



成都友益佳环保设备工程有限公司

Chengdu Youyijia Environmental Protection Equipment Engineering Co., Ltd.

四川中环美境环保科技有限公司

Sichuan Zhonghuan Meijing Environmental Protection Technology Co., Ltd.

网 站: [www.zhmjhb.com](http://www.zhmjhb.com)

联系电话: 189 08019419 028-85025639

传 真: 028-85025639

电子邮箱: [2880308902@qq.com](mailto:2880308902@qq.com)

办公地址: 成都市双流区东升街道星空路二段588号31栋  
7楼

工厂地址: 成都市双流区蛟龙工业园南河路160号

邮 编: 610200

美丽中国  
实践者



绿水青山就是金山银山

## COMPANY PROFILE 企业简介

成都友益佳环保设备工程有限公司是“中恒远态”品牌主体公司，是一家专业从事环保设备研发、设计、生产、销售、售后服务于一体的国家高新技术企业。

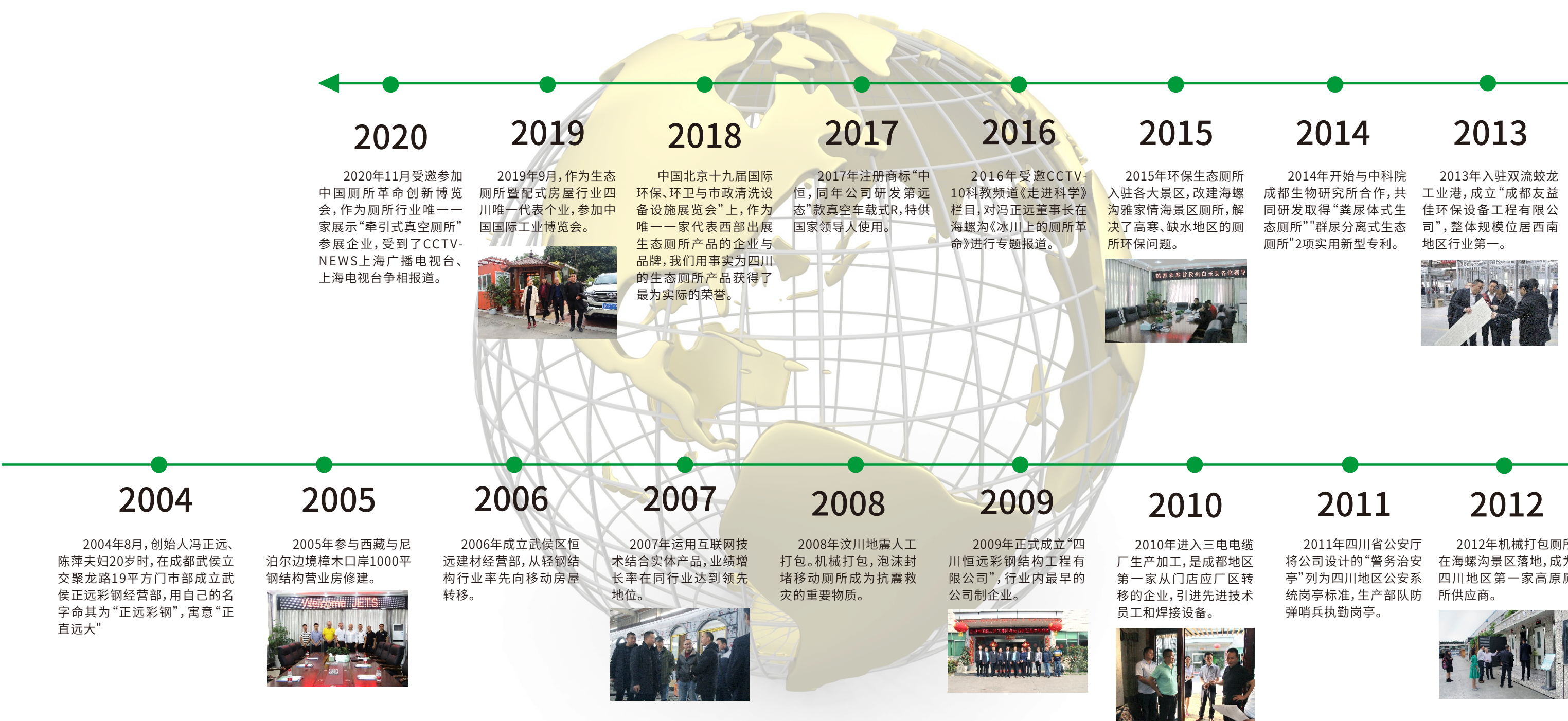
公司主营业务涵盖环保生态厕所、生态集成房屋、环保移动岗亭三大系列产品，应用场景涵盖市政、社区、旅游、家居、商场、酒店军事等多个行业和领域。经过多年的行业实践，公司销售网络已覆盖川、贵、滇、藏、渝、陕等地，是西南环保行业领先的现代高科技环保企业。

