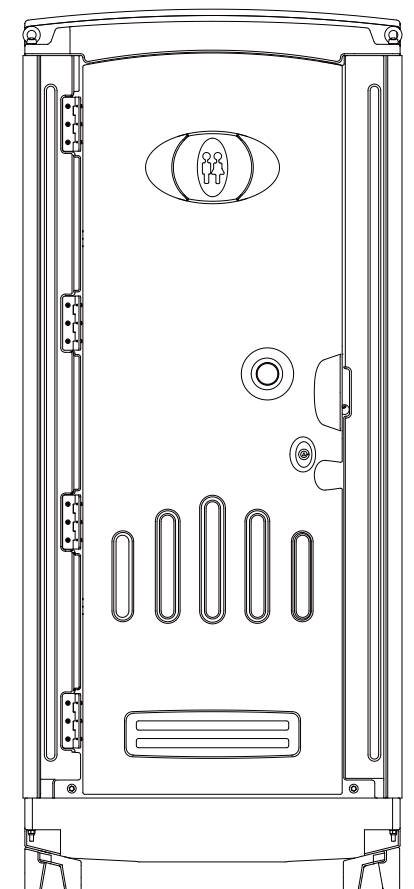




塑料移动卫生间

HDPE PORTABLE TOILET



厦门托普拉材料科技有限公司
咨询热线:400-138-0592
邮箱:wc@topplagroup.com
网址:www.topplatoilet.cn
*托普拉对本宣传资料拥有最终解释权



厦门托普拉材料科技有限公司

厦门托普拉材料科技有限公司（以下简称“托普拉”）作为厦门美科安防科技股份有限公司的全资子公司，一直专注于塑胶制品细分领域新材料开发和应用，产品设有全塑储物柜、全塑房屋、全塑移动厕所，应用领域涉及校园、健身、家居、户外等多元场景，为不同领域和人群提供多品类的塑料制品。

托普拉（TOPPLA）是一家集研发、设计、生产、销售于一体的国家高新技术企业，公司采用先进的自动化生产设备和管理模式，目前拥有注塑车间、滚塑车间、储物柜组装线、移动卫生间组装线及全塑房屋组装线。

托普拉及母公司拥有专业的研发团队，长期重视自主研发能力建设，目前拥有380多项境内外授权专利以及28项软件著作权。经过多年发展，公司获得了国家知识产权优势企业、工信部专精特新“小巨人”企业、高新技术企业、福建省科技小巨人企业、福建省质量管理优秀单位、福建省企业技术中心、福建省第五批制造业单项冠军产品、厦门市最具成长性中小微企业、2021-2023厦门市专精特新中小企业（中型企业）、中国五金制品协会“金勾之星奖”等荣誉和资质。

托普拉（TOPPLA）企业拥有长期稳定的国内外合作伙伴，已在国内外建立稳定的销售渠道和售后服务点，保障优质的售前和售后服务。

托普拉（TOPPLA）将持续以需求驱动创新，不断为全行业、全社会创造价值，携手共建美好的塑胶环保制品。



工厂环境
FACTORY ENVIRONMENT

研发能力

拥有380多项境内外授权专利
以及28项软件著作权

可靠性

高新技术企业
国家知识产权优势企业
工信部专精特新“小巨人”企业
福建省企业技术中心
福建省科技小巨人企业
福建省质量管理优秀单位
福建省第五批制造业单项冠军产品
中国五金制品协会“金勾之星奖”

品质保障系统

ISO9001:2015质量管理体系
ISO14001:2015环境管理体系
ISO45001:2018职业健康安全管理体系
知识产权管理体系





产品案例

PRODUCTS CASE



TOPPLA移动卫生间
具有良好的抗紫外线、抗氧化、防臭、防腐蚀能力，
能够满足在不同场景下的使用需求，
轻松应对各大赛事活动现场、疫区、灾区、
户外婚礼、沙滩、公园、旅游景区、
矿场工地等不同场景下的需求考验。

企业文化

Smart Outside Generous Inside

企业愿景

成为环保塑料家具行业创领者

企业使命

让生活更便捷、环保

企业宗旨

客户满意，员工快乐

企业价值观

敬业 专业 成长

经营理念

不断创新、永续经营

用人理念

绩效为先，德才兼备
培育人才，适才定岗



产品类别

托普拉移动卫生间全塑设计，采用HDPE材质，滚塑工艺一体成型，具备抗氧化、抗老化、抗紫外线等特点。

双层门板设计，美观抗冲击，内部设施完善，设有男女标识牌、衣帽挂钩、化妆镜子等。配备大容量水箱/粪箱，可选排泄阀，易清洁和维护。顶部吊车挂钩设计方便吊车搬运，底部可使用叉车搬运，缩减人工成本。

