷。不得提供假冒伪劣产品。

3、在质保期内，若发生质量问题，乙方须免费进行换货、维修处理。

4、一旦所供产品出现质量问题或假冒伪劣产品，乙方须在接到通知起 24 小时内到达现场，提出解决方案并实施。如提供假冒伪劣产品，除无条件换货外，乙方还应按甲方所购产品的双倍价款向甲方支付违约金。

五、验收

1、乙方供完货并安装调试完毕，即可向甲方提出验收。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、成都体育学院校内制度《成都体育学院采购验收管理办法》（成体院【2017】149号）的要求进行验收。

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方采购文件的质量要求和技术参数、乙方的响应文件、成交通知书以及本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术参数的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在采购文件与响应文件中按质量要求和技术参数比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收。

(3) 验收时如发现所交付的货物（含安装、调试）有短缺、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应作详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延。

(4) 详细技术参数指标如下：

详见附件 2（技术参数）。

(5) 具体验收情况由甲方出具相关验收材料。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须在交付时间内负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

4、如货物（含安装、调试）经乙方维修一次后仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物且须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

六、售后服务

质保期：本项目中体育耗材 6 个月，体育设备 1 年。质保期内，货品出现质量问题的，应在接到甲方通知起的 2 小时内做出响应，并在 2 日内完成换货。质保期内乙方免费维修、换货。

质保期后，若甲方继续要求乙方提供售后维保的，乙方向甲方提供及时的、优质的、价格优惠的技术服务和备品备件供应。

本项目涉及商品包装的，乙方提供的产品包装和快递包装需符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》相关要求。

七、履约保证金及付款方式：

1、乙方应向甲方支付合同总金额 5%的履约保证金或者出具对等金额的银行保函（保函有效期不得早于供货期），即人民币：30898 元，并携转账凭证（转账时备注 2021 年体育耗材及体育设备）、成交通知书原件与甲方签订合同。在验收合格且质保期满后，甲方财务部门接到乙方通知和支付凭证资料以及甲方相关人员确认本合同货物与服务等约定事项已履行完毕的正式文件后三十个工作日内全额无息退还。（甲方账户信息：户名：成都体育学院，开户行：建行成都青羊支行，账号：51001446436051506118，纳税人识别号：12510000400008116Y，地址：成都市武侯区体院路 2 号）

2、本合同甲乙双方之间发生的一切费用均以人民币结算及支付。

3、项目完成并验收合格后，乙方须提前向甲方提供合法有效完整的完税发票及凭证资料，因发票不合格或瑕疵给甲方造成的一切损失（包括但不限于税务损失）由乙方承担，甲方自收到乙方相关发票、凭证资料以及验收报告之日起 30 个工作日内完成全额货款的支付结算。如遇财政关闭，则待财政预算批复下达后再付款。

4、由于乙方未足额缴纳应缴纳税款和开具发票不真实、不合格而引起的包括商业责任和法律责任在内的一切责任和损失，由乙方承担。

5、乙方的公司名称、开户银行、银行账号以合同提供的为准，如有变更，应在合同规定的相关付款期限届满 30 日前以书面方式通知甲方并加盖财务专用章。

八、违约责任

1、甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总金额 10%的违约金；

(2) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应参考乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

2、乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物（含安装、调试）不符合合同规定的，须在合同规定的时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约，按本条本款下述第“（2）”项规定由乙方赔付违约金给甲方。同时，甲方有权通过法律途径追究乙方相关法律责任。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物（含安装、调试）违约的，除应及时交足货物且安装外，还应向甲方偿付合同总额每日万分之五的逾期违约金；逾期交货超过 7 天的，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总金额 10%的款额向甲方支付违约金。

(3) 若乙方提供的货物（含安装、调试）不符合本合同规定标准的，视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在 5 日内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物（含安装、调试），甲方有权终止本合同，乙方应另付合同金额 10%的违约金给甲方。

(4) 乙方保证本采购货物的权利无瑕疵，包括货物的所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按产品金额的 10%向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 如乙方提供假冒伪劣产品，应及时无条件换货，并向甲方支付合同金额 10%的违约金，若不能换货的，甲方有权终止合同，且乙方须向甲方支付所供产品价款两倍的违约金。

(6) 在质保期内，乙方提供的货物出现质量问题的，乙方须在接到甲方通知后 2 小时内响应，并到场进行处理，若不能处理的，甲方有权委托第三人维修，费用由乙方承担，造成甲方损失的乙方应予以赔偿。

(7) 乙方出现以上违约行为时，除承担以上违约责任外，相关履约保证金将不予退还。乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

九、不可抗力

1、本合同所指不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

2、由于不可抗力事件，致使一方在履行本合同项下的义务过程中遇到障碍或延误，不能按约定的条款全部或部分履行其义务的，遇到不可抗力的一方（“受阻方”），只要满足下列所有条件，不应视为违反本合同：

2.1 受阻方不能全部或部分履行其义务，是由于不可抗力事件直接造成的，且在不可抗力发生前受阻方不存在迟延履行相关义务的情形；

2.2 受阻方已尽最大努力履行其义务或减少由于不可抗力事件给另一方造成的损失；

2.3 不可抗力事件发生，受阻方应立即通知对方，并在不可抗力事件发生后的 5 天内提供有关该事件的书面说明，书面说明中应包括对延迟履行或部分履行本合同的原因说明。

十、通知与送达

1、任何与本合同有关、由合同各方发出的通知书或其他通讯往来，应当采用书面形式，并送达至本合同中所标明的各方地址或各方书面通知的其他地址。

2、各方应采取当面递交、特快专递、电子邮件等形式送达。当面递交的通知以当日为送达日；以特快专递发出的通知以签收日或通知发出后第三日为送达日；以电子邮件发出的通知进入对方电子数据接收系统之日视为送达日。

3、本合同有效期内，双方当事人的通信地址、电话发生变更的，应在变更后 3 日内向对方送达由变更方当事人亲笔签名的变更书面文件，并由本合同指定的对方人员签收确认后为有效。

如双方当事人在本合同中填写的通信地址或电话不准确或无法送达，或者双方当事人通信地址、电话发生变更而未按前述约定通知相对方的，无法送达的责任及由此引起的相关责任、造成的所有损失均由责任方自行承担，相对人不承担任何责任，并视为相对人的所有通知书均已送达。