公司自2004年成立以来始终专注于生态环保领域，坚守“诚实做人、踏实做事”的核心价值观，致力于成为“美丽中国实践者”，为新时代环保产业发展赋能！



# 公司发展历程

DEVELOPMENT HISTORY OF THE COMPANY



核心价值观:诚实做人 踏实做事  
企业使命:美丽中国实践者

经营理念:诚信为本 创新为魂 与时俱进 持续发展  
企业愿景:成为中国环保行业领跑者





**四川卫视 今日视点:**作为省内生态环保行业龙头企业,参与四川卫视“四川制造-中国荣耀”节目录制。



**CCTV-2 第一时间:**由于公司领先行业的产品与技术,受邀参与中央电视台第一时间栏目组“技术创新推动厕所革命”节目拍摄。



**CCTV-1 晚间新闻:**成都友益佳发起现代厕所革命,让百姓受益极大而受到全国关注,被中央电视台晚间新闻栏目组报道。



**CCTV-10 走进科学:**产品在国内著名景点“海螺沟”获得显著效果,被中央电视台《走进科学》栏目组进行“冰川上的厕所革命”专题报道,引起广泛讨论。





绿水青山就是金山银山  
Green trees and green mountains are  
golden mountains and silver mountains

40+项

专利证书

其中与中科院联合取得的发明  
专利6项

粪尿一体式生态厕所  
真空自吸式水冲厕所  
移动厕所真空收集系统  
