

采购合同书

甲方：内乡县残疾人联合会

乙方：河南骏洲实业有限公司

内乡县残疾人联合会（简称“甲方”）与河南骏洲实业有限公司（简称“乙方”）

根据《中华人民共和国合同法》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本采购合同，共同信守。

一、内容

乙方为甲方所需的货物提供配送、售后服务等。

二、价格

1、 合同总价：498000 元

合同总价人民币（大写）：肆拾玖万捌仟圆整

2、 商品清单（详见附件一）

3、 商品规格型号（详见附件二）

三、交货方式和交货地点

交货方式：乙方按照甲方要求配送至指定地点。

四、付款

甲乙双方签订合同后，需支付合同总金额的 30%即 149400 元（大写：拾肆万玖仟肆佰元整），货物验收合格后 15 日内甲方需支付剩余货款 348600 元（大写：叁拾肆万捌仟陆佰元整）支付到乙方提供的账户。

乙方账户信息：

公司名称：河南骏洲实业有限公司

公司地址：河南省南阳市宛城区范蠡路与人民路交叉口向东 300 米路南鸭电社区 4 号楼 303 室

开户行：中国银行股份有限公司南阳宛城支行

账 号：262475426697

统一社会信用代码号：91411302MA

五、售后服务

乙方对货物提供 12 个月的免费保修期；保修期内所有零部件免费提供给使用方更换，如果遇到无法自行维修或更换零部件的情况，由乙方派人上门维修或更换。保修期内非因使用方的人为因素而出现的质量问题，都由乙方负责。

六、合同的生效

本合同一式两份，经甲乙双方代表人签字并加盖公章后生效。

甲方（印章）：内乡县残疾人联合会

全权代表或代理人（签字）：

日期：

乙方（印章）：

全权代表或代理人（签字）：

日期：

2025. 6. 18

附件一、商品清单

序号	名称	数量	单位	单价	总价
1	训练用阶梯	1	台	6300	6300
2	儿童平行杠	1	台	4800	4800
3	图形认知组件	1	套	450	450
4	多功能训练器八件组合	1	套	19000	19000
5	痉挛肌低频治疗仪	2	台	13900	27800
6	神经肌肉电刺激仪	1	台	12500	12500
7	生物刺激反馈仪	1	台	120000	120000
8	康复训练床	5	张	2400	12000
9	训练用阶梯	1	台	6300	6300
10	肘关节牵引 训练椅	1	张	4800	4800
11	站立架	2	架	2400	4400
12	肩抬举训练 器	1	套	950	950
13	电动直立床	2	张	16500	33000
14	上下肢主被 动康复训练系统	1	台	82500	82500
15	下肢关节康复器	1	台	35500	35500
16	上肢综合训练器	2	台	1200	2400

17	多功能关节 肌力训练器	2	台	3600	7200
18	下肢功率车 (卧式)	2	台	17000	34000
19	肢体肌力训 练器	1	只	1050	1050
20	下肢悬吊康复器	1	个	850	850
21	数字化OT评估与训	1	台	80500	80500
22	万象组件	1	套	2200	2200
大写：肆拾玖万捌仟元					498000 元

单位：元



附件二、商品规格及型号

序号	辅助器具名称	品牌	型号	技术规格
1	训练用阶梯	泽丰	ZF-FTI-01	外形尺寸（长×宽×高）： 337 cm ×80 cm ×（134~166）cm 梯面高度：10 cm、11 cm、12 cm 扶手杠可调距离：31 cm 扶手杠侧向额定承载：70KG 阶梯踏板额定承载：135KG 用于患者恢复日常上下楼功能训练,扶手高度可调节。
2	儿童平行杠	泽丰	ZF-PXG-01	外形尺寸（长×宽×高）：335cm×（86~112）cm×（57~87）cm 材质：采用优质型钢、不锈钢、三聚氰胺板等 扶手杆高度调节范围：57cm~87cm 两扶手杆中心调节范围：32cm~61cm 扶手杆直径：φ3cm 额定承载：1200N 矫正板坡度：15° 产品用途：借助上肢帮助进行步态训练，结合矫正板进行行走中的足外翻、髌外展矫正训练，增加行走的稳定性。
3	图形认知组件	泽丰	ZF-PTR	质量：0.9kg，适用于儿童通过几何图形，进行认知功能训练。
4	多功能训练器 八件组合	泽丰	ZF-DGX-03	产品尺寸：272×243×271cm 组件：前臂旋转训练器，腕关节曲伸训练器，肩关节旋转训练器，复式墙拉力器，肩梯，肋木，滑轮吊环训练器(01)滑轮吊环训练器(02) 产品用途： 1、前臂康复训练器：适用于前臂进行抗阻力运动，改善前臂旋转功能 2、腕关节康复训练器：适用于腕部进行抗阻力运动，改善腕部关节活动范围及进行肌力训练。 3、肩关节康复训练器：适用于肩部进行抗阻力运动，改善肩关节活动范围和增强上肢肌力。 4、复式墙拉力器：适用于四肢进行抗阻力运动，也可进行肌力训练和关节活动度训练。 5、肩梯：通过手指沿着肩梯不断上移，逐渐提高肩关节的活动范围，减轻疼痛。

