

# 路宽了,可绿荫少了,走在路上不舒服了

## 道路交通与绿化功能有冲突,建地下管廊是良方

### 晚报调查

炎炎夏日,没有空调降温,骑行、步行的省城市民被晒得有些烦躁。近年来,文化东路、和平路、大明湖路等道路改造,不少原本在夏季提供绿荫的大树被移出,新栽树木未长成。园林局有关负责人称,近期来说,省城可提供绿荫的行道树确实变少了,且行道树根系生长被地下管线所限,建议多设地下综合管廊。

本报见习记者 李师胜 实习生 徐浩 曾轲

## 1 文东路、和平路,一小撮树冠难遮阴

20日11时许,正是艳阳高照,省城文化东路上直径在20厘米左右的法桐显得毫无用处,一小撮枝叶顶在树冠上,地上的树荫仅有一平方米左右,行走的市民大都打开了遮阳伞,骑行的市民,太阳镜与防晒衣成了不可或缺的头头。

“4年以前,这边都是合抱粗的毛白杨,枝叶伸到路中间,把整个文化东路都遮盖起来了,所以在路上基本看不到有打太阳伞的。”今年52岁,在

文化东路附近小区居住有20多年的张德福说,就是因为门前树荫少了,这几年中暑次数也多了。

和平路与其南侧的文化东路,可谓难兄难弟。路两侧的国槐与法桐,都是粗壮的树干,小小的树冠,少有阴凉地。

记者了解到,和平路两侧有148棵法桐和503棵国槐,随着和平路改造,大树向两侧分别平移2米,为减少树木水分蒸发和便于吊车操作,所以将大量树枝剪去,只剩下树头上

主要枝干。

市民陈先生称,前几年,到了夏天就跟几个好朋友在路边摆上棋桌,“大树底下好乘凉,下棋、打牌都不错,可现在只能在家里吹空调了。”

济南市园林局公共绿地管理处处长苏先春介绍,全运会前后,省城开始大规模启动道路的拓宽改造工程,路边大树被移除,新栽植的树木树冠暂未成形,现今省城成形的行道树确实比前些年少了。

### 解决之道

## 在路中间建地下综合管廊

伴随道路的拓宽改造,路边的大树遭遇躺枪,“城门失火,殃及池鱼”,入夏以来,不少市民打电话向本报反映,现在的路是宽了,平了,可是林荫路却少了,出行的舒适感减少了。

其实,解决路边大树“躺枪”,不是没有出路。市政部门与园林部门之间,道路的交通功能、地下管线与路面上的绿化之间,并非不可调和的矛盾。

“道路两侧的绿化树木因为地下管线纵横交错而难以生长,2013年,二环西路建设了地下综合管廊,将所有地下管线集中放在路中间,给两侧绿化树木腾出空间。”济南市园林局绿化指导处有关负责人说,以后管线改造也不必进行道路开挖,更不会殃及路边的树木。

据悉,在济南,地下综合管廊并非二环西路一条,泉城路、旅游北路各有一段也铺设了地下管廊。

市政局工作人员称,管道若走地下综合管廊,要交部分费用,所以地下综合管廊并未大规模推广。

“考虑到专业性,为了让树木更好地生长,也可以采取三棵树一棵树池,替代一棵树一个树穴,可在树池里栽种绿篱,也更利于水分下渗,给树木根系生长以更多空间。”苏先春说,这样树木生长将更快,青岛在这方面做得不错,正在将该建议提供给市政部门,树木的生长都有一个过程,历山路上的法桐也是经历四五十年才长成,随着时间推移,省城林荫大道将会更多。

后,大明湖路翻建,完善雨水系统,同步实施电力、通讯、燃气、热力等市政公用管线设施建设。地下埋了大量管道,大树根系伸展不开,栽上也无法成活。

“所以只能布置一些移动花箱,但是里面栽种的树木根本长不大,更多的是起到美化作用,并不能有效的阴凉。”苏先春说。

## 2 大明湖路北,地下管线太多只能用花箱

大明湖路西起趵突泉北路,东至黑虎泉北路,全长1833米左右。北侧是大明湖新区,南接百花洲片区,是济南老城区的一条东西方向的老路。

虽然大明湖路南北两侧规划了非机动车道,但是两侧的行人个个掩面而行,在大明湖路北侧居然一棵树都没有种,也没有预留树穴,只在一些花箱上栽种了小松树,路南

的树也比较少。

“以前两边是很粗的法桐,走在路边,就跟逛大明湖一样凉快。”住在县西巷的王女士告诉记者,但是现在趵突泉北路、黑虎泉北路上都是大树,大明湖景区内更是阴凉遍地,但走到大明湖路上,就像进了大火炉,现在回家都是从大明湖新景区里绕着走。