节能环保型微生物净化系统

20+项

荣誉证书

国家高新技术企业  
四川省质量、信誉双优单位  
四川省环境保护产业协会会员单位  
优秀示范工程奖

3+2项

体系认证

环境管理体系认证  
质量管理体系认证  
职业健康安全管理体系认证  
知识产权认证

5000+项

项目案例

九寨沟  
峨眉山  
海螺沟等AAAAA级景区和市政项目







美丽中国实践者



装配式厕所  
PREFABRICATED TOILET

现代风格 欧式风格 藏式风格 仿古风格 仿生风格

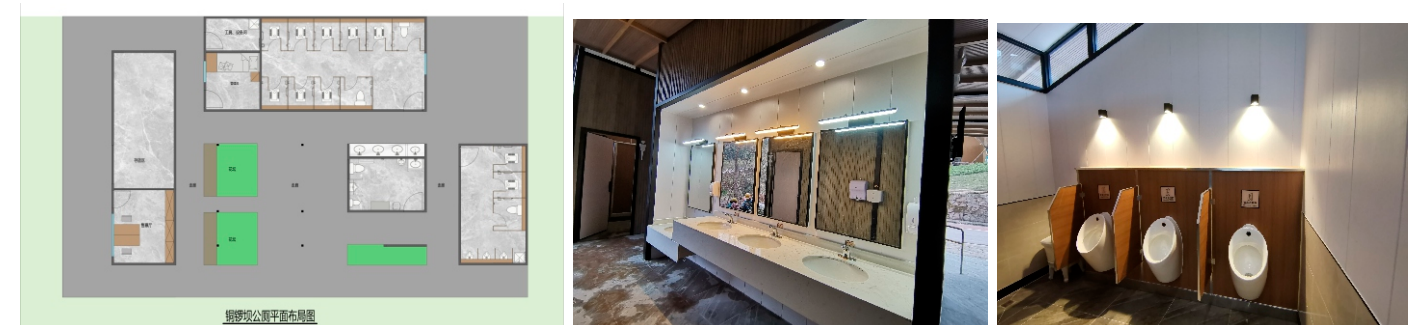


现代风格  
MODERN STYLE

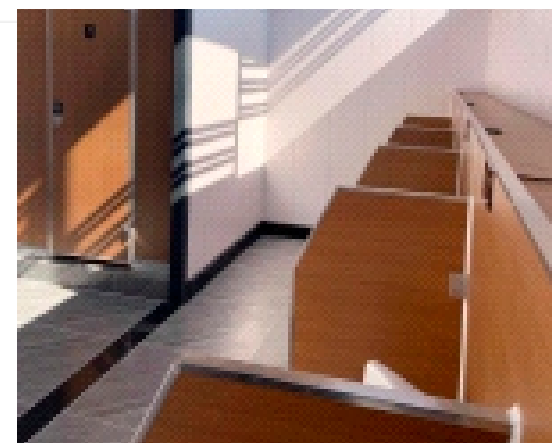
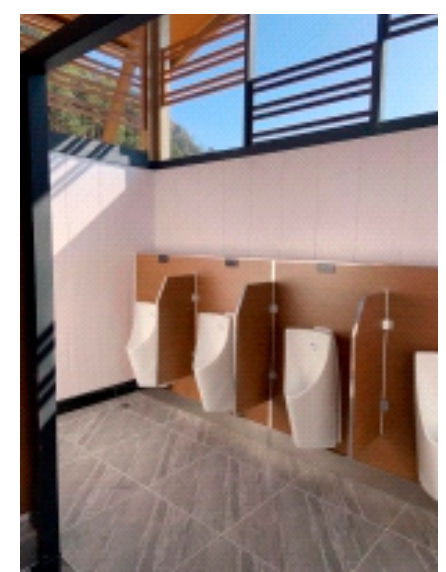
广安智慧厕所-效果图及细节图展示



绵阳铜锣坝环保厕所-效果图及细节图展示



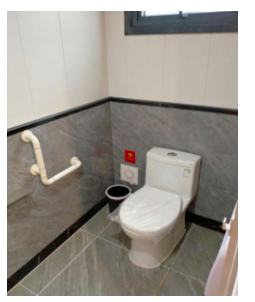
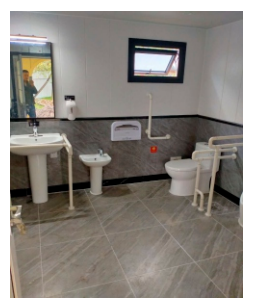
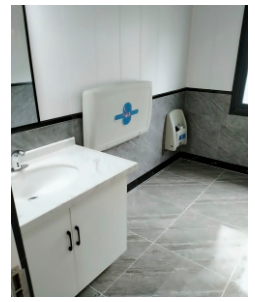
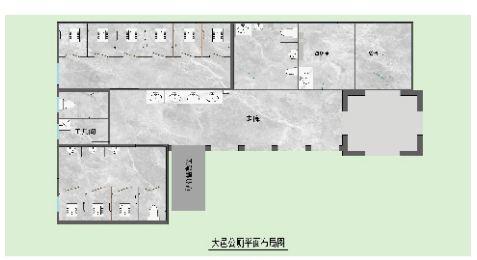
西昌装配式厕所-效果图及细节图展示





