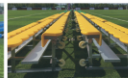




深圳湾体育中心

"莱卡"系列 "阶梯式铝合金看台"

源自北美的经典，简约设计



"户外金属看台"是一种适用于户外文体娱乐活动,分层的可拆卸或永久性的金属看台结构,具有安全耐用、环保美观、快捷安装的特点。广泛应用于各种体育竞赛和文化演出活动(大型和小型体育场、足球、篮球、高尔夫球场、沙滩等)。看台按照结构、底板等交联带布设计,底板通常配备长型条凳。看台尺寸范围涵盖小型、中型到大型。看台从结构上通常可以分为两大类:大型固定结构、中小型固定结构、新装式和移动式。

优艺品质,值得信赖 / Your partner for seating solutions

深圳优艺体育设备有限公司
Shenzhen Yourease Sports Equipment Co., Ltd.

地址: 深圳市宝安区西乡街道西乡社区25号
Add: No. 25, Xixu Road, Xixu Street, Longhua New District,
Shenzhen, Guangdong, China (Mainland)

电话(Tel): 0755-26652680 Email: yourease@163.com
传真(Fax): 0755-26651126 Http://www.yysports.com



关注我们微信公众号
您将获得更多安全
重要的产品信息



深圳优艺 | 场馆看台座椅制造商

YOUTEASE — Stadium Seat Manufacturer —

优艺品质,值得信赖! Your partner for seating solutions



深圳优艺体育设备有限公司
Shenzhen Yourease Sports Equipment Co., Ltd.

公司简介 Company profile

深圳优艺体育设备有限公司是一家提供体育场馆、展览会议活动中心观众看台座椅解决方案的专业场馆看台座椅生产制造商。为客户提供从方案设计到生产、安装及售后维保的全过程服务。主营产品为场馆伸缩活动看台系列、钢混结构金属看台系列和体育场馆中空吹塑座椅系列等。

自2002年开始，从早期引进代理销售安装国外进口电动伸缩活动看台到凭借国内完善的金属型材加工制造产业配套和成本优势为国外品牌提供OEM加工生产，公司一直专注于各种场馆看台的生产制造。凭借我们产品的优秀品质和精湛工艺获得了众多海外客户的赞赏和青睐。公司产品已遍布北美、澳洲及欧洲等地区。

公司位于风景优美的深圳市龙华区观澜街道，占地面积12000平方米，注册资金1500万元。拥有全套大型数控剪板机、折弯机、大型数控冲床、全自动冲孔成型压线、金属表面静电喷涂生产线、中空吹塑机组等先进设备，形成规模化、标准化的精益生产线。

通过与世界知名看台座椅设备制造商的紧密合作，优艺体育的产品总称解决方案生产制造解决方案来源于世界知名的活动看台及户外钢结构金属看台生产厂家。通过数百个项目的实际生产安装经验积累，消化吸收进行了数十项技术改进，产品结构设计安全性和运行可靠性达到世界一流水平。

在场馆看台底部钢结构和机电驱动控制的生产制造和技术研发方面，经过在行业二十多年的沉淀和积累，我们培养了一支实力雄厚的设计、生产、安装工程师团队。根据不同场馆的实际要求，通过底部钢结构设计、座椅排布和各种不同类型的座椅搭配，我们总是能够为您提供最适合客户场馆需求的场馆座椅解决方案和安全、可靠、耐用、美观的产品。

Shenzhen youeasports Equipment Co., Ltd. is specialized in sports seating facilities for theatres, sports, education and major venues with 10 years' experience.

Best known as specialists in indoor retractable seating and outdoor bleacher, our complete service includes design, manufacture and installation.

We provided the high-quality sports facilities for different venues, the sports grounds of all kinds of schools all around the world including Europe, Australia, America etc.