托普拉移动卫生间不仅运输便利且安装快捷，两人30分钟即可组装完成。

1

蹲式/坐式移动卫生间

- 大尺寸设计，提供舒适的如厕空间。
- 清水箱和二次清水箱分离设计，实现洗手后的水再冲洗厕所，循环利用、节约水资源。
- 适合：租赁/移动使用。

2

蹲式小款移动卫生间

- 小尺寸设计，降低运输成本，提高卡车装载数量。
- 轻量化设计，降低搬运强度。
- 配备管理锁，方便日常运营管理。
- 适合：租赁/移动使用。

3

农村改造及景区模块化移动卫生间

- 外接市政水源，污水直排市政管道，节省日常运营成本。
- 不锈钢洗手台/蹲便器。
- 带淋浴间功能。
- 适合：固定使用。

4

蹲式旱厕款移动卫生间

- 无需水源，为水资源相对匮乏、气候寒冷地区设计。
- 节省日常运营成本。
- 适合：租赁/北方工地。

5

双人洗手池

- 脚踩出水，搭配感应式皂液器，无接触式洗手。
- 底部自带滚轮，方便移动搬运。
- 排水阀可外接水管，减低日常运维成本。
- 适合：租赁/移动使用。

坐式移动卫生间 TPT-H01

- HDPE材质打造而成,安全无异味
- 抗紫外线,坚固耐用,使用寿命长



产品尺寸	1150×1150×2350mm	产品重量	≈110kg	坐便器高度	450mm
门板尺寸	750×1980mm	清水箱容积	≈160L	废水箱容积	≈530L

产品设计:

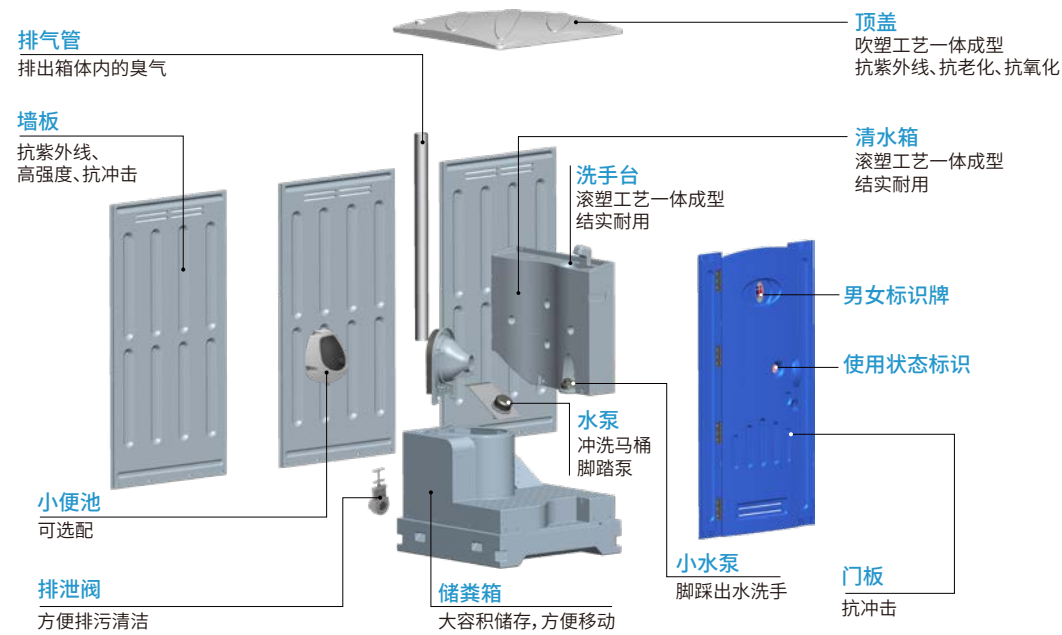
全塑设计,抗冲击
可循环使用

平面门板设计
美观大方

四周透气窗设计
通风性能好

安装便捷
可自行拆装

产品结构:



项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化,抗老化,抗紫外线,耐酸碱
标准配置	纸巾盒 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 洗手台 废水箱 排气管 吊车挂钩 冲洗泵 管理锁
可选配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯

男女标识牌

内部门栓

配备管理锁

使用状态标识



项 目	内 容
坐便器	全塑材质,高度适中,使用方便
底座组立	滚塑工艺,一体成型,容量约530L
洗手池	滚塑工艺,一体成型,容量约160L
排泄阀	清理废物便捷、干净,可接市政管道

内部空间

底座组立

洗手池

多功能排泄阀

运用场景:
户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼/户外救灾等



蹲式移动卫生间 TPT-H02

- 大空间设计,舒适如厕
- 清水箱和二次清水箱分离设计
- 洗手后的水再冲洗厕所,二次利用、节约水资源



产品尺寸	1150×1150×2350mm	门板尺寸	750×1980mm	产品重量	≈136kg
清水箱容积	≈60L	废水箱容积	≈375L	消毒水箱容积	≈70L