				6、肋木：适用于受训者借助肋木杠进行四肢关节活动范围和肌力训练、坐站立训练、平衡训练及躯干的伸展训练。 7、滑轮吊环训练器 01：适用于肩关节活动范围训练、关节牵引、肌力训练。 8、滑轮吊环训练器 02：适用于肩关节活动范围训练、关节牵引、肌力训练。
5	痉挛肌低频治疗仪	华伟	HW-3702T	1、工作条件：~ a)环境温度 5℃ 40℃ ； b)相对湿度≤80%； c)大气压范围 860hPa~1060hPa； d)电源 AC220V±22V， 50Hz±1Hz； e)输入功率 50VA； 2、台推式设计，单独使用小巧便携，与台车结合可以作为柜式机使用； 3、一键飞梭的操作模式，所有调节均可通过飞梭按键的旋转按压实现； 4、双通道 4 路电极输出； 5、失载显示功能：输出回路不是正常的通路时，失载指示灯闪烁，提示输出回路故障； 6、误调指示功能：当调节不当，使得脉冲周期(T)小于或等于延时时间(T1) 时,治疗仪上有误调指示； 7、输出波形：A、B 两组无极性双向不对称脉冲 8、输出脉冲周期 T：1s~2s 可调，允差±15%； 9、输出脉冲宽度 TA、TB：0.1ms~0.5ms 可调，允差±30%； 10、B 组输出脉冲比 A 组输出脉冲延时出现，延时时间 T1：0.1s~1.5s 可调，允差±15%； 11、输出强度：A、B 两组输出脉冲电流峰值 Ip 从 0~99mA 可调，最大输出值允差±15%； 12、定时时间：5min、10min、15min、20min、25min、30min 六档，允许偏差±5%； *13、内置 10 种治疗处方,可满足不同使用人群、不同治疗部位对参数的不同要求，并且处方可自定义； *14、具有同步异步输出可选，有效减缓对电疗的耐受； 15、连续工作时间：治疗仪连续工作时间≥4h；

6	神经肌肉电刺激仪	华伟	HW-3602T	1、工作条件：~ a)环境温度 5℃ 40℃ ； b)相对湿度≤80%； c)大气压范围 860hPa~1060hPa； d)电源 AC220V±22V50Hz±1Hz； e)输入功率：50VA； 2、台推式设计，单独使用小巧便携，与台车结合可以作为柜式机使用 3、一键飞梭的操作模式，所有调节均可通过飞梭按键的旋转按压实现 4、二通道 4 路电极独立输出； 5、断路检测：电极脱落时开路指示灯闪烁提示； 6、输出脉冲波形为双向不对称方波（矩形波）； 7、内置两种不同专家处方模式，可根据情况选择对应的模式，再进一步调节； 8、脉冲频率：0.5Hz~500Hz 范围，允差为每档最高频率的±15%； 9、脉冲宽度：1ms~10ms，允差±30%； 10、输出强度：0mA~100mA 连续可调，步进 1mA，最大输出值允差±30%； 11、治疗时间：5min~30min 连续可调，步进 1min，允差±10%，到时有声音报时； 12、连续工作时间≥4h；
7	生物刺激反馈仪	好博	HB-ME1	1.★设备治疗和评估通道数量 2 个。 2.★至少包括电刺激、反馈刺激、镜像刺激、模板训练、多媒体场景动画生物反馈训练等多种方式。 3.2 通道神经肌肉电刺激通道，可同时多部位或多患者同时治疗。 4.独立的治疗通道，可独立或同步调节刺激强度，互不干扰。 5.★设备具有不少于 73 个治疗方案，包含增加活动范围，肌肉萎缩治疗，增加肌力治疗等。 6.★评估位置不少于 54 个，设备软件明确提示肌肉名称及相应贴图位置。 7.★具有快速肌电评估方式，波形采集界面灵敏度和扫描速度可根据需要进行调节，滤除工频和通频带外的信号干扰。 8.EMG 检测范围：5-100000μV。 9.系统噪声：≤1μV。

