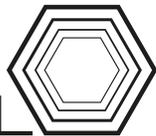




KRISTALL
TURM®



高空绳索公园

关于我们	05	绳降站	38
我们的优势	05	勇者一跃	39
我们的服务	07	踩高桩	40
系统的优势	09	升降单车	41
多样化	10	跳板钟	42
我们的高空绳索公园系统	13	攀岩板	43
Kristallturm® 18 柱版	15	攀登索	44
Kristallturm® 14 柱版	17	儿童路线	45
Kristallturm® 13 柱版	19	更多附属设施	46
Kristallturm® 12 柱版	21	用于扩展应用的附件	49
Kristallturm® 10 柱版	23	平台	50
Kristallturm® 7 柱版（迷你）	25	娱乐系统	52
Kristallturm® 6 柱版	27	防晒 & 防雨保护	53
Kristallturm® 4 柱版（微型）	29	起重机	54
定制化结构	30	通行控制系统	55
针对乐趣 & 活动的附件	32	个性化	57
飞狐 (Flying Fox)	34	客户服务	59
吊索旋转滑降 (ZipCorner)	35	融资 & 资金	61
大型秋千	36	我们的合作伙伴 & 联合会	63
管状高空滑梯	37	其他产品	64



Climber, 瑞士弗卢姆斯贝格

KristallTurm® 创立于2010年。这家公司位于在巴伐利亚朗格里斯 (Lengries)， 经过稳定的发展，我们已经成功在德国和世界各地完成了许多项目。

KristallTurm® 高空绳索公园的六角形空间节省构造的概念受到冰晶形状 的启发。 以此为基础， 我们开发了先进而独特的攀爬公园概念和方案， 为游客， 经营者和投资者提供了众多好处。

根植于传统工艺的KristallTurm® 是一家注重于精密工作和高质量的公司， 不仅在订单处理， 计划及咨询方面， 而且在生产过程和客户服务方面也同样讲究。我们的产品是在我们自己内部的工厂完成的， 该工厂结合了木工， 锁匠和各种作业的站点部门。

我们之所以可以在市场上脱颖而出， 是因为我们创新设计的整体方案以及细节的主题攀电站。

如今， 我们的服务已经扩展到全球市场， 并在世界各地建立了国际分销合作伙伴网络。 如此， 在各国区域市场上， 同时有专业的联系伙伴专程为您服务。

· QUALITY ·
DESIGNED & MADE IN GERMANY

行动起来！
查看更多企业
视频。



我们的优势



服务



创新



质量



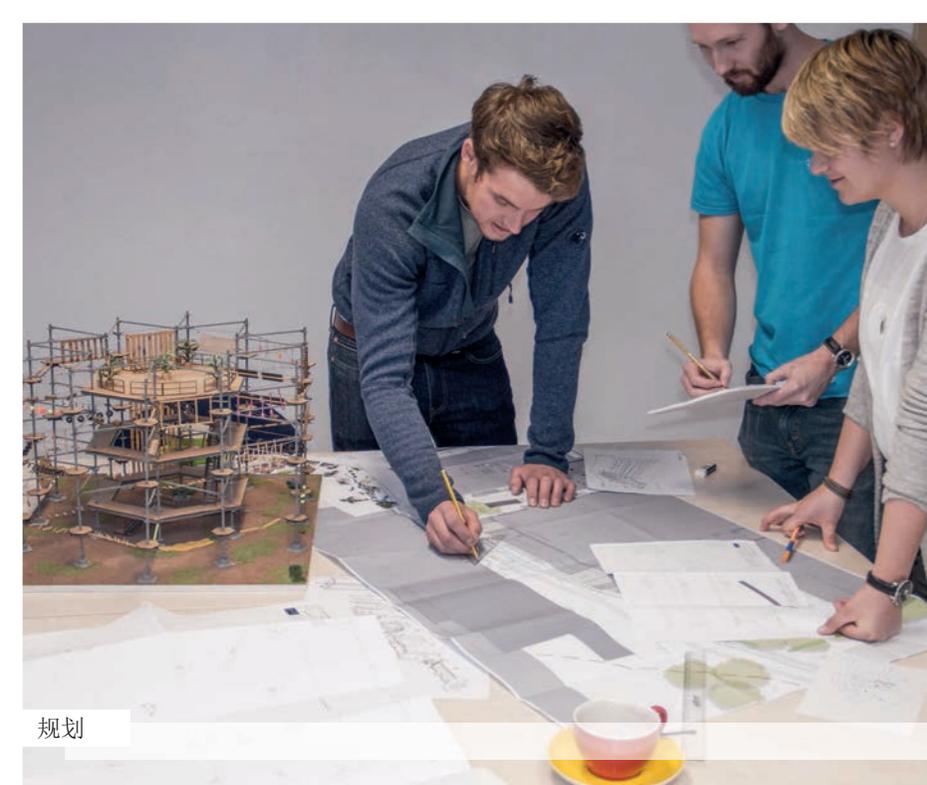
国际专业



市场优势



密切的客户关系



规划



钳工车间



站点制造



木工车间



安装

KristallTurm® 提供完整的全套服务包，从专业解答您的初期问题，直到按照 TÜV 标准执行年度检验和保养。我们提供如下服务：

咨询 & 准备

- 初步咨询：针对具体项目的专业介绍和咨询
- 可行性和成功潜力方面的区位分析
- 创建个性化的收益核算
- 融资和租赁选择
- 运营商模式、批准和保险等方面的运营咨询
- 根据您的需求，细化制造规划

项目执行

- 生产和提供
- 设备的完整安装
- 按照适用于绳索公园的 EN 15567 标准完成 TÜV 验收
- 提供安全装置
- 在您的场地完成员工培训
- 提供操作和维护手册
- 在准备营销和操作方案时提供支持

售后服务

- 按照 EN 15567 标准实行年度检验和保养
- 提供咨询有关的设备提升和扩展
- “最佳实践”：与全球其他运营商分享经验并建立关系
- 为后期购买安全带，安全扣等提供有利优惠条件。
- 各种培训：员工再培训，高绳索课程的维护和安全设备培训