产品设计：



全塑设计,抗冲击
可循环使用



平面门板设计
美观大方

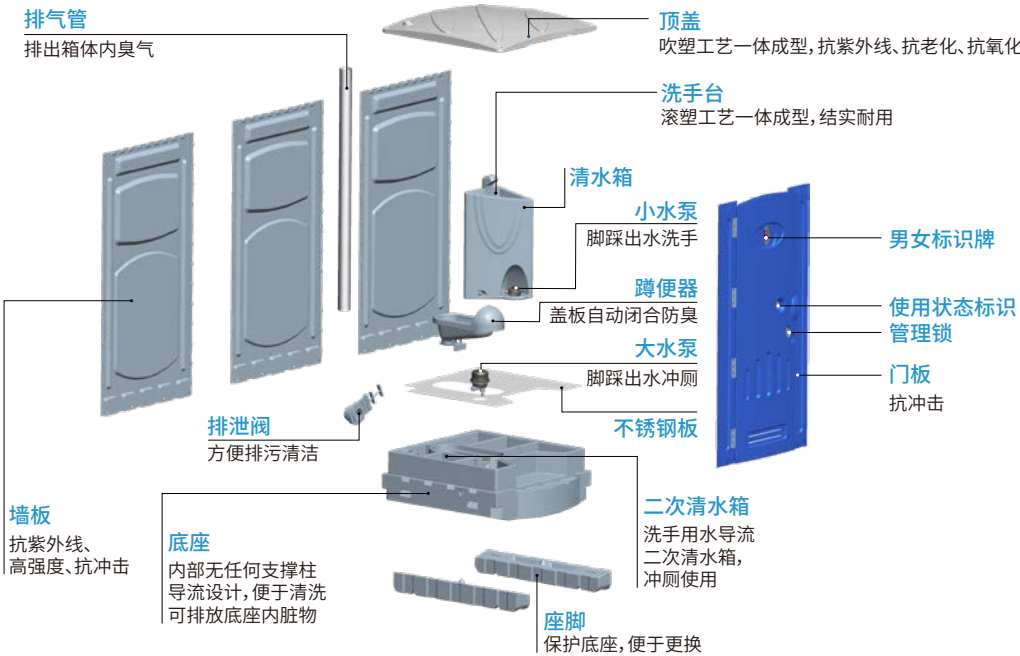


四周透气窗设计
通风性能好



安装容易
可自行拆装

产品结构：



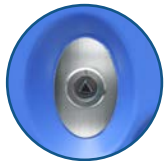
项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化,抗老化,抗紫外线,耐酸碱
标准配置	蹲便器 纸巾架 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 增压冲洗泵 防磨损可换座脚 吊车挂钩 水箱盖防盗装置 排气管
标准配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



项 目	内 容
蹲位地板	采用不锈钢花纹板,防锈耐磨,易清洁
座脚	保障产品使用寿命,座脚可更换
洗手台	三角洗手台,滚塑一体设计,进水盖配备防盗链条
排泄阀	多功能排泄阀可接市政管道,方便清理



蹲便器



座脚



洗手台



排泄阀

运用场景：
户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼/户外救灾等



蹲式小款移动卫生间

TPT-M02

- 小尺寸设计，装车量大，降低运输成本
- 轻量化设计，降低劳动者搬运强度
- 自带管理锁，方便日常运营管理
- 污水箱体内部导流设计，无需支撑柱，清理便捷



产品尺寸	1000×1000×2350mm	内部高度	1900mm	产品重量	≈125kg
门板尺寸	750×1980mm	清水箱容积	≈30L	废水箱容积	≈300L
		消毒水箱容量	≈70L		

