



规划



设计



建设



售后



运营

水晶塔 · 探险营地

奇乐集团 | 文旅产业 · 运动游乐设备一站式服务商





CRYSTAL



文 旅 产 业 | 运 动 游 乐 设 备 服 务 商

TOWER



广州奇乐文化旅游集团有限公司



合作流程



前期沟通



场地考察



方案设计



签订合同



设备生产



运输安装



项目运营



售后服务



后期升级



奇乐集团 | 文旅产业 · 运动游乐设备一站式服务商

CONTENTS

目录

1 企业介绍

01-12

关于奇乐	01-02
生产基地	03-04
发展历程	05-06
奇乐文化	07
奇乐架构	08
奇乐团队	09-10
奇乐证书	11-12

3 水晶塔 | 步道展示

20-62

A. 亲子幼教 · 游乐步道	21-24
B. 民族风情 · 游乐步道	25-30
C. 中华瑰宝 · 游乐步道	31-38
D. 节气文化 · 游乐步道	39-46
E. 民俗非遗 · 游乐步道	47-54
F. 极限挑战 · 游乐步道	55-58
G. 竖向体验 · 游乐步道	59-62

5 探险营地 | 特色案例

97-116

奇乐星球 · 欢乐世界	98-100
大雁南飞 · 巡游森林	101-102
探寻失落的古文明 · 江苏玛雅探险营地	103-106
薰衣草庄园 · “扬帆启航”探险营地	107-110
洞庭湖小镇 · 优乐探险营地	111-114
熊猫 IP 主题 · 亲子探险营地	115-116

2 水晶塔介绍

13-19

业务服务	13-14
结构形态	15-16
设计效果	17-18
安全生命线系统	19

4 水晶塔 | 精彩案例

63-96

北京温榆河 · 阿尔法水晶塔	64-72
浙江桐庐 · 运动游乐水晶塔	73-74
浙江德清 · 拓展观光水晶塔	75-76
广东惠州 · 探险娱乐水晶塔	77-78
湖南长沙 · 梦幻水晶塔	79-80
上海宋城 · 绳网水晶塔	81-84
湖北麻城 · 观光水晶塔	85-88
广东第一峰 · 万象天宫云综水晶塔	89-96

6 绿色生态 | 丛林探险

117-132

从化天人山水 · 丛林穿越	118-122
广东罗浮山 · 景区丛林穿越	123-132

水晶塔 | 特色项目展示

133-140

特色实例步道	135-136
趣味表演项目	137
其他装备	138
附 项目生产实拍	139-140



奇 乐 集 团

力昂科技

TCL

TCL 文化产业园运营中心



企业介绍

Company introduction

关于奇乐

广州奇乐文化旅游集团有限公司立足于珠三角，是一家专业的旅游景观规划设计工程公司。公司拥有国家高新技术企业、国家贯标企业、进出口权、著作权以及国家专利等多项认证资格。

业务涵盖了水晶塔、拓展营地、景区丛林穿越、主题公园、游乐园等设计及建设服务。设计、施工、运营、建造融为一体，致力于成为著名的旅游景观供应商。





材料车间

软包车间

仓库、设备间

钢结构车间

办公楼

停车区

大门

样品试验区

食堂



生产基地

工厂生产基地位于广州花都区炭步镇骆村工业区，距离白云国际机场约 26 公里，距离炭步高速公路约 3 公里。工厂于 2015 年创立，2020 年从南沙区三沙路搬迁至花都，秉承“以客为本，以质求存，以德创赢，以新图腾”宗旨，充分发挥员工所长，实现创新高效，以精湛的工艺、高效的生产和周到的服务帮助客户实现财富梦想。

工厂严格按照国际选材标准，提供设计、生产到售后等一条龙服务，可承接多个工程项目同时生产施工。工厂始终以效率高、质量佳为生产标杆，致力于打造能够满足工厂技术人员的日常生产、生活及休闲娱乐全方位需求的综合性生产基地，力争成为国内首屈一指的游乐项目设备建设生产商。



发展历程

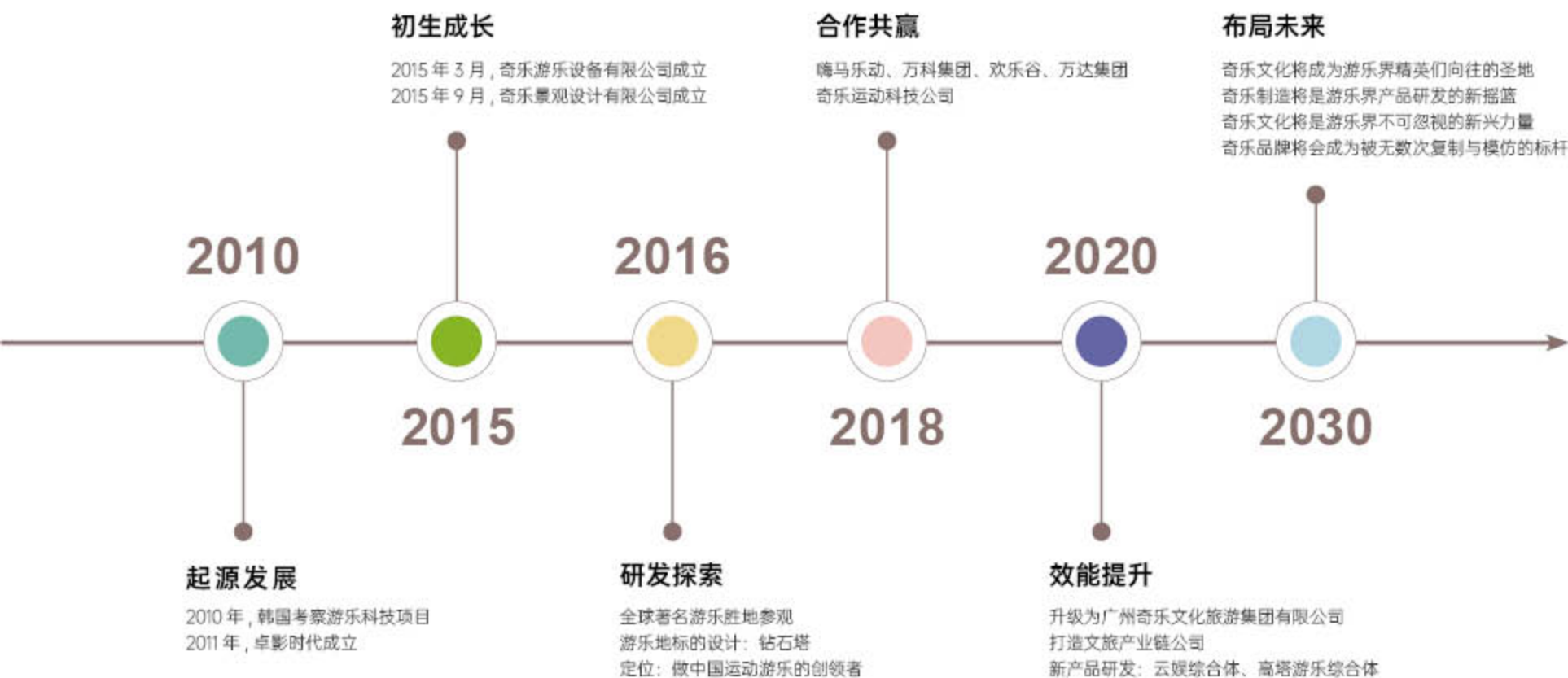
DEVELOPMENT HISTORY

成就从不在于数字的攀升，而是向前的精神。

32⁺个城市 17⁺个省 100⁺个旅游园区

长达 10 多年的建设经验，让我们懂得更多，做得更多。

旅游文化产业未来的发展，需要我们与伙伴们一起推动前行。



奇乐集团

QILE GROUP



奇乐文化

奇乐的价值观

奇新必乐，乐无止境

奇乐的宗旨

以客为本，以质求存，以德创赢，以新图腾

奇乐的使命

以科技创新改善生活品质，以真心服务满足客户需求

奇乐的愿景

做中国运动游乐的创领者







奇乐·团队实力

奇乐大家庭，本着“以人为本”的理念，充分发挥员工所长，实现活力创新，为奇乐大家庭带来“欢乐无限”。

“专注、创新、品质、服务是我们的理念”

“我们坚持，让专业人做专业事”

奇乐团队力量强大，设计实力雄厚，拥有一批高学历、高素质专业研发设计人才。含产品研发部、文旅景观策划部、游乐设备设计部、生产设计部、平面设计组等 30 多位多年从事设计工作的资深设计师。

团队成员有着丰富的景观项目设计经验，可根据客户需求对项目进行量身定制，为不同类型的项目提供合适的设计方案。



奇乐以**质量**为驱动力，自始至终将质量意识贯穿于整个生产运行、
客户服务、以及产品交付等全过程之中。

经过千锤百炼，奇乐的产品获得了**欧盟 TÜV 技术监督协会**的认证。

此外，奇乐拥有**新型、外观、发明专利 30 多项**，
我们对产品的创新永无止境。



高新技术企业证书



TÜV 欧盟认证



水晶塔专利



攀岩装置专利



空中自行车专利



水晶塔外观设计专利



人体过山车外观设计专利



极限跳跃外观设计专利



空中步道外观设计专利



悬崖秋千专利



轮式滑车专利

CRYSTAL



业务服务

一站式服务，无后顾之忧

TOWER



规划布局

Planning layout

场地利用率最大化,以科学合理的游乐项目布局,确保最高游玩价值。



创意和 IP 设计

Creativity and IP design

我们根据您的需求,将其实现。我们十分乐意给您定制化设计工程,满足您的需求和预算。



空间全案设计

Space design

让您的游乐场与众不同,脱颖而出!我们始终提供最优质、最具创意性的设计理念。让您的娱乐中心更加高级、大气、时尚,更具吸引力,游玩者拥有更好的情景式、沉浸式体验。



深化设计

Deepen the design

每一处细节深度考量,保证我司产品既满足客户要求也符合行业严苛的国际标准。



制造与落地

Manufacture and Project implementation

我司拥 100+ 经验丰富的员工 (20+ 资深工程师),能够全程对整套工程的设计、制造、安装落地进行专业把控。



管理与售后

Management and after-sales

作为游乐行业经验丰富的供应商,我们在全球已经建造和管理 1000+ 中大型工程,可以提供给您全程无忧的专业意见和贴心的售后服务。



水晶塔

CRYSTAL TOWER

汇集 200⁺ 种游乐步道，适合广大游客

水晶塔集冒险、运动、娱乐、挑战于一体的综合游乐类项目，通过在塔内设置并搭建各种难易不同、风格迥异、超强刺激的步道关卡，让游客体验高空坠落与自由滑翔的快感，感受塔内项目攀爬穿越的刺激。水晶塔是一个创新且极具盈利能力的全新休闲旅游项目，适合建在户外，也可以建在室内。

晶体结构，更稳固，更安全

水晶塔采用晶体结构设计，每 4 根立柱为 1 个晶体结构，可根据客户需求自由组合，晶体结构设计更大的增加设备的稳定性、利用率，保证客户场地的实用率最大化，立柱之间做连杆支撑，根据结构设置观景台，可达 80~1000+m²，可作为餐饮，休闲吧，咖啡吧，酒吧等休闲休息区域，平台下方悬空架连接杆支撑，平台可同时承载 30~1000+ 人。

搭配我司自主研发生命系统，保障安全无死角

自主研发自锁式双挂钩，相互交替型安全保障，永远保证有一个挂钩自锁在钢丝绳上面，保障安全无死角。

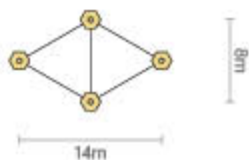
每 4 根立柱为 1 个晶体结构，结构形态多样，客户可根据需求自由搭配定制

水晶塔 · 结构形态

Crystal Tower
Structural form



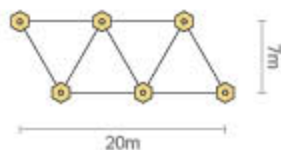
占地约: 110m²



4 立柱 · 水晶塔



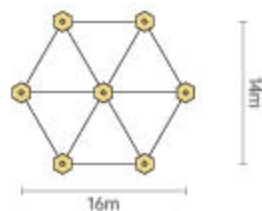
占地约: 140m²



6 立柱 · 水晶塔



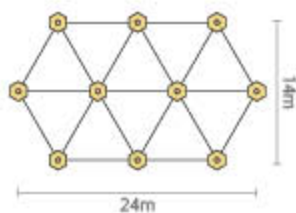
占地约: 230m²



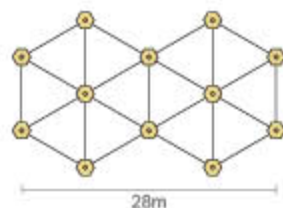
7 立柱 · 水晶塔



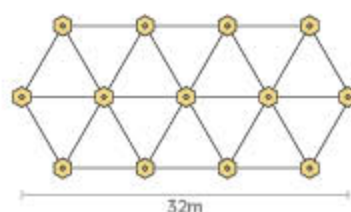
占地约: 340m²



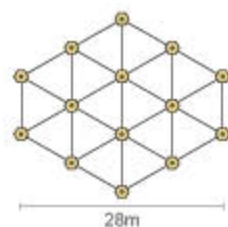
10 立柱 · 水晶塔



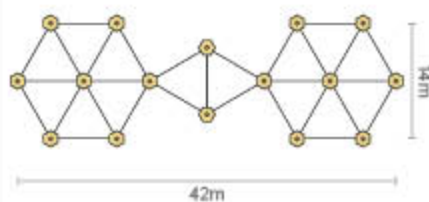
12 立柱 · 水晶塔



13 立柱 · 水晶塔



14 立柱 · 水晶塔



16 立柱 · 水晶塔

占地约: 450m²



占地约: 450m²



占地约: 670m²



占地约: 590m²





水晶塔 · 设计效果



13 立柱 · 水晶塔 ▲



14 立柱 · 水晶塔 ▼

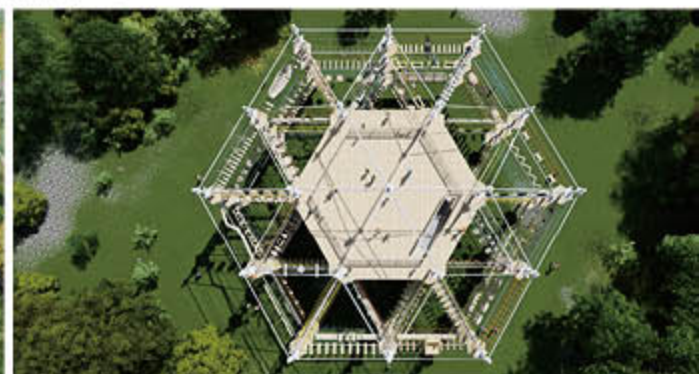




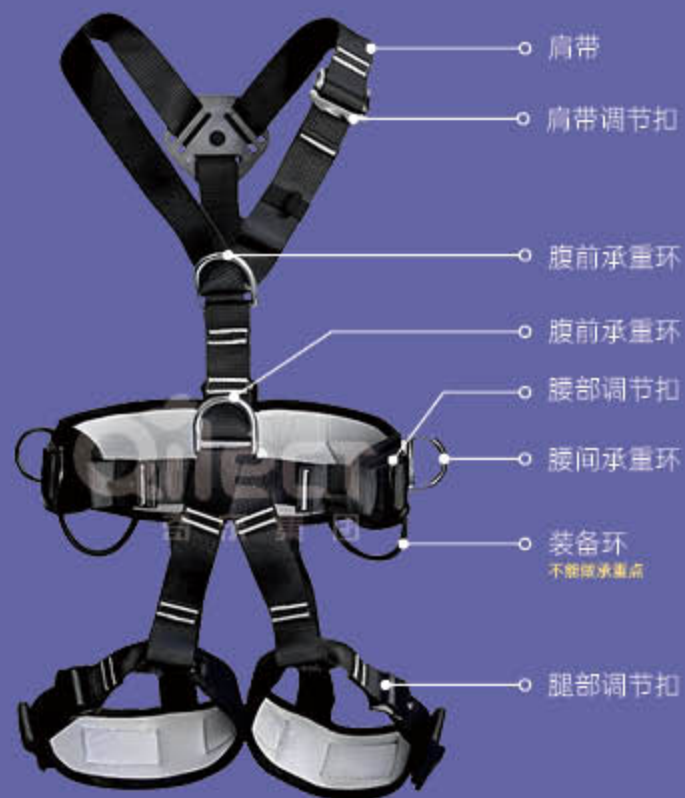
16 立柱 · 水晶塔 ▲



18/19 立柱 · 水晶塔 ▼



全身·安全带



安全生命线系统



安全·生命锁

开模制作，双重保护更安全，利用防呆装置做到安全万无一失。

自主研发双锁灵动安全挂钩，相互交替型安全保障，两个挂钩同时挂上之后，只能解锁其中一个，当这个重新锁定，才能解锁另外一个挂钩，永远保证有一个挂钩自锁在钢丝绳上面，全身式安全装备，经过登山协会认证，可作为蹦极通用装备，保障安全无死角。