Bayerischer Staatspreis
2011



2018 年德国外贸奖

系统的优势



吸引游客

满足冒险精神，带来挑战和紧张感



广泛的目标群体

家庭；初学者和运动员；公司和在校学生



最高的安全标准

高品质的安全装备以及专业的员工培训



最低的场地需求

凭着紧凑的设计，非常适合室内和室外空间



自由的场地选择

独立式设备，在游客所在的区域灵活装置



额外收益

附件元素、活动和餐饮业创造更多营收



高利润率

即低工作人员成本同时也可以获得高收益



专利设计，个性化设计可能性

验证的建造，带出主题化的攀爬元素



减少维护工作量

高品质材料确保长期使用寿命



模块化系统

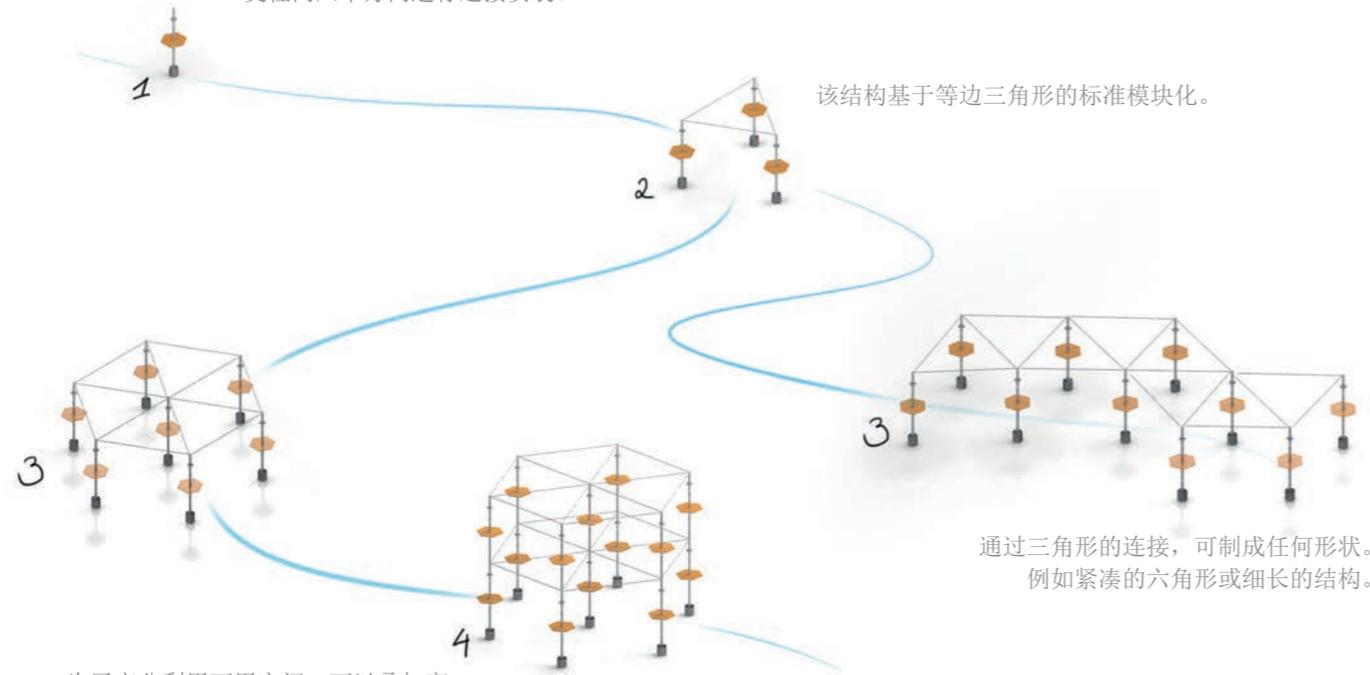
设备随时可扩展，和业务一同成长



Magic Jungle, 中国上海

多样化

由于采用六角形多边台架，可以从任何一支柱向六个方向进行连接安装。



该结构基于等边三角形的标准模块化。

通过三角形的连接，可制成任何形状。
例如紧凑的六角形或细长的结构。

为了充分利用可用空间，可以叠加高达四层。

多样化的业务方案

KristallTurm® 高空绳索公园可作为单独的游乐项目，或在多样化的业务和运营方案中集成。

- 扩展室内攀岩房和运动设施
- 补充现有休闲公园和游乐场
- 冬季运动场地中的独特夏季体验项目
- 在酒店，学校或公共设施提供活动和体育项目
- 在购物中心中的特殊吸引力
- 在公园和公共设施提供休闲活动

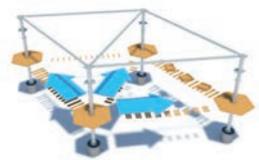
灵活性

- 适宜任何气候区
- 户外：耐气候性，无论是在近海、高海拔地带或城市
- 室内：高度、范围和形状可调整

多样化的应用方式

通过各种调整等满足不同目标群体：

- 乐趣 & 活动：家庭娱乐，老少咸宜
- 运动 & 训练：高要求、有挑战性的攀爬元素
- 教育 & 团队建设：团体和公司的活动



没有固定的攀爬路线。参加者可以自由地选择高绳索路线。



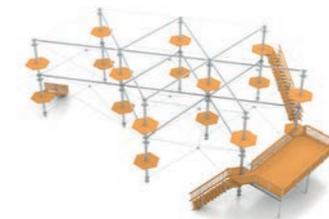
可轻松避开被占据的项目。



攀爬元素的难度等级以蓝色，红色和黑色为标记。



卡塔尔户内设施



Swiss Mega Park 户内设施



Muscle Monster, 日本

游客的最高安全性、运营商的高效流程以及独一无二的设计，让 KristallTurm® 高空绳索公园成为独具吸引力的游乐点。我们的设施可以安装在室内或室外，并且适合所有区域，尤其是在市区或户外场所。可随时扩展设施。我们会根据现有的情况提供独特的高空绳索公园。这使每个 KristallTurm® 高空绳索公园都独一无二。

由于没有固定的攀爬路线，每个客人可以自由选择攀爬元素。如此不会造成拥堵或长时间的等候——而是为游客带来无尽的乐趣，并为运营商减轻负担。

我们和客户一同规划站点元素。为此我们会根据地区相关的特殊或根据特定的主题，创建个人风格的高空绳索公园。此外，我们还会按照 EN 15567 欧洲标准规划和搭建高空绳索公园。TÜV Süd 会在每个设施投入运营之前进行检验。由此确认 KristallTurm® 高空绳索公园能够满足最高的质量和安全需求。由于我们使用高品质的材料，因此设施保养要求极低。因为已经取得专利，投资方和运营方将确保绝对的独有特征！

森林绳索攀爬乐园 VS. KRISTALLTURM®

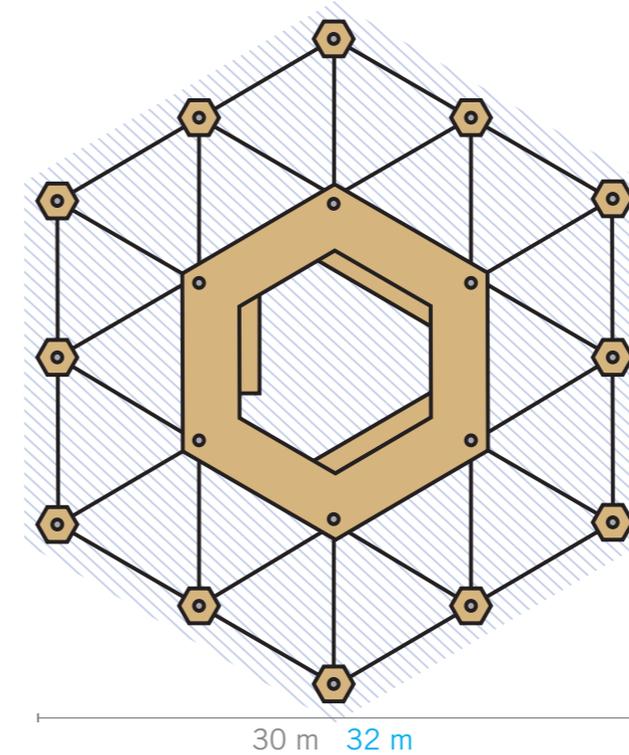
KristallTurm® 高空绳索公园可以灵活替代森林绳索攀爬乐园。由于其结构独立，因而不受林木现有量的约束。其使用寿命数倍于后者，检验可保障更加可靠的结果，且保养工作减少，执行更为便捷。

不同于森林绳索攀爬乐园，我们的高空绳索公园中不存在枝干坠落或树木倒塌的危险。此外，还不会损伤或损毁树木。高空绳索公园的人员投入较少，因为设计紧凑且结构清晰明朗。



KRISTALLTURM® 18 柱版

约 900 m²



	10 m 2 层	15 m 3 层	20 m 4 层
 站点	60	90	120
 容量	80	120	160
 员工	3	4	5
 攀爬时间	2 - 3 h	3 - 4 h	4 h