欧式风格  
EUROPEAN STYLE

花溪湾环保厕所-效果图及细节图展示



绵阳古泉社区环保厕所-效果图及细节图展示



绵阳姊妹桥厕所-效果图及细节图展示



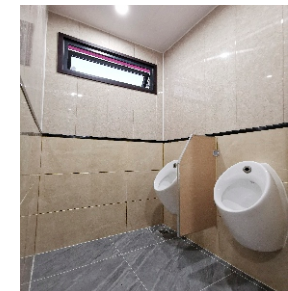


藏式风格  
Tibetan STYLE

白玉县藏家驿站厕所-效果图及细节图展示



西藏阿里旅游环保厕所-效果图及细节图展示



小金县真空环保厕所-效果图及细节图展示

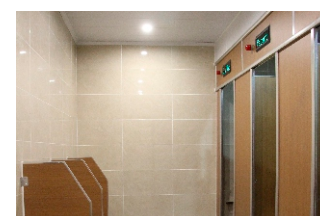




德格环保厕所-效果图及细节图展示



小金县真空环保厕所-效果图展示

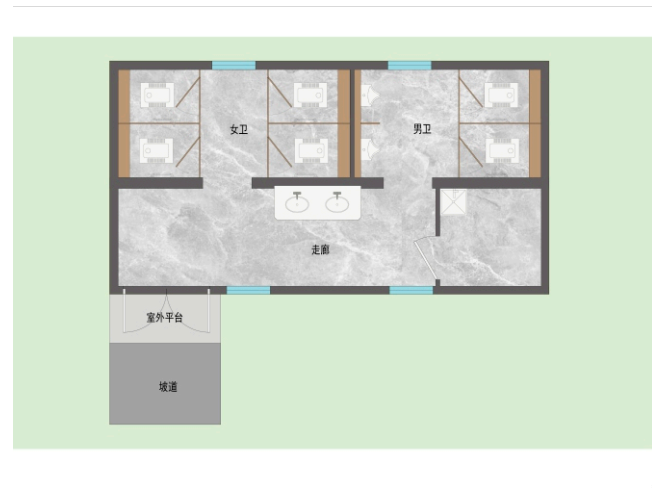


西藏阿里旅游环保厕所-效果图及细节图展示

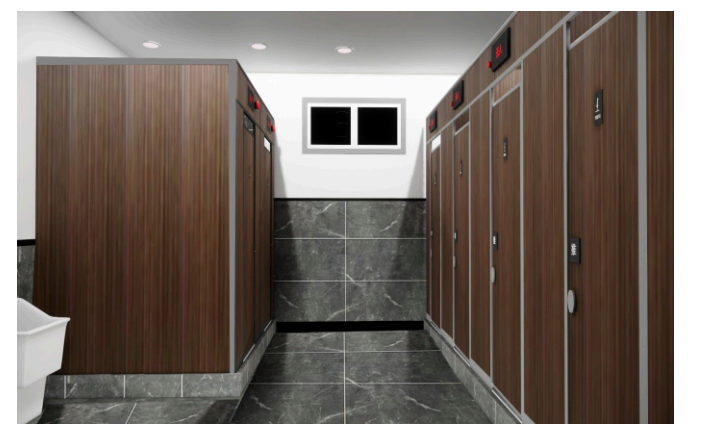




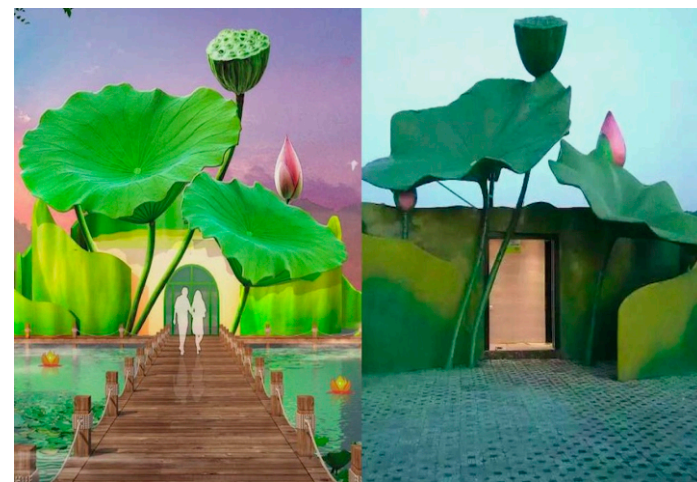
白玉县拉拢撒环保厕所-效果图及细节图展示



西藏阿里旅游环保厕所-效果图及细节图展示



达州开江莲花环保厕所-效果图展示







设计效果