苏先春介绍,2008年前

## 3 市政只栽植不管理,绿化功能被淡化

据介绍,修路前期的行道树规划,栽植都是由市政部门主导,后期的养护管理才交由园林部门,道路修建的交通主导,致使道路的绿化功用被淡化。

经十路是省城道路绿化的标杆,道路两侧专门为非机动车道与人行道设计了道旁树,不过仍存有缺陷。在经十路泉城公园段,当初栽植的是

黄山栎,但是因为地下铺设了管线,致使树穴中的积水不下透,树木根部腐烂而死。“现在都换成了比较耐涝的旱柳,黄山栎还剩下四五棵。”苏先春介绍。

记者从园林部门获悉,城市进行道路规划时,对绿化标准有一定的硬指标,根据绿化条例的要求,新建、改建、扩建道路红线宽度大

于五十米的,绿化面积不低于百分之三十,但在省城50米宽的道路中,绿化面积达标的只有两条路,一条是经十路,一条是旅游路。

“道路设计修建时,应该给树木生长留下充分的空间。”苏先春说,这样园林部门介入后,才可以更好地养护管理,让树木快速生长成荫。

### 他山之石

# 等个红绿灯,人都晒蔫了

## 学学济宁,路口多设遮阳棚

等红绿灯两分钟  
太阳底下真难熬

20日中午11时45分,历山路与文化东路交叉口东北角没有树木,也无遮挡物,不少市民扎摊在此,当时气温在35摄氏度左右,女士的遮阳伞撑起了七八个,没有遮阳工具的市民则眯起了眼,一位大爷忙把自己的蒲扇顶在了头上。

因为历山路与文化西路上是高大的法桐,所以交叉口的其它角则并未出现上述情况,骑行与步行经过的市民等在树荫下很是惬意,甚至在等红绿灯的时间收起遮阳伞,聊起了天。

隔着一条路,但是市民的感受却是冰火两重天。12时左右,经十路与历山路交叉口位置,则完全暴露在

省城不少道路两侧并无高大乔木,骑行与步行市民,等红绿灯时便得受太阳曝晒。有关部门在经七纬二路口、天桥南设置了遮阳棚,深受市民喜爱,但全市推广受阻。

本报见习记者 李师胜 实习生 徐浩 曾轲

烈日之下,因为经十路的红灯较长,所以等红灯的市民更多、更难受,当时有11位骑行的市民,戴着墨镜,穿着防晒衣,还有十多位步行的市民,在忍受日晒。不但烈日难熬,因为没有绿荫,不少市民还伺机闯起了红灯。

### 路口遮阳棚

#### 推广计划被搁置

在经七纬二路路口东北、西北、西南角的非机动车道上,各搭着一个遮阳棚,炎炎烈日下,市民骑自行车、电动车上

安静地等待红绿灯。

市民李小姐坐在自行车上告诉记者,“遮阳棚并不影响交通,而且对我们骑行族来说很受欢迎,以前的时候走到这边就犯愁,现在则希望在这等会儿红绿灯,顺便乘凉了。”

记者随机采访了几位市民,皆对此表示赞同,希望这样的凉棚能够多一些,最好在全市普及一下。记者看到,遮阳棚上有济南交警市中大队字样。

“路口遮阳棚,本来是要在全市推广,因为作用比较明显,无论是高温天,还是下雨天,很受市民欢迎,但是推广中遇到

了很多困难。”一位交警透露,因为有些单位不愿意,所以这个话题暂时不提了。

记者获悉,石家庄、杭州、济宁、枣庄等地,均大规模设置了遮阳棚。济宁市便是由政府牵头运作,当地一家银行出资,在遮阳棚上印上这家银行的名称作为回报,比较成功。

其实,外地不少城市在此过程中也出现过不少问题,有的刚装上遮阳棚,但被城管部门拆除,有的因遮挡信号灯和行人视线遭到交管部门反对,广告的设置涉及到一些部门的审批,有的城市规划部门、住建委有参与。

不过李小姐对此还是很理解,不管单位之间协调如何困难,作为一项便民措施应该是值得推广的,不然就保证不挪大树,可以让骑行与步行的市民不受烈日曝晒。



和平路修路后,两侧的大树向外平移后只剩下难以成荫的小树冠。  
见习记者 李师胜 摄



▲文化西路两侧的大树让人很舒服。 见习记者 李师胜 摄  
►鲁能秀秀城内绿化得不错,但也少见大型树木。 本报记者 王倩 摄

### 延伸调查

## 地下被挖空,大树难成活 小区绿荫少,下楼就挨晒

连日高温,把很多市民“关”在家中,路上晒,小区内也晒,不敢下楼。济南园林部门称,省城内一些老旧小区建设时,并无绿化标准,所以乔灌木栽植少。而一些新小区内,则因为地下挖空,不能栽植大型乔木,草多树少。