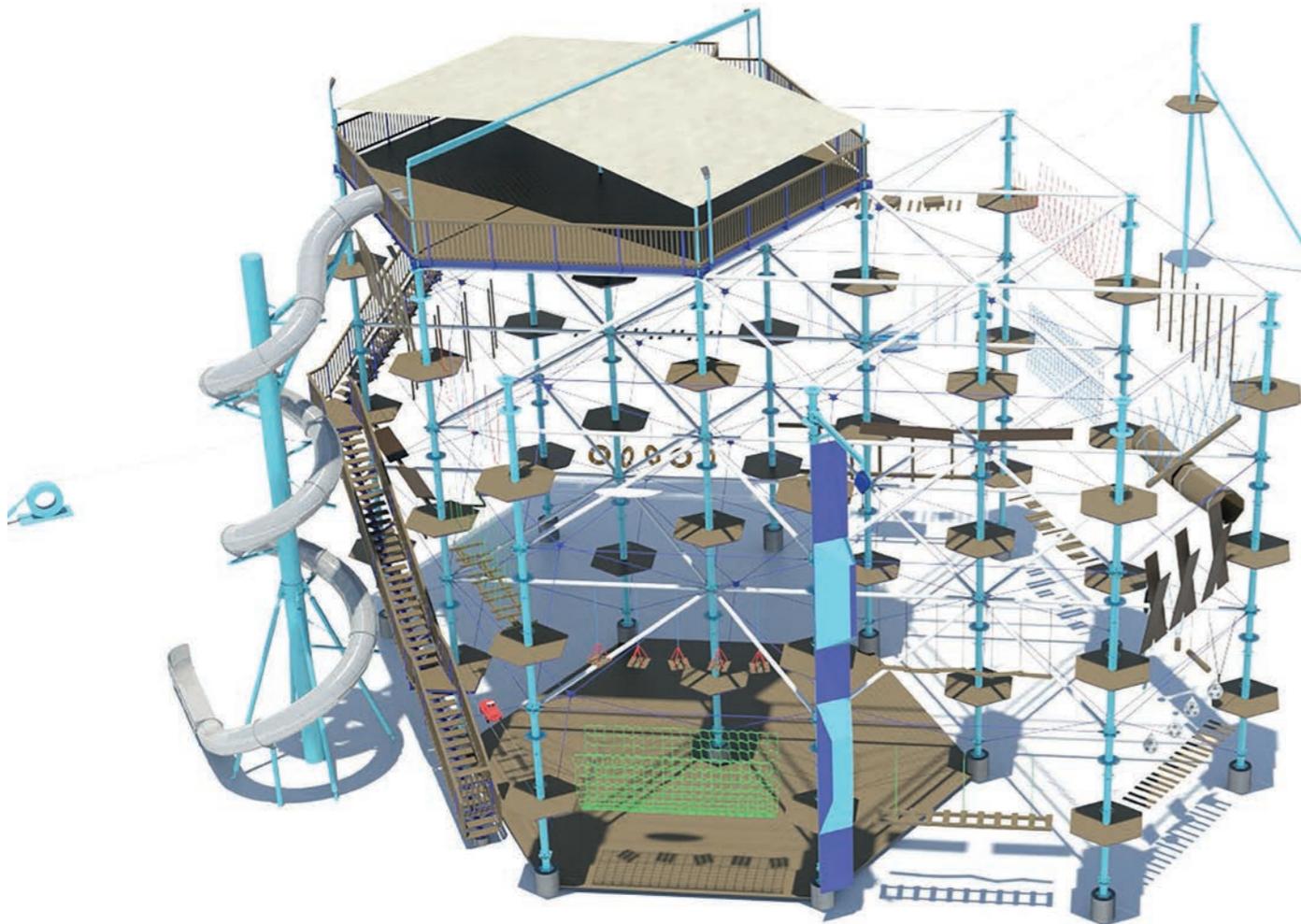
KristallTurm® 18 柱版是 KristallTurm® 高空绳索公园中的豪华版本。其最大的规格尺寸，可以同时容纳 160 名游客。基本框架节省空间，这一型式仅大约占地 900 m²。18 柱攀爬塔最多可叠加四层，如此达到最高 20 m 的高度。

与较小的形式不同，该平台安装在结构的中央，因此可以安装在任何所需的高度。较大的外部和内部区域为附加的安装提供了足够空间，例如大型秋千，攀爬墙和管状高空滑梯。

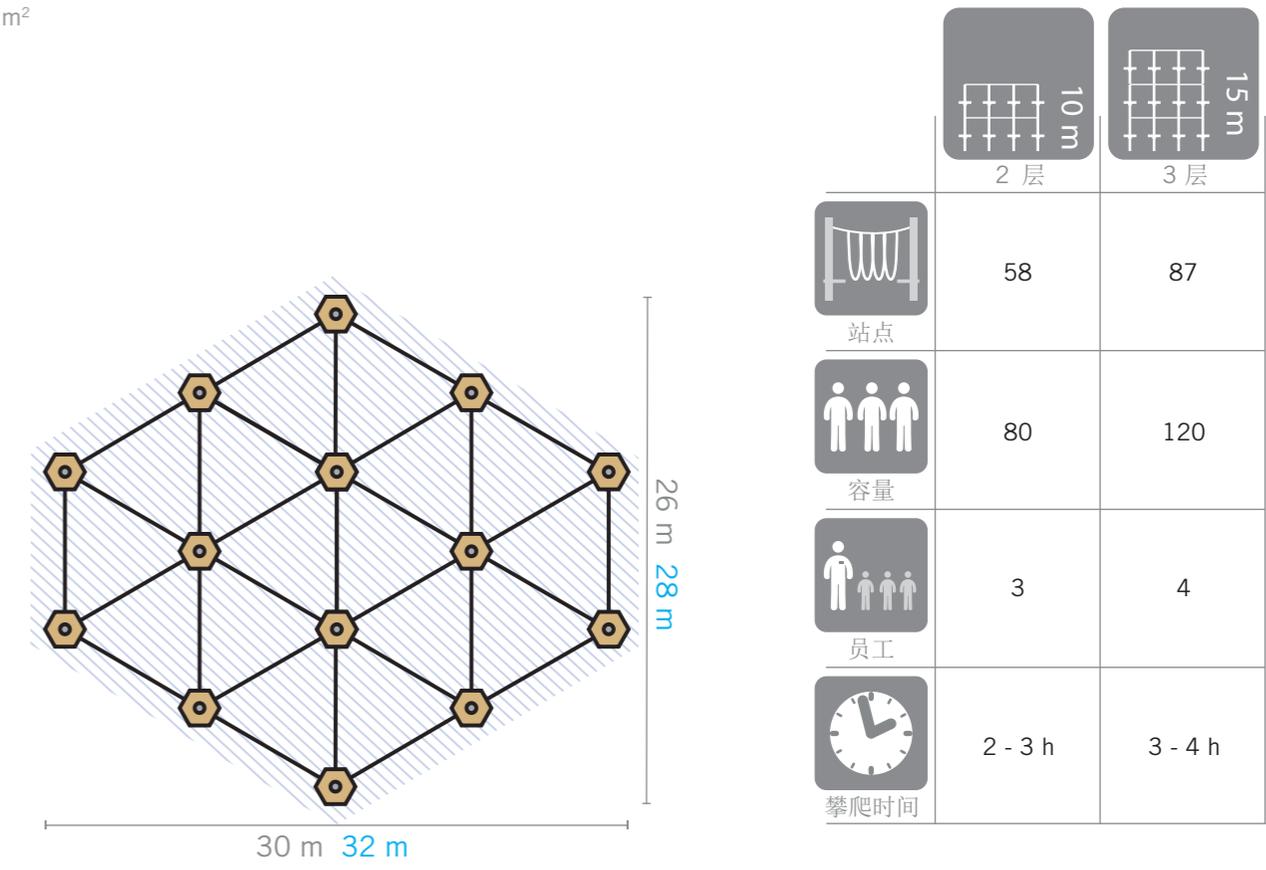


Everest Costa Brava, Platja d'Aro, 西班牙

KRISTALLTURM® 14 柱版



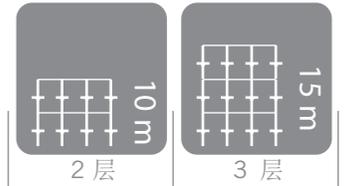
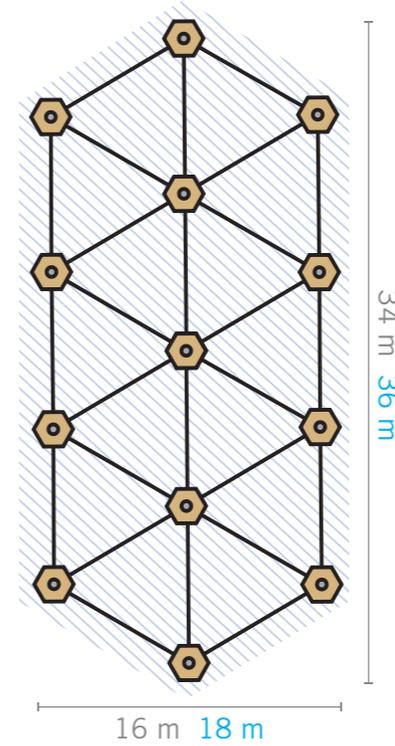
约 640 m²



KristallTurm® 14 柱版提供了最佳的空间容量比，因为它具有与KristallTurm® 18 柱版相同的游客容量，但占有地面仅大约为后者的三分之二的空间。不同于 KristallTurm® 18 柱版，其充分利用了整个底层空间，如此取消了中间环形板的使用。此外还可以在攀爬元素上方加装活动平台，将其作为第四层完成安装。