				10.通频带：20Hz~500Hz(-3dB)。 11.差模输入阻抗：大于 10M Ω。 12.共模抑制比：大于 120dB。 13.电刺激脉宽：50-1000us 可调。 14.电刺激频率：1-250Hz 可调； 15.电刺激强度范围：0-100mA 可调。 16.预置多媒体场景动画治疗方案，提高患者治疗过程趣味性与依从性；患者可直观看到实时的肌电值和训练得分，可对康复治疗进行自主评估。 17.至少有单向方波、双相方波和交替波三种电刺激输出波形。可自定义编辑电刺激治疗参数和方案，包括刺激波形、输出电流、脉冲宽度、脉冲频率、输出波形的上升下降时间、刺激时间、休息时间。 18.治疗方案提供治疗部位示意图，指导临床便于操作。 19.训练过程中有语音提示功能，指导患者执行正确的肌肉收缩放松动作，实现准确评估与有效训练和治疗，减少不必要的医护人员干预，减轻工作负担，提高临床效率。
8	康复训练床	泽丰	ZF-PTC-01	外形尺寸（长×宽×高）：194 cm × 123 cm ×48 cm 主要采用优质型钢、高密度海绵、皮革等 床面高度：48 cm 床面额定承载: 135KG 产品表面及手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺，无针孔、起泡、起皮、脱落和明显划伤。 外形饱满圆滑，缝合线迹上下吻合，线路顺直、整齐、平服、牢固。 产品用途：用作 PT 受训者在床上进行各类康复训练活动。 特点和功能：床脚配有高度微调支脚，着地稳固。
9	训练用阶梯	泽丰	ZF-FTI-01	外形尺寸（长×宽×高）： 337 cm ×80 cm ×（134~166）cm 梯面高度：10 cm、11 cm、12 cm 扶手杠可调距离：31 cm 扶手杠侧向额定承载：70KG 阶梯踏板额定承载：135KG 用于患者恢复日常上下楼功能训练,扶手高度可调节。
10	肘关节牵引训练椅	泽丰	ZF-ZQY	外形尺寸/cm: 101×120×116 座垫高度调节范围/cm : 55~65 前臂垫调节范围/cm : 0~15 ~ 角度调节支架角度调节范围: 0°-20° 靠背垫角度调节范围: 90°

				100° 前臂支架角度调节范围/cm : 0°150° 升降支架调节范围/cm: 0~10 哑铃片质量及数量: 4 磅/块, 共 6 块 座垫额定承载: 2000N 用于持续性肘关节牵引, 适用于肘关节屈伸活动障碍患者, 牵引的重量及方向, 座椅高度, 固定部位均可调节。
11	站立架	泽丰	ZF-ZLJ-01	外形尺寸(长×宽×高): 74cm×80cm×(95~115) cm, 主要采用优质型钢、高密度海绵, 皮革、三聚氰胺板等 台面高度调节范围: 95cm~115cm 胸托架前后可调距离: 8cm 背托架前后可调距离: 20cm 膝部托架可调距离: 15cm 臀部垫额定承载: 1000N 绑带额定承载: 1000N 脚踏板额定承载: 2000N 产品用途: 适用于单人进行站立训练。 特点和功能: 1.台面高度、胸托和背托前后可调, 方便不同身高和体型的人群使用。 2.受训者双臂可放在台面上, 训练的同时可进行书写阅读等活动。
12	肩抬举训练器	泽丰	ZF-JTJ	外形尺寸/cm: (71~42) ×55×(17~73) 棍棒/cm: Φ 2.8×100 ~ 支架角度调节为 9 档: 10°90° 支架高度调节分 6 档: 每档 9cm 主要采用优质型钢、实木等 通过将棍棒置于不同高度训练上肢抬举功能, 可在棍棒两端悬挂沙袋, 以增加抗阻力。
13	电动直立床	泽丰	ZF-DZL-01	1.尺寸:(长×宽×高): 1880mm×620mm×850mm(±50mm); 2.床面高度: 520mm±50mm; 3.床面宽度: 610mm±50mm; 4.床长度: 1880mm±50mm; 5.整体最低高度: 850mm±50mm; 6.直立高度: 1930mm±50mm; 7.床面角度转动范围: 0°85°; 8.床体最大承载力: 200kg; 9.电源电压: AC220V, 50Hz; 10.额定输入功率 < 360 VA; 11.采用品牌电机推杆; 12.扶手板高低可调可拆卸, 方便康复师调节;

