

# WCBx-10/20/30新标准船用生活污水处理装置

产品名称	WCBx-10/20/30新标准船用生活污水处理装置
公司名称	江苏百锐特贸易有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:安航 型号:WCBx-10人 产地:中国
公司地址	江苏省盐城市东台市范公南路355号
联系电话	1836-1662016 18361662016

## 产品详情

### WCBx-10/20/30新标准船用生活污水处理装置

WCBx船用生活污水处理装置利用活性污泥、接触氧化和膜生物反应器（MBR）的原理消解有机污染物。膜生物反应器能高效、彻底和干净地处理污水，使排放水满足IMO新标准和其他更严厉的要求。

船用生活污水处理装置用于处理船上来自厕所的粪便污水（又称黑水）。处理过程中不添加任何稀释水、灰水、处理水和（或）海水，不适用于特殊区域（指波罗的海）排放生活污水的客船，不考虑总氮和总磷性能指标的要求。

证书：产品提供CCS证书和EC证书。

另提供ZY、ZC证书的船用生活污水处理装置，欢迎新老客户前来咨询。

汇总各种规则和排放标准如下：

IMOMEPC.159(55) IMOMEPC.227(64) USCG Alaska

TSS(mg/l) 35      35Qi/Qe 150 30

BOD5(mg/l) 25      25Qi/Qe NR 30

COD(mg/l) 125      125Qi/Qe NR NR

coliform (per 100ml) 100 100      200 20

PH      6~8.5      6~8.5      NR 6~9

Residual chlorine (mg/l) < 0.5 < 0.5 NR 10

Ammonia nitrogen NR NR NR 10

Total nitrogen NR 20 Qi/Qe mg/l or at least

70 per cent reduction NR NR

Total phosphorus NR 1.0 Qi/Qe mg/l or at least

80 per cent reduction NR NR

江苏百锐特贸易有限公司（旗下子公司：江苏安航船舶设备有限公司/东台市安航船舶器材厂）

生产和销售各类制氧装置、消防、救生产品、水域救援产品、船舶通讯导航、岸上码头及船舶等配套用的生活污水处理装置，油水分离器等水处理设备、潜水装备、各种安全防护产品等。

1、制氧装置：二氧化碳（CO<sub>2</sub>）吸收装置，lioh吸收装置，防护净化装置，集中吸收装置，新型氧烛装置。

2、消防产品：日本东发VE1500W森林消防水泵，日本东发V20FS/V20ES/V20D2S手抬消防泵，VC52AS东发泵，VC82ASE手抬泵，手抬机动消防泵，VF53机动消防泵，VF63AS-R消防泵，AH-100E呼吸器填充泵，野渡翁空气压缩机，呼吸器充气泵，MCH6/ET空气充气泵，MCH6/EM空气填充泵，MCH13/ET，MCH16/ET，MCH18/ET，德国宝华JUNIOR II呼吸空气压缩机，BAUER200，BAUER250，BAUER300，防爆充气箱，应急消防泵，65CWY-40消防泵，50CWY-27移动消防泵，50CWY-32消防泵，手摇泵，船用卧式自吸离心泵，船用水泵，手抬机动消防泵，泡沫输转泵，机动输送泵，正三轮消防摩托车，消防车，背负式高压泡沫灭火器，高压细水雾灭火装置，移动式排烟机，船用co<sub>2</sub>灭火系统，fm200灭火系统，船用氮气保护装置，PHYM压力泡沫比例混合装置，国际通岸接头，空气泡沫比例混合器，灭火器，灭火器架，灭火器罩，耐火救生绳，泡沫液，三段切换可pp24c/pp32c消防炮，消防水炮，消防泡沫炮，移动式消防水炮。电控消防水炮，电动消防炮，PQ8.C手提式泡沫灭火装置，消防水带，消防水带接扣，消防斧，移动泡沫灭火装置，移动高压细水雾，背负式森林消防水泵，高扬程水泵。

3、救生产品:救生衣，气胀式救生衣，GB4303-2008船用救生衣，GB4303-1984救生衣，工作救生衣，海警救生衣，海事救生衣，雅马哈救生衣，三片式救生衣，消防救生衣，气胀式救生圈，气胀式腰带，救生衣灯，救生筏灯，救生圈自亮灯，自亮浮灯及橙色烟雾信号，频闪示位灯,水密搜索灯，cxd8白昼信号灯，船用信号灯，失控灯，航行信号灯，反光带，飞机平台防滑网，救生艇海猫，静水压力释放器，气胀式救生筏，抛投式救生筏，自扶正救生筏，可吊式救生筏，开敞式救生筏，气胀式救生筏，海上车来系统，救生浮，救生浮块，救生缓降器，救生气垫，救生圈，救生浮索，FPD救生艇防坠落器，急救淡水，救生口粮，抛绳器，救生抛投器，气动式抛投器，平台吊笼，铝合金梯，玻璃钢梯，软梯，引水梯，引航员软梯，登乘梯，逃生梯。