KRISTALLTURM® 13 柱版

约 580 m²



站点

52

78



容量

70

100



员工

3

3 - 4



攀爬时间

2 - 3 h

2 - 3 h

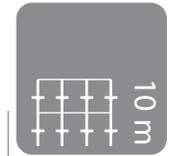
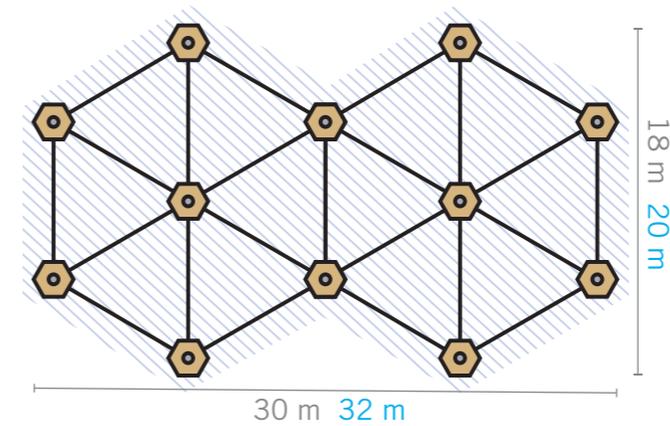
KristallTurm® 13 柱版完美适宜狭长区域。在这里，活动平台也可以集成为第四层，从而提供在攀爬时观看其他游客或欣赏风景的机会。

左侧图片展示了 Høi-Turm。它位于瑞士的阿德尔博登滑雪区，海拔1974米。特殊的挑战是精确计算安装的负载条件，确保在冬天轻松支撑每平方米高达600公斤的额外积雪负重。同时还必须注意一部分设施必须在斜坡上安装，因此没有基础。整个高空绳索公园以高山农业为主题设计。

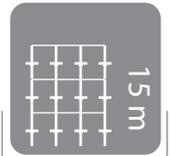
Høi Turm, 瑞士阿德尔博登

KRISTALLTURM® 12 柱版

约 570 m²



2 层



15 m

3 层



站点

46

69



容量

60

90



员工

3

3 - 4



攀爬时间

2 h

2 - 3 h

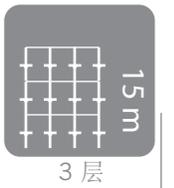
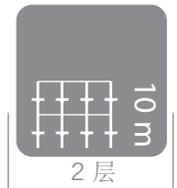
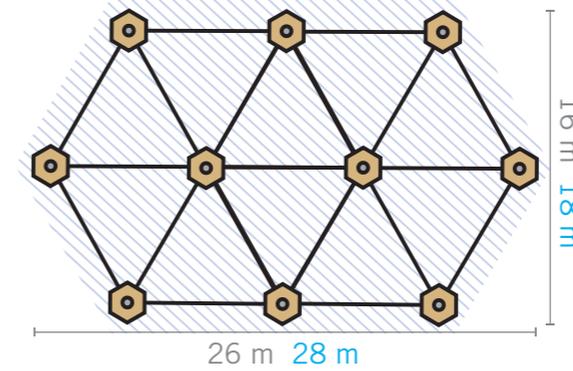
KristallTurm® 12 柱版本可以容纳最多 69 个站点，同时为 90 名攀爬者提供场地。基本框架由两个相互连接的 KristallTurm® 7 柱版设施组成。左侧显示了位于尼日利亚哈科特港Pleasure Park 的 KristallTurm® 高空绳索公园。这是我们在非洲实现的首个设施。



Pleasure Park, 尼日利亚哈科特港

KRISTALLTURM® 10 柱版

约 430 m²



站点

38

57



容量

55

75



员工

2 - 3

3



攀爬时间

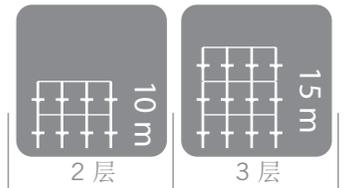
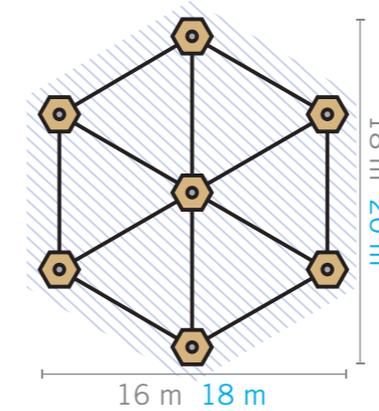
2 h

2 - 2.5 h

左侧项目为首次应用无水泥桩基的地面上安装。与传统的水泥地基不同，该种方式不需要进行挖掘工作。10柱版是完美的中型规模水晶塔，可以方便后期进行扩建。

KRISTALLTURM® 7 柱版

约 300 m²



	2 层	3 层
站点	24	36
容量	35	50
员工	2	2 - 3
攀爬时间	1.5 h	1.5 - 2 h



奥地利 Mitterdorf 探险塔



美国德克萨斯州米申探险塔

对于较小的场所，KristallTurm® 7 柱版是一个理想的解决方案。其紧凑的基本底架占用16米 x 18米的面积，可容纳高达50 人。这一设施在后期可以随时扩展为较大型的 KristallTurm® 高空绳索公园。和其他较大版本并无不同，在这里同样可以在第四层加装一个活动平台。

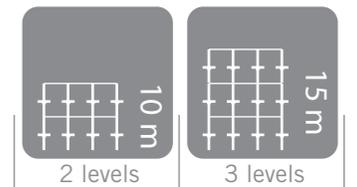
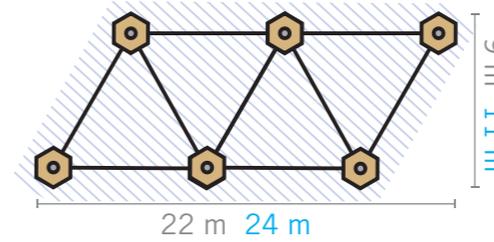


Namsskogan Familiepark, Trones, 挪威

KRISTALLTURM® 6 柱版



约 220 m²



Stations

18

27



Capacity

25

35



Personnel

1 - 2

2

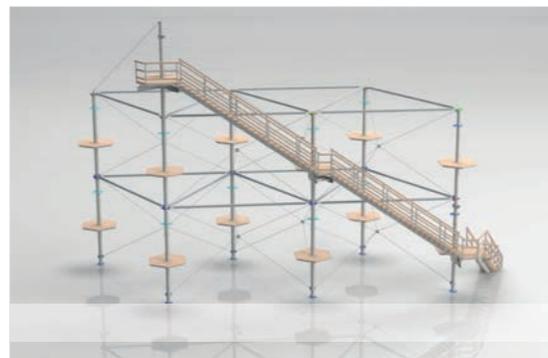
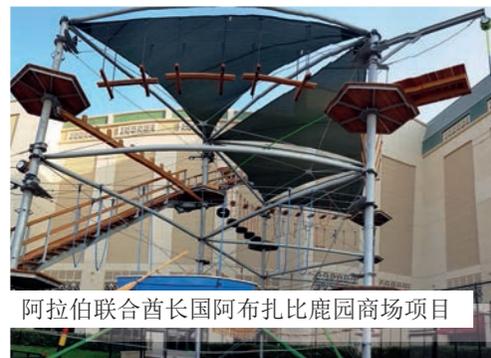


Time

1 - 1.5 h

1.5 h

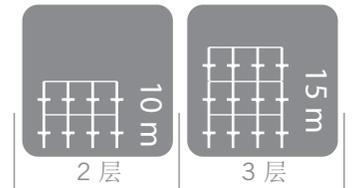
KristallTurm® 6 柱版是最为节省空间的型式之一。即便是最狭长的空间，也同样可以因地制宜，在满负荷下仅需两名监督人员。阿拉伯联合酋长国阿布扎比鹿园商场项目为 6 柱结构，包括两个攀爬层。该项目的特别之处在于有一个通往第三层可以延伸的结构，并有一个由第三层出发，绕过中转柱回到第一层的飞索项目。