产品设计：



双水箱设计
可加除臭剂



采用不锈钢
花纹板地面

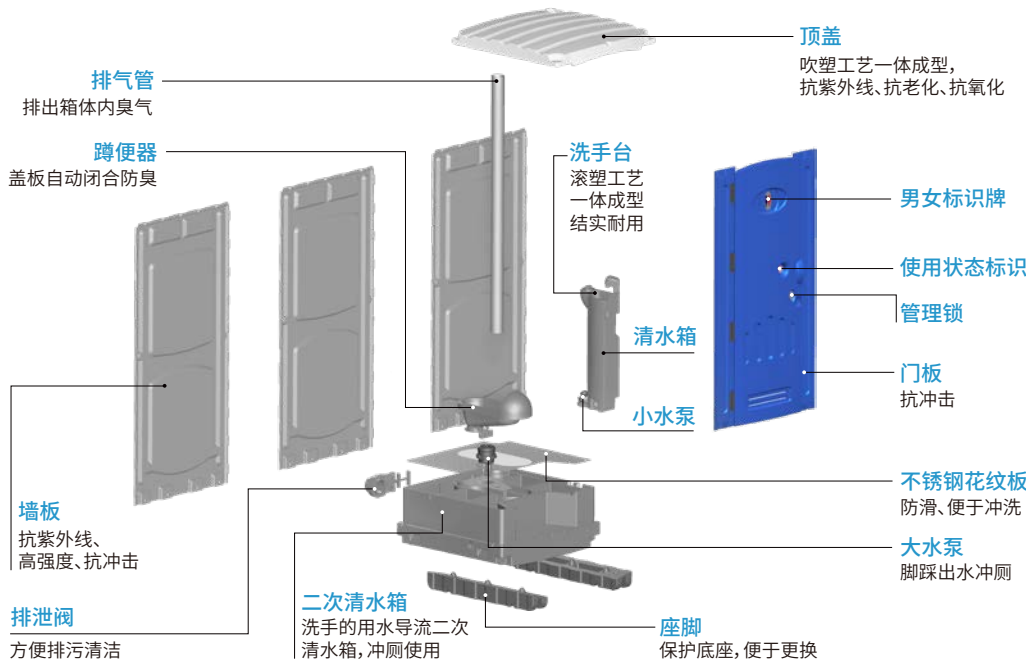


污水箱内部
导流设计



安装容易
可自行拆装

产品结构：



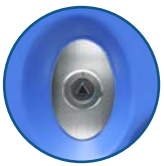
项 目	内 容
产品材质	高密度聚乙烯 抗氧化，抗老化，抗紫外线，耐酸碱
标准配置	蹲便器 纸巾架 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 增压冲洗泵 防磨损可换座脚 吊车挂钩 水箱盖防盗装置 排气管
可选配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



防滑台阶

项 目	内 容
蹲便器	采用不锈钢花纹板，防锈耐磨，易清洁
洗手池	隐藏式设计，不占空间
排泄阀	清理废物便捷、干净，可接市政管道
座脚	保护底座，便于更换
装载容量	1m*1m精巧规格，适配所有货车装载不超宽



蹲便器



洗手池



排泄阀



座脚

运用场景：
户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼/户外救灾等



蹲式景区移动卫生间

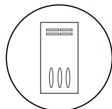
TPT-H04

- 大空间，如厕舒适
- 外接市政水源，污水直排市政管道，节省日常运营成本
- 采用不锈钢蹲便器，不易磨损，便于清洁
- 洗手池和高位水箱采用陶瓷一体化设计，节水美观
- 可增加淋浴功能



产品尺寸	1150×1400×2500mm	产品重量	≈133kg
门板尺寸	750×1980mm	内部高度	2000mm (台阶宽300mm, 高200mm)

产品设计：



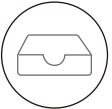
双层墙板
厚实稳固



陶瓷材质的
洗手池/冲水箱



不锈钢花纹板
蹲便器



导流底座设计
墙板不渗水

产品结构：

顶盖

吹塑工艺一体成型，
抗紫外线、抗老化、抗氧化



陶瓷洗手池、
陶瓷冲水箱

男女标识牌

使用状态标识

管理锁

不锈钢
蹲便器

污水管道
直排化粪池

防滑台阶

门板
抗冲击

墙板

抗紫外线、
高强度、抗冲击



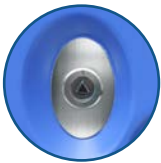
项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化, 抗老化, 抗紫外线, 耐酸碱
标准配置	陶瓷洗手池 不锈钢蹲便器 衣帽挂钩 化妆镜子 门栓 使用状态标识 管理锁 纸巾盒 吊车挂钩 叉车底座 陶瓷冲水箱
可选配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



项 目	内 容
蹲便器	采用不锈钢蹲便器, 不易磨损, 防锈耐用, 便于清洁
冲水箱	采用陶瓷高位水箱, 美观大方
洗手盆	陶瓷工艺, 与水箱连为一体, 洗手用水可做二次冲厕使用
污水管道	可接市政管道
墙板	双层墙板, 稳固耐用



蹲便器



陶瓷冲水箱



陶瓷洗手盆



污水管道接口

运用场景

户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼/户外救灾等



蹲式景区小款移动卫生间

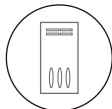
TPT-M04

- 小尺寸设计，装车量大，降低运输成本
- 不锈钢蹲便器，防腐防锈易清洁
- 可接入市政管道直排污水，节省日常运维成本



产品尺寸	1050×1000×2335mm	产品重量	≈120kg
门板尺寸	750×1980mm	内部高度	1940mm (台阶宽250mm,高230mm)

产品设计：



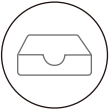
双层墙板
厚实稳固



不锈钢材质
冲水箱



不锈钢花纹板
蹲便器



导流底座设计
墙板不渗水

产品结构：

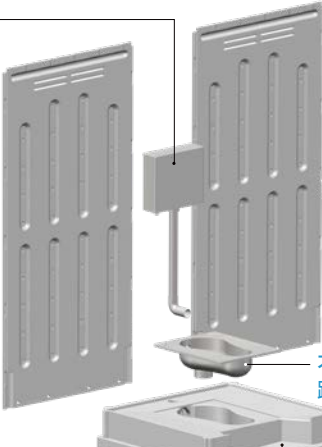
顶盖

吹塑工艺一体成型，抗紫外线、抗老化、抗氧化



冲水箱

采用不锈钢材质，防腐防锈，结实耐用

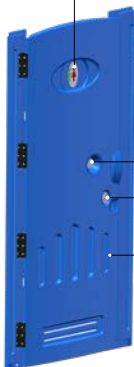


墙板

抗紫外线、
高强度、抗冲击



男女标识牌



使用状态标识

管理锁

不锈钢
蹲便器

门板
抗冲击

污水管道

沉水弯设计，防臭防异味，
可接入市政管道



防滑台阶



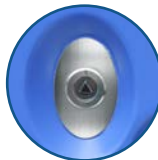
项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化, 抗老化, 抗紫外线, 耐酸碱
标准配置	不锈钢蹲便器 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 纸巾盒 吊车挂钩 叉车底座 不锈钢冲水箱
可选配置	冲洗水龙头 抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