水晶塔·游乐步道

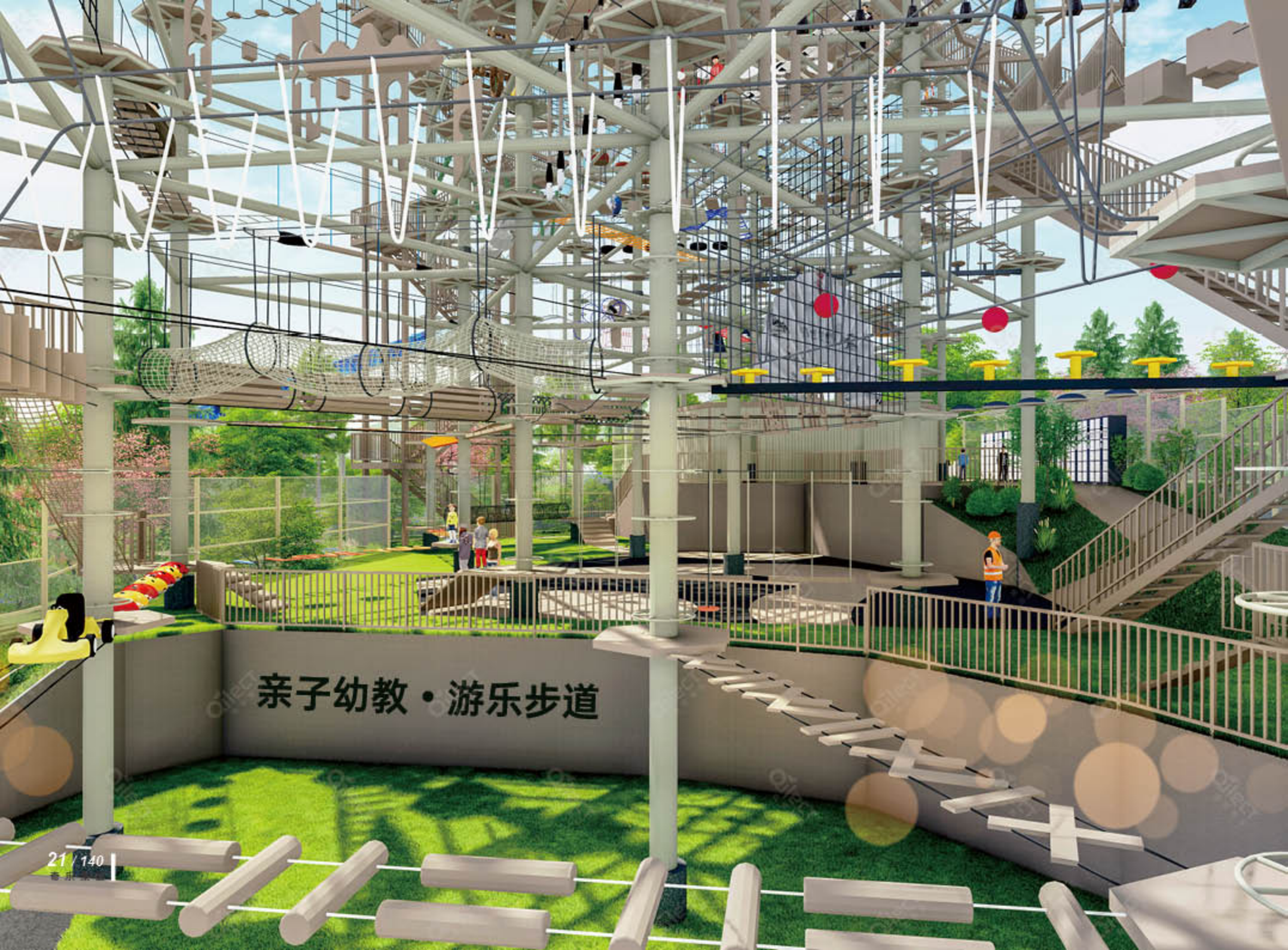
Crystal Tower
Amusement trail

游乐步道多达 200 多项，每个步道玩法不同，可根据不同的结构形态，结合步道的难易程度自由搭配组合。

步道分为 7 个不同难度（1-5 星）级别：

- A. 亲子幼教·游乐步道 ---- ★☆☆☆☆
- B. 民族风情·游乐步道 ---- ★★☆☆☆
- C. 中华瑰宝·游乐步道 ---- ★★★☆☆
- D. 节气文化·游乐步道 ---- ★★★★☆

- E. 民俗非遗·游乐步道 ---- ★★★★★
- F. 极限挑战·游乐步道 ---- ★★★★★
- G. 竖向体验·游乐步道 ---- ★★★★★



亲子幼教·游乐步道



亲子幼教
游乐步道

A. 亲子幼教·游乐步道

亲子幼教游乐步道专为学龄前少儿设计，难度系数为1星，可作为亲子游乐，少儿幼教锻炼学习体验。

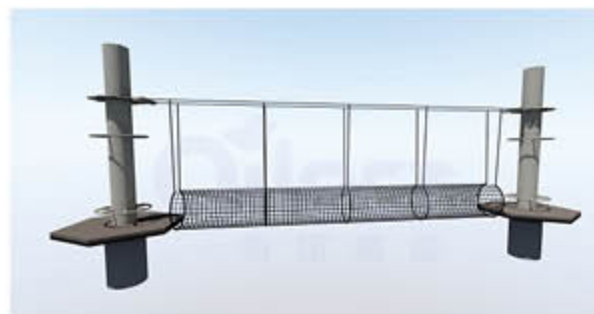
步道数量：9个

难度系数 ★☆☆☆☆

体能消耗 ★☆☆☆☆

体感平衡 ★☆☆☆☆





1. 时空网道



2. 蛇形桥



3. I LOVE YOU



4. 蘑菇桥



5. 空中赛车



6. 阻碍木



7. 纵横交错



8. 儿童溜索



9. 三人行





I LOVE YOU

民族风情·游乐步道

B. 民族风情 12 生肖 / 风筝 / 传统节日

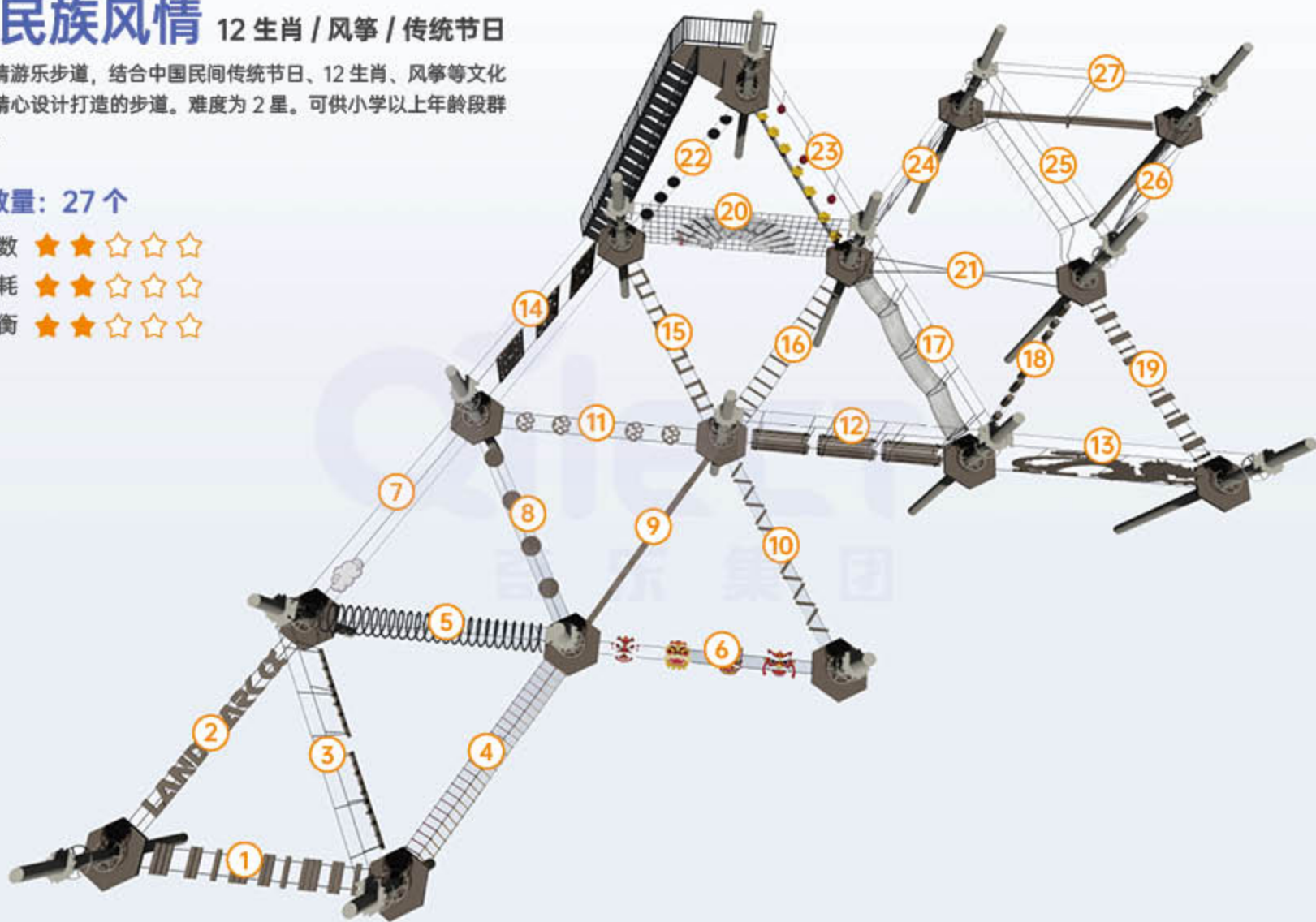
民族风情游乐步道，结合中国民间传统节日、12 生肖、风筝等文化元素，精心设计打造的步道。难度为 2 星。可供小学以上年龄段群体游玩。