4、生产各种消防救生器材箱：救生衣箱，灭火器箱，消防水带箱，T卡箱，防坠机工具箱，黄沙箱，消防箱，救生圈防护装置箱，快速释放箱，消防员装备箱，电瓶箱，玻璃钢垃圾分类箱，国际通岸接头箱，泡沫枪箱，消火栓箱。

5、水域救援产品:水域救援拦截网，智能遥控救生器，水上救生遥控机器人，水域救援漂浮板，远距离多功能救生杆组合，远距离搜救视频系统，便携式水上（下）救生艇，涉水杆，远距离搜救视频系统，冲锋舟，橡皮艇，救生担架，充气式担架，铝合金担架，铲式担架，吊篮担架，气动抛投器。

6、船舶通讯导航:安航2800光纤罗经，INS289光纤陀螺罗经、INS280光纤陀螺罗经，雷达，古野雷达，1835雷达，FAR-2117雷达，1518雷达，光电雷达，JRC雷达，甚高频无线电装置，MF/HF中高频单边带，V

HF手持双向无线对讲机，自动舵，舵角指示器，电罗经，clp-2电罗经，gc80/85电罗经，CMZ900电罗经，epirb示位标，g5/g8示位标，sep-500示位标，vep8示位标，雷达应答器，Mcmurdo S4，S5A应答器，SAR-9 SART，FT-501搜救应答器，ais应答器，AIS示位标，个人救生设备，个人示位标，sf-2500电话，铱星9575手持，海事手持机IsatPhone2，AIS船舶自动识别系统，气象传真机，ECS电子海图，ECDIS电子海图显示与信息系统，鱼探仪，鱼群探测仪，DS207测深仪，航海测深仪，内河测深仪，宽带，网位仪，AIS示位标，航行警告接收机，C站，计程仪，声呐，风速仪，雷松I60，AM706船用风速风向仪，船用气象仪，船用天线，HP-528海图机，船用北斗，GNSS北斗导航终端，防爆对讲机，消防员对讲机。

7、生活污水/油污水处理装置：智能型生活污水处理系统，油污水岸上接收处理系统装置，生活污水处理装置，油水分离器，15ppm舱底水分离器，omd-24/OMD-2008/OMD-32水中油在线监测仪，xoc-01油分浓度计，ocm-15油油份监测装置，OCM-09G水中油分监测装置(防爆)，GQS-206油水分离器报警器，船用生活污水粉碎储存柜，压力水柜，电加热水柜，海水淡化装置，紫外线消毒器JX-0.5UV，紫外线杀菌器JX-1.0UV。

8、安全防护产品：消防隔热服，消防战斗服，消防员灭火防护服，抢险救援服，02款消防员灭火防护服，92款消防员战斗服，避火服，防毒服，轻型防化服，消防防化服，重型防化服，化学防化服，防蜂服，正压式空气呼吸器，消防员呼吸器，指挥员呼吸器，消防员呼救器，电动送风呼吸器，长管呼吸器，推车式呼吸器，紧急逃生呼吸器装置，腰挎式呼吸器，3c认证呼吸器，头盔，洗眼器，立式洗眼器，不锈钢洗眼器，复合式洗眼器，防爆洗眼器，电伴热洗眼器，电加热洗眼器，消防腰斧，消防腰带，消防员装备，消防员保护装备，消防元安全装备，MZS30自动苏生器。

9、潜水装备：潜水装备，干式潜水服，全干式潜水服，TF12重潜装备，JQ83市政工程打捞衣，重潜头盔，MZ300深潜头盔，潜水员通讯对讲机，潜水通讯电缆，水下割刀，科比摩根头盔，kmb18头盔，kmb28头盔，CDM-16潜水头盔，CDM-26潜水帽，潜水对讲机，减压阀，呼吸器，水下割把，水下电焊把，水下割条，水下电焊条。

10、其他产品：围油栏，固体浮子式吸油围栏，船用电气按钮盒开关，船用堵漏器材，堵漏毯，防腐锌块，国际信号旗，全铜中英文垃圾公告牌，老鼠挡，雷达反射器，航海六分仪，锚浮标，靠球，聚氨酯护舷，倾斜仪，石英钟，船用双筒望远镜，信号球，船用净水器，充气迷宫，滑雪气垫，生命探测仪，CDD-300船用电子电笛，WD-3船用雾笛，号笛，WD-2A船用电笛，号锣，号钟，汽笛，雾笛。