				13.配有固定绑带 1 套，平躺、站立时有绑带保护； 14.配有 4 个机械微调渐进式升降脚轮，不反弹，方便近距离移动； 15.配有有线手控器 1 个； 16.配备紧急停止开关； 17.材质：主架为钢制，表面喷塑，床面填充材料为高回弹海绵，外包环保 PVC 人造革，桌面挡 板为木制。 18.功能：通过调整倾斜角度使患者产生自身重力作用，帮助患者完成从仰卧位到站立位，重 心从低到高的过渡，使患者适应立位状态。用于偏瘫、脑瘫及脑外伤等障碍者进行恢复性站立 训练。
14	上下肢主被动 康复训练系统	康龙威	KLW-SKF2	1、系统动力系统采用特殊的结构设计，高度从 1030~1210mm 可以调节。 2、具有患者从完全被动训练阶段到主动和被动训练相交叉的助力训练阶段到完全的主动训练阶段到初期主动力量训练阶段的患者康复过程 3、采用 10.4 寸彩色液晶触摸屏显示技术且一目了然的控制面板的设计，使医务工作者能轻松容易的掌握。 4、具有六种针对性的训练模式： （1）神经模式：连续旋转运动的训练模式； （2）骨科模式：定位的角度往复训练模式； （3）心肺模式：完全的主动运动训练模式； （4）反馈模式：建立协调性的训练模式； （5）被动模式：强化训练力度的训练模式； （6）游戏模式：提高训练者的兴趣，使其在游戏中训练热情和耐力的模式。 5、具有四种患者训练安全保护功能：痉挛保护、声控保护、靶心率保护、磁控保护。且痉挛敏感等级、声控敏感等级和靶心率 目标数值均可调。 6、参数可调： ” AC220V±10% 50Hz；” 输入功率：<800VA（用于成人上下肢）； ” 熔断器：F1AL250V,T3.15AL250V；” 定时范围：0~120min±1mi； ”速度显示范围：5-99r/min±10%；”速度设定范围：5-60r/min±10%；” 角度设定范围：0-330 度±5；” 阻力设定等级：1-20；” 阻力力矩：0-20Nm；” 心率设定范围：0-150（设定级数每次 5），精度±5 次/min

				7、能够实时显示患者主被动做功情况。 8、可以根据患者情况上肢训练单元可高低调节,显示屏幕可 200 度转动,充分考虑了患者训练体位。
15	下肢关节康复器	正大	YTK-G	1.设备角度范围应可调节,角度范围(α)为-5°~120°。 2.角度范围允差 在可调节的角度范围内,角度不大于 50°时,允差: $\pm 5^\circ$; 角度大于 50°时,允差$\pm 10\%$。 3.角速度 设备的角速度可调节, YTK-G 型角速度调范围: 最大角速度 4°/s, 允差$\pm 20\%$。 4.治疗时间 产品有定时装置,设定范围在 0~240min , 其准确度误差应不超过$\pm 10\%$。 ★5.结构要求 设备具有供使用者操作的手持操作器,手持操作器采用与主控制屏相同的 5 寸液晶触摸屏控制 界面,操作直观、方便、可靠。 固定肢体的支架长度可调节。 产品大腿支架最大调节距离 110mm, 小腿支架最大调节距离 180mm。允差: $\pm 10\%$。 6.意外断电 电源中断及恢复通电后,固定肢体的支架应保持在停止时的状态。 7.承重载荷 YTK-G 型产品的额定荷载为 200N , 在额定荷载内,设备应能正常运行。 8.警示信息 以下内容在设备和使用说明书中明示: a)明确设备须在医生指导下使用 b)有“ 当患者不能操作手持式控制装置时,应有医护人员在场操作。” 的警示。 c)提供设备承重载荷的信息。 9.疲劳试验 设备经过不少于 100 000 次工作周期后不应产生任何裂纹、破损等损坏。 10.工作噪声 在正常工作时的工作噪声(A 计权)不大于 60 dB。
16	上肢综合训练器	泽丰	ZF-ZTK-02	尺寸: 32cm*37cm, 手柄长 13cm; 手柄前后调节范围: 10cm-13cm;

