

汉中电解法次氯酸钠发生器 众思创

产品名称	汉中电解法次氯酸钠发生器 众思创
公司名称	山东众思创环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市潍城区月河路8936号
联系电话	15165617515

产品详情

次存储罐：存储罐用于存储发生器所制取的全部次溶液，带有高、低液位控制，当液位达到高位时，处于满槽状态，发生器暂停运行，并点亮满槽灯，随着溶液的逐渐被使用，当液位下降至中位时，发生器重新启动运行，满槽灯灭，当液位下降至低位控制点以下时，表示存储槽的次溶液已经很少，系统会暂停自动投氯，直至液位上升至低位控制点以上。

排氢装置：发生器在电解的过程会产生少量的氢气副产物，设置排氢装置保证氢气安全排放。

在使用次氯酸钠发生器注意事项有：

一般自动工作时，无需专人管理，投盐一次可工作（7—10）天，缺盐水时自动停机并报警，投盐时必须对发生器反冲洗一次，工作一个月左右必须酸洗一次。

设备运行时，严禁无冷却运行，如遇单位停水，设备严禁使用。

定期检查电源接线栓是否松动发热，高位盐箱中的滤网是否堵塞，及时排除。

室内尽量避免烟火，保持通风良好，配备人员管理。

次发生器的工作原理：次发生器电解主反应过程可用以下方程式来表示： $\text{NaCl} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{NaClO} + \text{H}_2$
电极反应：阳极： $2\text{Cl}^- - 2\text{e}^- \rightarrow \text{Cl}_2$ 阴极： $2\text{H}^+ + 2\text{e}^- \rightarrow \text{H}_2$ 溶液反应： $2\text{NaOH} + \text{Cl}_2 \rightarrow \text{NaCl} + \text{NaClO}$

+ H₂O 所以次发生器电解电极的设计要考虑综合各种因素，根据结构紧凑合理、运行节能、操作维护方便、运行可靠性高、设备使用寿命长等特点来设计制造。次溶液投加准确，操作安全，小型电解法次氯酸钠发生器销售，使用方便，小型电解法次氯酸钠发生器，易于储存，对环境无毒，汉中电解法次氯酸钠发生器，不存在跑气泄漏，可以在任意环境工作状况下投加

次发生器主要部件性能描述:

预软水装置：将溶盐原水进行软化处理，除去水中的钙、镁离子，降低水的硬度，出水要求达到电解盐水水质硬度标准。

盐水箱：预软化水与盐在此配置成饱和盐水后自动稀释成3%-5%的稀盐水。

电解电极总成：阳极材料采用钛基体TA1
镀钌铱，阴极材料为TA1钛材，此种电极使用寿命长，过电位较低，析氯电流，节能效果好。

汉中电解法次氯酸钠发生器-众思创由山东众思创环境工程有限公司提供。“污水处理设备,地理式污水处理设备,一体化污水处理设备”选择山东众思创环境工程有限公司，公司位于：潍坊市潍城区月河路8936号，多年来，众思创坚持为客户提供好的服务，联系人：董经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。众思创期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事医院污水处理设备，一体化污水处理设备，地理式污水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。