质量为本 信誉第一 客户至上 不断创新



3排铝合金看台

3 rows aluminum bleachers

名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
3排单踏板-A	YY-3LD-2742	88PCS	88Single	2742mm	1520mm	836mm
3排双踏板-A	YY-3LS-2742	88PCS	88Double	2742mm	1520mm	836mm
3排单踏板-B	YY-3LD-4570	30PCS	88Single	4570mm	1520mm	836mm
3排双踏板-B	YY-3LS-4570	30PCS	88Double	4570mm	1520mm	836mm
3排单踏板-C	YY-3LD-6398	42PCS	88Single	6398mm	1520mm	836mm
3排双踏板-C	YY-3LS-6398	42PCS	88Double	6398mm	1520mm	836mm

★支持产品定制

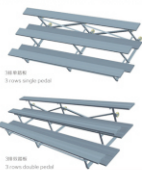
铝合金看台系统以定制铝合金型材焊接而成：分底座支撑系统、台面板系统、座椅系统；组装模块化，操作简便，可根据场地需要移动组合，具有传统混凝土看台无可比拟的灵活性；美观大方，充满现代感和活力；适用于中小型体育场馆、学校、多功能室、室内外比赛场馆、户外休闲场所；座椅颜色丰富，高性价比。

一、特点

- 特点：铝合金材料，模压成型，强度高，永不生锈；
- 结构：铝合金材料，模压成型，支撑力强，表面氧化处理，光泽光亮持久；
- 踏板：可沿配力向前，向后移动，省时省力；
- 二、制作工艺：主支架采用焊接定位，连接件采用：铝件通过模压成型或锻造；美观、耐用；
- 三、产品特点：★安装快捷 ★移动方便 ★节省空间 ★免维护

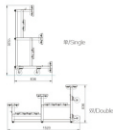
一、Subassembly

- Angle Aluminum: aluminum alloy material, mold forming/high strength, no rust.
- Pedal: Aluminum alloy material, die extrusion molding, not rust, strong support, surface oxidation treatment and luster persistence.
- Center: With universal wheel, easy to move, save time and effort.
- 二、Technology: The main support adopt the structure of loading and full side welding.
- Subassembly through precision assembled finished products, sturdy and durable.
- 三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special care.



3排单踏板
3 rows single pedal

3排双踏板
3 rows double pedal



88Single

88Double



88Single

88Double

3 简约设计 可靠耐用 灵活组合 simple design, Reliable and durable, flexible combination

3 rows lycra aluminum bleachers

3排莱卡铝合金看台

名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
3排单踏板-A	YY-3LDZ-2742	88PCS	88Single	2742mm	1545mm	836mm
3排双踏板-A	YY-3LSZ-2742	88PCS	88Double	2742mm	1545mm	836mm
3排单踏板-B	YY-3LDZ-4570	30PCS	88Single	4570mm	1545mm	836mm
3排双踏板-B	YY-3LSZ-4570	30PCS	88Double	4570mm	1545mm	836mm
3排单踏板-C	YY-3LDZ-6398	42PCS	88Single	6398mm	1545mm	836mm
3排双踏板-C	YY-3LSZ-6398	42PCS	88Double	6398mm	1545mm	836mm

★支持产品定制

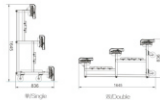
一、特点

- 特点：铝合金材料，模压成型，强度高，永不生锈；
- 结构：铝合金材料，模压成型，支撑力强，表面氧化处理，光泽光亮持久；
- 踏板：可沿配力向前，向后移动，省时省力；
- 二、制作工艺：主支架采用焊接定位，连接件采用：铝件通过模压成型或锻造；美观、耐用；
- 三、产品特点：★安装快捷 ★移动方便 ★节省空间 ★免维护

- 二、制作工艺：主支架采用焊接定位，连接件采用：铝件通过模压成型或锻造；美观、耐用；
- 三、产品特点：★安装快捷 ★移动方便 ★节省空间 ★免维护

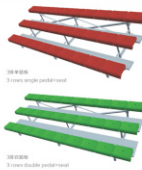
一、Subassembly

- Angle Aluminum: aluminum alloy material, mold forming/high strength, no rust.
- Pedal: Aluminum alloy material, die extrusion molding, strong support, surface oxidation treatment and luster persistence.
- Seat: HIPS, hollow blow molding (waterproof, impact resistant, heat resistant, cold resistant, not easy to fade).
- Center: With universal wheel, easy to move, save time and effort.
- 二、Technology: The main support adopt the structure of loading and full side welding.
- Subassembly through precision assembled finished products, sturdy and durable.
- 三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special care.