				材质：钢材、海绵、PVC 等； 特点：1.可作同向划船锻炼，运动时，双臂状态等长平行，同屈同伸，有助于手部协调性恢复 更适合恢复初期锻炼。2.异向旋转锻炼，运动时左右双手，前置后置不同，交替发力，适合恢复后期力量锻炼。3.可作腕部旋转训练；4.可做肩关节旋转训练；5.配备2 功能工业洗盘；可 应用于多场景；
17	多功能关节肌力训练器	泽丰	ZF-GNY	外形尺寸：160×112× 115cm 座面高度：59cm 坐面宽度：56cm 升降支架可调距离：20 cm 小腿垫可调距离：47 cm 助力手柄可调距离：0-35 cm 小腿支架摆动角度：不小于 120°哑铃片~质量及数量：每块 1.5kg，共 6 块； ★液压式调节靠背，角度可以调节 90° 180±5° ★可自由停在区间任意角度。 功能：关节运动受限患者进行股四头肌抗阻力主动训练和被动训练，也可进行膝关节牵引。 ★须提供国家市级以上的检验检测权威机构发放的检验报告复印件待查；
18	下肢功率车（卧式）	泽丰	870R	程式控制:12 种预设程控模式+4 种使用者自定+心率+瓦特控制+体旨侦测； 阻力控制:ECB 电动磁力控制(自发自动 16 段)； 控制面板:LCD 显示(时间.速度.距离.消耗热量等)； 心跳测量:手握心率； 移动轮:前轮长轮； 飞轮参数:260mm/7kg； 机器尺寸: 1478*680*1070mm； 产品净重: 52kg； 使用者重量:135kg； 特色:1.无障碍跨越，适合行动不便者，内置发电机，节能，移动方便。2.座椅可前后调节， 3.座椅靠背 90°-140°可调。
19	肢体肌力训练器	泽丰	ZF-JLXLQ	功能：锻炼儿童的手部平衡能力、抓握能力、手部肌力，专注能力，产品由 3 个塑料部件组成。 1、外形尺寸不小于：直径 99mm，长度 271mm。 2、材质：环保塑料 pp，环保合成橡胶 TPE，高密度海绵。 ★3、阻力档数：24 档齿轮式扭力可调节。 ★4、阻力模式可任意切换。

				★5、最大扭矩：调至最高档可承受 200N。 ★6、符合 GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分 特定元素的迁移》砷 (As)、钡 (Ba)、镉 (Cd)、铬 (Cr)、汞 (Hg)、铅 (Pb)、锑 (Sb) 和硒 (Se) 的含量符合环保要求。 ★7、符合 GB/T 3177-2009《产品几何技术规范 (GPS) 光滑工件尺寸的检验》，产品表面无毛刺，锐角 和机械。 以上产品参数标★号功能，必须通过国家级质量监督检验机构检验，并出示检测报告复印件进行佐证。
20	下肢悬吊康复器	泽丰	ZF-T366	外观尺寸：55*45cm， 底座尺寸：50*40cm 材质：碳钢、尼龙及 ABS 塑料； 高度：40-50cm，3 档可调节； 脚踏板：间距可调节；脚踏板可 360 旋转；脚踏圆盘直径 16.5cm；表面防滑； 双脚作悬吊平面旋转或摇摆训练，促进下肢血液循环，促进增加氧分和葡萄糖向大脑供应，有效提高认知效率；
21	数字化 OT 评估与训练系统	泽丰	ZF-EOT-01	一、技术参数： 1、42 英寸 LED 液晶屏 2、可视角度：≥178/178；分辨率：1920×1080。 3、输入端口：2 路 YPbPrRL，2 路 AV，1 路 RFIEC 头，3 路 HDMI，1 路 S-VIDEO,1 路 VGA/音频，4、1 路 VGA 接口,2 路 TV USB。 5、红外触摸感应，采用通用的 USB 线与 PC 线连接。 6、书写材质：全钢化高防暴玻璃。 7、书写功能。 8、内嵌手写识别功能。 9、电脑配置：主板 CPU Intel 酷睿双核 I5，内存 4GDDR3，硬盘 500G 二、系统特点 数字化智慧评估与训练系统以加德纳多元智力理论为指导，结合学龄前、学龄期特殊儿童的发展特点，采用多点触控交互技术和互动一体机软硬件结合的方式，设计、实现的一套集认知与运动、教学与训练、学习与娱乐于一体的智能评估与康复训练平台。 1. ★游戏化智能评估：