阿拉伯联合酋长国阿布扎比鹿园商场项目

KRISTALLTURM® 4 柱版

约 110 m²



10

15



15

20



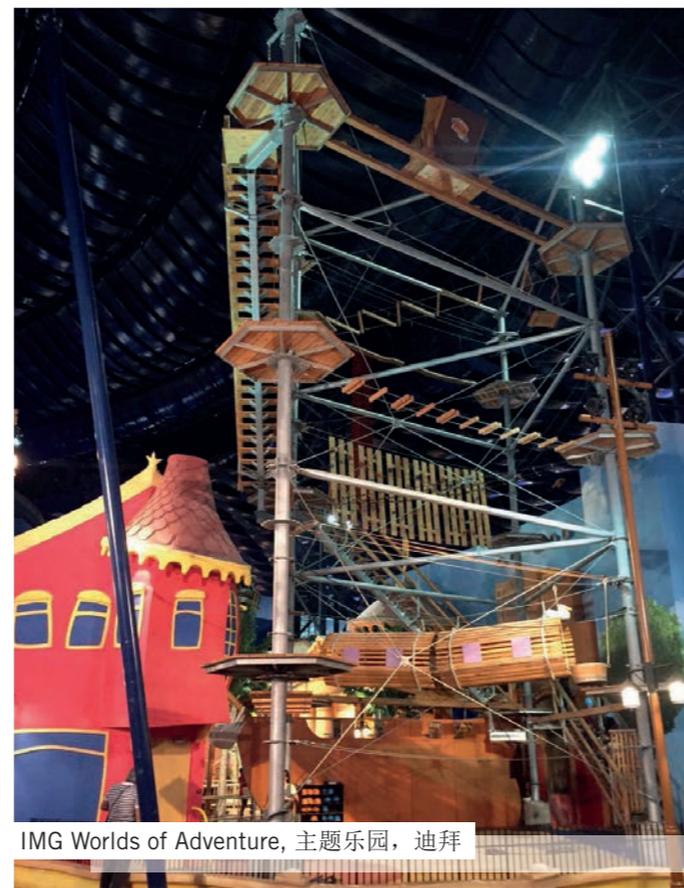
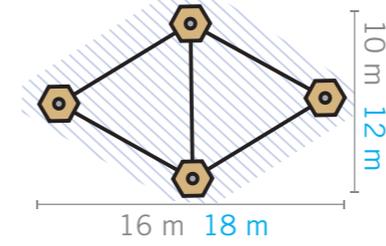
1

1



1 h

1 - 1.5 h



IMG Worlds of Adventure, 主题乐园, 迪拜



2016 年美国国际游乐园及景点设备展览会 (IAAPA Attractions Expo), 佛罗里达州奥兰多



High Moves, 德国本斯海姆

这是KristallTurm®最小的攀爬设施，此设置分为两层或三层，可容纳高达20人。由它的紧凑性使投资额和管理工作量非常低。KristallTurm® 微型版尤其适宜扩展现有设施的活动项目，如攀岩馆、酒店或购物中心。其搭建时间较短，在举办大型活动且时间有限的情况下，同样可以及时完成搭建。

定制化结构



设计样板

除了我们的模块化系统，我们还可以根据特定空间条件为客户定制结构。这样可以创造更多特别的主题乐园，例如，改造成各种卡通系列主题。创意的可能是无限多的，我们的设计和工程团队持续打造各种适用于大厅、邮轮和小空间的新主题。



游轮 AIDA Perla

Fireman Sam, Play Town, 迪拜



SOAR Adventure, 美国田纳西州富兰克

针对乐趣 & 活动的附件

接下来几页将展示针对于乐趣与活动的附件，令人兴奋，从肾上腺素，刺激和兴奋到平衡与专注力等，应有尽有。
乐趣系数以及游客的娱乐时间显著提升，该设施对于单身派对、生日派对或活动爱好者而言更具吸引力。

运营商可以从额外的市场推广机会中获益，从而取得更高的收益。
KristallTurm® 附件可以随时增配，亦可相互结合。



快速通道系统 (FAST TRACK)

持续安全系统可以实现各种独立项目植入既有水晶塔项目结构中，如添加速降台、ZIPCORNER、飞索等项目，

一旦扣紧快速通道系统，游客便可以快速且直接前往所需游乐项目。如此一来，便可以免除一般高空绳索公园中对于常规攀爬的指导。这样就可以在最短的时间内以最少的装备享受活动乐趣。

在接下来的几页中，快速通道 (Fast Track) 图标表示适用快速通道的游乐项目。



无防护装置可用

标有该图标的游乐项目，即便未配备个人防护装置同样可以使用。



同样适合儿童

该图标表示同样适合儿童的游乐项目。



刺激系数

刺激等级对各个附件进行分级，如第 1 级的旋转木马到第 5 级的云霄飞车。

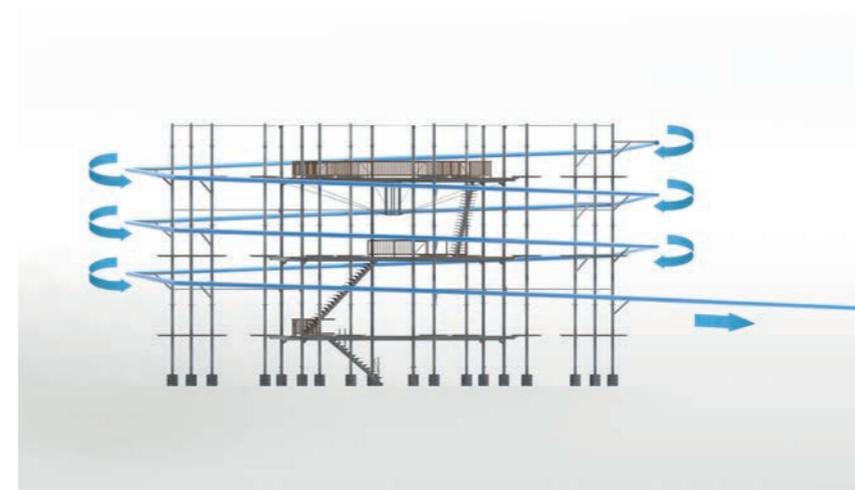
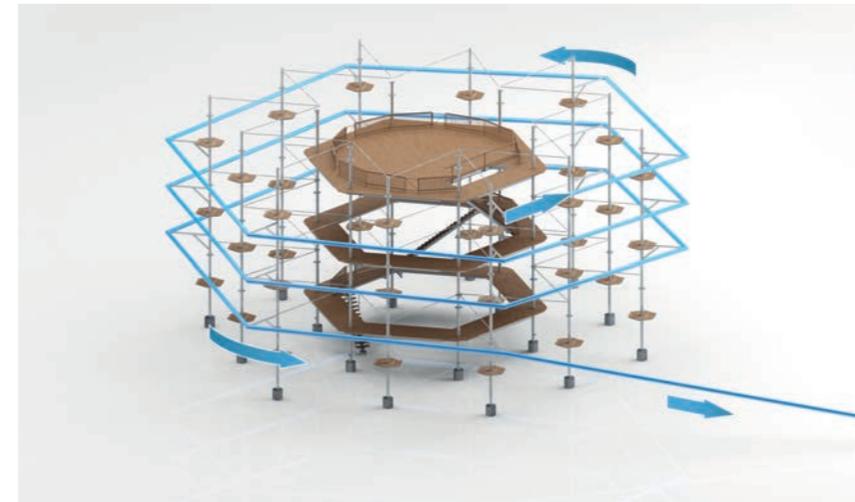
飞狐 ZIP LINE



KristallTurm® 高空绳索公园中一个激动人心的扩展项目便是飞狐，根据当地条件可以作出不同规划。例如从攀爬塔直达地面，或从攀爬塔前往中转柱，再从这里降至地面。在第三版中，客人们可以从水晶塔上“飞”回到地面，通过楼梯到达另一个出发柱，然后飞向地面。根据当地条件，制定长度以及起点和终点的设计方案。飞狐是一种从 KristallTurm® 高空绳索公园迅速滑落的一种绝妙方式，过程紧张刺激。



吊索旋转滑降 ZIPCORNER



吊索旋转滑降是吊索滑降 (Zip Line) 的改良版，不同之处在于悬挂在钢丝绳上的游客可以围绕攀爬塔呈环形移动。我们为此开发了弯道，可以完整环绕 KristallTurm® 高空绳索公园。路线几乎可以自由选择：例如可以通过附加支柱远离攀爬塔，并再次返回。通过信号灯系统控制，优化设备的安全性和利用率。借助直接式安全系统，即使在视线难以顺及的支柱或其他部分，也可以大量减少监督的需要。吊索旋转滑降惊险刺激、迅速且花样繁多，让一次游玩成为难以忘怀的经历。



大型秋千



大型秋千属于 KristallTurm® 高空绳索公园中最受欢迎的游乐项目之一。它让各个年龄段的游客感受一次绝对刺激的独特经历。电动绞盘将秋千拉高至 50 度角。到达顶点之后，游客们顷刻间迅速下坠，兴奋尖叫！