步道数量：27 个

难度系数 ★★☆☆☆

体能消耗 ★★☆☆☆

体感平衡 ★★☆☆☆

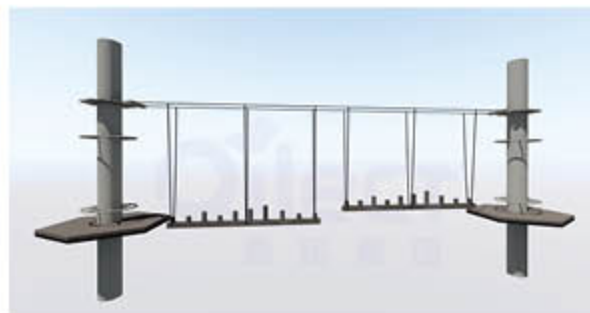




1. 平板渡桥



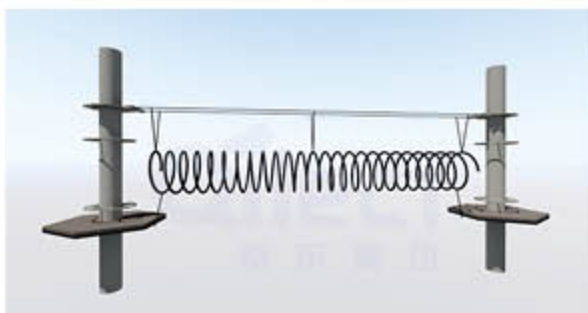
2. LANDMARKα



3. 直排繁星桩



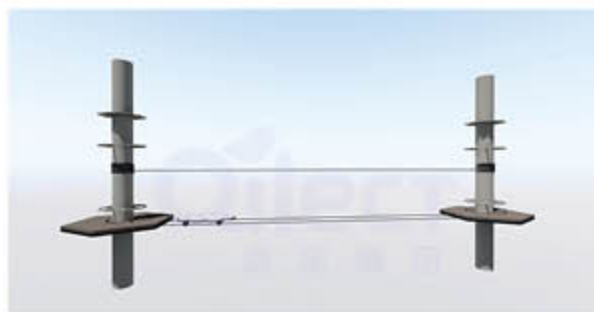
4. V 型障碍桥



5. 弹簧桥



6. 传统节日 · 醒狮



7. 民俗文化 · 祥云



8. 圆盘荡桥



9. 跷跷板



10. 八字荡桥



11. 熊爪板桥



12. 匍匐前进



13. 民俗文化·龙图腾



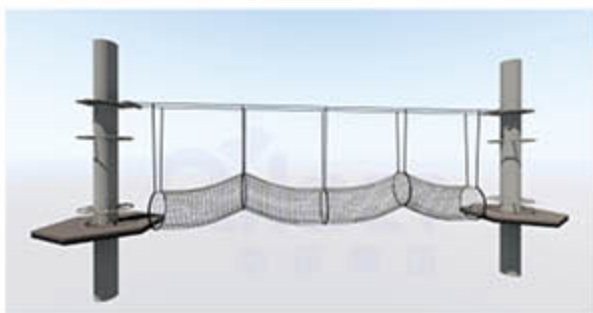
14. 屏风·回纹格联屏



15. 蛇形荡桥



16. 圆木桥



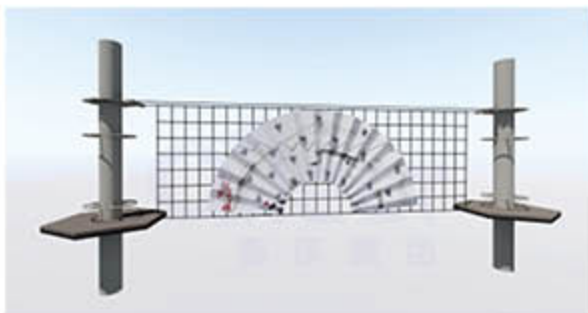
17. 起伏网道



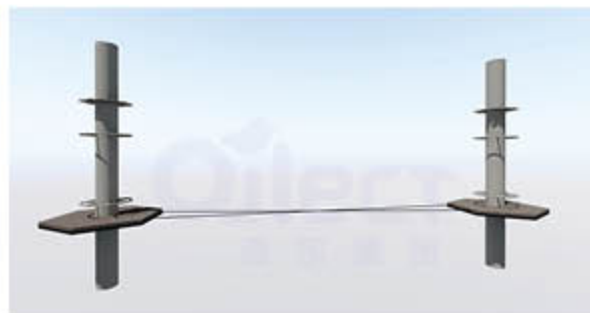
18. 悬浮桩



19.- 圆木平板桥



20. 传统艺术 - 折扇



21. 交叉网桥



22. 充气瑜伽球



23. 障碍高低桩



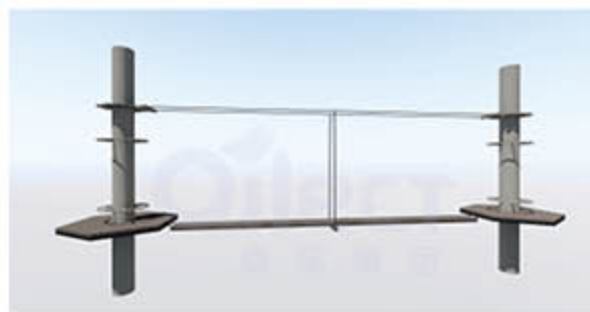
24. 踩钢丝



25. 荡绳



26. 曲线桥



27. 双木平衡桥

中华瑰宝·游乐步道



C. 中华瑰宝 四大发明 / 文房四宝 / 古代科研

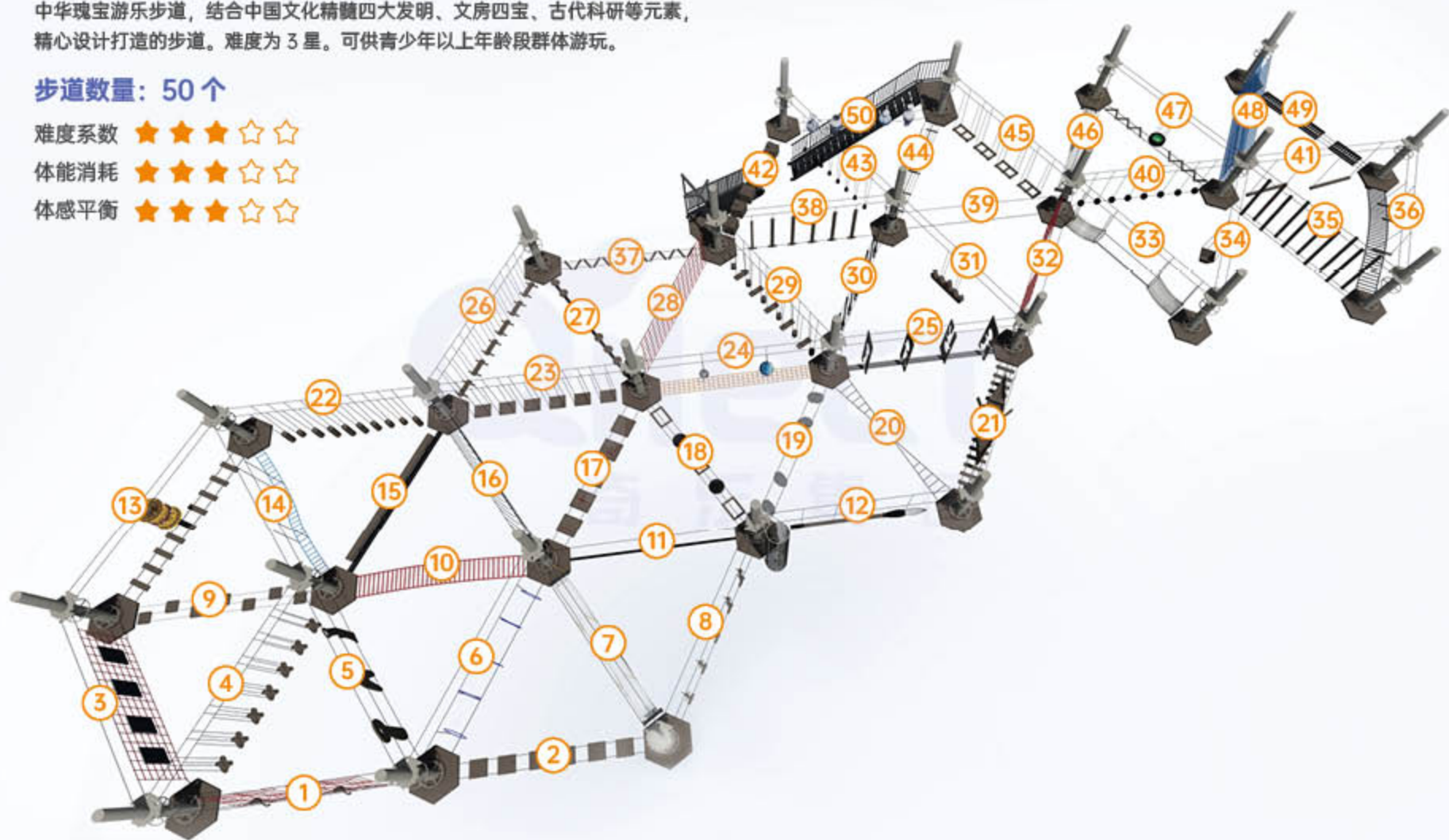
中华瑰宝游乐步道，结合中国文化精髓四大发明、文房四宝、古代科研等元素，精心设计打造的步道。难度为3星。可供青少年以上年龄段群体游玩。

