

# 华山—白泉绿廊建世界级漫步公园

## 东站片区打造蓝绿交织生命共同体,成城市新名片



本报记者 赵夏晔 魏新丽

### 建千亩白泉湿地公园 片区密布亲水空间

东站片区拥有济南东部独一无二的泉水资源。坐落于核心区的白泉泉群,历史文化底蕴深厚,为济南十大泉群之一。目前,白泉泉群主要包括11处泉眼,溢出地面,形成大片池沼湿地,成为一处具有特殊意义的天然湿地。

“如何保护和利用好白泉泉群,是片区规划中的一项重要工作。”济南轨道交通集团东站片区规划负责人表示。在规划中,这个泉群将重点打造成湿地公园,将有95.8公顷大,占地面积超过1000亩。

“我们的设想是打造集文化传承、生态展示、休闲旅游为一体的白泉湿地公园。以修复和保护白泉泉群为核心,以泉水和湿地景观为特色,展现白泉泉群历史文化、地质特点。”该负责人介绍。围绕白泉泉群打造的传统风貌区,会再现“小桥、流水、人家”的泉城传统风貌。

根据设计方案,白泉湿地

东站片区的高品质发展,离不开优美的生态环境。利用得天独厚的自然资源优势,东站片区将重点打造白泉湿地公园和华山—白泉景观廊道,将其打造成世界的城市名片。以“生态宜居、城景交融、和谐发展、国际领先”的绿色生态发展理念,通过复合功能的注入与先进景观设计理念和手法,东站片区将形成功能复合、结构完善、蓝绿交织的生命共同体。



廊道节点效果图 济南轨道交通集团供图

公园偏西南侧为泉眼集中区域,以名泉保护和观赏为主要功能,在公园中心打算人工开挖,恢复白泉泉。在整个公园里还将设置几个码头,届时游客可以乘船从水路游览。

由白泉湿地公园延伸出来,片区内也规划有丰富的水系,因此整个城市都会增强水元素的展示,体现泉城特色。“未来将以滨河形成的公共轴线,形成独特的沿河街市的商业空间,与居民形成良性互动。”该负责人表示。沿着水系,会有亲水步道、休憩花园、

下沉式广场、市民休闲广场、大草坡、滨水健身步道、滨水平台、生态种植区等。

沿着龙脊河道,打造了众多的亲水空间。规划区域内8处滨水广场、5处亲水露台、11处亲水平台,沿岸有自行车道、自行车道和人行道分流。”

### 绿廊串起山河泉 营造都市绿洲

片区内的绿色十分丰富,这里将建设大量的绿色廊道,绿廊与城市有机结合,呈现多

种功能。

济南轨道交通集团东站片区规划负责人介绍说,片区内规划三横两纵的城市绿轴,它们都配有丰富的主题与功能,可以服务各类人群。

其中,最核心的绿轴是华山—白泉景观廊道,这是连接华山和白泉的线性绿带,是东站片区极为重要的生态、景观轴线。“这条廊道连接山脉、河流和泉水,宽120米、长7.5公里,总面积约90公顷,形成一个生态景观公园,将成为东站片区的核心绿轴和城市开放空间。”该负责人介绍。

据了解,这条廊道由中国美术学院风景建筑设计研究院进行规划设计,将打造成兼具泉水文化、文体产业、休闲娱乐等功能的世界级线性漫步公园。

这个廊道将分为三个区域,一是湿地门户区,位于白泉附近,突出泉文化、钢铁文化、鲁菜文化等主题文化内容;中间一段为都市悦活区,结合周边市民生活植入济南传统非物质文化遗产;而最西侧为运动休闲区,可以组织冬季马拉松,各类球赛等。

“建成后这条廊道不止服务市民,也将迎接各地游客,将成为具有世界级吸引力的新城名片。”该负责人表示。水绿融合、蓝绿交织,片区的生态廊道和骨架规划里,绿色与野趣的理念贯穿整个设计,要

营造都市中的绿洲。

### 植被丰富绿量足 用科学手段降污、排涝

在蓝绿交织的生态体系下,东站片区绿量十分充足,将引进多种植物,营造立体生态系统。据了解,东站片区内植物景观规划立足于整个市域层面的考虑,合理布局林地、草地比例。

“整个片区可将体现生态多样性,植物189科2163种,种子植物162科,孢子植物27科。而且并不是单纯的栽种植物,而是要用合理科学的手段做出关于植物种植、道路景观的规划。”济南轨道交通集团东站片区规划负责人说。