88Single

88Double



3排单踏板
3 rows single pedal+seat

3排双踏板
3 rows double pedal+seat

简约设计 可靠耐用 灵活组合 simple design, Reliable and durable, flexible combination 4

4排铝合金看台

4 rows aluminum bleachers

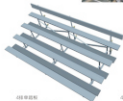
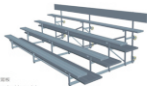
名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
4排单踏板-A	YY-4LD-2742	24PCS	WSingle	2742mm	2430mm	1447mm
4排双踏板-A	YY-4LS-2742	24PCS	SDouble	2742mm	2430mm	1447mm
4排单踏板-B	YY-4LD-4570	40PCS	WSingle	4570mm	2430mm	1447mm
4排双踏板-B	YY-4LS-4570	40PCS	SDouble	4570mm	2430mm	1447mm
4排单踏板-C	YY-4LD-6398	56PCS	WSingle	6398mm	2430mm	1447mm
4排双踏板-C	YY-4LS-6398	56PCS	SDouble	6398mm	2430mm	1447mm

☆ 支持产品定制

一 特点:
踏板: 铝合金材质, 梯级成型, 高强度, 永不生锈;
踏板: 铝合金材质, 梯级成型, 全梯方梯,
表面氧化处理, 表面光滑持久;
踏板: 可任意方向梯, 梯级成型, 梯级强力

二 翻牌工艺: 主支撑工梯梯级定位, 梯级可拆卸,
梯级通过翻牌梯级梯级成型;

三 产品特点: ① 设计简单
② 梯级强力
③ 梯级成型
④ 梯级强力

4排单踏板
4 rows single pedal4排双踏板
4 rows double pedal

4 rows lycra aluminum bleachers

4排莱卡铝合金看台

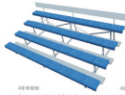
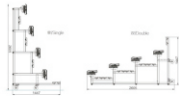
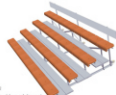
名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
4排单踏板-A	YY-3LZ-2742	24PCS	WSingle	2742mm	2005mm	1447mm
4排双踏板-A	YY-3LZ-2742	24PCS	SDouble	2742mm	2005mm	1447mm
4排单踏板-B	YY-3LZ-4570	40PCS	WSingle	4570mm	2005mm	1447mm
4排双踏板-B	YY-3LZ-4570	40PCS	SDouble	4570mm	2005mm	1447mm
4排单踏板-C	YY-3LZ-6398	56PCS	WSingle	6398mm	2005mm	1447mm
4排双踏板-C	YY-3LZ-6398	56PCS	SDouble	6398mm	2005mm	1447mm

☆ 支持产品定制

一 特点:
踏板: 铝合金材质, 梯级成型, 高强度, 永不生锈;
踏板: 铝合金材质, 梯级成型, 全梯方梯,
表面氧化处理, 表面光滑持久;
踏板: 可任意方向梯, 梯级成型, 梯级强力

二 翻牌工艺: 主支撑工梯梯级定位, 梯级可拆卸,
梯级通过翻牌梯级梯级成型;

三 产品特点: ① 设计简单
② 梯级强力
③ 梯级成型
④ 梯级强力

4排单踏板+座位
4 rows single pedal+seat4排双踏板+座位
4 rows double pedal+seat

5排铝合金看台

5 rows aluminum bleachers

名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
5排单梯-A	YY-SLD-2742	30PCS	单/Single	2742mm	2685mm	950mm
5排双梯-A	YY-SLS-2742	30PCS	双/Double	2742mm	2685mm	950mm
5排单梯-B	YY-SLD-4570	50PCS	单/Single	4570mm	2685mm	950mm
5排双梯-B	YY-SLS-4570	50PCS	双/Double	4570mm	2685mm	950mm
5排单梯-C	YY-SLD-6398	70PCS	单/Single	6398mm	2685mm	950mm
5排双梯-C	YY-SLS-6398	70PCS	双/Double	6398mm	2685mm	950mm

☆ 支持产品定制

一、材料

梯框：铝合金材料，梯面成型，表面防腐，永不生锈。
踏板：铝合金材料，梯面成型，支撑力强，表面防腐处理，寿命长且持久。

二、制作工艺：主支梁工梁结构

定位，整体焊接，制作通过国家认证标准。

三、产品特点：★ 安装方便 ★ 移动方便 ★ 节省空间 ★ 无维护

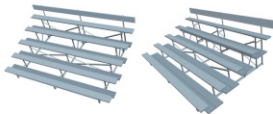
一、Subassembly

Angle Aluminum: aluminum alloy material, mould forming, high strength, no rust.
Pedal: Aluminum alloy material, die extrusion molding, not variant, strong support, surface oxidation treatment and better performance.

二、Technology: The main support adopt the structure of loading and full-plate welding.

