

皮革废水处理工程、一体机半地理式污水处理装置

产品名称	皮革废水处理工程、一体机半地理式污水处理装置
公司名称	东莞市春雷环保工程有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:春雷 型号:cl 其它:可定制
公司地址	东莞市东城区温塘庆峰花园二期
联系电话	0769-22015768 18002902186

产品详情

现代污水处理技术发展的总趋势是在保证出水水质的前提下尽可能地缩短和简化工艺流程。那么，围绕时空要素，克服传统污水处理工艺流程复杂的弊端，通过对构筑物合理的一体化设计，利用最合理的时空安排，完成池体连续稳定工作的一体化装置，便符合这一污水处理技术发展的总趋势。污水处理一体化装置既可以把曝气和沉淀等操作按时间或空间顺序进行调配，也可以把曝气、沉淀单元或不同工艺的构筑物进行合建。其目的都是为了尽量减少占地面积、降低造价和运行费用，空间和时间则是此类工程设计的关键因素。国内外学者对污水处理一体化装置已经进行了广泛的研究工作，主要是结合一些传统的污水处理工艺(如A / O、氧化沟、MBR和sBR等)设计制造各种一体化生活污水处理装置，现有的一体化生活污水处理装置除一体化氧化沟外都比较适用于中小规模的污水处理。

SBR一体化生活污水处理装置

SBR工艺是将曝气、反应、沉淀、排水、闲置这些单元操作按时间顺序在同一个反应池中反复进行。一体化SBR反应器是SBR操作工艺与厌氧、好氧等生物过程相结合而构成的一体化装置。其主要特点是：(1)流程简单、曝气池容积小、不设二沉池、不需污泥回流及池容利用率高；(2)出水好且水质稳定，并可取得较好的脱氮效果；(3)运行和操作灵活、管理方便。

5、一体化生物电化学反应器

一体化生物电化学反应器(bioelectrochemicalreactor，BER)是将电化学的方法(电凝聚和电气浮等)与生物处理过程结合起来的一体化装置。它具有同时除去水中有机物、细菌、有毒重金属和其他毒物，降低浊度的优点，但存在电能和电极材料消耗大等缺点。

6、其他一体化生活污水处理装置

除以上一体化装置外，还有许多利用各种物理、化学和生物的方法，针对不同特性污水进行设计，将多个处理过程集成于一体的一体化装置。如针对生活污水，将生物接触氧化法改进得到以下工艺：调节池—一段接触氧化池—一段沉淀池—二段接触氧化池—二段沉淀池—消毒池，已应用于xHs系列一体化污水处理设备中；AlbinPintar等则使用离子交换+接触氧化的方法处理生活污水。针对含油污水，使用水解+微滤的工艺可以取得较好的处理效果。Sheng H.Lin等采用气提+Fenton氧化+SBR的工艺处理COD达80000 mg / L的高浓度污水，COD去除率高达99%以上。

直线：18002902186 余S

春雷环境污水处理设备官网：<http://www.dgszy.com/>

春雷环境环保设备工程官网：<http://www.cunlei.net>

春雷环境专业废水处理官网：<http://www.gdchunlei.com/>

现代污水处理技术发展的总趋势是在保证出水水质的前提下尽可能地缩短和简化工艺流程。那么，围绕时空要素，克服传统污水处理工艺流程复杂的弊端，通过对构筑物合理的一体化设计，利用最合理的时空安排，完成池体连续稳定工作的一体化装置，便符合这一污水处理技术发展的总趋势。污水处理一体化装置既可以把曝气和沉淀等操作按时间或空间顺序进行调配，也可以把曝气、沉淀单元或不同工艺的构筑物进行合建。其目的都是为了尽量减少占地面积、降低造价和运行费用，空间和时间则是此类工程设计的关键因素。国内外学者对污水处理一体化装置已经进行了广泛的研究工作，主要是结合一些传统的污水处理工艺(如A / O、氧化沟、MBR和sBR等)设计制造各种一体化生活污水处理装置，现有的一体化生活污水处理装置除一体化氧化沟外都比较适用于中小规模的污水处理。

SBR一体化生活污水处理装置

SBR工艺是将曝气、反应、沉淀、排水、闲置这些单元操作按时间顺序在同一个反应池中反复进行。一体化SBR反应器是SBR操作工艺与厌氧、好氧等生物过程相结合而构成的一体化装置。其主要特点是：(1)流程简单、曝气池容积小、不设二沉池、不需污泥回流及池容利用率高；(2)出水好且水质稳定，并可取得较好的脱氮效果；(3)运行和操作灵活、管理方便。

5、一体化生物电化学反应器

一体化生物电化学反应器(bioelectrochemicalreactor，BER)是将电化学的方法(电凝聚和电气浮等)与生物处理过程结合起来的一体化装置。它具有同时除去水中有机物、细菌、有毒重金属和其他毒物，降低浊度的优点，但存在电能和电极材料消耗大等缺点。

6、其他一体化生活污水处理装置

除以上一体化装置外，还有许多利用各种物理、化学和生物的方法，针对不同特性污水进行设计，将多个处理过程集成于一体的一体化装置。如针对生活污水，将生物接触氧化法改进得到以下工艺：调节池—一段接触氧化池—一段沉淀池—二段接触氧化池—二段沉淀池—消毒池，已应用于xHs系列一体化污水处理设备中；AlbinPintar等则使用离子交换+接触氧化的方法处理生活污水。针对含油污水，使用水解+微滤的工艺可以取得较好的处理效果。Sheng H.Lin等采用气提+Fenton氧化+SBR的工艺处理COD达80000 mg / L的高浓度污水，COD去除率高达99%以上。

直线：18002902186 余S

春雷环境污水处理设备官网：<http://www.dgszy.com/>

春雷环境环保设备工程官网：<http://www.cunlei.net>

春雷环境专业废水处理官网：<http://www.gdchunlei.com/>

电话：0769-22015798

手机：18002902186

在线QQ：2268149991、1194509590

地址：广东省 东莞市东城街道温周北路8号 通达工业园

【勇往直前】春雷环保开拓地埋式一体化生活污水处理设备市场

电话：0769-22015798

手机：18002902186

在线QQ：2268149991、1194509590

地址：广东省 东莞市东城街道温周北路8号 通达工业园

【勇往直前】春雷环保开拓地埋式一体化生活污水处理设备市场