			可对儿童的注意力、记忆力、空间知觉、数的能力、上肢运动等目标球能力进行智能评估，形成可视化评估报告及训练计划。 2. ★阶段式康复训练：提供注意力、记忆力、空间知觉、数的能力、上肢运动等目标球能力的游戏训练，每项目标能力提供了横向和纵向两种训练水平，实现智能化、阶段式的康复训练课程，呈现独特可视化训练成绩报告。 3. ★错题重测 提供错题库管理，自动记录学生或患儿个人训练的错题情况，并可重新训练，加步巩固。 4. ★多人互动训练游戏 多点触控的训练交互技术，实现合作性多人互动音乐桌游戏，增进趣味 5. ★班级/小组化管理 教室或康复师可创建个人的班级及小组，对学生或患儿的个人档案、评估和训练数据进行班级化、小组化式的科学便捷管理。 6.多样安全登陆模式 提供多种 ID 登陆模式、用户管理模式，加固用户信息的安全性、便利性。 三、系统功能： 系统功能包括测试平台、训练平台、影音地带、学生档案、用户管理五大功能模块。 1.测试平台 测试平台包含注意力、记忆力、空间知觉、数的能力、上肢运动 5 大模块的智能化评估，各个模块下含 3 个维度的评估，多面细致 评估学生或患儿的认知、上肢能力。 2.训练平台 训练平台包含注意力、记忆力、空间知觉、数的能力、上肢运动 5 大模块的训练，同时还包含另外 2 个特殊训练模块：问题解决、创造力模块，各个模块下含 3 个维度的纵向阶段训练，训练内容多样丰富。 3.影音地带 影音地带含视频、音乐、图片的播放功能，教师和康复师可根据个人需求自定义添加所需要的视听音乐资料，满足个性化需求。 4.学生档案 记录并可详细查看学生或患儿的评估结果、训练结果报表，以可视化图表的形式，呈现更加直观，同时还存储错题记录，进一步 加固训练效果。 5.用户管理 用户管理能管理多种角色的信息，可新增、删除、修改老师、学生角色信息，设定不同权限，多重保护各个用户的个人资料。 四、配引导性智能 OT 训练仪，包含三种孔径的面板以及三种直径的插棍，提供声控引导训练模式，可以根据声音提示进行训练；★16、不少于 9 种训练内容，包括追踪模式、形状模式、记忆模式、镜像模式、计算模式、五子棋模式、连线模式、点亮模式、填充模式；（提供相关佐证材料）★17、智能训练模式语音播报引导，训练时有正确与错误的提示音；（提供相关佐证材料）★18、三种孔径的插板可随时在同一插板底座更换使用。（提供相关佐证材料）
--	--	--	--

22	万象组件	泽丰	ZF-M2000	外形尺寸/cm: 72×81×15, 环保塑料; 内容组件: 半砖 12 块, 全砖 8 块, 平衡桥 4 片, 35cm 体能环 4 个, 60cm 体能环 4 个, 35cm 体能棒 16 支, 70cm 体能棒 8 支, 棒夹 12 个, 环夹 12 个, 豆袋 10 个, 彩色手脚印各 6 对, 使用指导手册 1 本, 收纳袋一只。 组合训练, 兼顾儿童感官、肢体、前庭平衡、精细动作、创作游戏互动等各种能力资源开发需要; 分开使用, 可促进儿童基本动作发展; 混合使用, 能增进较多变化的身体协调统合, 动作计划, 训练更高层次的动作发展; 适用于: 身体协调不佳, 本体感不良, 缺乏柔软性和力量的儿童;
----	------	----	----------	---