片区还将贯彻海绵及生态城市的理念,凸显泉城特色。片区将通过科技手段,对屋面及地面的雨水进行收集和处理,用以补充地下水,还可用于景观环境、绿化、汽车场用水、道路冲洗、卫生间冲洗及其他生活用水。这样,水资源不仅得到了充分利用,还可以达到排洪防涝的作用。

另外,东站片区会利用植物根系吸收水分和养分的过程,来转化污染体中的污染物。“我们还将采用生物方法强化水体自身的自净能力,使水体持续、稳定、长效地得到改善。”该负责人表示。

名人种牙第三季·瑞士士卓曼  
种植体厂家倾情赞助

## “南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生” 种植牙过程大公开·邀您见证

拨打电话0531-88810555预约活动,免费领取门票,有机会获得免费种植体大奖



▲“南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生”

### 登峰时突发胃炎 归来后坚定修复缺牙的决心

今年43岁的訾新生,是一位IT行业区域管理人员,就在他43岁生日时,他踏上了珠峰的冲顶之旅。

“珠峰就像一个测试场,你身体部件的每个细节都要在此接受极端检验。”訾新生说,他在珠峰C2营地突发急性胃炎,因为没有带药无法缓解,所以胃痛到四天没吃没睡。而那一刻也让他深刻感受到身体的重要性,所以在登顶珠峰后回来的第一件事,就是将自己身体有问题的部件都要好好修整一番,而修复这颗令他困扰已久的缺牙更是首选。“因为缺牙在前牙部分,不仅影响美观,也影响

要问世界上最高的山峰是哪座?众所周知,是珠穆朗玛峰,海拔高度为8844.43米,冰层厚度为3.5米。2018年5月20日9点12分,来自山东济南的訾新生成功登顶,也是第一位登上珠穆朗玛峰的济南汉子!而成功征服第一高峰的他,也深受缺牙的困扰,据悉,訾先生已通过即刻种植牙手术恢复失牙。本月29日,“南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生”种植牙手术观摩活动将在新闻大厦举行,届时訾老师将到场与大家分享登顶珠峰的经历及种植牙的感受,泉城市民可拨打0531-88810555电话免费领取活动门票,更有机会获得免费种植体、免费牙冠等大奖。

正常咀嚼,很多缺牙人食物嚼不烂,肠胃都不太好。”

### “南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生”亲自上阵体验15分钟即刻种植

“之前在诊所看了,有牙根在里面,医生让我把牙根拔了,3-6个月后再种牙。但是我觉得修复周期太长,也担心愈合伤口时耽误我登顶珠峰的计划,就暂时搁置了,这次来到可恩口腔医院就诊,我的主治医生李钢院长告诉我,我的情况可以通过即刻种植技术,拔牙后立即种植,缩短无牙时间,这个方案让我很满意。”

可恩口腔医院和谐广场医院院长李钢说,传统的种植牙在植入后,要等牙槽骨长好后再行配戴牙冠,从而正常使用,一般来说需要3~6个月,患者往往要跑好几次医院。而即刻种植技术可以做到拔牙、种牙同步进行,将拔牙、种牙合二为一,减少一次创伤,患者也少受苦,也大大缩短了治疗时间,后期可结合可恩口腔医院特有激光辅助治疗,帮助伤口愈合,避免术后肿胀。”

### 看报纸看不懂 不如现场观摩手术

单一的文字很难描述种植手术全过程,耳听为虚眼见为实,为了让更多缺牙市民了解种牙技术,科学解决缺牙困扰,种好牙、享口福,7月29日,可恩口腔医院联合瑞士士卓曼厂商将在山东新闻大厦,为现场市民展示“南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生”种植手术全过程,从耳听到眼见,让市民零距离观看。届时,还有种植牙专家、厂家讲师到场,将现场解答中老年朋友对缺牙、种植牙、如何选择种植体的种种疑惑,值得一提的是,活动当天还将抽取免费种植体、免费牙冠,更有多重好礼,缺牙市民可拨打0531-88810555电话报名参加活动,免费领取活动门票。

本期坐诊专家

万金华

全口即刻  
种植牙专家



◆ 2018名人种牙第三季 ◆

### “南坡登顶珠峰济南第一人·訾新生” 种植手术观摩活动

## 邀请函

时间: 2018年7月29日  
地点: 山东新闻大厦  
主办: 可恩口腔医院&瑞士士卓曼厂商

◆ 电话预约·种牙专享 ◆

◇ 0元种植牙检查 ◇

◇ 免费拔除残根、松动牙 ◇

◇ 当天抽取免费进口种植体及牙冠 ◇

◇ 半口种植牙特价套餐19998元 ◇

◇ 全口种植牙特价套餐39996元 ◇

◇ 特价种植体3980元(限当天) ◇

报名热线: 0531-88810555