管状高空滑梯



管状高空滑梯是 KristallTurm® 高空绳索公园中一个颇具吸引力的游乐项目，适合攀爬者和全部游客。不锈钢的管状高空滑梯还配备专用滑袋，在入口处提供使用。取决于版本，客户可以在完全不透明或透明管中向下延展。专用滑袋让充满活力的攀爬者在游玩滑梯时同样得到妥善保护。



绳降站



借助此附加组件，游客向下急速俯冲，体验真正的自由落体的感受。绳降设备的制动系统可以及时减缓坠落速度。游客将有控制地回到稳定的地面。对于成年人或小孩们的游客来说，这真是一个刺激和特别吸引力的游乐项目。该系统的保养需求极低。适合儿童和成人游玩，可实现高吞吐量。

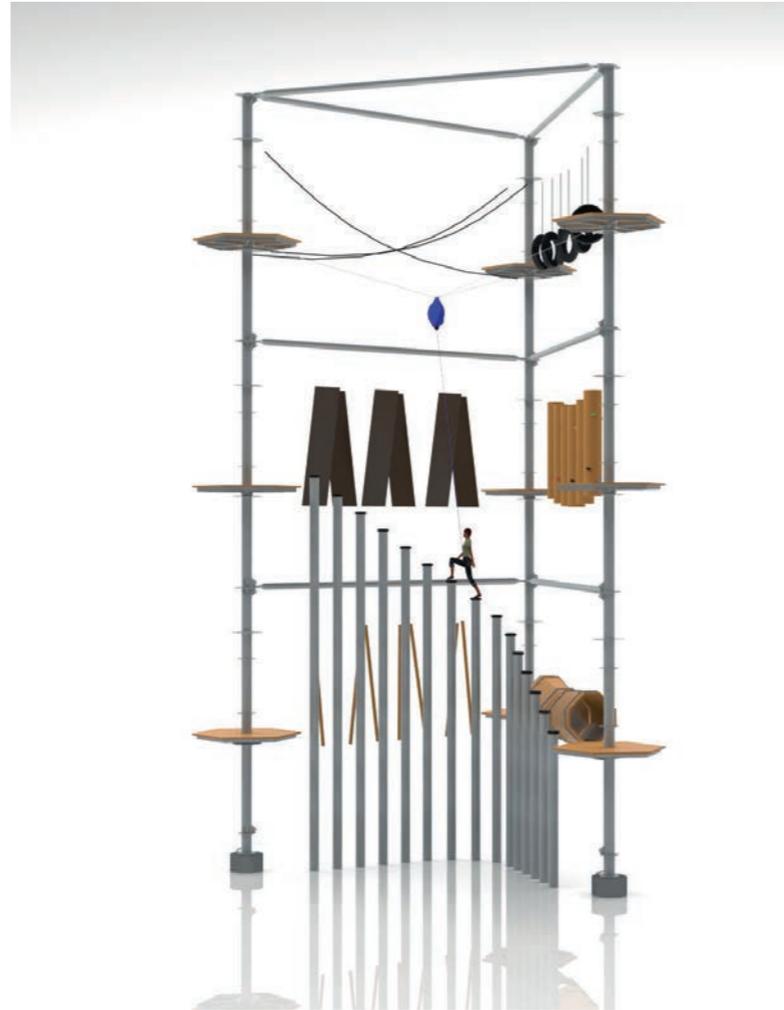
勇者一跃



勇者一跃时，游客朝着泡沫保护垫的方向跳跃，然后尝试将其悬挂在上面，直到被TOPPAS 护绳轻轻降到地面上为止。挑战在于相信自己的弹跳力和夹紧力，并超越自己。这一元素不同于传统绳降站。



天梯



天梯方便游客从第一层攀爬至第二层。其中布置高桩，以半圆的形式高度渐增。攀爬者必须不借助工具，一步步尝试向前迈进。此时要求具备行走的稳定性和平衡度。一旦失去平衡，将在 TOPPAS 全自动保险装置的保护下返回地面。天梯装于攀爬塔的底层以内，因此不需要额外占用空间。

升降单车



从一层前往下一层的另一方式，便是使用升降单车。游客们扣紧保险系统，骑上单车，并用力踩动脚踏。如此借助自身的肌肉力量逐渐上升。升降单车用于从地面或在各层之间上升，相对于台阶而言，是一种令人兴奋的备选方案。



跳板钟



跳板钟是深受客户欢迎的项目。在一个伸出项目的横木上，体验者需要保持平衡走到最外端，目标是敲响最端点的钟，然后返回平台。

攀岩板



攀岩板固定在高空绳索项目外侧的柱子上，可以达到第三层（大约14米）的高度。体验者的安全通过自动绳索实现，不需要人工辅助或者其他设备辅助。通过快挂与保护装备相连，体验者可以尽可能快的向上攀爬。不需要额外人工对攀岩板进行运维操作。攀岩板的颜色可以定制。主要有三种结构：

- 平面攀爬板
- 带有立体攀爬区域
- 烟囱式：体验者在两个板之间攀爬



攀登索



攀登索属于终极运动挑战，期间游客可以证明自己的力量。并排挂起两根绳索，如此游客可以并肩作战。需要沿着粗壮的绳索尽快向上攀爬，并敲响大钟。然后游客可以自行决定是否再次攀索而下，或是在 TOPPAS 自动保险装置的保护下降落。

儿童路线



高空绳索公园通过设置儿童路线为年龄介于 3 岁和 8 岁之间的小客人们带来一次难忘的经历。这儿童路线在第一层下方布置。其高度方便父母们在地面上照看自己的孩子。这一儿童路线为尚不能攀爬至上层的小伙伴们提供最大的攀爬乐趣。攀爬站完全针对孩子们的需求和兴趣而设计。该儿童路线配备特殊的直通式保险系统，方便儿童和陪同人员的操作。家长完全可以放心，孩子们的保护很完善。