本报见习记者 李师胜 记者 王倩 实习生 徐浩 曾轲

## 1 老旧小区绿地少,也无物业管理

20日中午12时,室外气温已有31摄氏度,棋盘小区的王女士坐在楼前唯一一棵法桐下的石凳上休息。

“楼间距本来就小,草和树都不多,前段时间树上招了虫子,砍了几棵,剩下的最后一棵法桐的树头也被砍了,今年夏天长出了一点树冠。”王女士边抹汗边说,只能在晚上日落后才敢

下楼活动。记者在棋盘小区内看到,大多数楼前有几棵树,不过因为楼间距小,所以树冠也很小,且楼下空地大都被车辆占据,所以很难寻找到可以休息的阴凉地。

其实不只是棋盘小区,省城很多老旧小区内大型乔木都很少,路面大都已经硬化。

据统计,2010年到2013年,四年内济南市建成区的绿地率分别是33.6%、33.6%、34%、34.6%,四年之内仅提高了一个百分点。市园林局城市绿化指导处的有关负责人说,济南市城区内老旧小区较多,当时建设时并无绿化标准,而老旧小区的绿化率很多不达标,再加上老城区内寸土寸金,难再开辟绿地。

## 2 新小区草多乔木少,树荫难觅

在三孔桥附近的力高·盛世名门是近年新建小区,楼间距很大,但是空地大都栽植了草皮,乔木则很少。居民王女士告诉记者,因为小区内有一地下停车场,地下被挖空了,新栽的乔木扎根不深,成活率不高,而且也长不大。

居民王女士称,菜市场就在小区门口,步行不过200米,想着不用带遮阳伞,但是

下楼后突然发现,自己原先的想法很是错误,王女士说,现在更多是在家里吹空调,不喜欢在小区内逛,遮阳地仅仅是楼的背阴面,很羡慕一些绿化较好的小区。上午11时许,领秀城主干道两侧的树木较大,不少市民在两侧休息,但是记者注意到楼间的乔木大都是新栽,树冠很小,不少走路的大爷将手遮在额头上,眯着

眼睛行走。“按规定,新建小区内绿地率不能低于30%,刚建成时一般小区都可以达到。”市园林局绿化指导处负责人称,但因为新建小区地下被开发,建成了地下停车场或是商业设施,大型乔木长不高。“根深才能叶茂,可是乔木的根被水泥地所阻,难以成材。”没有大型乔木,自然绿荫也就成了奢侈品。

## 3 山师、山大老校:大树底下好乘凉

因为居住空间并非主要目的,所以不少单位内的绿化做得不错,如山东大学与山东师范大学的老校区。这两个老校区因为建成时间较长,几十年树龄的大型乔木较多,整个校区都被树荫遮盖。

在山大老校内,路两侧有很多高耸的白杨树,枝叶

遍布校园上空,树下看书、聊天的学生三三两两,走在路上比室内空调还舒服。“在老校呆时间长了,不习惯到新校区上课,尤其是夏天,在老校行走基本上不用遮阳伞,但若去齐鲁软件园与兴隆山校区,里面的树太小,很晒。”山大老校的学生陈晖说。

谈起一些绿化较好的单位大院,盛世名门小区的王女士颇为羡慕,很希望可以有那样的生活环境,也希望有关部门或开发商在规划时,将大型乔木这一元素加入,让更多的市民在夏季不用躲在家里吹空调,可以漫步小区却不用遮阳伞。



# 百脉泉

齐鲁晚报 倾力打造 品质保证

## 桶装水诚招济南市区及周边

### 水站加盟

山东百脉泉矿泉水有限公司是由 **齐鲁晚报** 投资建设的高端饮用水企业,其目标是打造天然的、健康的、富有活力和文化内涵的矿泉水及其它类型饮用水。

- 省级权威媒体广告支持;
- 超一流的设备和生产工艺;
- 天然、健康、富有文化内涵的优质产品;
- 便捷的物流配送队伍,完善的经销商市场运作培训计划;

**招商电话** 市区:0531-85196288  
章丘及周边:0531-83820566

#### 诚聘:

**销售管理: 5名**  
**市场推广专员: 6名**

要求: 踏实肯干、认真负责、执行力强、有经验者优先  
以上人员一经录用,缴纳五险一金

联系电话: 85196693  
面试地址: 经十路16122号  
(大众报业院内)

**另招全省各地市瓶装水总代理**