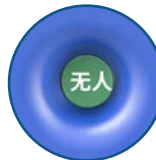
男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



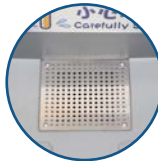
项 目	内 容
蹲便器	采用不锈钢蹲便器, 不易磨损, 防锈耐用, 便于清洁
冲水箱	不锈钢材质, 防腐防锈, 结实耐用
污水管道	沉水弯设计, 防臭防异味, 可接入市政管道
墙板	双层墙板, 牢固耐用, 硬度更强



蹲便器



不锈钢冲水箱



不锈钢地漏



污水管道接口

运用场景：

户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼等



厕所背部直排设计

蹲式旱厕款移动卫生间

TPT-M06

- 不锈钢防臭结构、体验无忧
- 小尺寸设计，装车量大，降低运输成本
- 污水箱体内部导流设计，无需支撑柱，清理便捷
- 易维护，节约日常运营成本



产品尺寸	1000×1000×2300mm	内部高度	1900mm	产品重量	≈110kg
门板尺寸	750×1980mm	废水箱容积	≈300L		

产品设计：



全塑设计，抗冲击
可循环使用



平面门板设计
美观大方

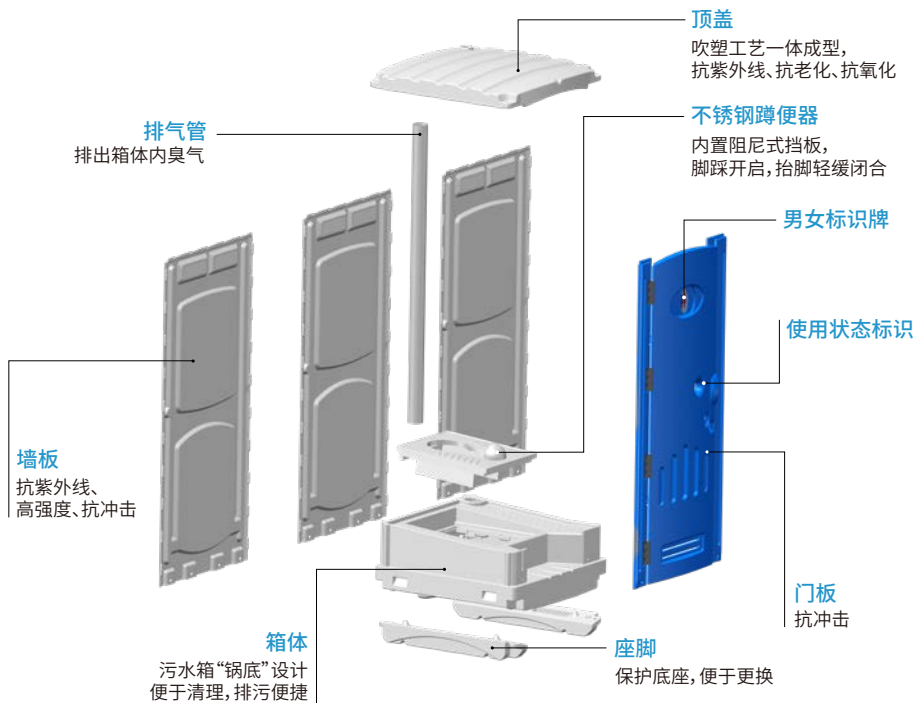


四周透气窗设计
通风性能好



安装容易
可自行拆装

产品结构：



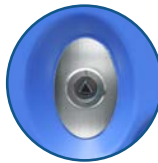
项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化，抗老化，抗紫外线，耐酸碱
标准配置	纸巾盒 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 排气管 吊车挂钩
可选配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



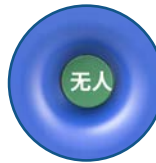
男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



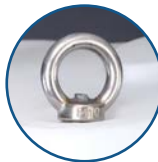
项 目	内 容
蹲便器	不锈钢材质，使用时依靠重力自动开启挡板
座脚	保护底座，可更换座脚
吊装方式	吊装、叉车均可使用，便捷搬运
使用环境	低温环境、水资源稀缺环境下亦可使用



