

# “借道左转”路口昨起试运行

## 东昌路花园路路口首次试点应用,可大幅提高通行能力

本报聊城8月2日讯(记者 李怀磊 通讯员 任远)为缓解交通压力,提高道路通行效率,2日起,在城区东昌路花园路路口,“借道左转”车道开始试运行,这是聊城首次设立“借道左转”路口。交警部门介绍,“借道左转”通行方式可提高1/3以上的通行效率。

民警介绍,“借道左转”是一种通过利用对向车道作为“借道左转”通道,提高左转车辆通行能力的信号控制方法。其巧妙利用交叉口的时间、空间关系,利用出口车道作为“借道左转”通道,在路口向位放行空档期,用特殊设计的“借道左转”信号灯控制车辆进入通道,并合理分配左转信号灯时间,保证进入到“借道左转”通道的车辆能够放空,从而在保障交通安全的条件下提高进口左转车辆的通行能力。

2日,在东昌路花园路口西约60米处,记者看到,在交通民警的引导下,过往车辆正在有序通行。东昌路该处位置设有“借道左转”车辆进口,并配有信号指示灯。借道通行该怎么走?民警介绍,“借道左转”路口



在“借道左转”路口,执勤交警冒雨引导车辆通行。

通行规则如下,距路口停车线60米左右处,设置有“左转借道”信号灯。信号灯为绿色,显示“绿灯借道通行”时,车辆可在此直接调头也可进入左侧借用道路,待前方路口左转信号灯绿灯亮时,与正常左转车道左转车辆一同左转。此时相当于临时增加了一条左转车道。当信号灯为红色,显示“红灯禁止借道”时,禁止驶入左侧对向车道,此时不影响正常的左转车道通行。该灯的前方左转车道

有空间时,可以正常前进至路口停止线。需要提醒广大车主的是,“左转借道”信号灯为红灯时,不允许车辆停滞等待借道,应在左转弯车道通行。

据介绍,“借道左转”在全国很多城市都有实行,这种“借道左转”通行方式,能够有效挖掘道路资源,提高道路通行能力,缓解交通拥堵。东昌路花园路路口试点应用“借道左转”信号灯后,路口通行效率可提高33%。

## 京杭大运河聊城段生态水系工程开工

本报聊城8月2日讯(记者 杨淑君)8月1日,聊城市旅发集团落实聊城市委、市政府全域水城战略部署及“三河连三湖”城市规划重要举措,京杭运河(聊城段)生态水系建设工程样板段正式破土动工。

据悉,京杭运河(聊城段)样板段生态水系建设工程,北起湖南路、南至南环路,长度3.3km,工程投资约2.9亿元,2017年基本完成主体工程。

据工程设计人员介绍,试验段河道按三级航道预留,设计口宽100米,水面60至80米,设计水深3.2米。工程内容包括:河道扩挖、水闸及桥梁建设、人行步道、自行

车道、休闲广场及两岸绿化等工程内容。

工程的第一段为沉沙池至徒骇河段,工程设计要求升级改造沉沙池,开放滨水公共活动空间,打通绿化断点。增强滨水岸线及腹地空间的联系。

第二段自徒骇河至南外环段。施工方将根据旅游规划要求建设服务驿站,并集中配置停车场、餐饮店、便利商店、公共卫生间、旅游公共服务中心、应急便民中心、小型艺术展示等公共服务设施等。工程的正式开工,将为全面构建天蓝水碧,环保绿色的生态大聊城起到至关重要的促进作用。

今日本报B4版 本版编辑:李璇 组版:叶成虎

## 留美肿瘤专家于保法教授给患者的十封信(三) 科学的了解三大疗法

这十封信,封封代表着我的心。作为一名治疗肿瘤的医者,作为一名愿意帮助您的人,我愿意奉献我的知识,奉献我的爱心,希望带您走出黑暗,走向阳光!