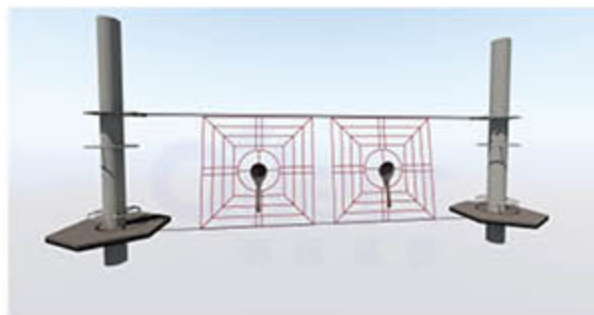
步道数量：50个

难度系数 ★★★★★

体能消耗 ★★★★★

体感平衡 ★★★★★

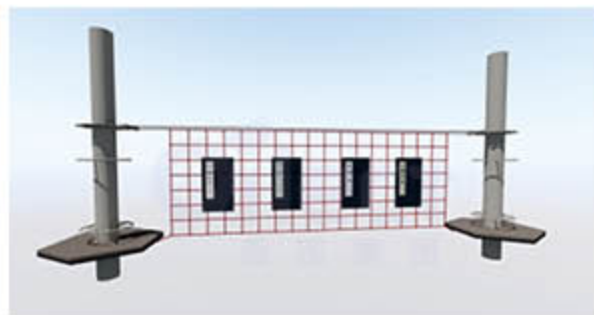




1. 四大发明·司南



2. 四大发明·活字印刷



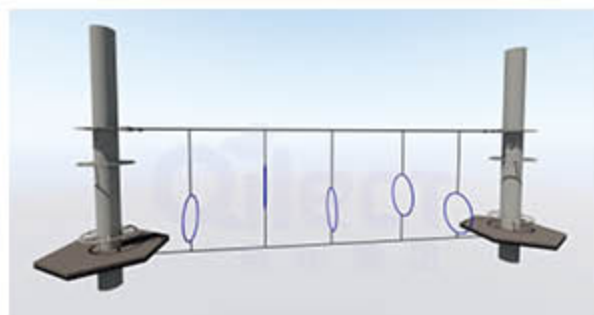
3. 民俗文化·四大名著



4. 垂吊浮桥



5. 民俗文化·春秋货币



6. 过环桥



7. 四大发明·造纸术|画卷网桥



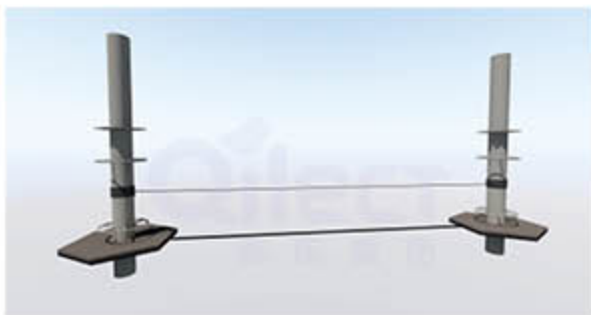
8. 火力全开



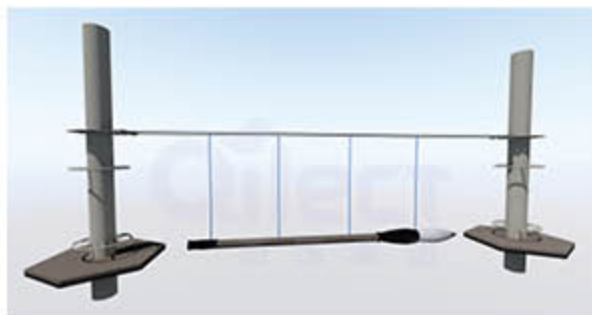
9. 方形渡桥



10. 拱形桥



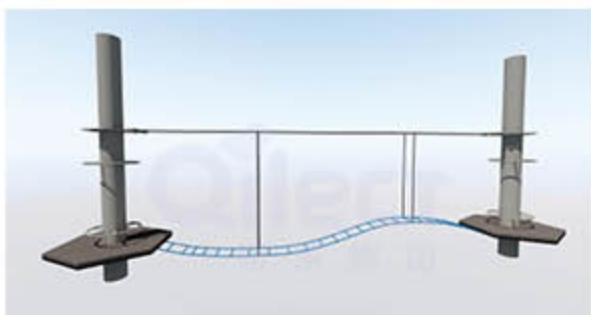
11. 走扁带



12. 文房四宝·毛笔



13. 板桥·转经筒



14. 波浪桥



15. 平衡圆木桥



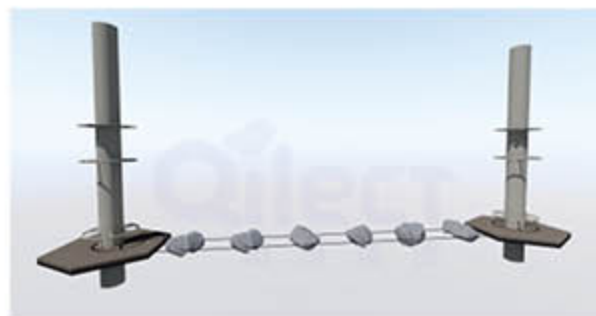
16.V 型桥



17. 民俗文化 - 汉字演变



18. 方圆之间



19. 飞沙走石



20. 进退两难



21. 一叶扁舟



22. 吊桩桥



23. 四方板桥



24. 日·月障碍网桥



25. 造型闯关



26. 平板荡桥



27. 交错梅花桩



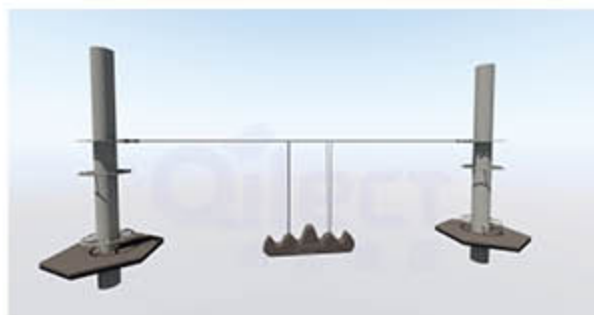
28. 攀爬竖网



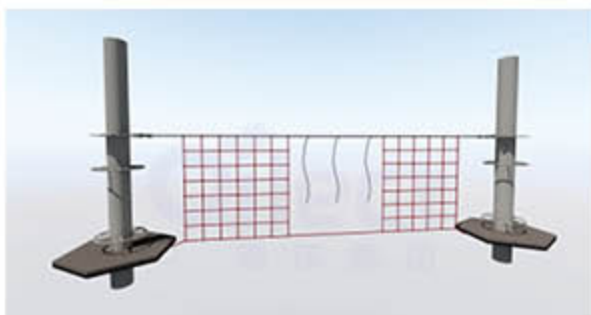
29. 一步一跃



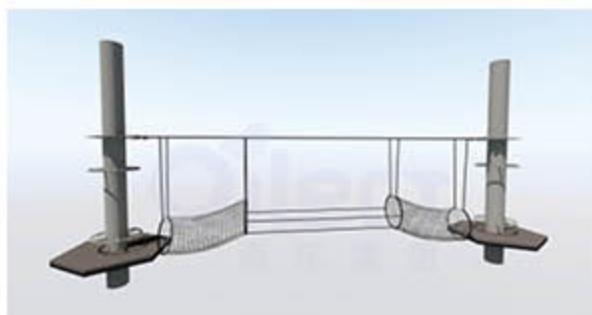
30. 文房四宝·笔 | 毛笔架



31. 笔墨纸砚·笔山



32. 大显身手



33. 网筒钢丝桥



34. 古代发明 - 计量器 (衡) | 滑行斗升



35. V型攀岩



36. 障碍拱形桥



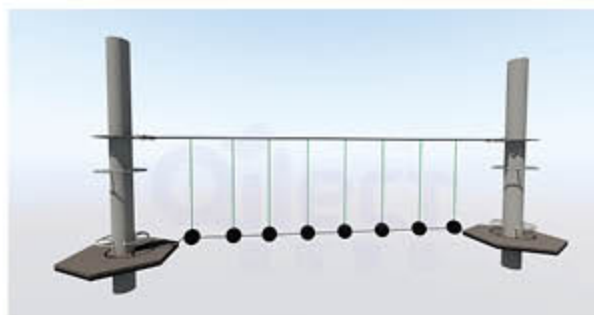
37. 八字圆版荡桥



38. 古代发明 - 计量器 (量) | 量尺抱抱木



39. 踩钢丝



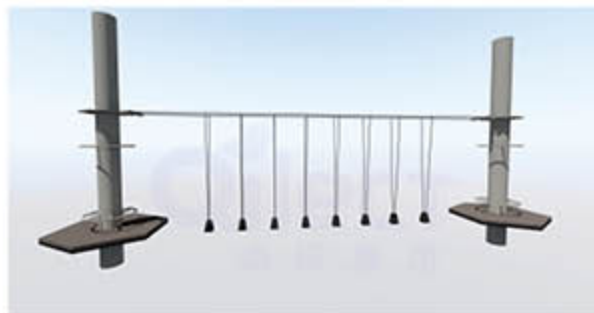
40. 四大发明 · 火药



41. 困难重重



42. 四大发明 · 活字印刷



43. 古代发明 - 计量器 (衡) | 秤砣荡桥



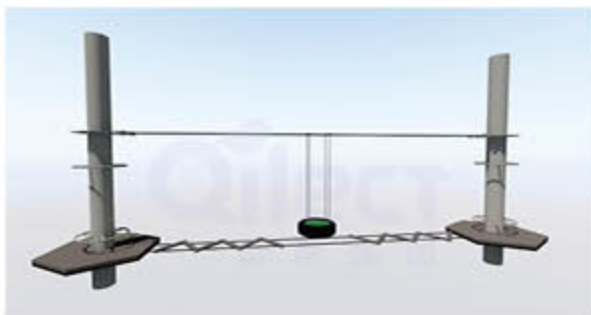
44. 车轮绳索桥



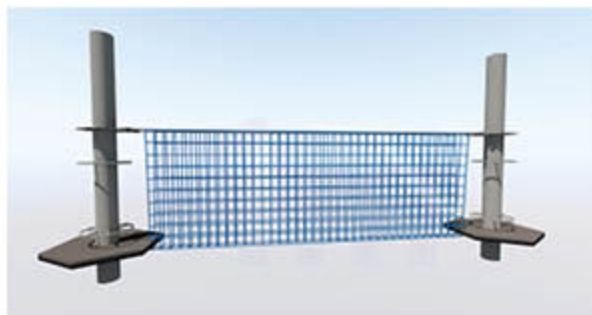
45. 日字吊桥



46. 四大发明·造纸术 | 画卷波浪桥



47. 孤岛求生



48.V 型网



49. 民俗文化·算盘桥



50. 青花瓷



节气文化·游乐步道

D. 节气文化 梅兰竹菊 / 24 节气 / 农耕文化

节气文化游乐步道, 结合中国 24 节气、梅兰竹菊、农耕文化等元素, 精心设计打造的步道。

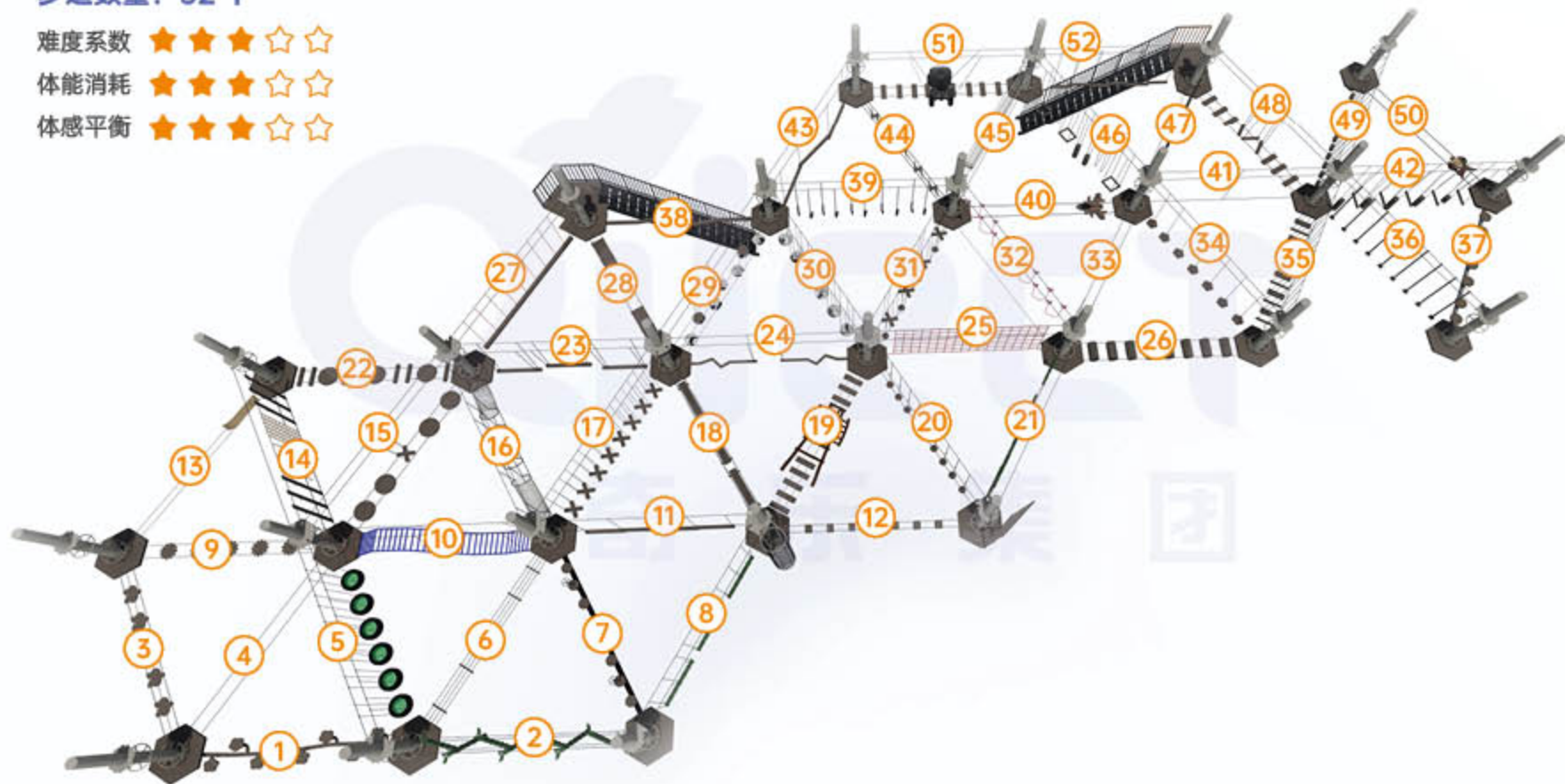
难度为 3 星。可供青少年以上年龄段群体游玩。

步道数量: 52 个

难度系数 ★★☆☆☆

体能消耗 ★★☆☆☆

体感平衡 ★★☆☆☆





1. 梅兰竹菊·梅|梅花踏步桥



2. 梅兰竹菊·竹|竹竿交叉障碍



3. 梅兰竹菊·兰|兰花花瓣桥



4. 相互依存



5. 轮胎吊桥



6. 绳索桥



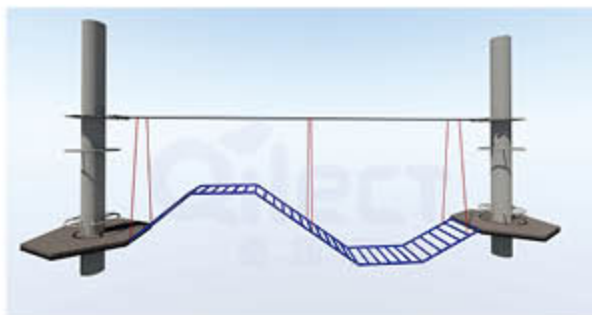
7. 障碍高低桩



8. 梅兰竹菊·竹|三人行竹子荡桥



9. 梅兰竹菊·菊|甘菊荡桥



10. 高低起伏



11. 层层障碍



12. 方形桩桥



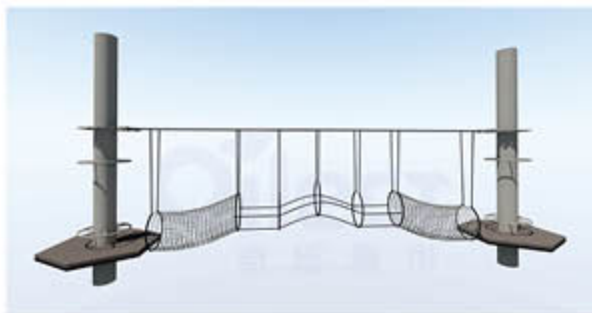
13. 梅兰竹菊 · 竹 | 竹筏



14. 竖向组合桥



15. 圆盘飞鸟桥



16. 藕断丝连



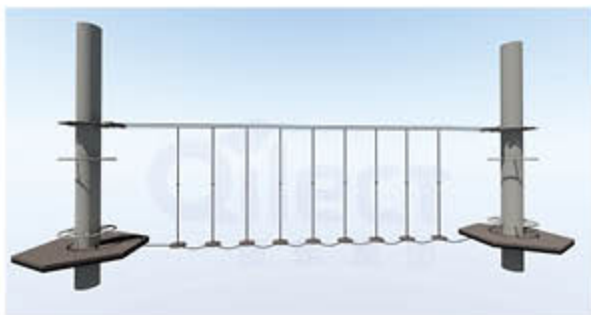
17. 交叉秋千桥



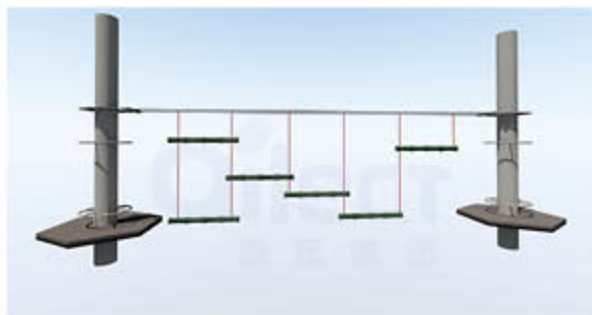
18. 三心二意



19. 圆农耕文化·牛车



20. 飞碟吊桥



21. 梅兰竹菊·竹|竹子障碍桥



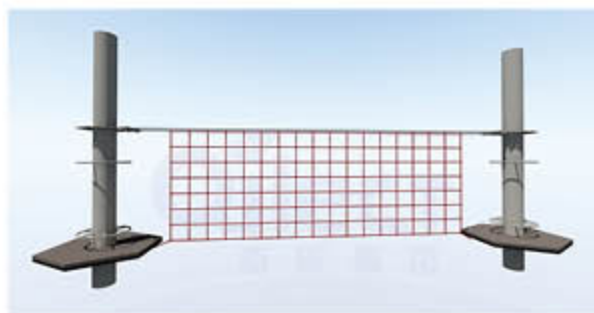
22. 圆盘障碍桥



23. 圆形独木桥



24. 弯曲断桥



25. 蜘蛛人



26. 扭转乾坤



27. 吊桩平衡木



28. 起伏断桥



29. 二十四节气 | 障碍踏板桥



30. 二十四节气 | 圆板吊桥



