

攀岩墙组合器材 厂家生产 400米障碍

产品名称	攀岩墙组合器材 厂家生产 400米障碍
公司名称	河北胜川体育器材制造有限公司
价格	300.00/套
规格参数	品牌:胜川 参数:SC-008 产地:沧州盐山
公司地址	河北 盐山县 杨集乡 大郝工业开发区
联系电话	0317-6225629 13013226233

产品详情

障碍是中传统的军事体育训练项目之一,同时,它也是警体技能和身体素质训练内容的重要组成部分。它是把力量、速度、耐力、柔韧性、协调性、灵敏性等身体素质有机的结合在一起,使在训练中可以熟练掌握跑、跳、攀、爬、撑、钻等各种基本技能的一种运动项目。通过锻炼可以提高的身体素质,增强体质;通过锻炼还可以培养在工作中勇敢顽强的作风、坚忍不拔的意志品质和克服一切困难的精神,对今后在实际工作和训练中起到促进作用,为战时打下坚实的基础,减少不必要的和牺牲,更好的完成党和交给的各项任务。本系统是训练考核的电子计时记分设备,具有精度高,运行稳定等优点。大大减轻指战员训练工作量,为的训练考核工作提供了科学的计时平台。

400米障碍简单介绍

(一)、障碍物规格

- 1、跨桩:由5个直径0.3米,高出地面0.1米的跨桩组成。右边3个跨桩中点相距2.3米,距离跑道中线0.3米,跨桩中点距离端线5米。左边两个跨桩的中点相距2.3米,距离跑道中线0.6米,跨桩中点距离端线6.15米。
- 2、壕沟:壕沟为长、宽、深各2米的正方形,沟壁应为垂直面。
- 3、矮墙:宽2米,高1.1米,厚0.2米。洞孔宽0.5米,高0.4米,下缘距离地面0.6米,设于矮墙左侧。
- 4、高板跳台:高板高1.8米,长2米,宽0.5米,板厚0.05-0.08米。高1.5米,长、宽各1米。低台高、长、宽各1米。高板、低台间隔1米。
- 5、异向平衡木:长5米,高0.5米,两木桥夹角135度。木桥直径0.2-0.25米,桥面宽0.15米。

(二)、400米障碍场规格

400米障碍场由平地跑道和障碍跑道组成。平地跑到:长100米,宽1.22米。障碍跑道:长100米,宽2.2米。

(三)、400米障碍跨越技术 感应式计时记分系统说明

在田径、马拉松、铁人三项、自行车、摩托车、越野滑雪、短道速滑等众多体育比赛项目中,需要记录运动员从起点到终点的运动时间和先后名次,一般比较古老而经典的方法是人工掐秒表计时。随着科技的发展,出现了红外线计时设备、终点全自动电子摄影/摄像计时设备。由于红外线计时设备只能记录运动员冲过终点线时的成绩,不能判断运动员过终点线的名次顺序,当众多运动员同时过终点线时,不能记录每个运动员的成绩。而终点全自动电子摄影/摄像计时设备可以通过记录并保存运动员冲过终点线时的图像和时间信息,需要时,通过调出计时胶片或计时图像来读出运动员的先后名次和运动时间。由于该设备能长期保存时间图像,可重复查验,而广泛用径、自行车、赛艇、皮划艇、摩托车等竞赛项目中。但该设备也有一定的局限:它较适合距离短、每组参赛运动员数量在几十人以下、分道、计时精度不低于1/100秒的项目;而对于不分道、运动员在几十人以上以至万人、计时精度为秒级的项目(如田径长跑、竞走、马拉松、自行车等),要准确记录运动员到达终点的名次就很困难,需要裁判协助人工计圈,不仅难度大,而且需要的裁判数量庞大,人工记录还很容易出错,不能确保万无一失。另外,对马拉松比赛,由于运动员太多,有时个出发的与后一个出发的人离开起跑线能相隔几十分钟,全自动终点电子摄影/摄像计时设备很难满足比赛的要求,也不能完全准确无误地记录每个运动员名次和成绩。

标准400米障碍训练器材：通过顺序是：100米跑 绕过标志旗转弯 跨越三步桩 跨越壕沟 跳越矮墙 通过高板跳台 通过云梯 通过独木桥 攀越高墙 钻爬低桩网 绕过标志旗转弯返回 跨越低桩网 攀越高墙 绕行独木桥下立柱 通过云梯 通过高板跳台 钻越洞孔 跳下攀上壕沟 跨越五步桩 绕过标志旗转弯 100米跑至终点。

400米障碍场地标准尺寸杠面长：3.5M，杠面直径40毫米*50毫米的卵形，外表为1尼龙塑料颗粒注塑而成。不怕阳光暴晒。寿命少两年。

随着国防科大一年一度的年终体能考核越来越近，400米障碍场上进行训练的人数也越来越多。训练场上人满为患，有的人在为规范动作而训练，有的人在为步伐衔接而训练，也有的人在为那1秒成绩的提高而训练。但小编发现，虽然大家训练的热情愈加高涨，不过训练之后成绩并没有明显的提升，究其原因，是在训练的时候动作的变形、不规范导致成绩始终很难有所提高。