



小清河越来越靓丽,挖掘机正在清淤。 本报记者 陈文进 摄

六船将航小清河

通航后画舫、游艇、漕舫承载游客

本报9月21日讯(记者 赵丽 李飞) 今年10月1日,小清河主城区段将蓄水通航。通航后,六艘游船也将泛波行驶,带领游客畅览小清河沿线风光。这六艘游船包括画舫、游艇、漕舫三个类别,有三艘是新船,另三艘由原有船只改造而成。

21日,记者来到二环北路附近的造船厂看到,三艘形态各异的游船“停泊”在厂区内,工人们正在紧锣密鼓地铺地板、贴装饰条、刷漆。相关负责人介绍说,这三艘船是2009年国庆节前建造的,曾经在小清河上航行过,根据今

年“十一”小清河蓄水通航的工作计划,又对它们进行了升级改造。

记者看到,这三艘原有游船中有两条为仿古画舫,一条为现代化形态的游船。其中一号画舫长12米,宽4米,乘客定额为30人,功能定位是商务接待;二号画舫长17米,宽4.8米,乘客定额数为30人,功能定位是公务接待、观光、游览、简餐;三号游船主要以承载游客观光、游览为主要功能,为此增设了14排,共42个座椅。而除了增设喊话器、信号灯、监控设备、音箱等多种设备外,改造时也更注意

细节之美。

据介绍,小清河通航后,除了这三艘原有船只将载客航行,还有三艘崭新游船也将惊艳亮相。这三艘新船包括两艘游船和一艘漕舫,在齐河、文登、杭州三地建造。另外,通航后,还有两艘保洁船将在河道内巡逻,对垃圾、水草等漂浮物进行清扫、打捞和运输。

“讲解员和导游的筛选培训工作正在进行之中。”有关负责人介绍说。目前,游船的票价、运营时间等还在研究制定之中。

相关链接

初通航道宽50至100米

目前正在清淤作业

本报9月21日讯(记者 赵丽 李飞) 小清河初期通航线路暂定为五柳岛到洪园节制闸之间的一期工程段。据介绍,初期通航河道宽度为50米至100米,目前,河道清淤正在进行,洪园节制闸将在下周落闸放水。

小清河将在国庆期间蓄水通航,目前各项准备工作正在紧张进行之中。21日下午,记者在小清河航运路桥段看到,两台挖掘机正在进行清淤作业,而在航运路附近的跨河

大桥上,工人们正在粉刷桥体,进行后期装饰工作。

通航线路和游船确定之后,河道情况成为大家关心的问题。21日,营特项目管理公司的工作人员魏长杰介绍说,据前期调研统计,航段河道长度约为9公里,宽度约在50米至100米之间。目前,通航时水位如何还没有最后确定。为了给小清河通航做准备,有着“第一闸”之称的洪园节制闸将在下周落闸蓄水。

航道保洁船,实用又美观

本报记者 赵丽 李飞

“国庆节通航后,两艘保洁船将首先上岗,之后根据河道实际情况,还会适当增加保洁船的数量。”魏长杰介绍说。

保洁船是怎样作业的呢?魏长杰介绍说,保洁船的艏部设有一个垃圾收集网,用来收集漂浮垃圾。垃圾网可以向上翻转,不用时

可翻转到甲板上。收集网向后,设置五个活动式垃圾箱。垃圾箱设有吊环,可以用岸边吊装设备吊运上岸。垃圾箱两侧为人行通道,供作业人员通行。垃圾箱后部设有一个电动卷帘舱盖,垃圾箱一旦装满,可以用电动舱盖将垃圾箱遮盖起来,保证整船的美观。



保洁船效果图。



四位一体 细化分型 因人制宜

完美解决过敏性鼻炎

20余位专家团队 · 国际领先技术 · 12847例成功经验

德国CAP过敏性鼻炎分型筛查术

德国CAP三部曲:

过敏原筛查——通过鼻内镜检查鼻腔黏膜炎症及鼻窦病变;

过敏原筛查——按照过敏原筛查结果,精准定位过敏原,精准定位过敏原;

鼻内镜微创手术——鼻内镜微创手术精准定位炎症,精准定位炎症;

精准定位炎症——精准定位炎症,精准定位炎症;

精准定位炎症——精准定位炎症,精准定位炎症;

筛前神经阻断术联合四位一体从根本上治疗过敏性鼻炎

安全微创:筛前神经阻断术联合四位一体,从根本上治疗过敏性鼻炎;

四位一体:四位一体,四位一体,四位一体,四位一体;

项目	优势	优势
微创手术	手术微创,手术微创,手术微创,手术微创;	手术微创,手术微创,手术微创,手术微创;
精准定位	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;
精准定位	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;
精准定位	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;	精准定位,精准定位,精准定位,精准定位;

注:学生周末门诊针对学生、教师而设,周六周日持学生证、教师证属内就诊免费,微创手术援助300元



济南耳鼻喉医院

主治: 83178888

地址: 济南英雄山路162-2号 官网: www.jnbh.com

电话: 27/55/51/55/67/76/88/137/K52/K92室 七生山奇 新庄

本院仅此一家 别无分院