31. 谍影重重



32. 梅兰竹菊 · 兰 | 兰花挽绳



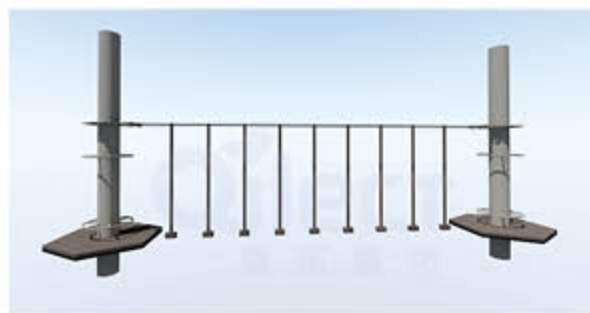
33. 梅兰竹菊 · 菊 | 滑行甘菊



34. 梅兰竹菊 · 梅 | 梅花吊桥



35. 跌宕起伏



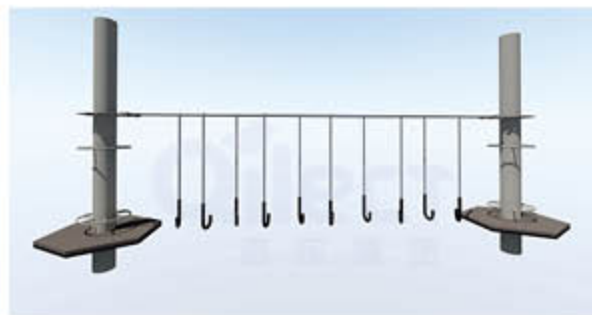
36. 吊装阵



37. 二十四节气·立夏|莲叶桥



38. 曲折独木桥



39. 二十四节气·小雨|伞柄吊桥



40. 滑行飞机



41. 平行线荡桥



42. 横拦竖挡



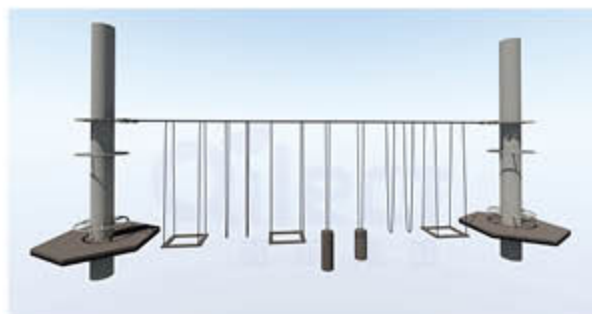
43. 情侣桥



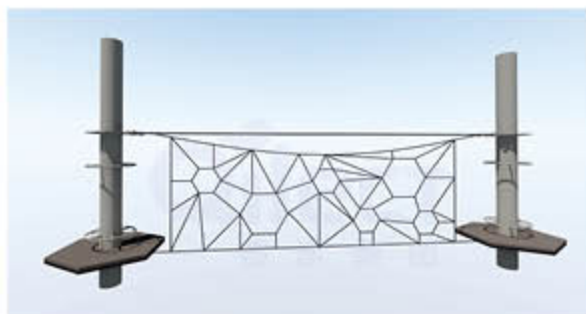
44. 二十四节气·惊蛰|闪电桥



45. 云梯



46. 举步维艰



47. 网绳探险



48. 飞行鸟桥



49. 惊心动魄



50. 二十四节气·立春 | 风筝滑板



51. 越野摩托



52. 连连桥



民族非遗
游乐步道

E. 民俗非遗 传统艺术 / 乐器 / 武术

民俗非遗游乐步道，结合中国传统艺术、古乐器、武术等元素，精心设计打造的步道。
难度为 4 星。可供成年以上群体以及冒险游乐爱好者游玩体验。

步道数量：52 个

难度系数 ★★★★★

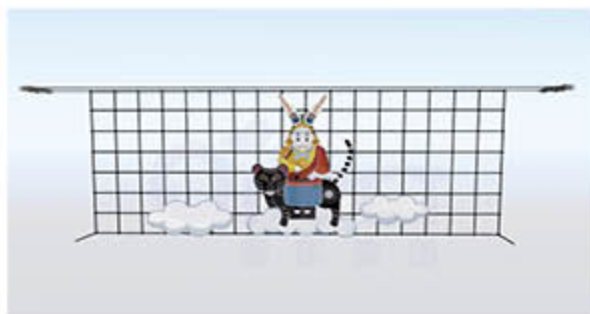
体能消耗 ★★★★★

体感平衡 ★★★★★





1. 传统艺术·乐器 | 鼓阵桥



2. 坐虎兔爷



3. 传统艺术·乐器 | 锣



4. 手脚并用



5. 穿针引线



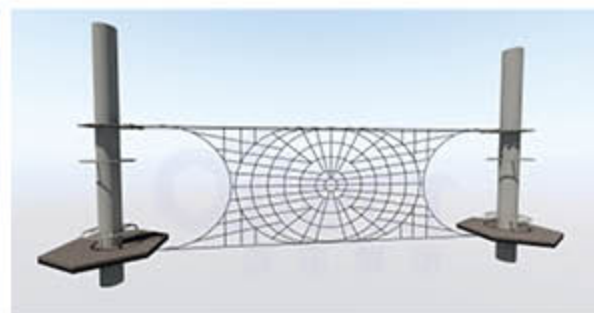
6. 铿锵桥



8. 全力以赴



9. 左右冒险



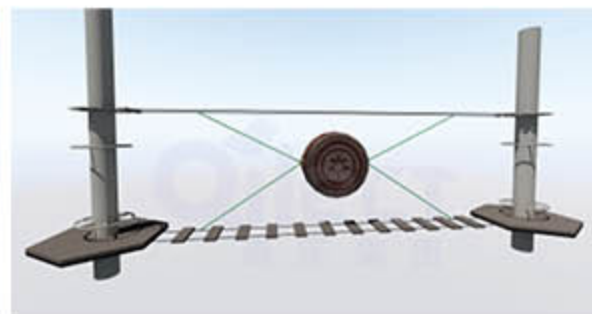
9. 蜘蛛网



10. 见风使舵



11. 腰马合一



12. 传统艺术 · 乐器 | 战鼓障碍桥



13. 滑翔翼



14. 三思而行



15. 武术 · 功夫木桩障碍桥



16. 腾云驾雾



17. 天使之手



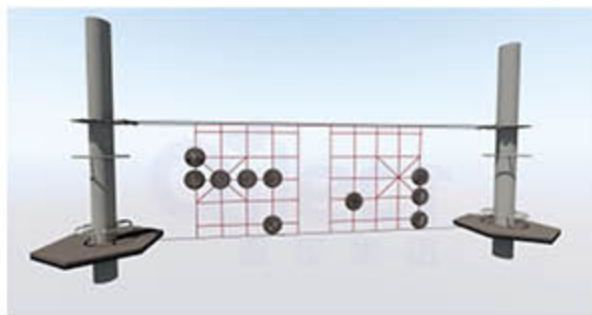
18. 步步惊心



19. 八字荡桥



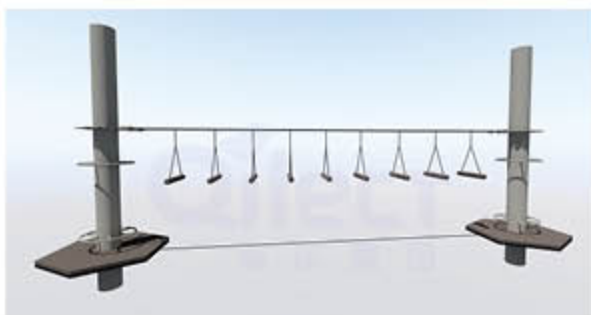
20. 滑板



21. 民俗非遗·象棋网阵



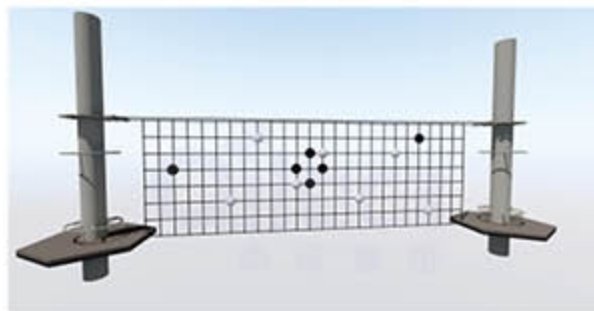
22. 民俗非遗·皮影戏



23. 吊杆云梯



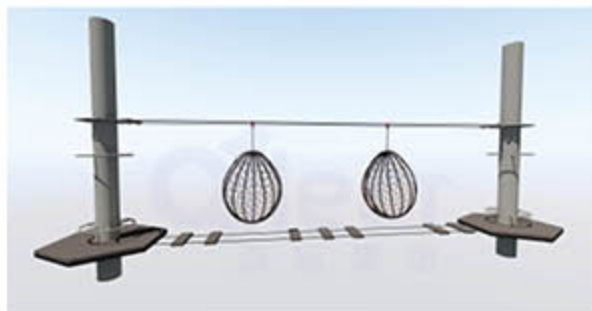
24. 滚筒桥



25. 民俗非遗·围棋网阵



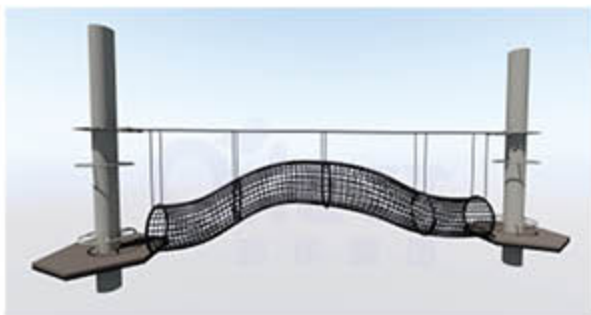
26. 传统艺术·乐器|二胡桥



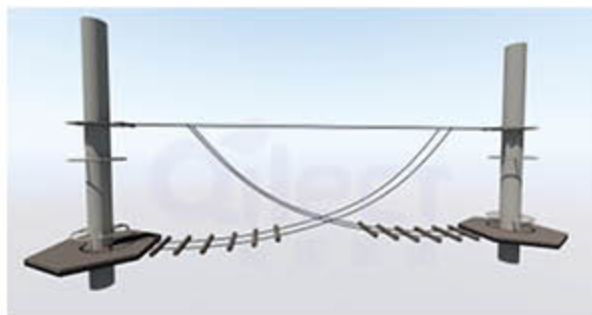
27. 垂吊藤椅



28.V 型绳索桥



29. 拱桥网筒



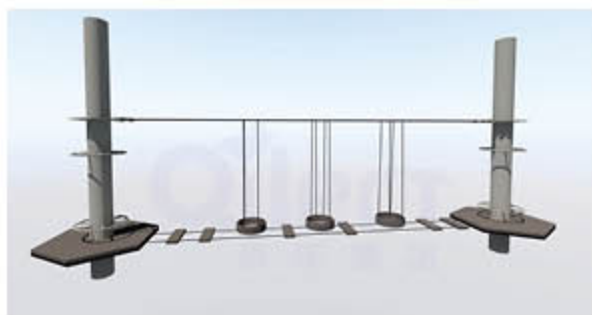
30. 交叉爬梯



31. 峰回路转



32. 一马平川



33. 美食文化 · 蒸笼障碍



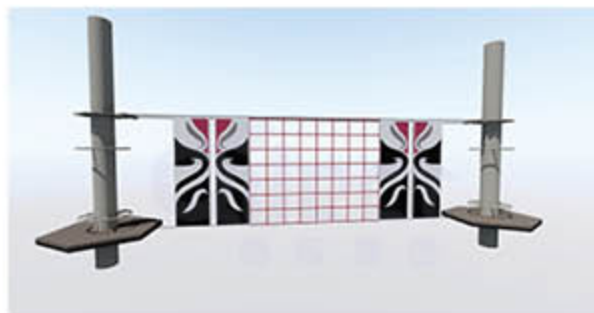
34. 臂力惊人



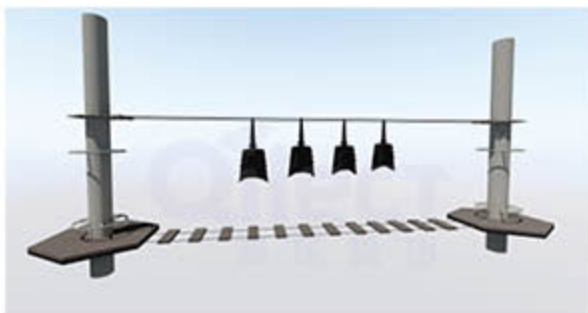
35. 脚步吊环



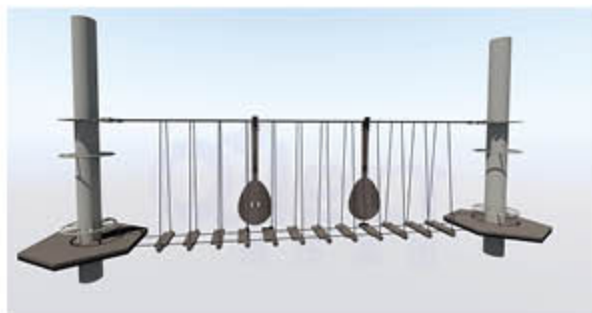
36. 武术 · 健步如飞



37. 传统艺术·戏曲 | 脸谱爬网



38. 传统艺术·乐器 | 编钟障碍桥



39. 传统艺术·乐器 | 琵琶障碍桥



40. 一锤定音



41. 错综复杂



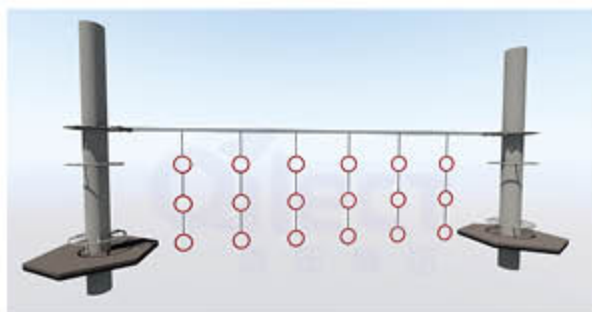
42. 传统艺术·戏曲 | 脸谱墙



43. 高空自行车



44. 美食文化·餐具 | 汤匙障碍桥



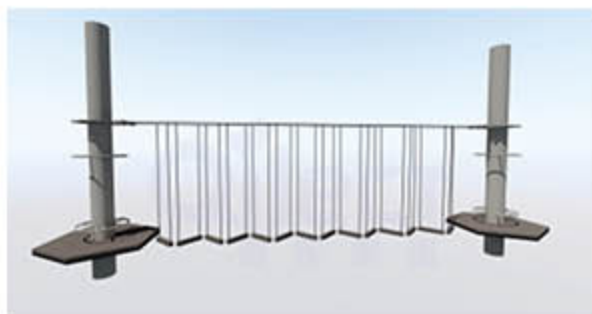
45. 直排吊环



46. 吊桩秋千组合



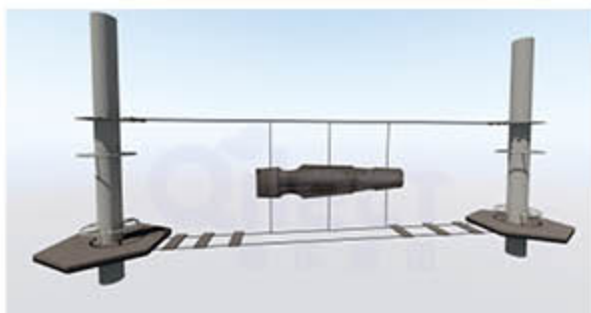
47. 圆环荡桥



48. 八字吊桥



49. 交错秋千木桩桥



50. 传统艺术 · 乐器 | 古筝荡桥



51. 云罗天网



52. 轮胎方形障碍桥



极限挑战·游乐步道

F. 极限挑战 冒险游乐爱好者的不二之选

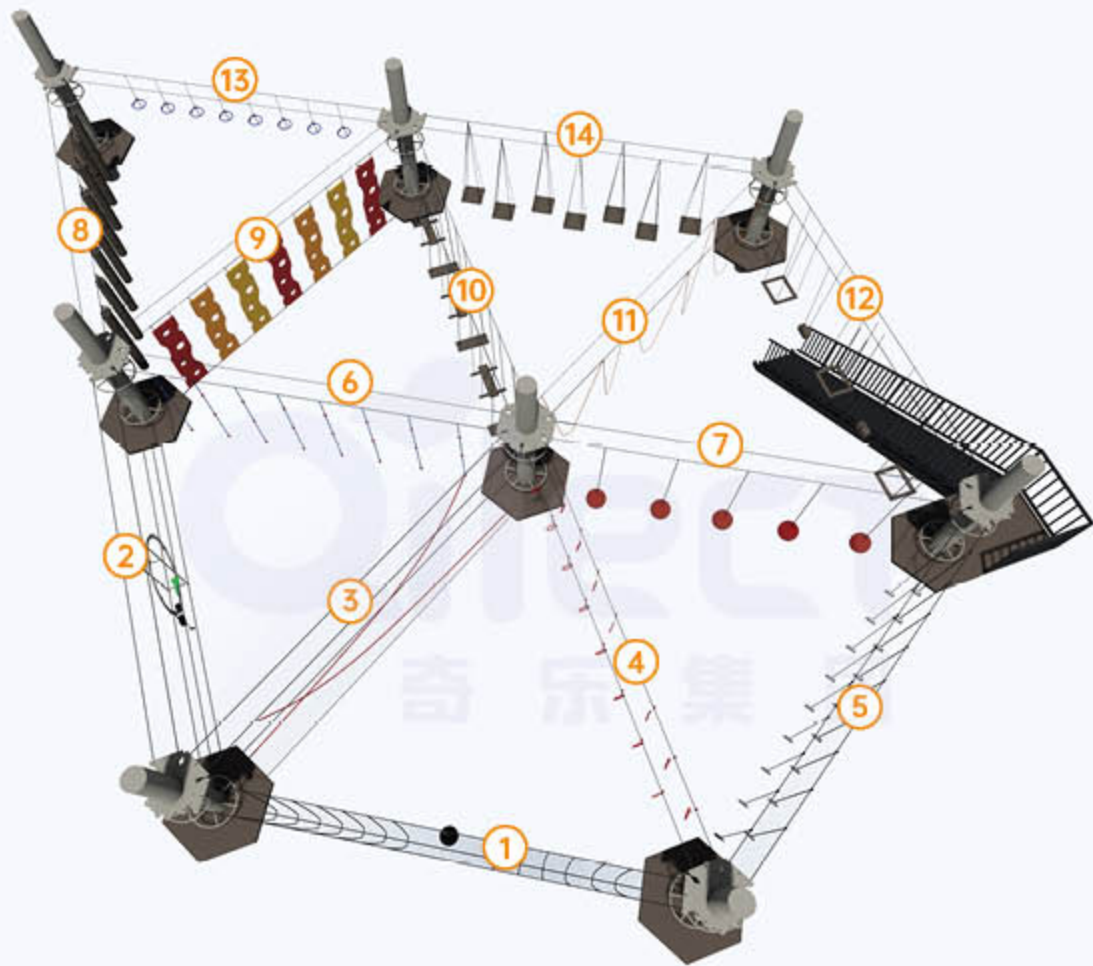
极限挑战游乐步道，难度为5星，专为冒险游乐爱好者精心设计打造的超刺激游乐步道。
可供有一定运动游乐基础的冒险游乐爱好者游玩体验。