厂里制作



运输抵达



组装完成



内部展示



安装师傅安装中



落地安装







美丽中国实践者



车载式厕所  
VEHICLE-MOUNTED TOILET



环保真空大型拖挂厕所  
ENVIRONMENTAL PROTECTION VACUUM LARGE TRAILER TOILET



环保车载厕所  
ENVIRONMENT-FRIENDLY VEHICLE-MOUNTED TOILET







美丽中国实践者



临时移动厕所  
TEMPORARY MOBILE TOILET









美丽中国实践者



改造式厕所  
REFORMED TOILET



九寨沟改造厕所  
JIUZHAGOU RESTRUCTURING TOILETS

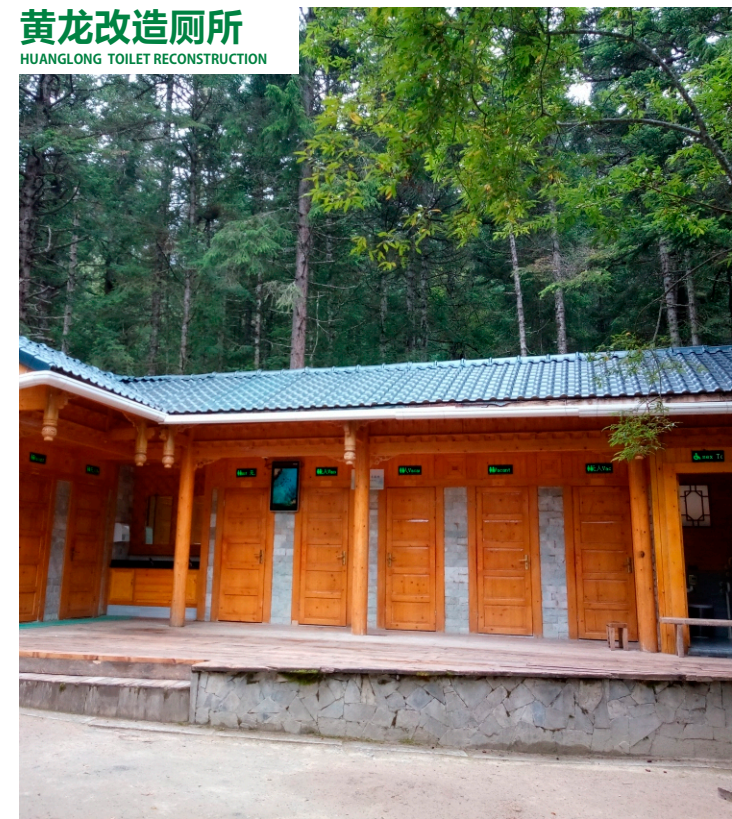


海螺沟改造厕所  
HAILUOGOU TOILET RECONSTRUCTION





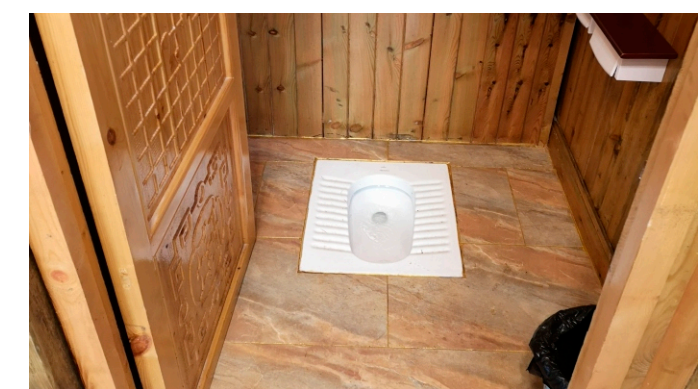
黄龙改造厕所  
HUANGLONG TOILET RECONSTRUCTION