十一、法律适用和争议解决

1、本合同的成立、有效性、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决均应适用中华人民共和国法律。

2、如果任何争议或权利要求起因与本合同或本合同有关或本合同的解释、违约、终止或效力有关，都应由双方通过友好协商解决。

3、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担；因质量问题导致逾期交付或造成甲方损失的，乙方应承担违约责任。

4、双方通过协商不能解决争议的，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十二、合同生效、终止及其他

1、本合同自双方法人代表或授权代表签字盖章后立即生效。

2、合同执行期内，双方均不得擅自变更或解除合同，合同如有未尽事宜，需经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与本合同具有同等法律效力。

3、合同附件（包含本项目的采购文件、响应文件、成交通知书等）为本合同的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力，若合同附件与合同正文有任何冲突，以技术和更优的为准。

4、本合同一式四份，甲、乙双方各执二份，具有同等法律效力。

附件 1、货物清单

附件 2、技术参数

甲方：成都体育学院（盖章）
法定代表人（授权代表）：
单位地址：成都市武侯区一环路西一段19号



开户银行：建行成都青羊支行
帐号：51001446436051506118
纳税人识别号：12510000400008116Y
电话：028—85097065
传真
签约日期：2021年7月26日

乙方：四川博奥星体育设施工程有限公司（盖章）
法定代表人（授权代表）：
单位地址：成都市武侯区洗面桥横街27号附10号



开户银行：工行成都花牌坊支行
帐号：4402237009006972288
纳税人识别号：91510107580001252T
电话：杨芬，13882176198
传真：028-62379979
签约日期：2021年7月26日

附件 1、货物清单

序号	货物名称	品牌规格型号	制造商家	数量	单价	总价	是否属于进口产品	备注
1.	数字式压力计	米卡萨 AG500	北京聚川成海体育用品有限公司	2 个	471	942	否	
2.	排球护膝	亚瑟士 ZD020	亚瑟士(中国)商贸有限公司	30 对	96	2880	否	
3.	对讲机	Kereia V587	深圳市科瑞尔实业发展有限公司	10 个	369	3690	否	
4.	实心球	南华利生 N-14	南华利生体育用品有限公司	60 个	53	3180	否	
5.	负重绑腿沙袋	OIMG 2kg\4kg\6kg	天天体育用品有限公司	10 对	84	840	否	
6.	健身木质平衡板	Defoe D043	得来体育健身用品有限公司	6 个	62	372	否	
7.	平衡波速球	YOTTOY 58cm	四川润健体育用品有限公司	3 个	263	789	否	
8.	负重腰带	润健 R-14	四川润健体育用品有限公司	2 副	102	204	否	
9.	健身护腕助力带	润健 R-22	四川润健体育用品有限公司	15 副	92	1380	否	
10.	健身护手带	润健 R-25	四川润健体育用品有限公司	5 副	141	705	否	
11.	深蹲健身腰带	润健 R-26	四川润健体育用品有限公司	10 副	377	3770	否	
12.	充电式电子口哨	润健 R-23	四川润健体育用品有限公司	5 个	115	575	否	
13.	橡胶实心球	润健 R-28	四川润健体育用品有限公司	5 个	219	1095	否	
14.	干湿分离游泳	润健 R-29	四川润健体育用品有限公司	5 个	605	3025	否	

	双肩背包							
15.	内侧肌训练浮球	润健 R-27	四川润健体育用品有限责任公司	4个	47	188	否	
16.	可调节游泳束腿带	新动力标准	四川新动力体育器材有限责任公司	15条	295	4425	否	
17.	游泳训练骨传导防水水下耳机	旗鱼王 H-903MJ	河北畅仓商贸有限公司	15个	784	11760	否	
18.	游泳教学发射7频道主机	旗鱼王 H-900B	河北畅仓商贸有限公司	1台	962	962	否	
19.	包胶杠铃片	定制 2.5kg	四川润健体育用品有限责任公司	3块	62	186	否	
20.	包胶杠铃片	定制 5kg	四川润健体育用品有限责任公司	3块	104	312	否	
21.	包胶杠铃片	定制 10kg	四川润健体育用品有限责任公司	3块	207	621	否	
22.	包胶杠铃片	定制 15kg	四川润健体育用品有限责任公司	3块	311	933	否	
23.	游泳减速伞	定制 R-20	四川润健体育用品有限责任公司	15个	487	7305	否	
24.	缠手绑带	九日山 2101A3	福建省伟志兴体育用品有限公司	44套	52	2288	否	
25.	渐进式跳箱组合	定制 0064	脉动体育器材有限公司	1套	1554	1554	否	

26.	训练剑	大业亨通 D-115	山东国华体育健身器材有限公司	40把	126	5040	否	
27.	羽毛球抖腕发力训练器	定制 R-10	四川润健体育用品有限责任公司	2只	562	1124	否	
28.	战绳(体能力量训练绳)	润健 R19	四川润健体育用品有限责任公司	2条	293	586	否	
29.	乒乓球	红双喜 赛顶 40+一星	上海红双喜体育用品有限公司	3件	4902	14706	否	
30.	羽毛球	紫燕 HI103	四川润健体育用品有限责任公司	2040个	7	14280	否	

31.	平衡波速球	润健 R-18	四川润健体育用品 有限责任公司	2个	517	1034	否	
32.	渐进式跳箱组 合	定制 0064	脉动体育器材有限 公司	1套	1554	1554	否	
33.	瑜伽垫	润健 R-15	四川润健体育用品 有限责任公司	10张	105	1050	否	
34.	平衡软踏	定制 0063	脉动体育器材有限 公司	5块	49	245	否	
35.	乒乓球捡球器	阳光 006A	青岛天合聚成商贸 有限公司	15个	67	1005	否	
36.	乒乓球	红双喜 赛顶 40+三 星	上海红双喜体育用 品有限公司	2件	2238	4476	否	
37.	羽毛球线	尤尼克斯 BG-80P	尤尼克斯(上海) 体育用品有限公司	20根	48	960	否	
38.	乒乓球拍	银河 6星	四川轩源康翔体育 科技有限公司	40个	74	2960	否	
39.	乒乓球拍	银河 6星	四川轩源康翔体育 科技有限公司	20个	74	1480	否	
40.	乒乓套胶	红双喜 省狂	上海红双喜体育用 品有限公司	30块	263	7890	否	
41.	扩音器	润健 R-13	四川润健体育用品 有限责任公司	6个	739	4434	否	
42.	负重背心 10kg	润健 10KG	四川润健体育用品 有限责任公司	5件	295	1475	否	
43.	负重背心 5kg	润健 5KG	四川润健体育用品 有限责任公司	5件	201	1005	否	
44.	网球线	MSV 200米/盘	四川润健体育用品 有限责任公司	5盘	710	3550	否	
45.	手胶(吸汗带)	尤尼克斯 Y11	尤尼克斯(上海) 体育用品有限公司	453个	28	12684	否	
46.	网球拍	威尔胜 6191	亚玛芬体育用品贸 易(上海)有限公 司	60把	607	36420	否	