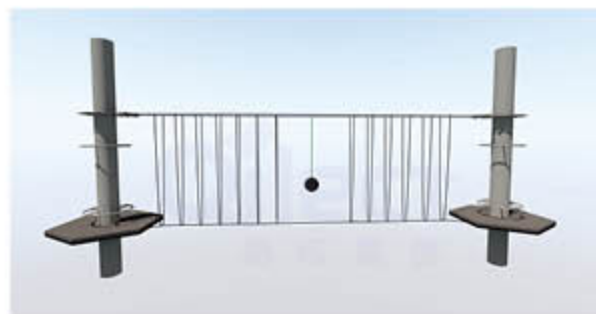
步道数量：14个

难度系数 ★★★★★

体能消耗 ★★★★★

体感平衡 ★★★★★

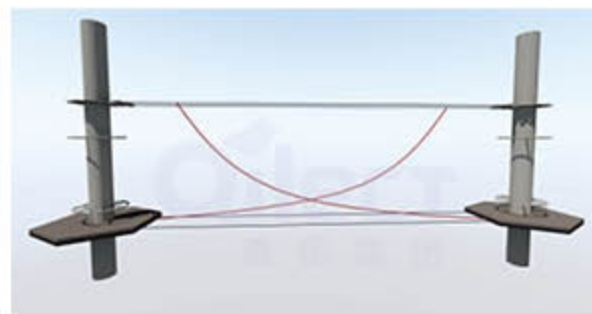




1. 荡球障碍 V 型桥



2. 创意设计·环形自行车



3. 交叉挽绳



4. 环环相扣



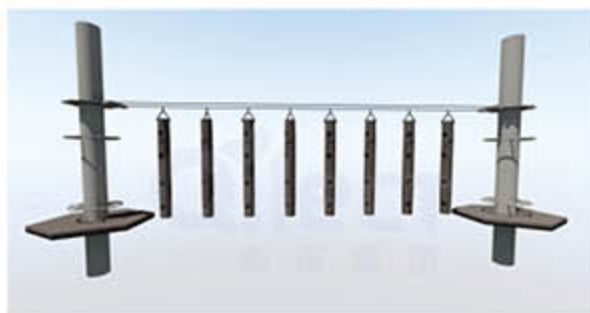
5. 马踏飞燕



6. 忍者丛林



7. 荡球



8. 骑虎难下



9. 奶酪攀岩



10. 一马平川



11. 跳绳



12. 吊装组合



13. 迷失方向



14. 天公地道



竖向体验·游乐步道

G. 竖向体验 居高临下，攀登刺激挑战之旅

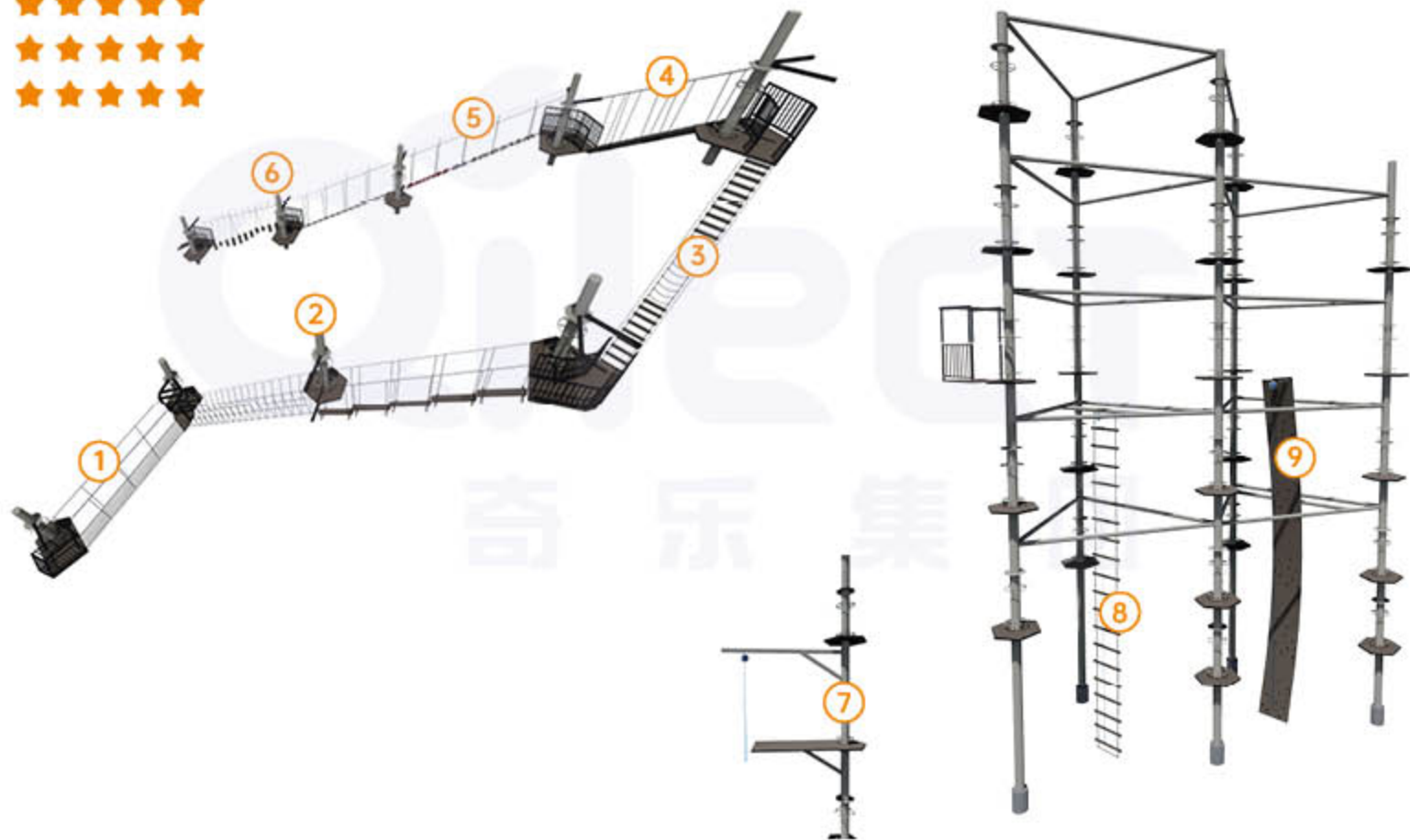
竖向体验游乐步道，难度为 5 星，专为冒险游乐、攀登爱好者精心设计打造的超刺激游乐步道。可供有一定运动游乐基础的冒险游乐爱好者游玩体验。

步道数量：11 个

难度系数 ★★★★★

体能消耗 ★★★★★

体感平衡 ★★★★★





1. 斜坡爬网



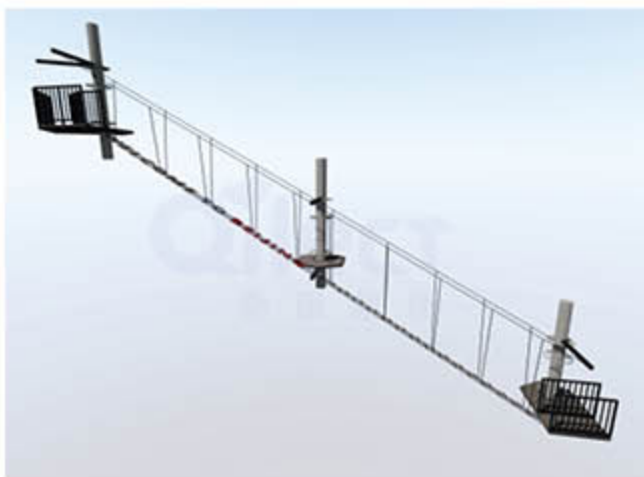
2.V 型荡桥组合



3. 拾级而上



4. 斜坡独木桥



5. 北京欢迎您



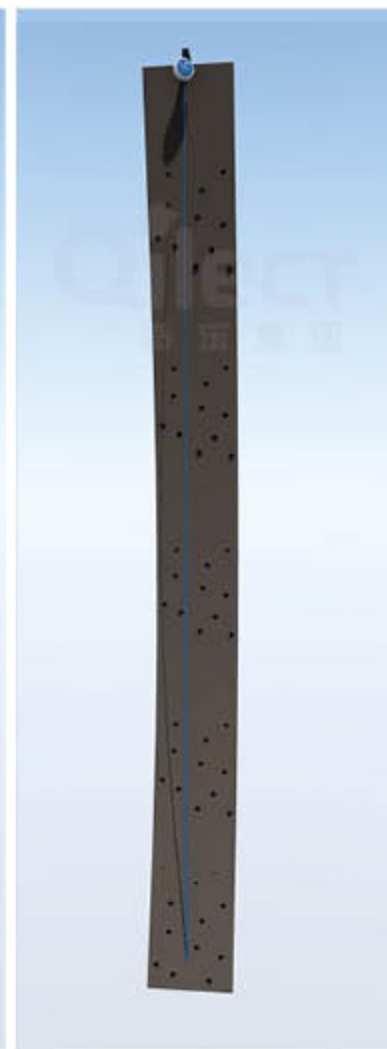
6. 斜坡吊装桥



7. 低空速降



8. 巨人梯



9. 勇者攀岩

CRYSTAL

水晶塔·精彩案例

Wonderful Case

北京温榆河·阿尔法水晶塔

浙江桐庐·运动游乐水晶塔

浙江德清·拓展观光水晶塔

广东惠州·探险娱乐水晶塔

湖南长沙·梦幻水晶塔

上海宋城·绳网水晶塔

湖北麻城·观光水晶塔

广东第一峰·万象天宫云综水晶塔

TOWER



北京温榆河·阿尔法水晶塔 | 落地实拍



北京温榆河·阿尔法水晶塔 | 落地实拍



北京温榆河·阿尔法水晶塔

设备占地面积: 1100m² 总高: 29.8m 层数: 6 层

容纳人数: 200 人 / 次

落地周期: 4 个月

该设备为目前中国极具影响力的地标性运动游乐综合体项目, 可同时容纳超 200 人, 适应人群广泛, 可为周末休闲、文化体验、团建社交、极限运动等核心需求者提供充满幻想的新去处。使“双奥之城”成为北京的独特名片。



北京温榆河·阿尔法水晶塔 | 落地实拍 - 成人组





北京温榆河·阿尔法水晶塔 | 落地实拍 - 青少年组





北京温榆河·阿尔法水晶塔 | 设计效果图







浙江桐庐·运动游乐水晶塔

设备占地面积: 450m² 单层高: 4.3m 总高: 19.8m
综合用地面积: 600m² 容纳人数: 150人/次
落地周期: 2.5个月

单层高达 4.3m, 总高达 19.8m, 内部以晶体结构搭建架空层 1-4 个步道层级, 打造超过 680m 长的空中游乐路线, 其中包含 89 个运动项目 (包含尖叫滑梯、巨形秋千、低空蹦极), 能满足 150 个游客同时进行冒险体验, 被誉为“运动游乐之王”。



浙江德清·拓展观光水晶塔 | 落地实拍



浙江德清·拓展观光水晶塔

设备占地面积: 590m² 单层高: 4m 总高: 19.8m
综合用地面积: 850m² 容纳人数: 160 人 / 次
落地周期: 3 个月

建设面积达 850m², 层高达 19.8m, 内部以钻石结构搭建架空层+3 个项目体验层, 打造超过一公里的空中游乐路线, 其中包含有 81 个运动游乐项目, 能满足 160 个游客同时进行冒险, 被誉为“运动游乐之王”。



广东惠州·探险娱乐水晶塔 | 落地实拍



广东惠州·探险娱乐水晶塔

设备占地面积: 800m² 单层高: 3.7m 总高: 15m
综合用地面积: 1000m² 容纳人数: 180人/次
落地周期: 2个月

水晶塔运动游乐项目, 依托繁华的旅游景点, 将运动挑战与商业游乐紧密结合, 在丰富游客休闲娱乐生活的基础上, 构筑起全新的商业盈利模式, 为大众呈现一场属于运动游乐的盛会。

建设面积达 1000m², 层高达 15m, 内部以晶体结构搭建架空层 + 3 个项目体验层, 打造超过 1 km 的空中游乐路线, 其中包含有 90 多个运动游乐项目, 能满足 180 个游客同时进行冒险, 被誉为“运动游乐之王”。





湖南长沙·梦幻水晶塔 | 落地实拍



湖南长沙·梦幻水晶塔

设备占地面积: 180m² 单层高: 3m 总高: 14m
综合用地面积: 240m² 容纳人数: 70人/次
落地周期: 1.5个月

设备占地面积达到180m², 综合用地面积达240m², 单层高达3m, 总高达14m, 内部以晶体结构搭建架空层1-3个步道层级, 打造超过380m长的空中游乐路线, 其中包含66个运动项目(包含尖叫滑梯、低空蹦极、溜索), 能满足70个游客同时进行冒险体验。





上海宋城·绳网水晶塔

设备占地面积: 1116.5m² 总长: 38.5m 宽: 29m 高: 12m
容纳人数: 150 人 / 次
落地周期: 4 个月

上海宋城演绎王国世博大舞台绳网运动综合体项目, 一层为架空层, 离地净高度最低约为 5m, 绳网步道长约 250m, 以海洋文化的主题打造, 复古式绳网和茅草顶装饰, 主题格外鲜明, 让科普知识变得更加多样和趣味性, 游玩体验时无需穿戴安全装备。



上海宋城·绳网水晶塔 | 设计效果图





湖北麻城·观光水晶塔 | 落地实拍



湖北麻城·观光水晶塔

设备占地面积: 529m² 塔长: 23m 塔宽: 23m 塔高: 25m

容纳人数: 150人/次

落地周期: 4个月

观光水晶塔集观光、娱乐、休闲、探险、自然科普于一体, 注重美观与实用, 在满足观光的基础上, 利用塔体增加拓展步道、不锈钢滑梯、低空蹦极、步步惊心、命悬一线等多种娱乐项目, 大大增加水晶塔的可玩性。由8根立柱围合成正8边形, 能够自成一景, 成为当地的一个地标性高塔。





湖北麻城·观光水晶塔 | 设计效果图



广东第一峰·万象天宫云综水晶塔 | 实拍夜景



广东第一峰·万象天宫云综水晶塔

设备占地面积: 2150m² 长: 50m 宽: 60m 高: 25m 层数: 4 层

玻璃悬廊占地面积: 750m² 容纳人数: 200 人 / 次

落地周期: 5 个月

云综水晶塔一层面积 530m², 二层面积 1164m², 三层面积 1320m², 总面积约 3000m², 垂直高度约 108m (近 33 层楼高), 建在险峻的山体上, 共由 21 根巨型钢柱悬空支撑。独特的“云”形空中廊桥由平台向外伸出近 35 米, 望去宛如一朵超大的“云”漂浮在高山之上。