不锈钢蹲便器



排泄阀



吊车挂钩



座脚

运用场景：

建筑工地



增压冲水蹲式移动卫生间

TPT-M10

- 增压冲厕设计，水压增大，冲洗更干净
- 气水混合，节水更高效，减少保洁工作量
- 增加电动冲厕按钮，一按即冲
- 脚踩出水，无接触式洗手



产品尺寸	1150×1361×2350mm (含电控箱)	产品重量	≈170kg (不含空压机组立)
门板尺寸	750×1980mm	清水箱容积	≈60L
		废水箱容积	≈375L
		消毒水箱容积	≈70L
冲水压力	0.55Mp	使用电源	220v
		一次出水量	≈600ml
系统容量	1台空压设备最多可带载10台厕所串联使用(可定制扩容)		

产品设计：



全塑设计，抗冲击
可循环使用



平面门板设计
美观大方

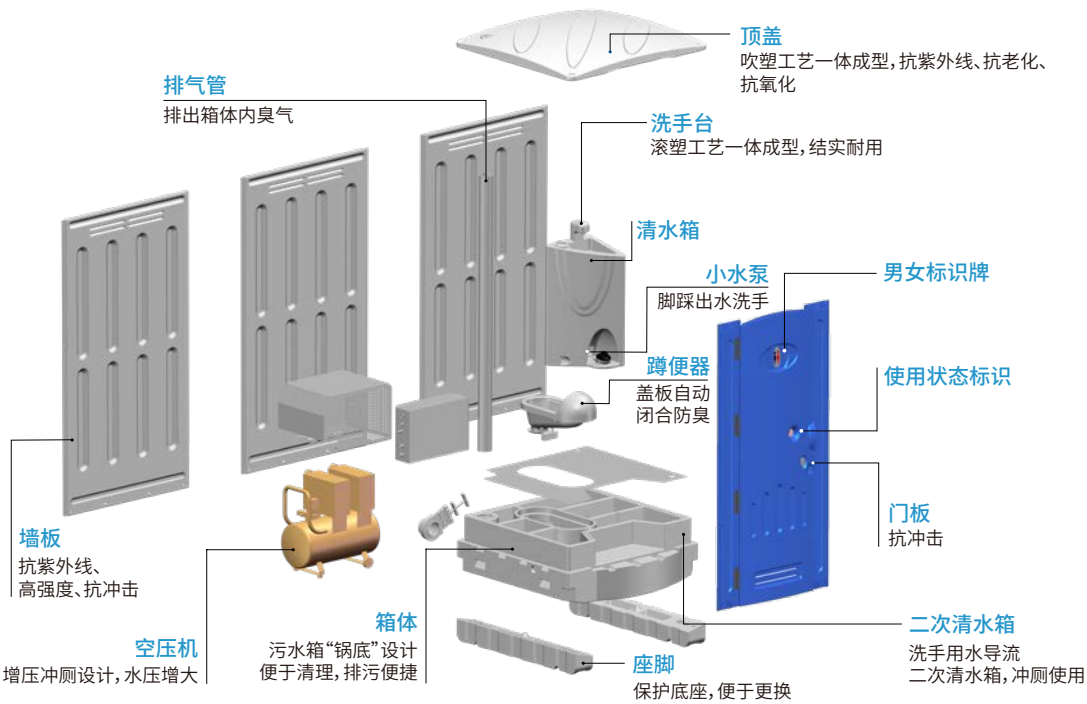


四周透视窗设计
通风性能好



安装容易
可自行拆装

产品结构：



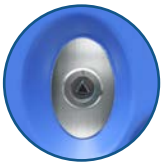
项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯 抗氧化，抗老化，抗紫外线，耐酸碱
标准配置	蹲便器 纸巾架 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 增压冲洗泵 防磨损可换座脚 吊车挂钩 水箱盖防盗装置 排气管
可选配置	抽绳式排气扇 LED太阳能灯 防潮灯



男女标识牌



内部门栓



配备管理锁



使用状态标识



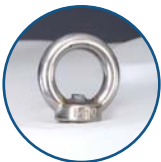
项 目	内 容
座脚	保护底座，可更换座脚
蹲便器	塑料材质，防锈防腐，带防臭翻板
空压机	一立方可供50台厕所冲洗
冲水方式	水、气结合增压冲洗
操作方式	按键冲洗，即按即冲
连接方式	气管、电线均采用快速接头连接



空压机



电控箱



吊车挂钩



座脚

运用场景：

大型活动赛事



蹲式打包小款移动卫生间

TPT-M12

- 不锈钢蹲便器，防滑防锈，易清洁维护
- 脚踩打包装置，便捷快速
- 无臭味外泄，卫生舒适
- 无需水冲洗，节约水资源



产品尺寸	1000×1000×2300mm	门板尺寸	750×1980mm	产品重量	≈140kg
单次拉动降解袋长度	100-120mm	降解袋长度	≤3.5米	降解袋袋口折径	700mm
便桶容积	≈40L				