47.	网球	史莱辛格 340939	厦门卓威体育用品 有限公司	480桶	54	25920	否	
48.	网球	欧帝尔 4粒装	浙江欧迪尔体育用 品有限公司	480桶	38	18240	否	
49.	体操滚筒	定制 89*89*75	脉动体育器材有限 公司	2块	1406	2812	否	
50.	体操海绵垫	定制 2*3	脉动体育器材有限 公司	8块	2368	18944	否	

51.	面练习器	KD18-10	有限责任公司	4台	567	2268	否	
52.	帐篷	凯乐石 KT320016/K T320017	湛江市玛雅旅游用品有限公司	2顶	1326	2652	否	
53.	防潮垫	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	3床	459	1377	否	
54.	炉头	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	3个	175	525	否	
55.	水袋	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	3个	339	1017	否	
56.	多功能天幕	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	2套	531	1062	否	
57.	反应堆	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	2套	3897	7794	否	
58.	头灯	定制 标准	湛江市玛雅旅游用品有限公司	3个	244	732	否	
59.	跆拳道护档	九日山 1405A1/140 6A1	福建省伟志兴体育用品有限公司	40个	155	6200	否	
60.	筋膜枪(核心产品)	润健 R-33	四川润健体育用品有限责任公司	10把	665	6650	否	
61.	空手道拳套	九日山 1106A2	福建省伟志兴体育用品有限公司	60副		10380	否	
62.	跆拳道腿部阻力拉力皮条	男博万 1.5米	武进区湖塘搏越体育用品厂	30条	52	1560	否	
63.	跳绳	润健 TS-1441	四川润健体育用品有限责任公司	40条	19	760	否	
64.	壶铃	定制 40KG、30KG	四川润健体育用品有限责任公司	2副	1554	3108	否	
65.	专业敏捷绳梯	世达 SA600	青岛新新体育用品有限公司	2条	324	648	否	
66.	空手道护腿护脚	九日山 1507A1	福建省伟志兴体育用品有限公司	30副	323	9690	否	
67.	跆拳道加厚脚靶(甲型)	九日山 1606VE00	福建省伟志兴体育用品有限公司	20个	155	3100	否	
68.	跆拳道鸡腿靶	九日山 1607A1	福建省伟志兴体育用品有限公司	40个	189	7560	否	

69.	足球标志碟	世达 SA311	青岛新新体育用品 有限公司	200个	7	1400	否	
70.	15米成卷弹力 带	男搏万 15磅	武进区湖塘搏越体 育用品厂	11卷	78	858	否	
71.	15米成卷弹力 带	男搏万 20磅	武进区湖塘搏越体 育用品厂	10卷	89	890	否	
72.	15米成卷弹力 带	男搏万 25磅	武进区湖塘搏越体 育用品厂	10卷	100	1000	否	
73.	直插式排球柱	金陵 ZPZ-1	江苏金陵体育器材 股份有限公司	2副	16339	32678	否	
74.	手翻训练器	定制 100×70× 97cm	脉动体育器材有限 公司	2个	2960	5920	否	
75.	蘑菇山羊	定制 60cm	脉动体育器材有限 公司	1个	1450	1450	否	
76.	低平衡木	定制 500×30cm	脉动体育器材有限 公司	1副	4736	4736	否	
77.	长三角垫	定制 150×80cm	脉动体育器材有限 公司	2套	710	1420	否	
78.	快乐体操跑跳 全套	定制 001	脉动体育器材有限 公司	1套	1332	1332	否	
79.	平衡木	中华 PA-6	天津市春合体育用 品厂	1根	13705	13705	否	
80.	跳高架	金陵 TGJ-2	江苏金陵体育器材 股份有限公司	2对	2365	4730	否	
81.	跳高海绵垫	金陵 HMB-4	江苏金陵体育器材 股份有限公司	1套	45036	45036	否	

82.	跳高海绵垫底 架	金陵 5.8×3.8× 0.1(m)	江苏金陵体育器材 股份有限公司	1套	5762	5762	否	
83.	标枪车	泰山 TQ1126A	山东泰山体育器材 有限公司	1个	4973	4973	否	
84.	栏架车(跨栏运 输车)	泰山 TQ2112	山东泰山体育器材 有限公司	1个	3730	3730	否	
85.	铅球车	泰山 TQ1129A	山东泰山体育器材 有限公司	2个	3952	7904	否	
86.	游泳训练大型 指针式防水手	英发 501082	东莞市英发实业有 限公司	2台	1924	3848	否	

	提计时钟							
87.	网球发球机	斯波阿斯 S4015	东莞市斯波阿斯体育用品科技有限公司	2个	16256	32512	否	
88.	赛乐霸网球训练器	赛乐霸 SLB-801810	上海赛霸实业有限公司	1个	8702	8702	否	
89.	直插式网球柱 (方形)	恰好时 TP-3000	广东恰好时体育有限公司	4副	1465	5860	否	
90.	体操地胶垫	定制 300cm*200cm*50cm	脉动体育器材有限公司	2块	2368	4736	否	
91.	体操充气垫	定制 7m*2m*20cm	脉动体育器材有限公司	2块	2294	4588	否	
92.	登山绳 10mm(动力绳)	迪卡侬 10mm	迪卡侬(上海)体育用品有限公司	2条	1258	2516	否	
93.	足球门	爱高 MG-FA7324G-Y-4W	广州爱高体育器材有限公司	2对	39356	78712	否	
94.	充气足球门	爱高 AN-F3020G	广州爱高体育器材有限公司	2对	4748	9496	否	
95.	足球器材车	爱高 TK-ZBC-01	广州爱高体育器材有限公司	2个	1474	2948	否	
96.	8座纯不锈钢足球防护棚	定制 8座	好运来体育器材用品有限公司	4个	3656	14624	否	
97.	足球门	爱高 AN-F5020	广州爱高体育器材有限公司	1副	6956	6956	否	
合计金额(大写): 陆拾壹万柒仟玖佰陆拾								