更多附加项目



雅各布楼梯



枕头跳



其他（独立）团队建设元素
请查看目录
休闲和运动设施

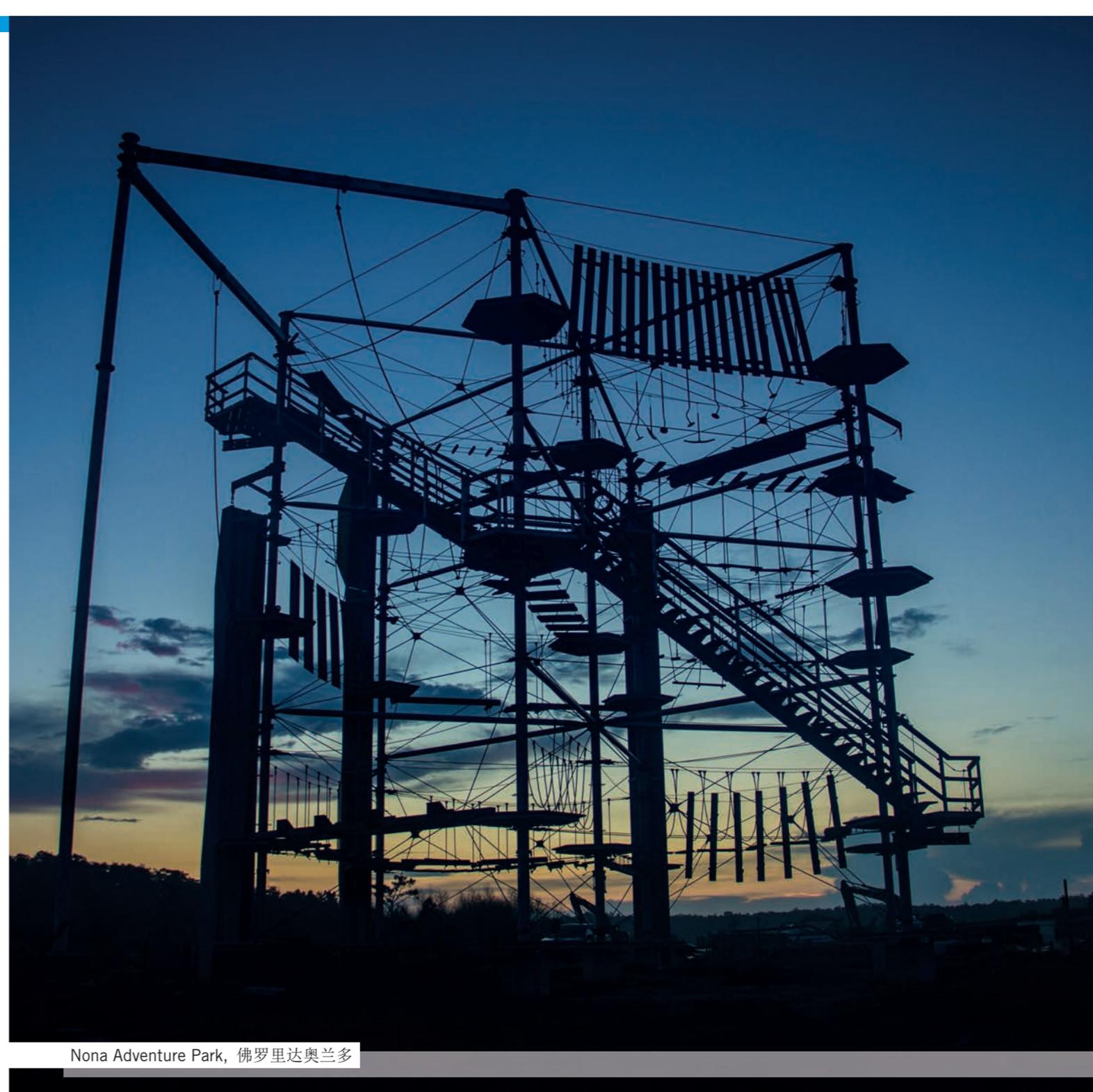
邦宝跳

枕头跳

在枕头跳项目中，用户可以体验像杂技演员一样在没有绳索的情况下从不同高度跳下落到气垫上的感觉。气垫历险除了让游客肾上腺素飙升之外，还提供了一个巨大的宣传。

综合团建元素

雅各布楼梯和邦宝跳是高空绳索项目中适用于团建的元素。这两个元素都是必须要有2个攀爬人员相互协作才能完成的。在雅各布楼梯元素中，两个人需要互相帮助跨越梯中的长距离。在邦宝跳中，一个人爬上独立的树桩，站起来，然后跳下来，而团队的其他成员在下面接管保护绳，



Nona Adventure Park, 佛罗里达奥兰多

用于扩展应用的附件

KristallTurn® 系统还提供利用不同元素扩展攀爬公园用途的可能性。

起重机或通行控制系统等附件，支持运营商的日常运营。音响系统等娱乐游客。其他附件让游览体验更加完整，贡献阴凉和提供休闲场所。



平台

不同版本的活动平台

**地面平台**

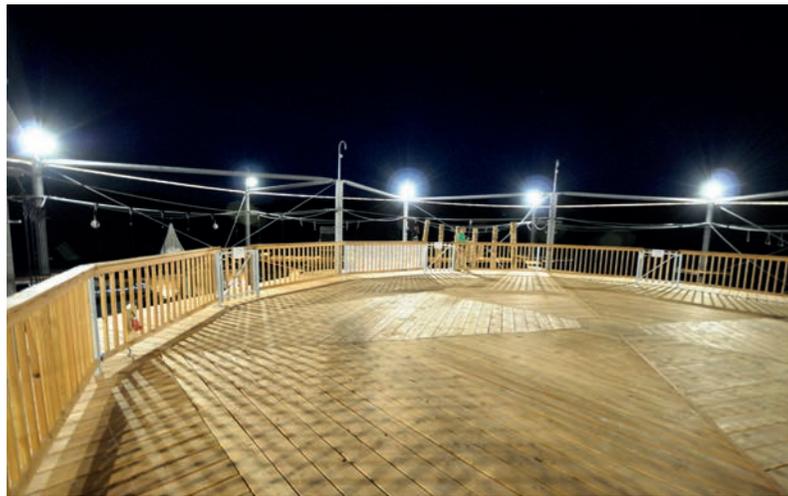
地面平台采用相应的下部结构，完美适合作为引导攀爬游客的场所。此外，地面平台还可作为在高空绳索公园中举办派对或其他活动的场地。

活动平台

活动平台的用途多样，无论是作为游客的观景点，或是攀爬者的休息点。根据攀爬塔的类型，可作为第二、第三，甚至第四层加以集成，同时作为顶棚。它充分展现了其作为活动场所的功能。为举办方提供一个绝佳场所，并创造额外的收益。



娱乐系统

**探照灯照明系统**

探照灯照明系统让运营商能够延长开放时间，从而开展特殊项目，如“星空下攀爬”或“下班后攀爬”。开放时间的延长，对您而言也意味着更高收益。

音响系统

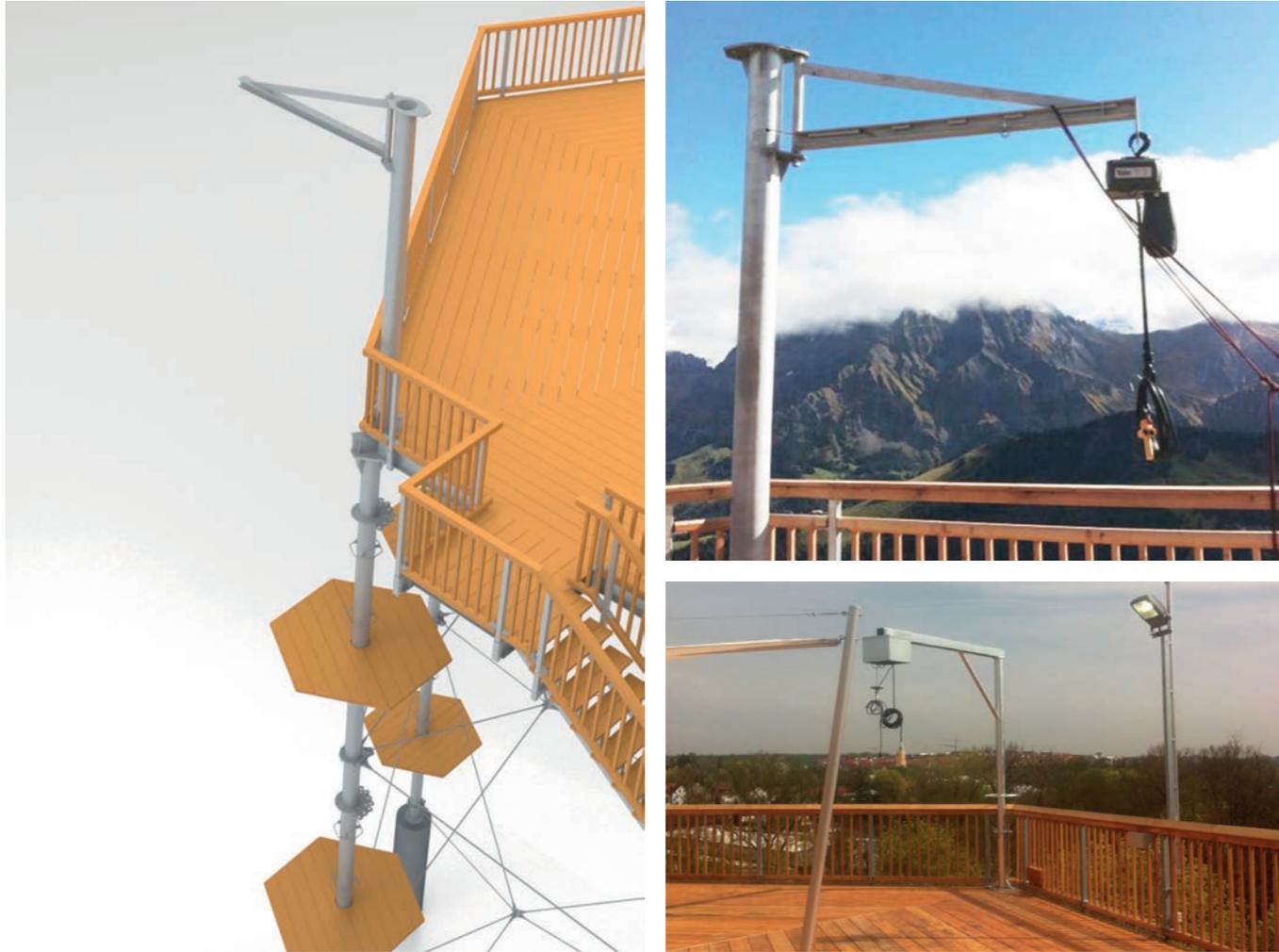
集成音响系统为游客们带来音乐享受。同时还可以为游客播放广播通知。在设施的各个支柱上装有防水扬声器，从而在整个高空绳索公园的范围内确保杰出的声音扩散效果。