——于保法

医学行业知道肿瘤这种疾病已经3000多年了。然而,在这3000多年里,人类一直在不断敲打医学界的大门,寻求给出一个“治愈良方”。遗憾的是,这个“治愈良方”至今没有完全找到。

现在采取的三大疗法主要是手术、放疗和化疗。

**手术切除**

手术切除是经典的治疗方法,

“越是根除,效果越好”,但手术有它的缺点,手术切除肿瘤后经常会留下永久的疤痕和伤残,手术后的患者将承担由此引发的另一种痛苦。对于有些肿瘤,手术就完全帮不上忙。肝肿瘤或胰腺肿瘤等腺体的肿瘤患者,人数与日俱增,手术没办法给他们带去太大的希望。

**放射治疗**

放射治疗曾把肿瘤医学推进到了一个载满期望和危险的原子时代。放疗对于某些类型的肿瘤,的确是一种福音。但是就像外科手术一样,放疗也有其先天不足,一是只能进行局部照射,对于转移肿瘤治疗极其有

限。第二种局限:辐射有可能造成肿瘤病变!居里夫人及其女儿就是因为被辐射,而导致血肿瘤。能够最大限度地把放射剂量集中到病变内,杀灭肿瘤细胞,同时使其周围正常组织和器官少受或免受不必要的照射,这就是肿瘤放射治疗追求的目标。放射肿瘤学和其他所有学科一样,还需不断发展,不断完善。

**化学疗法**

美国科学家威廉·沃格洛姆说过:“那些没有经过化学和药学训练的人,可能不会意识到治疗肿瘤到底有多难。程度几乎,只是几乎——像是要找到的一种溶剂,它既可以溶解左耳,又

能右耳完好无损。肿瘤细胞与其前身的正常细胞之间的差异,是如此的微小。”化学师们就像疯狂的制图师一样,狂热地反复绘制他们的策略消灭肿瘤,他们尝试了各种各样的排列组合,曾有一位作家写到:“如今,处方医生控制着化学的兵工厂,点点滴滴都给他们巨大的力量——就像英勇的外科医生执掌的手术刀一样。”但如今,化疗让人饱经痛苦,疗效也不理想。

科学家们一直不断地进行着研究,近年来,他们还发现,手术、化疗和放疗这些治疗肿瘤的方法,都有可能促进肿瘤扩散的因素存在。

正因为三大疗法有这么多的局限,才使得我们不得不研究和创新对治愈率提升有帮助的新疗法问世。

为此,我已经奋斗了30多年,研创了只杀肿瘤细胞,不伤身体的缓释疗法。因为我开医院15年,治疗患者也突破2万人,但大部分患者首选的还是三大主流疗法,直到主流方法无能为力了,才肯找到我。这不能不说是一件非常遗憾的事情。

这十封信,我们将会以连载的形式陆续刊出,如果您需要,可以致电0531-88553728提前获取,希望对您看待和治疗肿瘤有所帮助。

## 山东济铁旅行服务有限公司菏泽地区商铺招商

一、招商项目:菏泽地区招商商铺包件明细

**包件一**

- 1.菏泽站候车室一层,场地编号:菏泽-03,面积109平方米。招商业态:超市、便利店。最低限价(24元/㎡·天)。
- 2.菏泽站候车室二层西北角,场地编号:菏泽-04,面积:33平方米。招商业态:超市。最低限价(35元/㎡·天)。
- 3.菏泽站候车室二层北侧,场地编号:菏泽-09,面积:35平方米。招商业态:超市。最低限价(35元/㎡·天)。
- 4.曹县站候车室内,场地编号:曹县-01,面积:18平方米。招商业态:超市、彩票、小件寄存。最低限价(5元/㎡·天)

**包件二**

- 1.菏泽站候车室二层西南角,场地编号:菏泽-05,面积:204平方米。招商业态:超市。最低限价(20元/㎡·天)。

2.菏泽站候车室二层西南角,场地编号:菏泽-06,面积:53平方米。

- 招商业态:专卖店(含鸭脖、肉类专卖、按摩椅、彩票、甜品站等非超市、便利店业态)最低限价(26元/㎡·天)
- 3.梁山站候车室内,场地编号:梁山-01,面积:14平方米。招商业态:超市。最低限价(3.5元/㎡·天)

二、招商方式:公开招标(二轮报价、综合评审)。

三、租赁期限:包件一、二、租期均为三年。合同期满,同等条件下本次中标商户优先续约。

四、招商文件的获取:凡有意参加公开招标者,请在聊城经营部办公室招商接洽处领取招商文件。招商文件每套售价1000元,售后不退。