附件 2、技术参数

序号	物品名称	具体技术参数描述（包括但不限于材质、尺寸、功能等）
1	数字式压力计	1、构成：压力表、气门孔、气针 2 个。 2、材质：LCD 显示器、气孔和气针为合金。
2	排球护膝	1、内置款；材质：绵、弹力纱、高密度 PU 灌注。 2、颜色分类：黑色蝴蝶，尺码：L。
3	对讲机	1、民用迷你户外自驾游无线专业对讲机 FM 收音机。 2、产品尺寸：约 54*21*160mm（含背夹厚度）。 3、产品净重：约 130.2g。 4、产品毛重：约 205g。 5、频率范围 430~440MHz，409.7500~409.9875MHz。 6、电源：锂电池。
4	实心球	1、训练款，规格：1KG、2KG 各 30 个，圆周长 450mm-510mm。 2、商品材质：橡胶胆，教学专用。 3、适合场地：室内+室外，产品特点：工艺耐磨。
5	负重绑腿沙袋	1、材质：优质耐磨牛津布，双层面料内装河沙。 2、规格：2KG/4KG/6KG。 3、功能：负重锻炼，跑步，健身，训练。 4、特点：采用优质牛津布防水防漏。 5、参数：分段设计，自由调节绑带，超强魔术贴，超长绑带，双金属环扣，上下两排织带。 6、数量：2KG 两对，4KG 四对，4KG 四对。
6	健身木质平衡板	1、材质：木头+磨砂层+半球陀螺。 2、尺寸：直径 39.5CM 高 7.5CM。 3、功能：锻炼平衡和整体协调，提高恒心力量、核心肌肉调节核心稳定性。
7	平衡波速球	1、材质：环保 PVC+ABS+六角等边防滑脚垫，上半部分为 PVC 橡胶半球，底部为 ABS 底盘。 2、尺寸：直径 58CM 高 20CM。

		<p>3、功能：训练平衡感和核心力量，锻炼多核心肌群。</p> <p>4、配件：拉伸器*2，充气筒，气塞。</p> <p>5、重量：4.8KG。</p>
8	负重腰带	<p>1、材质：泡棉+织带+铁链。</p> <p>2、功能：负重训练，增加力量。</p> <p>3、使用场景：引体向上。</p> <p>4、参数：金属插口式设计，可调节插扣。</p>
9	健身护腕助力带	<p>1、材质：69%聚酯纤维、31%二烯类弹性纤维。</p> <p>2、尺寸：均码（49*8cm）。</p> <p>3、功能：腕部支撑，避免强度训练时因脱力造成的肌体劳损。</p> <p>4、使用场景：硬拉，卧推，举重，引体向上。</p> <p>5、参数：加宽拇指套不硌手，高密度针织弹性好，高弹魔术贴稳定牢固。</p>
10	健身护手带	<p>1、材质：皮革/发泡橡胶/尼龙。</p> <p>2、尺寸：系带长 39cm 5mm 加厚海绵。</p> <p>3、功能：保护手掌，解放小臂，防滑助力，缓解手部和手臂的力竭，帮助完成更多次数，提升训练效果。</p> <p>4、使用场景：硬拉，高位下拉，引体向上。</p> <p>5、参数：加厚双层垫片，加厚加宽腕垫，可调节舒适护腕。</p>
11	深蹲健身腰带	<p>1、材质：牛皮，海绵垫片。</p> <p>2、尺寸：M（自然展开尺寸 100cm），L（自然展开尺寸 110cm），XL（自然展开尺寸 130cm）。</p> <p>3、功能：高韧性支撑。在进行深蹲等大重量动作时腰带可以有效地对腰椎进行保护。</p> <p>4、使用场景：硬拉、深蹲、举重。</p> <p>5、参数：真皮外层，多孔设计固定钢扣，防潮封边，靠垫长度 30cm，宽度 9cm。</p> <p>6、数量：M 2 副，L 6 副，XL 2 副。</p>
12	充电式电子口	<p>1、材质：ABS 树脂。</p>

	哨	<p>2、尺寸：133*圆直径 25mm。</p> <p>3、功能：体育比赛，教学训练。</p> <p>4、参数：电源容量 500mAh，供电电源聚合物锂电池，响声方式中频哨声、高频哨声，产品重量 65g，120 分贝高音量。</p>
13	橡胶实心球	<p>1、材质：橡胶。</p> <p>2、尺寸：直径 23CM (3KG)，直径 23CM (5KG)。</p> <p>3、功能：爆发力训练，力量训练，肌耐力训练，协调性训练。</p> <p>4、参数：防滑耐摔，实心橡胶，环保无味，弹性好，耐磨耐用。</p> <p>5、数量：3KG 两个，5KG 三个。</p>
14	干湿分离游泳双肩背包	<p>1、材质：100%聚酯纤维。</p> <p>2、尺寸：45*55*35cm (45L)。</p> <p>3、颜色：BLK (500)。</p> <p>4、参数：上翻式开口设计，底部独立防水鞋仓设计，减压背带，侧面网织袋，金属挂钩，科学分层，多规格口袋。</p>
15	内侧肌训练浮球	<p>1、材质：EVA PE。</p> <p>2、规格：9*12CM 球形。</p> <p>3、功能：使用时夹在膝盖内侧，极小的浮力迫使使用者下肢绷紧。纠正使用者蛙泳蹬腿时外八字及蝶泳鞭状打腿。</p> <p>4、使用场景：游泳训练。</p>
16	可调节游泳束腿带	<p>1、材质：橡胶+塑料。</p> <p>2、尺寸：约 16.5*15.2*3.8CM，约重量 231g，均码。</p> <p>3、功能：绑绕在腿部与脚踝部位，通过固定双腿限制动作幅度，通过固定脚踝帮助游泳者转移焦点，集中注意力锻炼上身力量，抵消打水动作。</p> <p>4、使用场景：游泳训练。</p> <p>▲5、参数：可调节长度，有卡扣。</p>
17	游泳训练骨传导防水水下耳机	<p>1、重量：约 0.06KG。</p> <p>2、防水等级：IPX8，水下 10 米可正常工作。</p> <p>3、传输范围：120 米内。</p>