木格措改造厕所  
MUGECUO RENOVATED TOILET



玉龙雪山改造厕所  
YULONG SNOW MOUNTAIN RENOVATION TOILET







美丽中国实践者



其他案例  
OTHER CASES





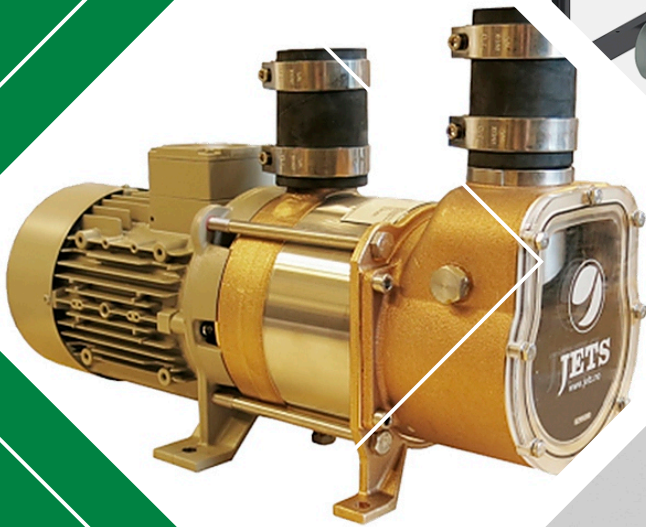








美丽中国实践者



真空设备  
VACUUM EQUIPMENT



## 真空设备优点 ADVANTAGES OF VACUUM EQUIPMENT

### 节水:

减少高达90%的用水量,传统节能便器6L/次,真空排污<0.6L/次。

### 无堵塞, 运行稳定:

管道无结垢,无污水残留,粉碎泵可将进入管道的大型垃圾粉碎排出,无堵塞风险。

### 长期盈利:

空间高效利用,粪污回收利用,达成长期收益。

### 降低成本:

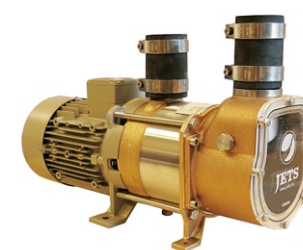
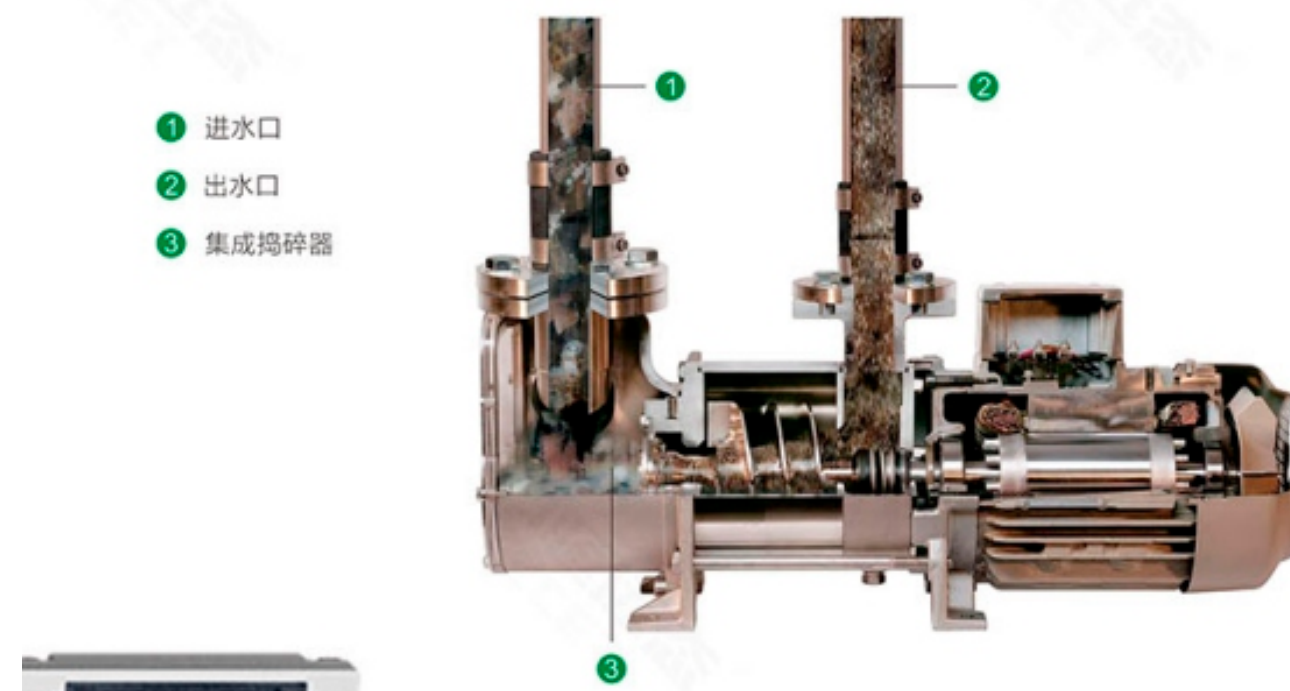
在建筑物医院、学校、商业综合体使用时,真空系统可减少安装时间、占地面积和成本。

