

移动厕所可定制彩钢板房洗手间户外流动公厕淋浴房临时公共卫生间

产品名称	移动厕所可定制彩钢板房洗手间户外流动公厕淋浴房临时公共卫生间
公司名称	河南乾通环保设备有限公司
价格	1700.00/厕位
规格参数	品牌:乾通 供电方式:AC 220V 单厕位人次: 600人次/日
公司地址	上街区洛宁路与工业路交叉口向东500米
联系电话	0371-68110399 15617779270

产品详情

移动环保厕所因为款式新颖，生态环保，并且能够依据城市规划随意改变摆放地址，现已被现代化城市遍及选用。让移动厕所厂家带您来了解一下移动环保厕所的工作原理：粪便处理设备：用我公司固液分离技术微生物将排泄物分流，固态排泄物通过自动开启便盆进入发酵槽，依靠发酵槽中螺旋推进器转动将初期配料、木屑、生物菌种和粪便混合。在自动温控装置下将固态排泄物分解为二氧化碳和水，分解率 99%。小便处理设备：当小便进入集尿槽，待满后由水泵自动打入曝气槽，曝气槽是除去粪尿异味和消化分解的关键，大部分的有效微生物均生活在曝气槽内。经曝气后，微生物将污物吞噬，粪尿就可以分解成水和二氧化碳。曝气的泡泡与将要沉淀在下部的粪尿形成对流，同时还对微生物供应氧气，促进微生物的分解能力达到基本无沉淀生成。经微生物处理后的污水流入蒸发反应槽。蒸发反应槽放置了黑色的高温加工碳，依靠附着在高温加工炭上的微生物再次对污水进行处理，分解成水和二氧化碳，高温加工炭使水一部分蒸发，一部分流入脱色槽。通过脱色槽的水色素大大降低变成无色，这些水储存在储水槽内，当按动连接便器的送水管的阀门时，设置在储水槽外的泵就自动送水，对便器进行冲洗。冲洗便器后的污水就又流入异物除去槽，形成循环。水冲与无水冲抽吸式移动厕所，水冲式移动厕所内有水冲装置，一般将水箱置于厕所顶部，厕所底部设置有污水箱，而无水冲式移动厕所则没有冲水装置，由设置于厕所底部的污水箱直接承接使用人员的排泄物。由于这两种形式的移动厕所污水箱容量较小，当使用到规定人数时，需要及时抽吸，否则容易发生满溢事件，抽吸频率较高。循环水冲型移动厕所，该种移动厕所配置有间歇式好氧与厌氧处理粪便污水装置，另再添加生物菌种，运用生物膜技术，加速粪便污水的发酵分解，然后通过过滤装置，将经处理的粪便污水再循环用于冲洗厕所洁具。循环水冲型移动厕所的特点是运用了先进的粪便污水处理技术，节约宝贵的水资源，减少粪便污水抽吸次数，环保理念得到充分彰显。干式打包型移动厕所，该种移动厕所没有水冲装置，排泄物由放置于洁具下部的可降解塑料袋承接，每使用一人次，自动换置另一新的塑料袋，用完后将塑料袋集中收集运往处理厂处置。这种移动厕所的特点是完全不用水冲，节约水资源，污物收集比较方便。泡沫封堵型移动厕所，泡沫封堵型移动厕所是利用发泡液混合液产生的泡沫代替厕所冲水，使用时，厕具侧壁上设有泡沫通道，泡沫厕所的压缩空气经压缩空气输送管至泡沫激发器，使泡沫箱发出的泡沫经泡沫通道覆盖便器内侧而无臭味，使用泡沫代替水冲厕具，此系统紧靠收集净手水就可满足发泡用水，节约水资源。微生物型移动厕所，微生物型移动厕所排泄物通过自动开启便盆进入固液分离装置，该套装置可将小便过滤，将大便推开分离出来，然后分别进行处理。大便被分离后进入发酵槽，通过螺旋推进器转动将初期配料、木屑

、生物菌种和粪便混合，在微生物菌的作用下分解，以CO₂和H₂O的形式分离，降解率 99%；小便被过滤后进入小便综合处理系统，经曝气、蒸发、脱色等工序将其处理成中水回冲小便器，形成循环。另外，一些移动厕所增加了自动化功能，投币后自动开门，使用完后自动冲洗洁具和地坪，装有应急呼叫装置和为残障人服务的设施，还有依靠太阳能供应能源的移动厕所，自带发电装置、设有空调设备的移动厕所等等，种类非常丰富。