		<p>4、充电方式：插孔充电。</p> <p>5、配件：充电线+充电头。</p> <p>6、内存：8G。</p> <p>7、续航时间：6-8小时。</p> <p>8、功能：游泳教学，改变传统的教学模式，提高水下的教学质量。</p> <p>9、使用场景：游泳训练，水下游泳。</p>
18	游泳教学发射 7 频道主机	<p>1、材质：PC。</p> <p>2、发射功率：500MW。</p> <p>3、尺寸：约 210mm*102mm*44mm。</p> <p>4、重量：约 0.33KG。</p> <p>5、电源电压：DC 5V。</p> <p>6、功能：用于游泳教学，对水中佩戴骨传导水下耳机的学生进行实时指导与纠错。</p> <p>▲7、参数：与游泳训练骨传导防水水下耳机能够进行配对，1台主机连接N个耳机、具备音量调节设计、背夹设计。</p>
19	包胶杠铃片	1、包胶杠铃片 手抓举重健身训练器材 大孔奥杆铃片 2.5KG 大孔铃片（单片）。
20	包胶杠铃片	1、包胶杠铃片 手抓举重健身训练器材 大孔奥杆铃片 5KG 大孔铃片（单片）。
21	包胶杠铃片	1、包胶杠铃片 手抓举重健身训练器材 大孔奥杆铃片 10KG 大孔铃片（单片）。
22	包胶杠铃片	1、包胶杠铃片 手抓举重健身训练器材 大孔奥杆铃片 15KG 大孔铃片（单片）。
23	游泳减速伞	<p>1、材质：PP 织带，可调整尼龙带。</p> <p>2、颜色：红色、海军蓝规格：20×20cm 买 10 个，30×30cm 买 5 个。</p>
24	缠手绑带	<p>1、材质工艺： 高弹丝面料车缝。</p>

		2、性能特点： 武术、散打、自由搏击用，穿戴舒适，保护性好。规格：长 3.5 米
25	渐进式跳箱组合	1、皮外材质：PVC 皮革 2、内芯材质：高密度 EPE 材质，产品净重：35KG 3、颜色：绿/蓝/红/黑 4、产品用途：心肺功能训练/弹跳爆发力训练 5、高度：1+2+3+4 号跳箱 【高 150CM】
26	训练剑	1、剑尖角度：60° 以上，刃长：65-80 厘米。 2、材质：碳钢电镀（不生锈）。 3、8 号 10 把，9 号 20 把，10 号 10 把。
27	羽毛球抖腕发力训练器	1、2.1 米支架-双头-可装双弹性杆（配 4 套弹性杆）。 2、材质：金属支架、弹性恢复杆、连接器羽毛球（可更换）配重水袋。 3、颜色：黑色。
28	战绳（体力量训练绳）	1、体能锻炼 UFC 专业体能训练绳 MMA 格斗训练绳 健身大绳甩绳力量绳战绳 12 米长 50mm 直径。
29	乒乓球	1、40+三星球。 2、颜色：白色。 3、材质：ABS 新材料。 4、直径：40MM+。
30	羽毛球	1、羽毛：水鸭大驼背毛片。 2、球头材质：复合双拼软木。 3、球速：77。 4、球的飞行要求：在端线外用低手向上全力击球，球的飞行方向应与边线平行，球的落点在距离对方端线外沿 530-990 毫米之间的区域内。
31	平衡波速球	1、材质：球体 PVC 材质，底盘 PP，承重：不低于 500KG。 2、净重：5200g。（容差不超过+-5%）

		3、颜色：蓝色、灰色。
32	渐进式跳箱组合	跳箱： 1、皮外材质：PVC 皮革。 2、内芯材质：高密度 EPE 材质。 3、产品净重：35KG。（容差不超过+-5%） 4、颜色：绿/蓝/红/黑。 5、产品用途：心肺功能训练/弹跳爆发力训练。 6、高度：1+2+3+4 号跳箱 【高 150CM】。
33	瑜伽垫	1、15mm 加厚防滑健身垫 185*80cm 深蓝。
34	平衡软踏	1、材质：TPE。 2、颜色：蓝色。 3、尺寸：约 48*38*6。 4、重量：约 800g。
35	乒乓球捡球器	1、可伸缩。
36	乒乓球	1、40+ 一星球 2、颜色：白色。 3、材质：ABS 新材料。 4、直径：40MM+。
37	羽毛球线	1、BG-80P 线。 2、颜色：白色、桔色。 3、材质：线芯/高密度尼龙、多纤丝、维克特兰侧丝/高聚合尼龙、特殊编织。
38	乒乓球拍	1、横拍拍型：横拍。 2、套胶类型：双面反胶。 3、适合打法：快攻结合弧圈型打法毛重：约 0.35KG。
39	乒乓球拍	1、横拍拍型：直拍。 2、套胶类型：双面反胶。 3、适合打法：快攻结合弧圈型打法毛重：约 0.35KG。
40	乒乓套胶	1、蓝海绵，硬度 40，厚度 2.15。

41	扩音器	<p>1、类型：无线便携式小蜜蜂扩音器 UHF 麦克风，内置 1800mA 锂电池。</p> <p>2、颜色：白色。</p> <p>3、产品净重：约 198g（主体）。</p> <p>4、产品尺寸：约 116*90*32mm（主体）。</p>
42	负重背心 10kg	<p>1、产品材质：SBR/铁珠/防滑橡胶/三明治网布。</p> <p>2、尺寸：10KG（470*340MM）。</p>
43	负重背心 5kg	<p>1、产品材质：SBR/铁珠/防滑橡胶/三明治网布。</p> <p>2、尺寸：10KG（390*300MM）。</p>
44	网球线	<p>1、网球大盘聚酯网球线, MSV, 大盘线聚酯硬线。</p> <p>2、螺旋形网球线，线径 1.20mm, 200 米/盘。</p>
45	手胶(吸汗带)	<p>1、材料：聚氨酯+橡胶。</p> <p>2、宽 28mm 长 1020mm 厚 0.6-2mm。</p> <p>3、粘性。颜色随机</p>
46	网球拍	<p>1、材质：碳纤维。</p> <p>2、形状：椭圆形。</p> <p>3、厚度厚度：20mm 以下。</p> <p>4、商品毛重：约 300.00g。</p> <p>5、握把大小：4 1/2 英寸。</p> <p>6、类别：OS 拍面（100-110）。</p> <p>7、是否穿线：已穿线。</p>
47	网球	<p>1、训练比赛球，材质：高纯度爱尔兰羊毛+涤纶+棉，内胆采用专属优制橡胶和多种原料复合配方制成，一体成型保持气压，采用较高纯度爱尔兰羊毛实现 3D 编织用于提高球的耐打性和击球的舒适性；</p> <p>2、规格：真空铁桶 3 粒/桶，24 罐/箱。</p>
48	网球	<p>1、规格：真空 4 只/罐，24 罐/箱。</p> <p>2、材料：天然橡胶内胆，羊毛毡。</p> <p>3、重量：56-59.4g。</p>