产品设计：

全塑设计，抗冲击
可循环使用

平面门板设计
美观大方

四周透气窗设计
通风性能好

安装容易
可自行拆装

产品结构：

顶盖
吹塑工艺一体成型，抗紫外线、
抗老化、抗氧化

墙板
抗紫外线、
高强度、抗冲击

不锈钢花纹板
防滑、便于冲洗

底座

脚踩打包装置
打包蹲便器

男女标识牌
使用状态标识
门板
抗冲击



项 目	内 容
产品特征	高密度聚乙烯厕体，抗紫外线、抗老化、耐酸碱 钢构底座表面烤漆，防氧化
标准配置	不锈钢蹲便器 纸巾架 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 吊车挂钩 打包装置
可选配置	LED太阳能灯 防潮灯 抽绳排气扇

男女标识牌

内部门栓

配备管理锁

使用状态标识



项 目	内 容
底座	可放置集污盒，便于废物收集处理
蹲便器	不锈钢蹲便器，脚踩打包装置，维护便捷
吊装方式	吊装、叉车均可使用，便捷搬运
使用环境	寒冷地区、水资源匮乏地区、维护不便的场景

蹲便器

集污盒

吊车挂钩

钢构底座

运用场景：
寒冷地区/水资源匮乏地区/维护不便的场景



单冷淋浴间 TPS-H01

- HDPE材质打造, 坚固耐用, 使用寿命长
- 防腐、防锈、防紫外线, 抗冲击力强
- 内置花洒, 使用空间大



产品尺寸	1100×1100×2300mm	产品重量	≈100kg
门板尺寸	750×1980mm	内部高度	1980mm

产品设计:

全塑设计, 抗冲击
可循环使用

平面门板设计
美观大方

双层墙板设计
厚实稳固

安装容易
可自行拆装

产品结构:

双层墙板
抗拉力、抗冲击性强

花洒

顶盖
吹塑工艺一体成型,
抗紫外线、抗老化、抗氧化

淋浴标识牌

使用状态标识

门板
抗冲击

地漏

底座
高强度, 耐磨性强



项 目	内 容
产品材质	高密度聚乙烯 抗氧化, 抗老化, 抗紫外线, 耐酸碱
内部配置	纸巾架 衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 吊车挂钩 单冷花洒
可选配置	LED太阳能灯 防潮灯 抽绳排气扇

淋浴标识牌

内部门栓

配备管理锁

使用状态标识



项 目	内 容
花洒	单冷花洒
墙板	双层墙板, 更稳固

花洒

开关

地漏

吊车挂钩

运用场景:
沙滩/水上乐园/工地/营地等



冷热淋浴间 TPS-H02

- HDPE材质打造而成,安全无异味
- 抗紫外线,坚固耐用,使用寿命长



产品尺寸	1100×1100×2300mm	产品重量	≈115kg
门板尺寸	750×1980mm	内部高度	1980mm

产品设计:

全塑设计,抗冲击
可循环使用

平面门板设计
美观大方

双层墙板设计
厚实稳固

安装容易
可自行拆装

产品结构:

顶盖
吹塑工艺一体成型,
抗紫外线、抗老化、抗氧化

花洒

透气孔
透气窗设计,具有良好的通风性

淋浴标识牌

使用状态标识

门板
抗冲击

不锈钢
冷热开关

双层墙板
抗拉力、抗冲击性强

底座
高强度,耐磨性强

污水管道
连接市政管道,节省运营成本



项 目	内 容
产品材质	高密度聚乙烯 抗氧化,抗老化,抗紫外线,耐酸碱
内部配置	衣帽挂钩 化妆镜子 使用状态标识 门栓 管理锁 高端花洒 香皂台
可选配置	扫码收费功能(支持手机扫码,收费淋浴) 冷热开关 TCL品牌 8500W的热水器

淋浴标识牌

内部门栓

配备管理锁

使用状态标识



项 目	内 容
花洒	内嵌式花洒
开关	镀铬铸铜一体把手,冷热分离
墙板	双层墙板,更稳固
热水器(可选)	8500W即热热水器,无需长时间等待热水
计费系统(可选)	手机扫码计费系统,方便租赁

花洒

开关

热水器(选配)

计费系统(选配)

运用场景:
沙滩/水上乐园/工地/营地等



四人组合小便池 TPU-L01

- 可供四人同时使用。
- 尿液集中处理，一次性排污。
- 快速解决景区、大型户外活动排队窘境。



产品尺寸	1150×1150×2350mm	产品重量	≈95kg
站立高度	1950mm	储存容量	≈480L

产品材质：

高密度聚乙烯，质量轻，搬运方便
具有良好的抗氧化、抗老化、抗紫外线、耐酸碱的特性

产品设计：

紧凑空间设计(4人)。
集中排污设计，方便清理。
地板防滑设计。
门板可选配。



运用场景：

户外活动/公园/沙滩/建筑工地/露天婚礼等



排泄阀



门板(可选配)