### 杜绝气溶胶及细菌传播:

真空系统利用巨大的气压差,在抽走排泄物的同时将厕间周围约60升空气一并排出,隔绝气溶胶及细菌扩散,隔绝管道内有害气体和病菌,避免老鼠、蟑螂、湖虫等滋生。

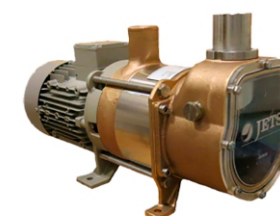
### 减少能源消耗:

污水排放量少,粪污的有益菌群未被破坏,可转化为沼气或有机肥,减轻污水处理厂压力,减少污水处理过程中的碳排放。



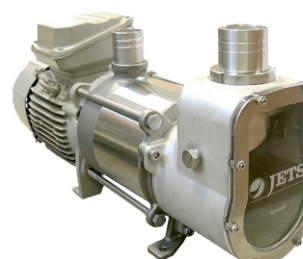
#### 15MB-D真空泵

外形尺寸:550\*214\*328(mm)  
重量:37.6kg  
能效:"6.9m<sup>3</sup>/n 50Hz 10.2m<sup>3</sup>/n 60Hz  
进、排污接口:φ50mm  
外界温度范围: +0C~+50C  
接线方式:Y690/400//Y690/400V  
额定电流:2.63/4.55//2.58/4.45A  
转速:2880//3480rpm  
电压输出:2.2-2.2 kW  
功率系数:0.85//0.86 cosφ  
中莎能: 82.1//83%



#### S01集成式真空泵

外形尺寸:557\*214\*273(mm)  
重量:37kg  
能效:"13m<sup>3</sup>/h 50Hz 17m<sup>3</sup>/h 60Hz  
进、排污接口:φ50mm  
外界温度范围: +0C~+50C  
接线方式:Y380-420//220-240//Y440-480V  
额定电流:4.7/8.21//4.55/N/A  
转速:2855//3450rpm  
电压输出:2.2-2.54kW  
功率系数:0.85//0.86 cosφ  
效能:79.7//81.5%



#### M01集成式真空泵

外形尺寸:723\*198\*309(mm)  
重量:63.5kg  
能效:"30m<sup>3</sup>/h 50Hz 42m<sup>3</sup>/h 60Hz  
进、排污接口:φ60mm φ50mm  
外界温度范围: +0C~+50C  
接线方式:Y380-420//220-240//Y440-480V  
额定电流:6.1/10.61//5.8A  
转速:2835//3435rpm  
电压输出:3.0-3.45KW  
功率系数:0.87//0.88 cosφ  
效能: 81//84.5%



#### L01集成式真空泵

外形尺寸:813\*262\*362(mm)  
重量:91kg  
能效:"62m<sup>3</sup>/h 50Hz 81m<sup>3</sup>/h 60Hz  
进、排污接口:φ60mm φ50mm  
外界温度范围: +0C~+50C  
接线方式:Y660-720//380-420//Y N/A//440-480V  
额定电流:6.1/10.5//N/A/10.2A  
转速:2950//3550rpm  
电压输出:5.5-6.3kW  
功率系数:0.87//0.88 cosφ  
效能: 87//88.5%