		<p>4、直径：66.0-68.0mm。</p> <p>5、回弹：2.54m 自由落体，回弹 135-147cm。</p> <p>6、要求：高弹、耐打。</p>
49	体操滚筒	1、89*89*75，材质 PVC2*3。
50	体操海绵垫	1、材质 PVC2*3、折叠款、密度 40。
51	高尔夫挥杆平面练习器	<p>1、重量：920g。</p> <p>2、尺寸：122cm。</p> <p>3、材质：玻纤+铝合金。</p> <p>4、颜色：银色。</p>
52	帐篷	<p>1、2 人；双层帐；三季帐；尺寸(长*宽*高 cm)：210*(60+140+60)*110cm；内帐材料纱网。</p> <p>2、外帐防水指数 2000mm(含)-3000mm(含)；帐底防水指数大于 3000MM；铝合金杆；外帐、帐底材质聚酯纤维。</p> <p>▲3、供应商提供帐篷底布和帐篷检测报告。(提供报告复印件加盖供应商公章)</p>
53	防潮垫	1、单人折叠超轻露营 TAR 蛋巢地垫铝膜便携加厚。
54	炉头	1、气炉，分体式，有点火装置。
55	水袋	1、MSR 轻型水袋，采用 200DCORDURA 面料，容量 2.5 升，自带水管，水嘴。
56	多功能天幕	<p>1、面料：210t 涤塔夫涂银。</p> <p>2、尺寸：大概 3x3m / 4x3m / 5x3m。</p> <p>3、重量：3x3m 纯天幕大概 790g。</p> <p>4、4x3m 纯天幕大概 1050g。</p> <p>5、5x3m 纯天幕大概 1250g。</p> <p>6、地钉风绳大概 170g。</p> <p>7、配件：天幕一个，地钉 6 根，风绳 6 根，收纳袋一个，支撑杆两根。</p> <p>8、功能：防水涂层，可防暴雨。</p> <p>9、防晒涂层，防紫外线。</p>

		10、18 个挂点。
57	反应堆	1、户外一体式炉头 (Reactor)反应堆燃气炉具 1.7 升 11205。 2、包括加热器 1 个, 煮锅 1 个, 锅盖 1 个, PACKTOWL 小布 1 块。 3、产品材质: 硬质氧化铝, 不锈钢炉头, 使用 GSA 气罐, 容积 1.7 升。
58	头灯	1、350 流明, 86 克, 散光或混合光, 碱性电池或锂电池, 符合 CE 标准, IPX4 (防自然降水)。
59	跆拳道护裆	1、材质: 皮革、网布面料车缝, 内胆: ABS 护裆壳, 泡沫压形。 2、规格: 女子: M\L 各 20 个; 男子: L\XL 各 20 个。 ▲3、供应商提供世界跆拳道联合会 (WT) 认证证书。(提供证书复印件加盖供应商公章)
60	筋膜枪(核心产品)	1、按摩头材质: 硅胶, 电机类型: 无刷电机, 电池容量: 3000mAh。 2、最大功率: 20W。
61	空手道拳套	1、材质工艺: 消光革面料车缝, 内胆: 聚氨酯发泡一次成型内胆; 粘扣式。硬度 5 度-8 度, 剥离强度大于 35 牛。撕裂强度大于 30, 摩擦度大于 4 级。 2、颜色: 红色、蓝色 规格: M、L。 ▲3、供应商提供世界空手道联合会 (WKF) 认证证书。(提供证书复印件加盖供应商公章)
62	跆拳道腿部阻力拉力皮条	1、材质: 乳胶管, 黄色、绑腿黑色粘胶。 2、受重: 3kg, 5kg, 8kg 各十条, 长度 1.5 米。
63	跳绳	1、材质: 塑料手柄+PVC 跳绳; 全长: 300CM (可调节)。 2、颜色: 黑色、橙色。 3、绳重: 约 120 克(含包装)。 4、手柄约长: 12.5CM。 5、产品名称: PVC 炫彩跳绳。 6、产品特征: 轻型防滑设计。 7、绳子直径: 4MM。
64	壶铃	1、40 公斤, 30 公斤各 2 副。

65	专业敏捷绳梯	1、防滑横隔、高密度、尼龙织带长、5米。
66	空手道护腿护脚	1、材质工艺：消光革面料车缝，内胆：聚氨酯发泡一次成型内胆；粘扣式。硬度5度-8度，剥离强度大于35牛。撕裂强度大于30，摩擦度大于4级。 2、颜色：红色、蓝色 规格：M、L。 ▲3、供应商提供世界空手道联合会（WKF）认证证书。（提供证书复印件加盖供应商公章）
67	跆拳道加厚脚靶（甲型）	1、材质工艺：太空革面料车缝，多层不同硬度高效吸能泡沫复合成型内胆，持靶面“T”字型凸起结构，手臂、手腕部位设有可调节紧固扣带。 2、规格：40*22*8cm。 3、颜色：黑蓝金、黑蓝红。
68	跆拳道鸡腿靶	1、材质：超纤皮面料车缝。 2、内胆：泡沫；PP材质手柄。 3、颜色：红\白、蓝\白、黑\白。 4、规格：21*44*5cm。
69	足球标志碟	1、足球标志碟，底部直径19.5cm，高度5cm，材质环保LDPE，顶部花口设计、双侧镂空结构、加厚设计、踩压可复原，单只约重30克。 2、颜色：黄橙绿蓝。
70	15米成卷弹力带	1、中级别（蓝色15磅）。 2、材质：天然乳胶。 3、尺寸：长度15米，宽15CM，可以自行裁剪。 4、用途：弹力带可以有效改善肌力、身体活动能力和灵活性。弹力带被拉长时阻力是从零开始，而传统的哑铃杠铃阻力是恒定的，而且始终受地心引力影响方向向下。弹力带被拉长的比例是与肌肉的伸长比协调递增的，从而使肌力训练更高效。同时阻力的方向不会受重力影响。
71	15米成卷弹力带	1、重级别（绿色20磅）。

