

■城轨全解析·探现场

轨道交通建设实地探访,R1线所有地下车站都已开挖

环线CBD段10月或部分开建

日前,齐鲁晚报记者探访现场了解到,R1线高架、地下段已经全线开工,R1线试验段4成的墩柱浇筑完毕,除了预留的济南西站地下车站,所有的地下车站均已开挖。R2线目前正在进行勘探,R3线将于6月动工。M1和M3线目前正在进行可行性研究各项专题的招标工作,或将在各M线中率先开建。

本报记者 蒋龙龙
实习生 陈瑛 田丽怡

最深处下挖26米

地铁R1线不仅高架段进展顺利,地下段建设也正在如火如荼地展开。2015年11月10日,地下站王府庄站也正式开建,R1线地下段土建工程也全面启动,车站全部开挖。

齐鲁晚报记者在齐鲁大道看到,青岛路与聊城路之间的道路已全部封闭,正在进行演马庄西站的建设。“这个车站采用了明挖法进行建设,目前处于基坑开挖阶段。”

位于齐鲁大道和经十西路路口处的大杨庄地铁站目前也进入施工状态,该站是R1线最大的车站之一,也是R1线和M3线换乘车站。由于该车站位于路口中央,需要开挖施工,最深处需要下挖26米,由此该路口北半幅道路全封闭施工。

R2线已开始初勘
R3线正进行管线迁移

不仅R1线已经开始了工程建设,R2线和R3线也正在进行开工前的勘探和管线迁移等工



R1线海棠路园大段的成列墩柱。 本报记者 周青先 摄

作。齐鲁晚报记者在济南公共资源交易网上发现,R3线一期土建工程施工及监理开始招标。

招标公告显示,R3线一期工程南起龙洞庄,北至滩头站。中间设站13座,线路全长约20公里,将分为6个标段进行施工。还将在南端建设龙洞停车场,北端设置济南东车辆段。工程建设计划投资约51亿元。

据济南轨交相关负责人介绍,R3线正在进行周边市政设施管线迁改工作,将于6月正式进场施工建设。

近日,齐鲁晚报记者在张庄路中段人行辅道和快车道看到,工作人员正在对济南轨

道交通R2线一期工程西延段的岩土进行工程勘察。

随着勘探的完成,R2线的施工方案也将基本确定,也有望于年内动工建设。

M1、M3线
有望一两年内开工

近日,济南公共资源交易网发布公告,济南轨道交通M1、M3线工程可行性研究相关专题报告已经开始招标。

根据最新的规划线路示意图,M1线呈“L”形,长约29.9公里,该线是沿城市最重要的东西向发展轴而规划的,全部

为地下线。新增项目起点闫千户站,终点梁王东站。

M3线则西起小高庄,东至董家镇,全长约43.2公里,包括地下线和少量高架段。

据相关负责人介绍,先启动M1和M3线则有助于尽早缓解经十路等省城主干道的拥堵问题,“如果前期工作较为顺利的话,M1和M3线则有望在一两年内开工。”

齐鲁晚报记者还了解到,随着中央商务区的开发建设,环线的CBD段或于今年10月部分开建。这部分将要开建的线路位于工业南路与经十路之间,包含3处车站。



欢度“五·一”小长假,不要忘了爸和妈!老人健康最重要,威海刺参送给他(她)!

威海刺参 滋补佳品

时间:4月28—4月30日,(本周四到周六)

电话:4006-900-166 13176308485

地点:历山路118号文华园优品汇北邻 正大教育前厅(山东传媒大厦东厅对过,历山路与和平路路口南行50米)

成本价特卖! 除特价外全场第2斤一律**半价**! 满3000送1000,满5000送2000(优质干刺参)

特价系列

- | | |
|-----------|------------------------|
| 1. 即食海参 | 每只 7.9元 (50只起卖) |
| 2. 优质干海参 | 每斤 339元 (2斤起卖) |
| 3. 精品半干刺参 | 每斤 599元 (2斤起卖) |

第二斤半价系列

- | | |
|--------------|----------------------------|
| 商超价:599元/斤 | 卖价: 299元/斤 (即食) |
| 商超价:1980元/斤 | 卖价: 1290元/斤 (半干) |
| 商超价:1800元/斤 | 卖价: 999元/斤 (半干) |
| 商超价:1200元/斤 | 卖价: 799元/斤 (半干) |
| 商超价:2980元/斤 | 卖价: 999元/斤 (淡干海参) |
| 商超价:3980元/斤 | 卖价: 1499元/斤 (淡干刺参) |
| 商超价:6980元/斤 | 卖价: 1999元/斤 (优质干刺参) |
| 商超价:7980元/斤 | 卖价: 2199元/斤 (精品干刺参) |
| 商超价:8980元/斤 | 卖价: 2499元/斤 (淡干刺参) |
| 商超价:9980元/斤 | 卖价: 2799元/斤 (淡干刺参) |
| 商超价:10800元/斤 | 卖价: 2999元/斤 (淡干刺参) |
| 商超价:13800元/斤 | 卖价: 3999元/斤 (淡干红参) |

特别提示

- 持本广告购买海参享5个点折扣。
- 凡年满60岁以上老人,在职教师、残疾人、环卫工人凭有效证件免费领取即食刺参一个,购买海参再享10个点折扣!(每日限送60人,上午10点送30人,下午3点送30人)

本广告版权所有,仿冒必究!

公交线路:乘31路、39路、49路、70路、80路、113路、151路、165路、BRT2、BRT3、K52路、K96路到山东新闻大厦下车。

电话订购包邮,货到付款,不满意无时限退换货。