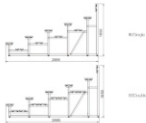
Subassembly through screws assembled finished products, sturdy and durable.

三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special care.



5排单踏板
5 rows single pedal

5排双踏板
5 rows double pedal



单/Single

双/Double

5 rows lycra aluminum bleachers

5排莱卡铝合金看台

名称/Product	型号/Model	座位/Seat	踏板/Pedal	长度/L	宽度/W	高度/H
5排单踏板-A	YY-SLD-2742	30PCS	单/Single	2742mm	3110mm	950mm
5排双踏板-A	YY-SLS-2742	30PCS	双/Double	2742mm	3110mm	950mm
5排单踏板-B	YY-SLD-4570	50PCS	单/Single	4570mm	3110mm	950mm
5排双踏板-B	YY-SLS-4570	50PCS	双/Double	4570mm	3110mm	950mm
5排单踏板-C	YY-SLD-6398	70PCS	单/Single	6398mm	3110mm	950mm
5排双踏板-C	YY-SLS-6398	70PCS	双/Double	6398mm	3110mm	950mm

☆ 支持产品定制

一、材料

梯框：铝合金材料，梯面成型，表面防腐，永不生锈。
踏板：铝合金材料，梯面成型，支撑力强，表面防腐处理，寿命长且持久。
踏板：高耐磨聚氨酯，中空吹塑一体成型，防虫、防冲击、防滑、耐穿、不易老化。

二、制作工艺：主支梁工梁结构定位，整体焊接，制作通过国家认证标准。

三、产品特点：★ 安装方便 ★ 移动方便 ★ 节省空间 ★ 无维护

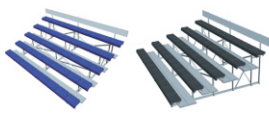
一、Subassembly

Angle Aluminum: aluminum alloy material, mould forming, high strength, no rust.
Pedal: Aluminum alloy material, die extrusion molding, not variant, strong support, surface oxidation treatment and better performance.

二、Technology: The main support adopt the structure of loading and full-plate welding.

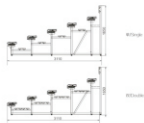
Subassembly through screws assembled finished products, sturdy and durable.

三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special care.



5排单踏板
5 rows single pedal+seat

5排双踏板
5 rows double pedal+seat



单/Single

双/Double

“5排+护栏” 铝合金看台

5 rows aluminum bleachers with guardrail

名称	型号/Model	座位/Seat	通道/channel	长度/L	宽度/W	高度/H
5排无通道	YY-SLW-2742	30PCS	无/NO	2742mm	2800mm	242mm
5排无通道	YY-SLW-4570	50PCS	无/NO	4570mm	2800mm	242mm
5排有通道	YY-SLW-6398	62PCS	有/YES	6398mm	2800mm	242mm

☆ 支持产品定制

一、特点:

座椅: 铝合金材质, 模压成型, 高强度, 永不生锈;
 护栏: 铝合金材质, 模压成型, 安装方便;
 表面: 表面氧化处理, 色泽光亮持久;
 结构: 高强度材料, 表面采用阳极氧化处理;
 防腐: 防锈, 防腐, 耐老化, 不易变形;

二、制作工艺: 全金属加工, 模具成型, 表面处理;
 配件: 通过精密加工, 确保质量;

三、产品特点:
 ☆ 坚固耐用
 ☆ 移动方便
 ☆ 节省空间
 ☆ 易维护

一、Subassembly

High Aluminum alloy material, mold forming, high strength, no rust;
 Fold Aluminum alloy material, die casting, no rust, strong support, surface oxidation treatment and anti-rust performance.

Process: Hot-dip galvanized steel with HDPE anti-rust treatment, weather-resistant, bright color, not easy to deformation, installation flexibility.

二、Technology: The main support adopt the structure of loading and fish scale welding. Subassembly through screws assembled finished products sturdy and durable.

三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special tools.