	带	<p>2、材质：天然乳胶。</p> <p>3、尺寸：长度 15 米，宽 15CM，可以自行裁剪。</p> <p>4、用途：弹力带可以有效改善肌力、身体活动能力和灵活性。弹力带被拉长时阻力是从零开始，而传统的哑铃杠铃阻力是恒定的，而且始终受地心引力影响方向向下。弹力带被拉长的比例是与肌肉的伸长比协调递增的，从而使肌力训练更高效。同时阻力的方向不会受重力影响。</p>
72	15 米成卷弹力带	<p>1、超重级别（灰色 25 磅）。</p> <p>2、材质：天然乳胶。</p> <p>3、尺寸：长度 15 米，宽 15CM，可以自行裁剪。</p> <p>4、用途：弹力带可以有效改善肌力、身体活动能力和灵活性。弹力带被拉长时阻力是从零开始，而传统的哑铃杠铃阻力是恒定的，而且始终受地心引力影响方向向下。弹力带被拉长的比例是与肌肉的伸长比协调递增的，从而使肌力训练更高效。同时阻力的方向不会受重力影响。</p>
序号	物品名称	具体技术参数描述（包括但不限于材质、尺寸、功能等）
1	直插式排球柱	<p>1、排球柱外立柱选用 $\phi 89*6$ 的优质无缝管，内立柱选用 $70*6\text{mm}$ 无缝钢管；外立柱内置一对互成 90 度的斜齿轮，配合螺纹的螺杆升降机构，通过摇动升降手柄，使内立柱上下移动，实现网高调节高度：2050-2500mm。</p> <p>2、外立柱中，一立柱外侧置有网钩，绳系在网钩上，另一立柱上外侧置有锁紧装置；此机构是采用蜗轮蜗杆传动原理，具有结构紧凑，承载能力大，工作平稳，可以自锁（起到安全保护作用）等优点；通过调节锁紧手柄，可调节钢丝绳的松紧，确保钢丝绳牢固拉紧，并实现网的高度要求。</p> <p>3、立柱底部配有缓冲垫，增强稳定性同时保护立柱。</p> <p>4、排球柱配备有专用的连体铜质预埋件，使用时将预埋铜盖掀开，把立柱插入预埋孔即可使用，不用时，取出排球柱立柱，盖上铜盖即可，使用方便，且铜质盖板能适合潮湿和酸雨环境，室</p>

		<p>内、室外均可使用，其独特的连体结构设计，又防止了被盗的可能。</p> <p>5、立柱配备有专用保护套。</p> <p>6、排球柱内外立柱表面经抛丸等处理后表面喷塑。</p> <p>▲7、供应商提供 FIVB 认证及 NSCC 认证证书。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>
2	手翻训练器	<p>1、小翻练习器（中号）。</p> <p>2、尺寸：100×70×97cm，内为泡沫材料，软硬适中，外 PVC 人革。</p>
3	蘑菇山羊	1、规格：直径 60cm，高度可调 60-80cm。
4	低平衡木	1、规格：标准铝合金梁，长 500cm，高度 30cm。
5	长三角垫	1、长 150cm，宽 80cm，一端高 40cm，一端高 8cm，内为 25 倍硬质海绵，外 PVC 人革。
6	快乐体操跑跳全套	1、总长度 635cm，由 1 块底单、1 块跳垫和 10 条跳条组成，颜色多样。底单为双层人革，尺寸为 70/120X635cm；跳垫尺寸为 80X40X30cm，外包人革，内为 25 倍硬质海绵；跳条面层采用 10 种不同颜色的人革，尺寸为 80X10X15cm，内衬为 25 倍硬质海绵，其上端为圆弧，下端有雄扣条可粘在底单上。
7	平衡木	<p>1、横梁长度为 5000mm，横梁高度为 160mm，使用截面宽 100mm，外廓截面宽 130mm，下截面宽 120mm。</p> <p>2、支撑腿主架采用 50×25×3 矩形管组合焊接，支撑杆采用 Φ 30×3.5mm 矩形管。</p> <p>3、平衡木高度调节范围：1250—810mm。</p> <p>产品特点：</p> <p>4、横梁面层选用经防滑处理的呢织物，弹性层选用高弹性橡胶，使用安全舒适。</p> <p>5、横梁由铝合金内芯与木质外廓组合而成。</p> <p>6、通过横梁底部的燕尾形滑道可使横梁在 1250—810mm 范围内调节高度，滑道的燕尾槽配合严密，保证了器材使用中的超强稳</p>

		定性，为运动员提供了更高的安全性和训练效果。
8	跳高架	<p>1、跳高架由底座、固定立柱、移动立柱、横杆托架、微调支脚构成。产品形式简洁，结构合理，可装拆，便于运输和包装。</p> <p>2、固定立柱与移动立柱选用铝合金型材，型材之间采用燕尾槽配合。表面氧化处理。固定立柱上贴有不锈钢标尺，刻度调节范围：600-2600mm。</p> <p>▲3、提供国际田联认证证书。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>
9	跳高海绵垫	<p>1、6×4×0.7（m），海绵垫主要由海绵垫主体、覆盖层和防水罩组成。海绵垫主体由三层重磅发泡海绵（20Kg/M3）组成，弹力均衡，柔软适中，海绵垫中层结构配以“井”字形框架组合，用以满足落地时人体对弹性及缓冲作用的要求。</p> <p>▲供应商提供国际田联认证证书(提供证书复印件加盖供应商公章)</p>
10	跳高海绵垫底座	1、5.8×3.8×0.1（m）。
11	标枪车	<p>1、1093mm×671mm×927mm，约40kg，红色（可定制），材质：优质焊接钢管。</p> <p>2、说明：牢固可靠，适用于国内国际赛事，应用于体育馆、比赛场全规格标枪的摆放运输。</p> <p>3、耐酸碱、耐湿热、抗老化，标枪架（车）可放置24根标枪。</p>
12	栏架车（跨栏运输车）	<p>1、1443mm×1060mm×967mm，约48kg，桃红色（定制），材质：优质焊接钢管。</p> <p>2、说明：适用于国内国际赛事，应用于比赛场跨栏架的运输，耐酸碱、耐湿热、抗老化。额定承载数量：10个；额定承载重量：180公斤。</p>
13	铅球车	<p>1、1100mm×671mm×927mm，约40kg，红色（定制），材质：优质焊接钢管。</p> <p>2、说明：，适用于国内国际赛事，应用于体育馆、比赛场全规</p>

