

# 铁轨翘起成了拦路虎

## 横穿104国道的这段铁轨造成多起事故,目前已被拆除

本报8月13日讯(记者张颖)“前两天我亲眼看见,有好几辆车都因为爆胎在这趴窝了。”近日,市民陈先生向本报反映,在山东力明学院东侧,一条横穿104国道的铁轨发生起翘,给过往车辆带来了安全隐患。13日,记者在现场看到,起翘的那段铁轨已经被拆除,但车辆通过此路段时,仍免不了颠簸之苦。



铁轨高出地面,车辆经过非常小心。本报记者 张颖 摄

13日上午,记者按照陈先生的描述,找到了这段横穿104国道的铁道。铁道大约由15条宽3厘米的铁轨组成,其中有几根铁轨高出地面达5厘米。熟悉路况的车辆通过铁轨时会提前减速,但有些车辆则是高速行驶,轧过铁轨时发出“噔噔”的响声,车身也被颠得跳了起来。

“我们在这儿扫马路天天都提心吊胆的。”负责这个路段环卫工作的马延芝说,有些汽车为避开起翘的铁轨,往往会选择更加平坦的辅道行驶,这给清扫辅道的环卫工带来不小的安全隐患。“白天注意一点,倒也能避开汽车,但到了晚上这里很容易发生事故。”

就在8月10日下午,马延芝在清扫马路时,便目睹了一起车祸的发生。“有条铁轨被轧得翘起来大约10厘米,过往的车谁碰上谁倒霉。”马延芝说,当时有辆摩托车就因为刹车不及时,恰好撞上了翘起的铁轨,车一下子就翻了。还有几辆汽车也被翘起的铁轨轧得爆了胎,在路边停了一排,为防止类似事

件发生,当天这段铁轨前面还设置了路障。向本报反映该情况的陈先生当时恰好骑着摩托车从这里经过,“幸亏设了路障,不然我可能也会出意外。”

马延芝的同事在8月11日清扫这段马路时发现,那条“惹事”的铁轨已经被移走了。马延芝说,这条铁路之前是用来运货的,路北采石场开采出来的石料和重驹集团的产品都是通过这条铁轨外运的。“横穿国道的这段铁路起码有五六十年没用了。”曾在重驹集团工作的马延芝说,据她了解,11日正是重驹集团安排人员移除了翘起的铁轨。

“只拆一条铁轨没解决问题,车辆从这通过时还是要咯噔几下,已经废弃的铁路真该彻底拆掉。”马延芝说,顺着104国道向东,有好几条横穿道路的铁轨,有些偶尔还会通过火车,但有些铁轨上都垒围墙了。

本报8月13日讯(记者喻雯)

近日,济南市治理交通拥堵指挥部提出大力推进《济南市城市综合交通体系规划》编制工作。据悉,该规划把治堵举措瞄准了既有铁路的利用,部分经过市区的货运线路或被转移出城,然后被用于城市公共交通。

据济南铁路局相关工作介绍,济南铁路枢纽位于京沪线、胶济铁路和京沪高铁的交汇点。除了这三条主要干线,在济南站与济南西站还有相应的联络线,将高铁与京沪线、胶济线连接起来。

胶济铁路连接济南和青岛,全长384公里。为了解客货混跑的运输压力,胶济铁路经改造后由双线变为四线运行,分别作为客运专线和货运专线。这也是济南城内唯一一条客、货分开的线路。从货运专线来看,其经过济南城区部分的主要是黄台站和历城站。

京沪铁路主要是客运,经过济南城区部分的主要是白马山站、济南站、北园站。去年刚刚通车的京沪高铁主要经过济南西部城区,与济南中心城区关系不大。此外,济南城内还有几十条专用线,其大多归企业所有。这些专用线的长度不一,短的几百米,长的则达几公里。

对于既有铁路的利用,济南铁路局相关工作人员透露,根据相关部门的计划,主要是考虑将济南城区的部分货运线路绕到城外,将城区的部分线路改造用于城市公共交通,改善济南城区的交通环境。不过,目前还没有具体的规划和研究,在整个过程中,济南铁路局是最终的执行单位,这项工程的实施还需要前期做大量的研究和准备工作。

“目前只是一种设想,未来如何改造利用,如何规划,还需要做专题研究。”该人士说,对这些既有铁路的利用其实早在五六年前就提出过类似的理念,不过截止到现在还只是一种设想,下一步还要做大量的调研。

▼穿城而过的铁路未来有可能被用于城市公共交通。本报记者 王媛 摄



济南推进城市交通规划编制,将目光瞄向既有铁路的利用

# 部分市区线路或成“公交线”



## 改造既有铁路 既经济又有效

○专家说法

对于利用既有铁路的设想,山东交通专家许云飞深表赞同。许云飞认为,改造城市及郊区既有铁路和支线,将其建设成城市快速轨道交通线,是解决大城市及其卫星城和工业区间交通问题最经济、最有效的一个途径,尤其是对于离市区较远的卫星城和工业区。

“现在不少人有一种观点,认为市内既有铁路尤其是货运铁路影响了城市空间布局的优化和道路的连通。其实,国外不少大城市发展城市交通的成功经验表明,铁路完全可以融入城市交通体系并发挥其应有的作用。”许云飞说,城市综合交通是一个大的体系,包括公交、自行车、水运、轨道交通等多种形式。目前,济南的交通拥堵已成了一个难题,在地铁