## VUS1

尺寸:870\*750\*1330mm(±20mm)  
电气要求:AC 380V 50Hz ≥3KW  
真空泵:JETS S01多相真空泵1台(60Hz 2.55KW 17m3/h)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:165L  
最大能效:17m3/h  
真空罐进污接口: DN50法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:159次/h  
系统控制:PLC自动控制



## VUS2-612

尺寸:1260\*1080\*1580mm(±20mm)  
电气要求:AC 380V 50Hz ≥9KW  
多相真空泵:JETS S01多相真空泵2台(60Hz 2.55KW 17m3/h)  
水环真空泵:2BV2 061型 1.5KW 2台( 50Hz 1.5KW 52m3/h)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:210L  
气水分离器容积:100L  
最大能效:138m3/h  
粉碎排污:≥30 m3/h  
真空罐进污接口: DN65法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:1290次/h  
系统控制:PLC自动控制



## VUS2

尺寸:1260\*720\*1330mm(±20mm)  
电气要求:AC 380V 50Hz ≥6KW  
真空泵:JETS S01多相真空泵2台(60Hz 2.55KW 17m3/h)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:165L  
最大能效:34m3/h  
真空罐进污接口: DN50法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:318次/h  
系统控制:PLC自动控制



## VUM2-702

尺寸:1290\*1130\*1620mm(±20mm)  
电气要求:AC 380V 50Hz ≥14KW  
多相真空泵:JETS M01多相真空泵2台(60Hz 3.45KW 42m3/h)  
水环真空泵:2BV2 070型 3KW 2台( 50Hz 3KW 80m3/h)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:210L  
气水分离器容积:100L  
最大能效:244m3/h  
粉碎排污:≥80 m3/h  
真空罐进污接口: DN65法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:2280次/h  
系统控制:PLC自动控制



## VUS1-611

尺寸:1090\*860\*1330mm(±20mm)  
电气要求:AC 380V 50Hz ≥5KW  
多相真空泵:JETS S01多相真空泵1台(60Hz 2.55KW 17m3/h)  
水环真空泵:2BV2 061型 1.5KW 1台( 50Hz 1.5KW 52m3/h)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:165L  
气水分离器容积: 80L  
最大能效:69m3/h  
粉碎排污:≥15 m3/h  
真空罐进污接口: DN65法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:640次/h  
系统控制:PLC自动控制



## VUS50ZW-611-00

尺寸:1300\*1090\*1370mm(±20mm)  
电气要求:AC 220V/380V 50Hz ≥4.5KW  
真空泵:水环真空泵2BV2 061型 1.5KW 1台( 50Hz 1.5KW 52m3/h)  
排污泵:自吸式排污泵1台( 50Hz 2.2KW 流量: 10m³/h扬程 20米)  
工作环境:环境温度0~50℃  
真空罐容积:160L  
汽水分离器容积:60L  
最大能效:52m3/h  
真空罐进污接口: DN65法兰  
真空站排污接口: DN40法兰  
冲洗负荷:480次/h  
系统控制:PLC自动控制





### 杰驰查姆坐便器（壁挂式）

尺寸:540\*370\*400mm  
净重:19千克



### 不锈钢真空蹲便器

尺寸:700\*700\*260mm  
净重:6.5千克



### 依凡克坐便器 (Evac Optima®3)

耗水量:~1.2±0.15 升/冲洗 水压 4 巴 真空度 -0.4 巴  
耗气量:60±10l/flush 正常大气  
水压:3...10 bar  
工作真空:-0.3...-0.6 bar  
尺寸:550 x 450 x 395mm / 560 x 480 x 375mm  
体重:18 / 20kg  
声级:变化



### 依凡克蹲便器



### 依凡克小便器



### CCET蹲便器

尺寸:470\*570\*222mm  
净重:14千克





- ① 提升管道      ② 灰水接口单元      ③ 集成式真空泵  
④ 一体式污水处理      ⑤ 吸污车      ⑥ 市政管网      ⑦ 生物沼气

没有相关资料和图片