		格铅球的摆放运输，耐酸碱、耐湿热、抗老化、铅球架（车）可放置 14 个铅球。
14	游泳训练大型 指针式防水手 提计时钟	<p>1、材质：ABS。</p> <p>2、尺寸：长 45CM 宽 10CM 高 56CM。</p> <p>3、功能：游泳训练计时。</p> <p>4、使用场景：游泳馆，游泳训练。</p> <p>5、参数：塑料防潮防水外壳。</p>
15	网球发球机	<p>1、装球容量：150 个。</p> <p>2、发球速度：20-140KM/H。</p> <p>3、发球频率：1.8--9 秒/球。</p> <p>4、功率：150W。</p> <p>5、净重：28.5KG；毛重：32kg。</p> <p>6、电池使用时长：5-6 小时。</p> <p>7、随机配件：遥控器一个，AC 电源线一条，充电器一个，说明书一份，保修卡一张，遥控器电池一对，30A 保险丝 2 个。</p> <p>【产品功能】</p> <p>1、定点球；垂直摆动球；深浅球；水平摆动球；宽两线球；中两线球；窄两线球；三线球；随机球；六种交叉球；自主编程；高吊球；上旋球、下旋球；速度调节；频率调节。</p> <p>【特点】</p> <p>1、全功能智能遥控（速度、频率、角度、旋转等）。</p> <p>2、智能落点编程，自编不同模式发球训练。</p> <p>3、一键选择 6 种交叉固定模式发球。</p> <p>4、全场地落点任意选择。</p> <p>5、适合网球训练、比赛等。</p> <p>6、内置式大容量进口锂电池，连续使用时长 5-6 小时，电量实时显示。</p> <p>7、俯仰角度，水平角度，遥控无极调整。</p> <p>8、随机球功能。</p>

		<p>9、设置不同深浅球功能。</p> <p>▲10、提供产品检测报告和 CE 认证证书。（提供证书复印件加盖供应商公章）</p>
16	赛乐霸网球训练器	<p>网球训练器参数</p> <p>1、高度：约 2260mm。</p> <p>2、长度：约 1450mm。</p> <p>3、宽度：约 875mm。</p> <p>4、材料：采用铝合金和碳钢制作。</p> <p>5、使用面积：6/8 平方。</p>
17	直插式网球柱（方形）	<p>1、环保：网柱采用全铝合金型材制作，可完全回收重复利用。</p> <p>2、耐用：结构材料表面经超耐候纯聚脂粉末喷涂，颜色十年不脱落，适合全天候环境使用。【符合专业赛事标准】网柱表面为立体条纹设计，使网柱硬度加强，管壁增厚 3.0mm，网球网中心承重达 700N 以上。</p> <p>3、安装快捷：全内置蜗杆蜗轮式收紧装置，快速安装网球网。</p> <p>4、适用范围：职业训练网球场。</p> <p>5、产品说明：内置纯铜齿轮配件，确保产品的使用寿命；精密蜗杆蜗轮传动结构；防回弹的自动锁定装置；球柱内侧焊接 V 型边杆，有效收紧。</p> <p>6、规格：直径 80×80mm（方形），壁厚 3.0mm。</p> <p>7、柱子总长：1407mm，预埋深度：350mm。</p> <p>8、预埋套管规格：直径 90×90×深 450mm。</p> <p>9、预埋后地面高度：1070mm（国际标准）。</p> <p>10、颜色：森林绿。</p> <p>11、重量：约 18 kg。</p>
18	体操地胶垫	<p>1、二折体操垫。</p> <p>2、空翻跳高海绵垫。</p> <p>3、折叠海绵垫攀登垫舞蹈仰卧起坐垫子空翻练功垫。</p> <p>4、攀登保护垫。</p>

		5、军绿色。 6、300cm*200cm*50cm30 密度攀登保护。
19	体操充气垫	1、长 7m、宽 2m、厚度 20cm、材质 pvc。
20	登山绳 10mm (动力绳)	1、冲坠次数：7，冲击力：10KN， 2、动态延展率：29.4%，静态延展率：4.6%， 3、表皮线轴数：48，为了提高安全性，攀岩绳重点位置有黑色的标记，70 米/条。
21	足球门	1、国际标准十一人制带轮移动式安全铝合金足球门（一对装），MG-FA7324G-Y-4W 含球门 1 对、移动轮 4 套（共 8 个）、球网一副（PE 材质，考克边球网可承拉力大于 400N，网线使用 60 股 2.5mm 材料制造，强度高不易扯断，经久耐用，网格尺寸 100×100mm）。 2、内尺寸约 7.32m（宽）×2.44m（高）、上方深度 1.5m、下方深度 2.4m。门框为直径 120mm 圆管、地梁为 100×65mm 椭圆管、后支撑为直径 47mm 圆管一对带轮式球门总毛重：246.4kg，净重：238.9kg。（容差率±5%） ▲3、提供国家体育用品质量监督检验中心或第三方国家认可检测机构出具的单一型号检测报告。（提供报告复印件加盖供应商公章）
22	充气足球门	1、五人制标准充气足球门（宽 3m 高 2m 深 1.2m ） ▲2、提供国家体育用品质量监督检验中心或第三方国家认可检测机构出具的单一型号检测报告。（提供报告复印件加盖供应商公章） 3、配件：水带、打气筒。
23	足球器材车	1、足球器材车学校球队训练便携装备车（0.9m 高 1.22m 长 0.55m 宽）。
24	8 座纯不锈钢 足球防护棚	1、8 座纯不锈钢防护棚，可拆散、可移动。 2、足球防护棚由优质钢材焊接而成，结构牢固结实耐用。 3、足球防护棚上方为阳光板材质，具有遮阳功能，感觉舒适。

		4、足球防护棚座椅采用高级工程塑料中空座椅，仿生学设计，具有缓解疲劳的作用。
25	足球门	1、国际标准 7 人制安全充气足球门，内尺寸：宽 5m*高 2m*深 1.19m。