

编者按

近日,华山湖全面开挖,华山有望在今年十一前找回千年前的湿地和湖面,真正像花骨朵浮出水面那样,成为《鹊华秋色图》中的“华不注”。对众多居住在华山周边已经和将要回迁的老齐山人,以及因着片区生态修复和城市更新而住进的新齐山人来说,对华山湖已期盼了许久。对济南而言,华山湖将成为北边的新胜景,成为城市北跨的前站。今日起,本报推出华山湖开挖系列报道,解读和记录华山片区重回千年胜景的过程和济南“第四大名胜”的诞生。

华山湖全面开挖,十一前或露真容

每天清运6万方土,运往南卧牛山、驴山修复山体

好记者讲好故事
现场新闻大家

2017年10月开挖以来,华山湖的挖掘工作一直稳步进行中。目前,华山历史文化生态湿地公园已有大片园林和部分湖景开放。近日,记者现场了解到,规划的华山湖开挖区约10天前全面进场开挖,除去已形成的湖面,项目还将形成约3600亩湖面。每天500辆新型渣土车运走近6万方土方,这些松软的土运到南卧牛山和驴山回用进行山体修复。

本报记者 王皇

北侧山脚挖出一条“小溪”

19日下午1点,记者从华山北侧华山珑城中学旁的一条通道进入华山历史文化生态湿地公园。这处通道旁是华山沟,目前华山沟北段暂时用土挡住,南段已经有水。华山沟继续向南是已经对外开放的公园一期A区园林景观,公园内外圈的环湖路已经基本形成。水道南侧,高出地面约3米的土土地上,三台挖



19日,华山沟南侧,挖掘机和渣土车都在作业,华山北边大片区域已经开挖。本报记者 王皇 摄

掘机正在挖土,4辆带着遮布的渣土车正在装车外运挖出的土。

气温已经超过31℃,挖掘机司机们仍坚持操纵着挖斗迅速挖土。开挖进展很快,两台挖掘机在靠近华山北山脚的地方作业,正在施工的台地西侧已经挖出一条通往华山北山脚的通道,通道里有了渗水,看起来像一条小溪。而此前春季,这还是大片高出地面的平地。

此处正在开挖的台地西侧和南侧已经形成了2处洼地。华山周边地势低洼,浅层地表水较丰富,虽然开挖得并不深,但2处

低洼处已经有了少量渗水。在华山正西侧,步道和园林景观的西边,已经形成了一处面积不小的景观湖,湖边有观景仿古建筑。这处景观湖与正在开挖的区域通过一座坡度很大的拱桥相连,不过,水面暂时在拱桥下中断。拱桥东侧已经开挖的区域更大,一片长约200米、宽约50米的洼地已经形成,有少量渗水,还未形成湖面。

19个分区已开挖10个

济南城市建设集团华山洼

生态修复项目相关负责人介绍,此处土墙也在开挖的范围内,只不过有一条仍在使用的黄台电厂输渣管道,需要等管道迁移改造完成后才能挖开这部分土墙。该管道改造后将沿环湖路布设。

“今年4月中旬,华山湖规划中的湖面一半区域具备了开挖条件,进行了部分进场开挖。在这之前,华山湖只有约十分之一的区域能进行开挖。”上述负责人说,6月初,湖面所有区域都具备了开挖条件,约10天前,华山湖已全面进场开挖。

按照计划,华山湖将争取在

今年十一前形成规划的湖面。为了让开挖效率更高,目前华山湖开挖按照规划的湖面区域分为了19个区块,同步推进。“目前结合进出通道和地面的情况,约10个区块在开挖,剩余的几个区块在完善混凝土通道和清理地面,做开挖准备。”该负责人说,为了方便设备进出运输渣土,项目还建了长约8公里的多条混凝土通道,供渣土车进出,出口位置还设置了整车喷淋装置,减少扬尘。

“现场有500多辆新型渣土车,四五十台挖掘机,还有十多台洒水车。”该负责人介绍,为了保证开挖进度,开挖24小时不间断。目前湖区已经完成了60多万方土的开挖和外运,每天就有近6万方的土开挖和外运。“这个开挖的量后续还会更大。”

记者注意到,现场挖出的土和建筑渣土不同,看起来是松软的土方,更像种植土。开挖后的大量土方运到哪里?上述负责人说,土方全部进行回用,根据路线远近情况,分别运往华山南边需要修复的南卧牛山和驴山。“开挖和修复同时进行,这边开挖,那边就在填土压实,一层层堆高。到时候,驴山和南卧牛山会比现在更大更高,形成规划的大小。”

邮轮卡超折优惠季

宝瓶星号:

6月21日青岛-佐世保-青岛 4晚5天
6月25日青岛-福冈-别府-青岛 5晚6天

中华泰山号:

青岛-福冈-青岛
7月19日 7月23日 7月27日
青岛-长崎-青岛 8月1日

逃离酷热, 登上你的五星级邮轮, 让清凉的海风吹拂你的头发吧。丽星邮轮宝瓶星号、中华泰山号、钻石国际邮轮辉煌号、歌诗达游轮幸运号、丽星邮轮处女星号, 只要购买一张卡, 选择其中一艘, 就可以乘着您的五星级“海景房”出国旅游了。

现在有面值5888元的至尊邮轮卡和面值2999元的悦享邮轮卡超折扣销售, 扫描二维码进群, 或者拨打电话0531-85196192、85196552, 将为您详细介绍邮轮卡的使用, 带你开启奢华航海体验。