5排无通道
5 rows aluminum bleachers without channel

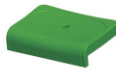


5排有通道
5 rows aluminum bleachers with channel

5 rows lycra aluminum bleachers with guardrail

“5排莱卡+护栏” 铝合金看台

名称/Product	型号/Model	座位/Seat	通道/channel	长度/L	宽度/W	高度/H
5排+通道莱卡	YY-SLWZ-6398	62PCS	有/YES	6398mm	3000mm	242mm



名称: 莱卡

型号: YY-LK-P

材质: 高强度聚乙烯(PE)

工艺: 中空吹塑+一体成型

安装方式: 平铺

适用范围: 固定看台 活动看台

Model: YY-LT-P

Material: HDPE

Processing Technic: Blow molding

Installation Method: Surface Installation / Side Installation / Vertical Installation
 Bleachers System: Fixed stadium seat and telescopic bleachers

一、特点:

座椅: 铝合金材质, 模压成型, 高强度, 永不生锈;
 护栏: 铝合金材质, 模压成型, 安装方便;
 表面: 表面氧化处理, 色泽光亮持久;
 结构: 高强度材料, 表面采用阳极氧化处理;
 防腐: 防锈, 防腐, 耐老化, 不易变形;
 二、制作工艺: 全金属加工, 模具成型, 表面处理;
 配件: 通过精密加工, 确保质量;

三、产品特点:
 ☆ 坚固耐用
 ☆ 移动方便
 ☆ 节省空间
 ☆ 易维护

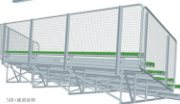
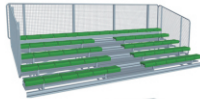
一、Subassembly

High Aluminum alloy material, mold forming, high strength, no rust;
 Fold Aluminum alloy material, die casting, no rust, strong support, surface oxidation treatment and anti-rust performance.

Seat: HDPE, blow molding integrated. Waterproof, impact resistant, heat-resistant, cold-resistant, not easy to fade, easy to deformation, installation flexibility.

二、Technology: The main support adopt the structure of loading and fish scale welding. Subassembly through screws assembled finished products sturdy and durable.

三、Product Feature: Quick to install, move faster, save space and without special tools.



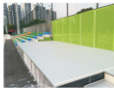
5排+通道莱卡

定制产品案例展示



11

深圳湾体育中心



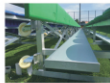
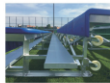
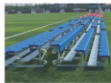
12



广州一中体育场



西安陆港足球主题运动公园



中国拉丁美洲沙滩足球赛



深圳市网球中心



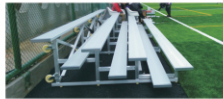
新疆克拉玛依CCPC汽车大赛





兰州军区训练基地



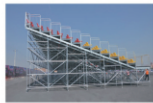


深圳沙井市民广场体育公园



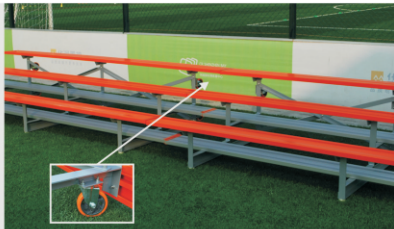
深圳万科麓城体育公园

西安乐华城赛车场



北京奥体公园体育场





设计要求及规范 The design requirements and norms

1. 《中华人民共和国体育建筑设计规范》；
2. 《体育建筑设计手册》；
3. 国家及行业相关规范和标准。
 - a. GB50009-2001《建筑结构荷载规范》
 - b. GB50017-2003《钢结构设计规范》
 - c. YBJ9256-1996《钢结构、管道涂装技术规范》
 - d. GB/T 28699-2012《钢结构的防护涂装通用技术条件》
 - e. GB/T 3199-1996《铝及铝合金加工产品包装、标志、运输、贮存》
 - f. GB13912-2002《金属覆盖层钢铁件热镀锌层技术要求及试验方法》
 - g. GB 50661-2011《钢结构焊接规范》
 - h. QB/T 2601-2003《体育场馆公共座椅》
 - i. GB/T 19867.1-2005《电弧焊焊接工艺规程》
 - j. GB/T 18839.1-2002《涂装涂料前钢材表面处理 表面处理方法 总则》
 - k. GB/T 19352.1-4-2003《热镀锌 热镀锌结构的质量要求 第1-4部分 全面的质量要求》
 - l. GB/T 8627-1999《建筑材料燃烧性能分析的烟密度试验方法》
 - m. GB/T 6892-2000《工业用铝及铝合金热挤压型材》
 - n. GB 50205-2001《钢结构工程施工质量验收规范》
 - o. GB/T 10357.349《家具力学性能试验 椅、凳类强度和耐久性》
 - p. GB/T 8624-2006《建筑材料燃烧性能分级》