广东第一峰万象天宫云综水晶塔, 自开放以来吸引不少游客前来体验。云综水晶塔集光影、声效、廊桥、水瀑、高空游乐于一体, 是第一峰以“云”为元素设计、建设的独特游乐综合项目。

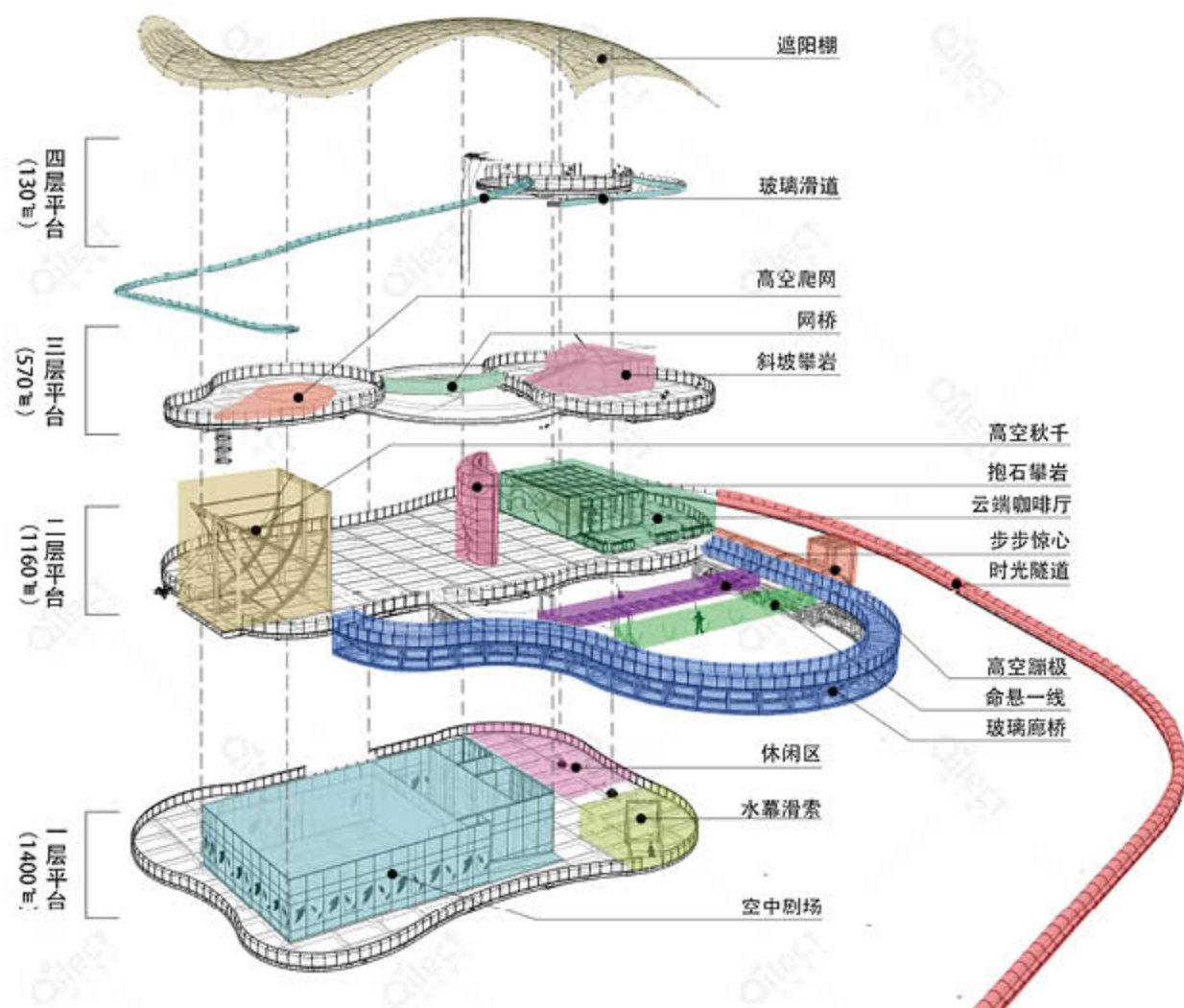


广东第一峰·万象天宫云综水晶塔 | 实拍夜景





广东第一峰·万象天宫云综水晶塔 | 分层解析

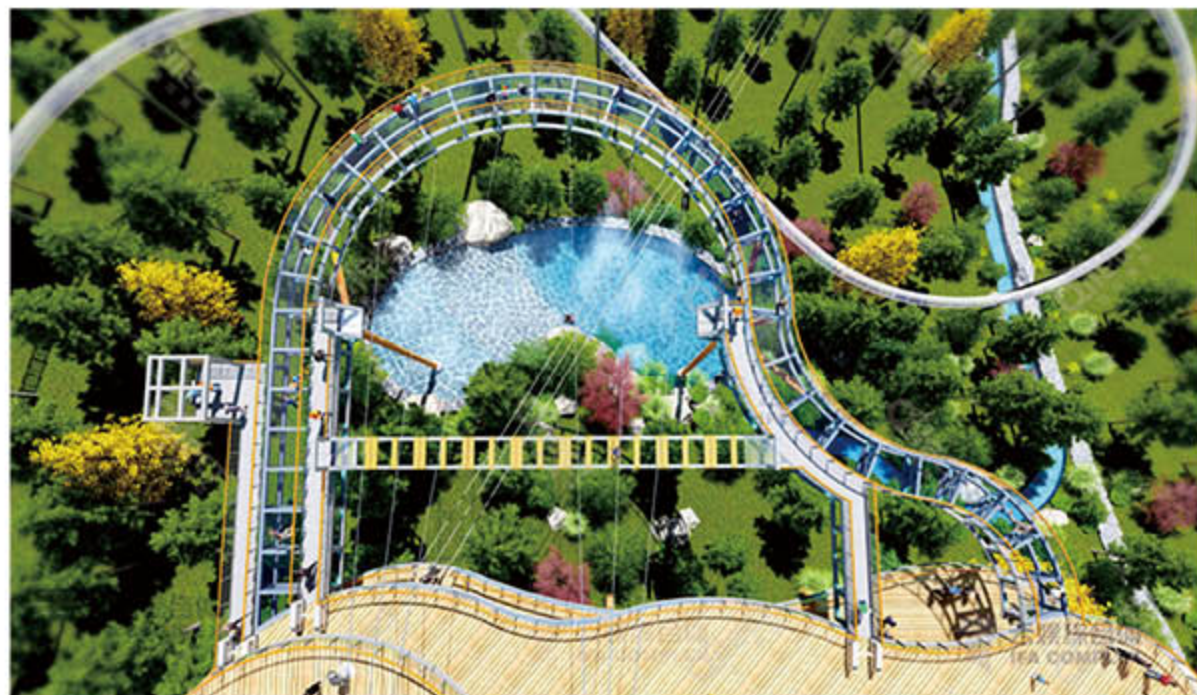




广东第一峰·万象天宫云综水晶塔 | 设计效果图



广东第一峰·万象天宫云综水晶塔 | 设计效果图



玻璃悬廊



命悬一线



步步惊心



高空秋千



高空蹦极



水幕滑索



玻璃滑道



抱石攀岩



英雄之旅



户外拓展



时光隧道



室内亲子乐园



望远镜



云端咖啡厅



休息区

CRYSTAL

探险营地 | 特色案例

E x p a n s i o n p a r k

奇乐星球·欢乐世界

大雁南飞·巡游森林

探寻失落的古文明·江苏玛雅探险营地

薰衣草庄园·“扬帆启航”探险营地

洞庭湖小镇·优乐探险营地

熊猫 IP 主题·亲子探险营地

TOWER



奇乐星球·欢乐世界

98 / 140

小火车·探险营地



奇乐星球·欢乐世界

设计面积：约 50 亩 功能区域：4 个 场地可容纳：3000 人 / 次

踏入“奇乐星球·欢乐世界”，您将沉浸在一个新奇的太空主题乐园的氛围中。从主题打造到游乐设备，每个细节都跳跃着太空的神奇色彩，让您仿佛置身于太空秘境中。

这个以太空主题为灵感的综合性太空探险游乐园，将带给您丰富多样的刺激和乐趣。不仅可以体验极限弹射、空中骑士、荡绳等刺激的游乐项目，体验加速度的极限，也可以在完全不需安全绳索的主题城堡、绳网步道中，感受宇宙穿梭和太空探索的自由和乐趣。

精彩的太空故事，巧妙地串联刺激的游乐项目和自由穿梭的主题城堡，是这个乐园难以复制的独特性。将为您带来非凡的冒险体验，让您与家人朋友一起创造难以忘怀的回忆。





大雁南飞 · 巡游森林

设计面积：约 4000m² 场地可容纳：300 人 / 次

在北方的丛林里生活着一对大雁母子——雁妈妈和小小雁，他们相依为命，过着自由自在的生活。

古话说：“寒露雁南飞，菊花开”。在大雁的生活中，南迁是一件每年都要做的事。他们要在每年七月到九月，从气温即将变冷的北方启程，飞往温暖舒适更适合生存的南方，直到寒冬过去又飞回北方。

雁妈妈和小小雁也是如此，每年都要穿越针叶森林、落叶森林、常绿森林、热带雨林四种森林，才能到达适合冬天生存的南方。四种森林中有着不一样的困难和冒险，雁妈妈和小小雁要齐心协力穿过充满冒险的丛林才可以完成南迁。





探寻失落的古文明 · 江苏玛雅探险营地

设计面积：49.5 亩（约 33000m²）

场地可容纳：约 5000 人 / 次

落地周期：6 个月

以玛雅文化为主题风格，围绕玛雅部落、夺宝奇兵、玛雅迷城及玛雅城堡等布局功能区域，适合 3-15 岁或亲子类游玩者，全方位打造“休闲运动、亲子娱乐、沉浸式 IP 体验、户外科普、生活素质体验”的亲子游乐休闲度假目的地。







玛雅城堡



不锈钢滑梯



环形儿童秋千组合



儿童运动探险训练



无动力过山车



儿童沙池



薰衣草庄园 · “扬帆启航”探险营地

设计面积：约 30 亩

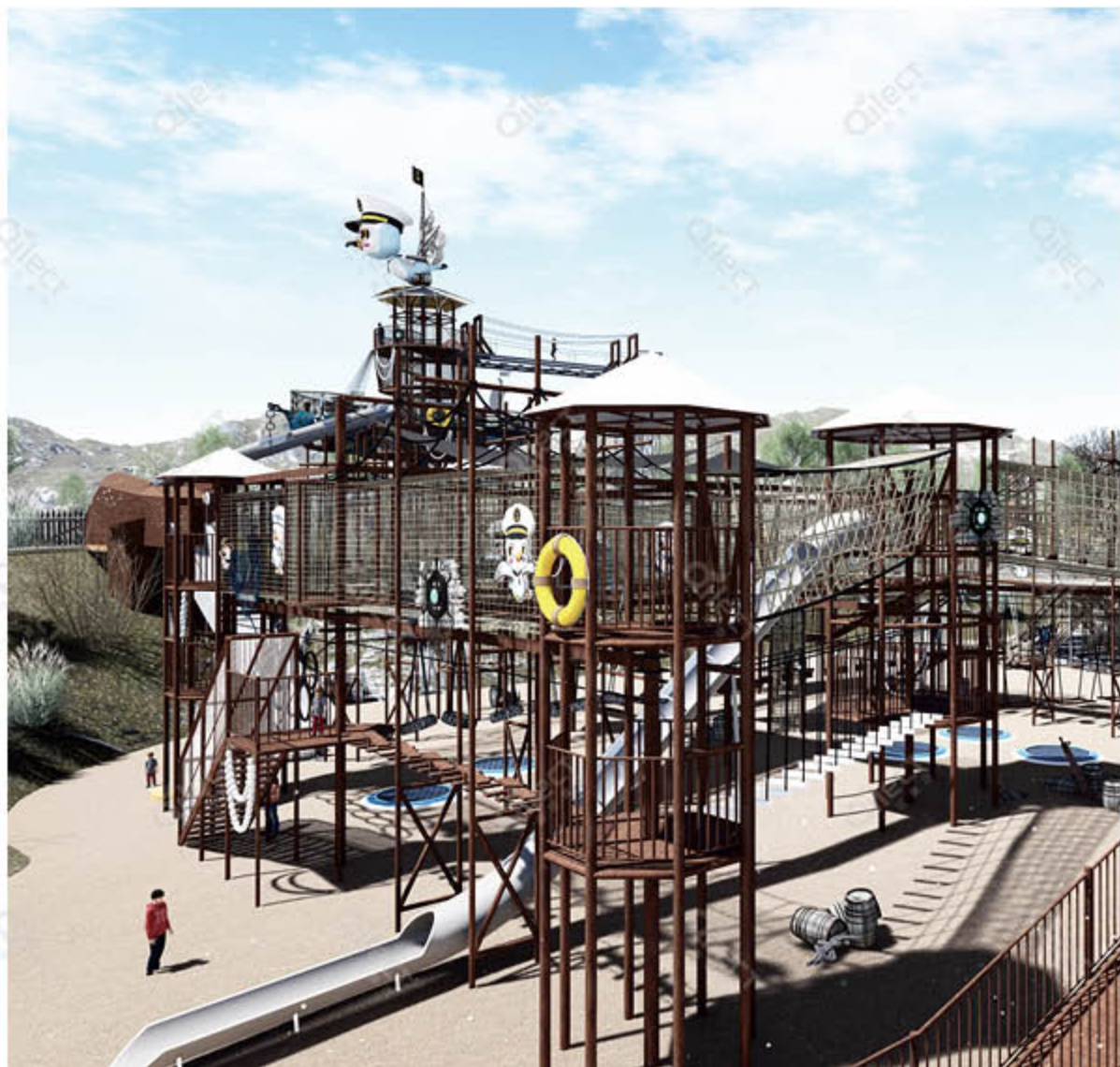
场地可容纳：约 5000 人 / 次

落地周期：4 个月

在风景优美的探险营地上，有一支勇敢的海鸥救援队，他们由可爱的海鸥组成，机智的救援船长欧比利，急救水手欧力给，他们奋勇的战斗在乐园安全防卫第一线，每天执行各种安全救援任务，为乐园的居民消除安全隐患，传播安全知识，保护着乐园的一方平安。海岛上还有一群调皮狡猾的海盗族（欧买噶），他们给冒险岛的平静生活增添了许多意外和麻烦。探险迷路，玩具落水，误吞药丸，一个个惊心动魄，妙趣横生的小故事就这样上演了……









洞庭湖小镇 · 优乐探险营地

项目总占地面积：约 8000m²

场地可容纳：约 2000 人 / 次

落地周期：3 个月

优乐田园项目以巴陵乡文化及在地自然为核心，亲子家庭人群为目标，打造岳阳首家自然教育科普乐园。项目总占地面积约 8000m²，由湿地探险、可食花园、生命之网、星空营地和田园餐桌五大版块组成，集自然教育、无动力游玩及沉浸式田园休闲于一体。

