

鹤岗疾控中心医疗废水特点 普瑞达YTH

产品名称	鹤岗疾控中心医疗废水特点 普瑞达YTH
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

鹤岗疾控中心医疗废水特点

医院污水的水质特点是含有大量的病原体 病菌、病毒和寄生虫卵。如结核病医院污水，每升可检出结核杆菌几十万至几百万个。医院污水还含有消毒剂、药剂、试剂等多种化学物质。利用放射性同位素医疗手段的医院的污水还含有放射性物质。医院污水的水量与医院的性质、规模及所在地区的气候等因素有关，按每张病床计一般为每天200~1000升。

医院污水处理主要是消毒，即杀灭病原体。常用的方法是氯化消毒或用臭氧消毒(见水的消毒、废水氧化处理法)。

医院排出的放射性废水常用贮存衰减法处理。医院常用的放射性同位素如¹³¹碘,³²磷,¹⁹⁸金，²⁴钠等是半衰期较短的同位素，因此可以将放射性污水贮存于地下专用衰变水池内,贮存时间为10倍于半衰期,把放射性浓度降到容许排放的程度。如果放射性污水的浓度很低，水量很小，也可用稀释法处理。

医院污水处理过程中排出的污泥按每张病床计，每天平均为0.7~1升，含水95%，含有污水中病原体总量的70~80%，必须进行消毒处理。消毒方法有加热消毒、化学药剂消毒、射线消毒等。加热消毒的热源通常为蒸汽、电能或生物能(高温堆肥)，有的地区可以用太阳能。或者用焚烧法处理(见污泥焚烧)。化学药剂消毒可用石灰、氨水、液氯或苛性钠等。用液氯时，有效氯用量约为污泥量的2.5%。用碱性药剂时，污泥的pH值达到12后，保持半小时以上，效果好。

调节池(原有)采用钢砼结构。调节池储存废水并调节水质、水量的不平衡，保证污水处理系统的连续稳定运行。提升泵将调节池内的污水送至一体化污水处理设备内的生物接触氧化池。生物接触氧化池内挂满组合填料。

鹤岗疾控中心医疗废水特点

一体化污水处理设备配备有鼓风鼓风机。一级提升泵启动时，鼓风鼓风机连续工作；一级提升泵停止时，鼓风鼓风机间歇工作。这样的运行方式既保证了微生物的需氧量，又能充分节省能量，减少不必要的电耗。

二级接触氧化池内的水自流进入沉淀池。

沉淀池采用斜板沉淀池。

生物接触氧化池脱落的生物填料随水流进入消毒池，泥水在沉淀池内实现泥水分离，清水消毒池经过溢流堰进入清水消毒池，脱落后生物膜进入污泥斗。为提高污水处理系统的脱氮除磷效果，同时减少污泥量，在沉淀池底设有污泥回流管，池底污泥排至储泥池，储泥池的污泥定期排至一级接触氧化池。

消毒池接收来自沉淀池的溢流水。消毒池内投加次氯酸钠溶液，杀灭处理后水中残存的大肠杆菌等有毒有害微生物，保证出水安全。清水消毒池的废水由自吸泵抽吸自动排放。

污泥池收集沉淀池排过来的污泥，污泥池的污泥定期排至一级接触氧化池。

鹤岗疾控中心医疗废水特点

潍坊普瑞达环保设备有限公司位于美丽的国际风筝之都——山东省潍坊市，公司位于山东省潍坊市潍城

区东风街西首，是一家专业生产污水处理设备的厂家，专业从事各类环保水处理设备的设计、生产、销售及技术服务。主要经营产品包括：（地理式）污水处理一体化设备、气浮机、斜管沉淀池、玻璃钢一体化设备、加药装置、二氧化氯发生器、隔油设备、机械格栅、MBR膜生物反应器等专业水处理设备。应用范围囊括市政、医疗、养殖、屠宰、酿造等多种领域。公司成立以来，依托专业研究所的强大技术平台，聚集大批专业技术人才与工程师，始终致力以研发团队努力提高产品质量与产能，使得本公司系列产品始终拥有稳定的产品质量和较高性价比。