防晒 & 防雨保护



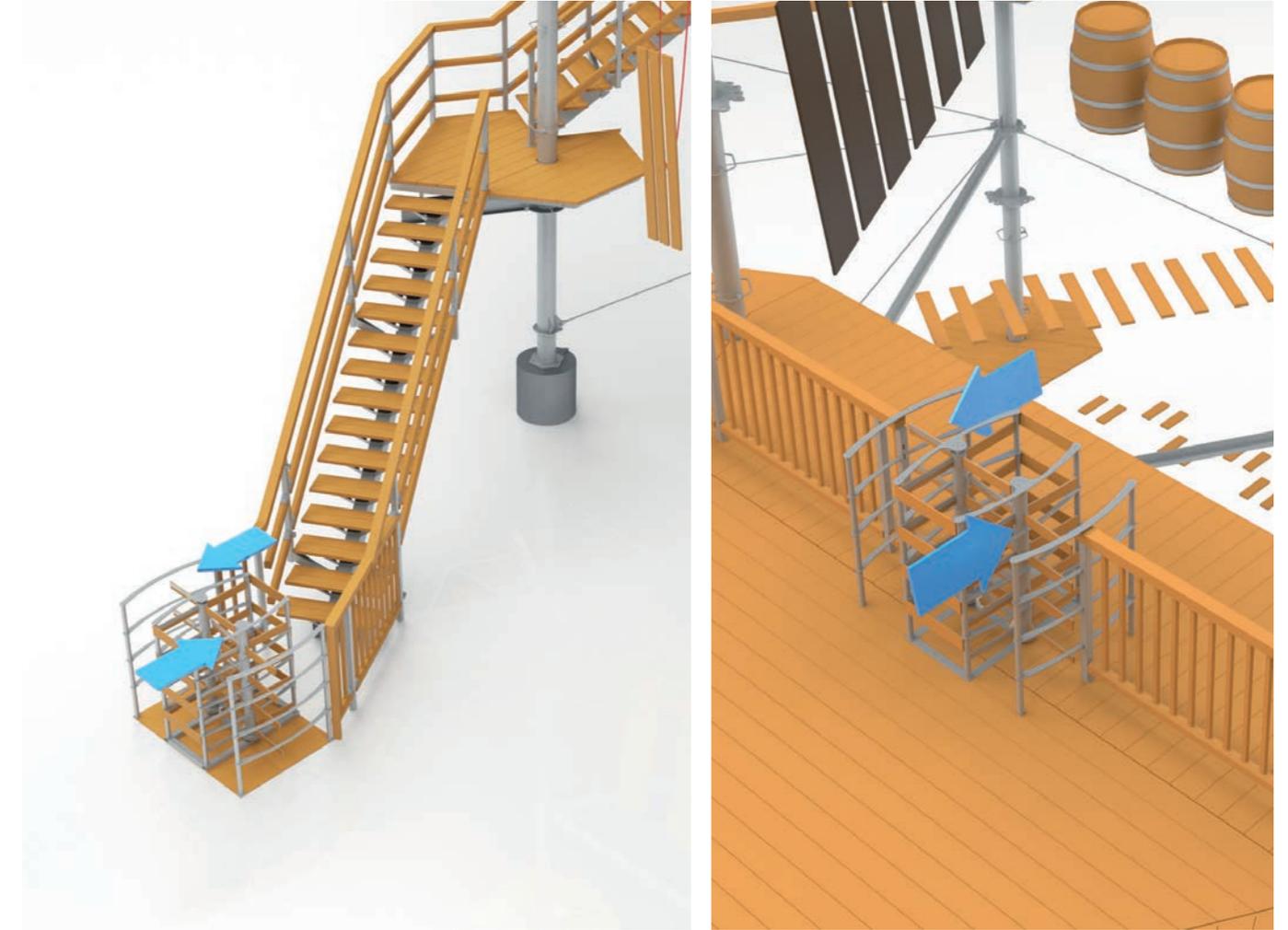
每个 KristallTurm® 高空绳索公园都可以完全或部分加盖顶棚，并根据具体规格，为游客们提供防晒和防雨保护。加盖顶棚的方式多样，包括简单的遮阳篷，直到自动收缩顶棚。

起重机



利用起重机可以将大量沉重材料轻松且方便地吊装至平台，并妥善安放。这尤其方便了高空中活动的筹备和开展。

通行控制系统



通行控制系统确保只有正确扣紧保险系统的参与者方能进入攀爬区。将两个保险环在安全绳上扣紧之后，旋转门方才能够通行。如此便可以得到妥当的保护，并在攀爬区自主移动。未保护或未经过正确保护的参与者和没有攀爬安全带的游客，将不能通行。



Rocarena, 古巴科科岛



Mount Mitte, 德国柏林



主体化的攀爬元素

通过个性化的主旨和主题实现，让高空绳索公园成为真正独一无二的作品。我们的创新团队的创意层出不穷，能够因地制宜，并完成主体化设计。通过和客户密集沟通，我们共同开发理念，并准备提案和设计，如此将诞生独一无二的攀基站。面对看似离奇的理念，我们不会望而却步，如汽车车身和推雪车。

对于攀基站，我们提供多种颜色的聚酯绳索和大力神钢丝绳，从而让高空绳索公园的外观更具吸引力，更加合人心意。

彩漆

通过钢丝绳的彩漆涂料，个性化臻于完美。这种彩漆还能够提供防腐保护，如针对近海区域的极端咸湿空气。

主题世界

可为整个设施选择个人主题，如海盗船或热带丛林。这里没有想象力的界限。合适的装饰元素让方案更加完善。



培训

我们针对游客服务和救援提供训练和培训。

- 在首次调试之前对指导人员进行初步培训
- 进修课程用于培训新员工
- 特殊培训（如保养个人防护装置）

咨询和支持

由于我们的高空绳索公园可随时扩展，我们非常乐意针对升级和扩展方式为您提供咨询。根据需求，我们为攀爬公园营销和运营方案的开发提供支持。

检验和保养

按照针对高空绳索公园的 DIN EN 15567 标准，高空绳索公园必须每年由认证检验机构检验一次。我们作为制造商，为您承担起这项任务。在年度检验期间，我们还可以为您检测 TOPPAS 保险装置以及 Elephant 升降救援装置。为了确保您的装备始终处于随时可用的状态，我们为安全带、钢环等装备的后期购买提供有利条件。

联网

我们重视和客户的沟通以及高空绳索公园各个运营商之间的沟通。

租赁 / 租购

我们和融资合作伙伴一起，为您提供租赁产品或通过租购负担费用的可能性。我们非常乐意为您发送我们的核算范例，或与客户顾问建立联系，如此您可以获得个人报价。这种方式在德国之外，在很多欧洲国家同样适用。

信用证

通过远期信用证，我们通过自己的银行为您提供资金。

资金和补贴

此外，您的项目还有很多机会获得国家资金和补贴。具体情况视联邦州以及欧盟各个国家的资助项目而定。资助的金额介于总投资的 10% 和 75% 之间，还包括提供担保：因此及时且深入研究这一主题绝对值得考虑。

我们的合作伙伴 & 联合会



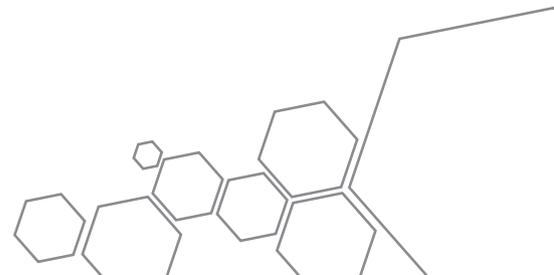


其他产品

我们的产品系列不限于高空绳索公园，您在我们的 [休闲和运动设备](#) 目录中还可以发现：

- 低空绳索公园
- 团队建设元素
- 游乐场设备
- 攀爬墙和抱石墙
- 健身设备、忍者训练场、跑酷设施
- 攀树设备
- 配件：长椅、桌子、信息台等

请访问我们的主页 www.kristallturm.de。





KristallTurm GmbH & Co. KG
An der Bretonenbrücke 8
83661 Lenggries | Germany (德国)

电话: +49 (0)8042 912 530
传真: +49 (0)8042 912 53 99
电子邮箱: service@kristallturm.de

www.kristallturm.com