没有修建起来之前,完全可以考虑把既有铁路的利用当做一种过渡期的做法。

许云飞表示,发展轨道交通是解决交通问题的重要途径,但新建轨道交通的投资大,建设周期长。而利用既有铁路发展城市轨道交通,改造的费用远远低于新建一条轨道交通线,有利于降低投资。另一方面,随着城市规模的不断扩大和卫星城镇的发展,由于铁路枢纽的布局不断完善,一些铁路线已失去了原来的功能,设备闲置下来,利用既有的国有铁路开展城市轨道交通,也有利于铁路固定资产的盘活。“既有铁路改造后,也具备轨道交通运量大、速度快的特点,这是值得探索研究的创新做法。”

本报记者 喻雯

## 天津改造货运铁路 发展城市轨道交通

○他山之石

对既有铁路的改造利用并不是新鲜事物。早在2011年,合肥就对既有铁路的改造利用做出了规划方案。据悉,合肥市既有铁路包括环绕半个合肥老城区的18公里专用线以及老火车站附近的老淮南铁路线,这些铁路线仅有沿线少许企业在使用。根据规划方案,改造利用的原则是利用现有廊道和铁路线,改造成为有轨电车或老式小火车形式的公共交通,同时对铁路

沿线进行景观整治,引入绿色交通理念,将其建成两条有特色的公共交通廊道。

天津在对既有货运铁路的现状和发展规划中,提出了利用改造货运铁路发展城市轨道交通的方案,并考虑与地铁的换乘衔接。经过对具体制式的分析比选,确定合理的利用改造方式,并提出实施建议,从而形成天津市多层次的轨道交通网络。

本报记者 喻雯

**天材教育**  
WWW.JINANTIANCAI.COM

泉城八年一对一个性化辅导机构  
历下区教育局天材专项助学金指定机构

**8周年庆典**  
9课时一对一免费试学  
满意再报名 领先新学期

好教育铸造好成绩  
暑期名师选 开学名师伴  
凡报暑期辅导课程即赠新学期周末半学期课程!!!  
衔接新学期课程的同时有效巩固上学期课程!

就近选择 六大校区  
山师校区: 88343766  
大观校区: 88340388  
山大校区: 88340033  
槐荫校区: 88340368  
舜耕校区: 88343733  
阳光校区: 88340055

齐鲁晚报生活日报

广告中心服务电话

广告中心户部: 0531-82963188 82616675(文传)  
86196887 86196882  
86196160 86196188  
设计部: 0531-86196177 86196185  
(E-mail: geng5666@vip.sina.com 86196232)  
财务部: 0531-86196669  
新媒体部: 0531-86196866(主任室)  
86196299 86196137  
86196138 86196139  
室内代理部: 0531-82608360 82693199  
86196280 86196186  
省外代理部: 0531-82616688 82616800  
86196278  
经济合作部: 0531-82608362 86196060  
(主任室) 826921268  
86196166 86196065  
86196146 86196030  
医疗广告部: 86196055 86196364  
86196360  
地方广告部: 0531-82966349 86196188  
分类广告部: 0531-86196199  
86196184(传真)  
地址: 济南市经十路16122号  
邮编: 250014

三联商社 SANLIAN COMMERCIAL CORPORATION 28年始终如一·精于电器 专注于您  
客服热线: 4006586058 商城网址: www.sanlianshop.com

**三联商社28周年 8月17日 回馈升级**  
活动详情请见店内海报,商品以店内实物为准,部分机型不参加,特价机、团购机、批发、工程机除外,礼品、现金卡、赠品数量有限。  
紧急追加店庆礼金 = 凭老发票会员卡预约 免费领取1288元 购物成交价基础上 加送100元 现金卡  
使用规则: 传统家电单品满1000元使用100元,最高用1288。3C产品单品满1000元使用50元,最高用200。礼金卡预约截止时间: 8月17日12:00 礼金卡使用时间: 8月17日至8月19日

让利都是浮云 免单才是王道  
购物整点抽免单啦!  
顾客至三联各门店购物满100元,即有机会在指定时间段内,赢取最高4999元现金大奖。单张发票实际交款金额作为免单依据。(以折扣扣机形式返还),个税自理,不重复中奖。抽奖地点:三联商社西门店南厅  
跨品类两件及以上 满38888元 十足金等您拿!!  
满12888元 赠苹果新iPad  
跨品类当日购物累计2件及以上,单品金额800元以上,3C产品不参加特价机。团购机除外,不与其他赠礼活动同时参与。数量有限。

**3+2惠民补贴**  
节能补贴 国家补贴600元+厂家10%+卖场10%  
补贴 最高补贴5% + 以旧换新 最高补贴2500  
以上补贴均为最高补贴额度,部分机型参加,部分促销活动不重复参加。

**分期享三“0”**  
活动期间,持中国银行、建设银行、农业银行信用卡在三联商社各门店购物,刷分期专享**中国银行6期、12期;建设银行、农行6期;0首付0手续费0利率特惠。**  
中国建设银行 中国建设银行  
0首付 0利率 0手续费!

山东的三联 服务的三联  
西门店 经二路12号 电话: 83236309  
槐荫店 经二路385号 电话: 87223006  
全福店 北园大街47号 电话: 86670271  
三联食品店 电话: 86670271  
洪楼营业厅 电话: 69950171 地址: 花园路92号  
通联营业厅 电话: 67810272 地址: 建设路88号  
成丰桥营业厅 电话: 68800171 地址: 堤口路9号  
舜华路营业厅 电话: 66590181 地址: 舜华路1500号  
辛庄营业厅 电话: 66715721 地址: 经十路2375号  
七里山营业厅 电话: 82973553 地址: 美国山96号  
山大路营业厅 电话: 88550932 地址: 山大路234号