该项目预计年接待量为 9 万人 / 次，满足科普研学、农耕种植体验、无动力游玩探索、戏水露营等体验，为岳阳亲子家庭带来趣味、安全、寓教于乐的游玩体验。





洞庭湖小镇·优乐探险营地 | 设计效果图



水晶塔



射雕领域



松果滑梯



无动力攀爬组合



爬网组合



爬网组合



熊猫 IP 主题 · 亲子探险营地

综合用地面积: 1750m² 高: 14m 层数: 3.5 层

设备占地面积: 730m² 场地可容纳: 150 人 / 次

落地周期: 4 个月

本项目适用于各种亲子主题类的乐园, 巧妙运用“熊猫”IP 造型设计, 集拓展、探险、滑道、飞索、蹦极、不锈钢滑梯、攀岩、爬网等 46 种不同运动体验的文化主题项目, 结合“熊猫”IP 形象, 融入相关设计元素, 打造差异化的网红 IP 主题性运动探险营地综合体。

在装饰设计上采用竹叶和竹竿的绿色设计元素, 以原生态、自然风格为基调, 采用原木、绳网和不锈钢等柔韧度好的生态材料。满足大众贴近自然、主题鲜明、寓教于乐的儿童素质训练教育亲子乐园的精神诉求。



CRYSTAL

绿色生态 | 丛林探险

T r e e t o p s A d v e n t u r e

从化天人山水·丛林穿越

广东罗浮山·景区丛林穿越

TOWER



从化天人山水·丛林穿越

1182140
水屋后·露营基地



从化天人山水·丛林穿越

丛林穿越，结合景区独有的茂密丛林，结合爬、滑、游、跨、跳、飞等运动，从游客的感受和文化体验出发，致力于设计和开发具有创新性的运动项目。以满足不同游客的需求和兴趣。我们为每一条步道设计了独特的主题和路线，为游客营造完美的感官体验。使游客在感官体验上得到升华，同时深入了解自然和文化的魅力。





从化天人山水·丛林穿越 | 落地实拍



TREETOPS ADVENTURE @ 罗浮山
丛林穿越

智慧体育
GOOD SPORTS

广东·罗浮山
LUO FU SHAN

0752-2223888

售票处

游客接待中心

丛林穿越玩的是酷炫

123 / 140

广东罗浮山·景区丛林穿越

罗浮山景区丛林穿越，结合景区独有的茂密丛林，结合爬、滑、游、跨、跳、飞等运动，整个项目设计总长近1km，分别设置了3个路线：儿童低空线、儿童线和成人线，可以同时满足各个年龄段、各种规模团体及个人的游客进行个人挑战、团建、竞赛等丛林穿越探险活动。





广东罗浮山·景区丛林穿越 | 落地实拍



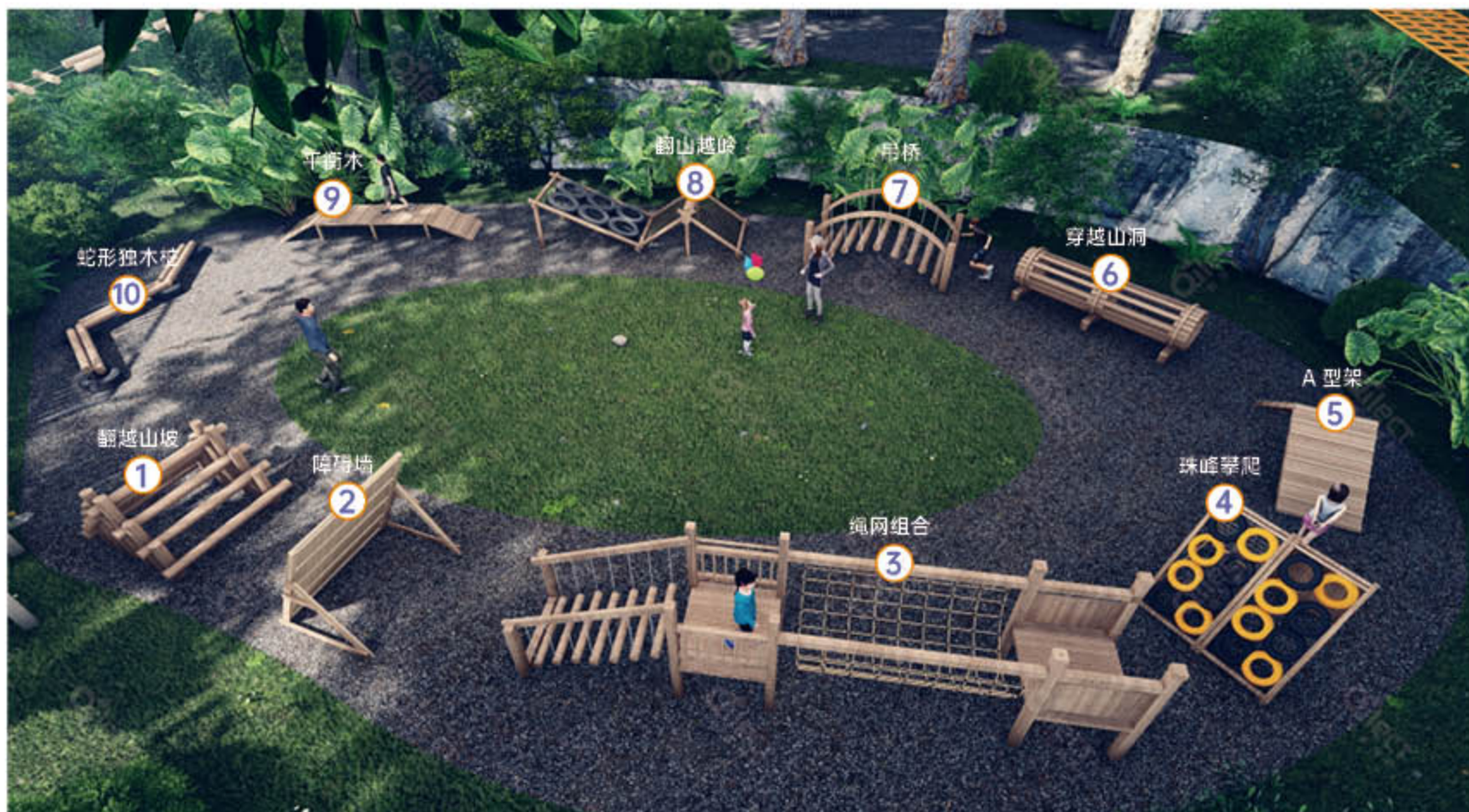


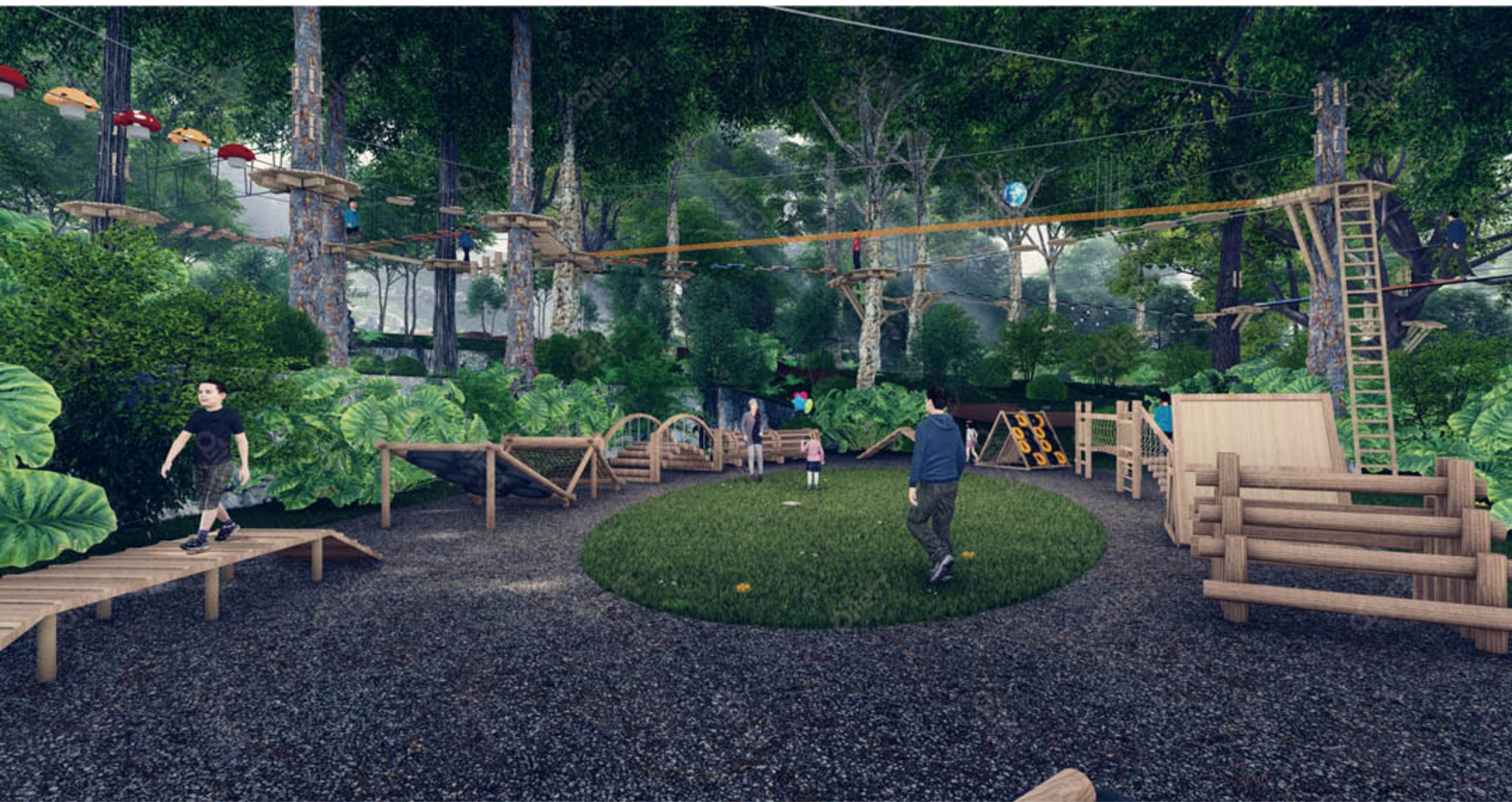
广东罗浮山·景区丛林穿越 | 落地实拍



儿童低空线

翻山越岭、珠峰攀爬、平衡木、吊桥、绳网组合……热血刺激的户外竞技也是宝宝成长中不可缺少的环节！葱郁古树下的竞技充分调动孩子全身各个部位，让孩子的协调性更好、身手更灵活、反应更敏捷！





儿童线

设计亮点:

儿童线采用环线设计，包括了近10多个独立游玩项目，游客可以一直玩下去！有传统的绳网桥、溜索、板桥，也有新型项目字母桥、苹果梯、丛林速降等。攀爬、绳网、悬挂、旋转等多种挑战项目组合锻炼体能，亲近自然，让游客在玩乐中挑战自我，突破极限。





成人线

成人线囊括了近10多个独立的游玩项目，终点是高10多米的速降项目，惊险刺激，难易相间，能最大限度地调动游客的体能，合理的区间设计能够让游客尽情释放自己的能量，来一场酣畅淋漓的探险！





CRYSTAL

水晶塔·特色项目展示

Display of featured projects

TOWER



特色实例步道

项目步道多达 200 多项，每个项目玩法不同，可根据不同结构结合项目难易程度自由搭配组合。

项目分为 3 类等级，1. 轻型步道，2. 困难步道，3. 挑战步道，其中结合景观元素的理念，以及冒险性项目的可玩性，大大提升项目的挑战性和观赏性。



空中单车



空中摩托



空中汽车



空中划船

特色实例步道

水晶塔 • 特色项目展示 Crystal Tower
Display of featured projects



沙袋林



轮胎障碍



踏板吊桥



空中沙发



匍匐前进



酒桶浮桥



护栏桥



空中吊桥



翻山越岭



浮云桥



吊装阵



轮胎平板秋千



脚步吊环



穿越火线



起伏桥



圆木平板桥

趣味表演项目

以下是可附加在水晶塔上的有趣表演项目，惊险刺激。很大程度的吸引更多游客前来举办各式活动，从而创造更高的营业额。



滑索：是水晶塔中刺激项目之一，可根据实地情况，灵活设置。例如：从塔上直接到地面，或者从塔上到中转平台再到地面，或再由平台返回塔上，滑索的长度取决于地理位置。



巨型秋千：是最受欢迎的项目之一，适合各年龄段的游客，一个电动电缆把秋千拉到 50°，到达最高点，游客释放它，秋千就随之荡起来.....



低空蹦极：可以体验蹦极式自由落体，一个急刹车系统能及时减缓速度，使体验者安全着陆，尖叫对游客是一个特别的吸引力，这个系统需定期维护确保安全，成人及小孩均可体验。



玻璃时空滑道：入口建设在高塔顶端处，滑道宽敞明亮，可延伸很长一段距离，游客可单人或双人结伴向下急速滑行，刺激好玩如同在时空中自由滑翔。



旋转尖叫滑筒：不仅适合攀爬者，也适合观光者，在不锈钢滑筒的入口提供一个滑袋，游客穿上滑袋，也是一个安全保护装置。



攀岩：安全系统保证游客安全攀爬无需他人或设备辅助，用多大力就能爬多高，自动安全装备保障安全并能轻缓降落，高空拓展外面的立柱可以部分覆盖攀岩墙。

其他装备

水晶塔延伸了攀爬乐园玩法的多样性。额外的元素辅助使日常操作变得简单，完善的系统供玩家游乐，并设有凉亭和遮阳棚供游客休息。



无障碍楼梯入口

无障碍楼梯入口设置在项目最侧边，可由此入口不受到任何阻碍快捷抵达各层的娱乐区域进行游玩体验。



活动平台

地面平台方便指导游客，也可举行聚会或其他拓展项目；顶层平台可看风景，多层，可同样当做屋顶，极具游玩和盈利潜力。



照明系统

延长游玩时间，可做“星光攀爬”，增加营收。



遮阳顶棚

每个水晶塔高空拓展项目都可以安装遮阳篷，遮阳或遮雨，可以选择简单的遮阳篷和景观的遮阳篷。



音响系统

播放音乐娱乐客人或发布通知，防水效果好，可安装于立柱上。

附 | 项目生产实拍



生产现场



圆滑处理



组件焊接



测量尺寸



喷漆上色



封膜包裹



攀岩制造



材料装配



支架焊接



钢管打磨

CRYSTAL



广州奇乐文化旅游集团有限公司

地址：广州市黄埔区科学城光谱西路 69 号

生产基地：广州市花都区炭步镇骆村工业区赤岭路 2 号

全国咨询热线：400 - 960 - 8228

售后服务热线：020 - 3220 6731

24 小时热线：

186 6629 5888

181 2685 5609



TOWER