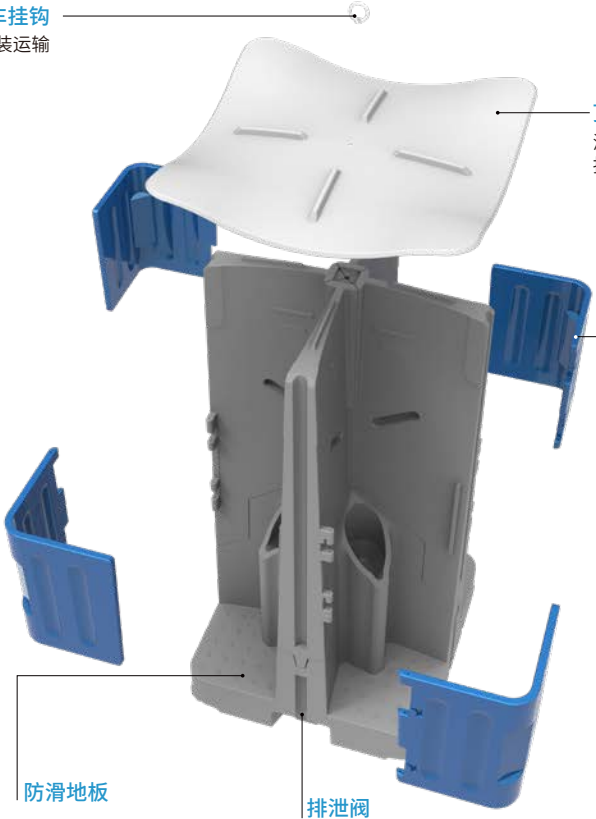
吊车挂钩



拉手(用于搬运)

产品结构

吊车挂钩
方便吊装运输



顶盖
滚塑工艺一体成型，
抗紫外线、抗老化、抗氧化

门板
抗紫外线、抗冲击

防滑地板

排泄阀

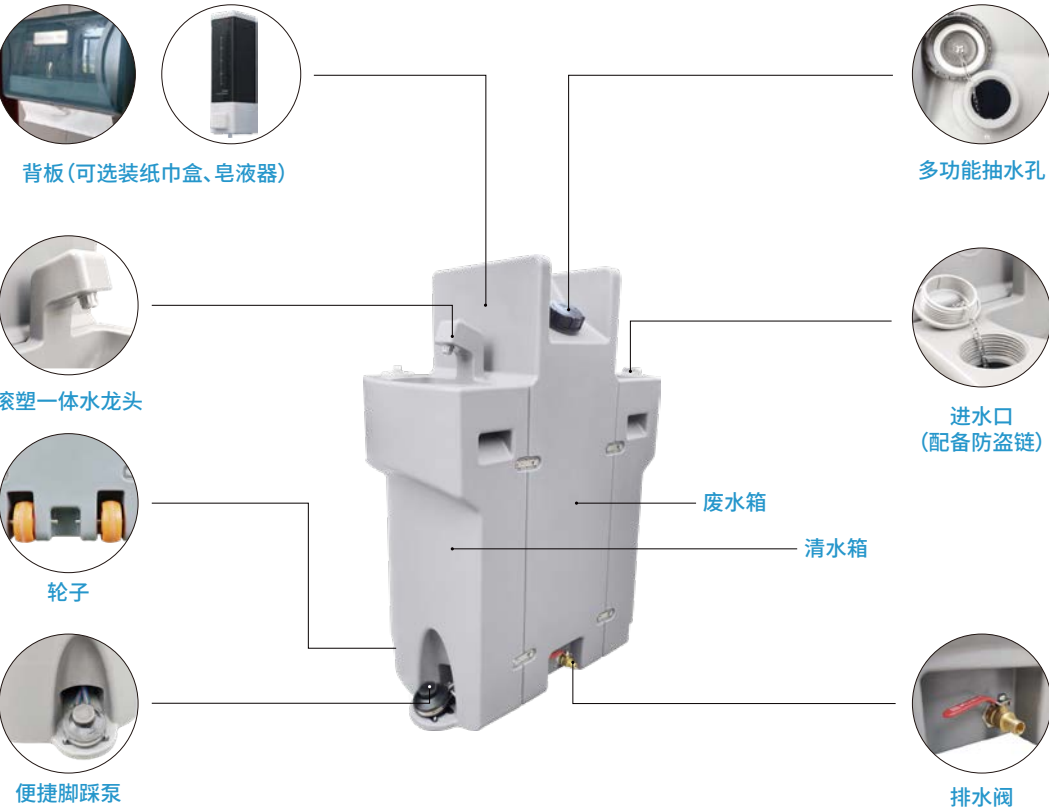
双人洗手池 TPW-L03

- 脚踩出水, 搭配感应式皂液器, 便捷卫生
- 背板可选装纸巾盒和皂液器
- 底部自带滚轮, 方便移动搬运
- 排水阀可外接水管, 减低日常运维成本
- 可供双人使用



产品尺寸	870×467×1200mm	产品重量	≈35kg
清水箱容积	≈130L	废水箱容积	≈130L

产品结构:



产品特征:



运用场景:

