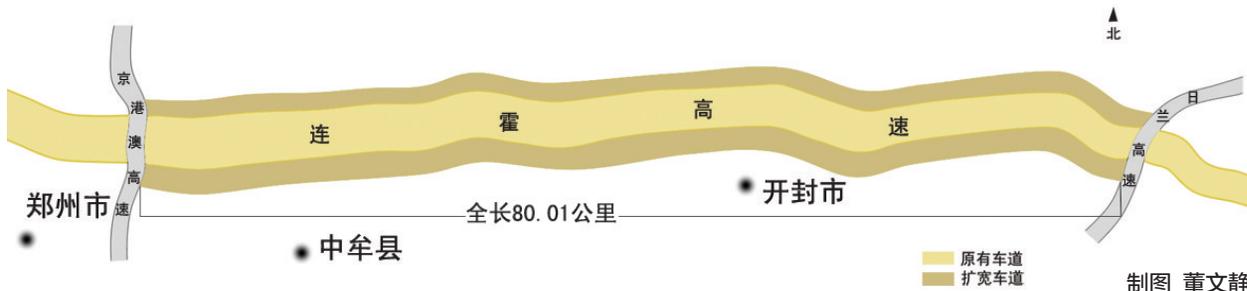


郑事

连霍高速兰考至刘江段 扩建八车道通车啦



本报讯 昨日,省交通运输厅发布,连霍高速兰考至刘江段改扩建工程扩建部分建成通车,原26米宽的四车道扩建至42米宽的标准八车道。原

有旧路的路面加铺和沿线设施改造工作预计明年6月全部完工。连霍高速兰考至刘江段改扩建工程于2010年10月开

工建设。该路段东起连霍高速和刘江高速交会处互通立交,沿线经开封、中牟、郑州三个县市,终点位于连霍高速与京港澳高速交会处刘江互通

立交,全长80.01公里。至此,我省八车道高速公路通车里程也达到490.34公里,占全省高速公路通车总里程的8.3%。 郑州晚报记者 李雪

郑州高中生研制 自动驾驶模拟控制面板 生意都做到欧美了



郑州二中高二学生赵思旭和他的团队自主研发了自动驾驶模拟控制面板,让普通人也能体验飞行员翱翔蓝天的感觉。昨日,赵思旭向记者展示了模拟飞行。

十人小团队共同研发

“我喜欢飞行,觉得飞行员很帅。”赵思旭接触飞机飞行方面的知识仅仅四年多的时间。

他利用课余时间,在飞行类论坛上搜集关于飞行的知识,和飞行爱好者们一起探讨,并在论坛上结识了很多朋友。两年前开始,历时半年,赵思旭和他的团队就初步完成了自动驾驶模拟控制面板的制作,又经过一年多的完善和改进,已经生产出了技术十分完备的第二代产品,且外观上与真正的驾驶舱上的控制面板几乎一样。

此面板配合微软公司研发的模拟飞行软件,能够实现飞机起飞、降落、上升、下降、转弯等一系列飞行操作的自动驾驶,对飞行爱好者体验飞行以及飞行员的训练都有很大的帮助。

赵思旭介绍说,整个面板研发制作是他们一个不超过十人的小团队共同完成的,他承担的部分是尤为重要的整体设计,系统逻辑设定和后期测试。

做成400多单生意

自动驾驶模拟控制面板的研发成功,也为赵思旭带来了一定的经济收入。“我们已成交400多单交易了,产品远销欧美好多国家。”

赵思旭成绩属于中等,课余时间研究飞行并没有对其学习产生很大的影响。“英语水平有提高,因为要学习一些国外的航空航天资料。”赵思旭说,父母比较支持他。

郑州晚报记者 张勤
实习生 黄增强/文
郑州晚报记者 廖谦/图

郑开大道临时硬隔离初具雏形 预计20天后完工



安全起见,郑开大道开始实施硬隔离。昨日,记者在郑开大道看到,从岗李、张湖桥开始,双黄线之间已添置上一座座隔离墩,每隔10米一个,一直延伸到快接近开封地界。

隔离墩已初见实施硬隔离的雏形,但暂时还未起到硬隔离的效果,不少车辆仍然从两个隔离墩之间调头。下一步,这些隔离墩之间还要连接隔离管。

郑州市交警支队副支队长马义晖介绍,现在郑开大道实施的硬隔离是临时性的,完工还需要20多天。最终,将实施的是郑州市规划的绿化带硬隔离,工程现正在招标。

隔离带建成后,还会规划15座人行天桥。 郑州晚报记者 张玉东/文 周甬/图

“劣质水泥烟道”新闻追踪

抽检三根烟道,两根壁厚不达标

昨日,本报报道防汛路上一家公司涉嫌生产劣质烟道一事,郑州市工程质量监督站对该公司安装在一楼盘内的劣质水泥烟道进行了查处。

在该楼盘二号院1号楼,市质检站工作人员与工地监理和甲方人员分别进入3层、12层和16层,选取豫潢环保科技有限公司生产的三根水

泥烟道进行检测,发现两根水泥烟道壁厚不合格。

按照规定,水泥烟道壁厚应达到1.5厘米,但标准可上下浮动2毫米。目前,郑州市

工程质量监督站认定豫潢环保科技有限公司已安装进该楼盘楼房内的烟道为不合格产品,需要进行拆除。 郑州晚报记者 汪永森

大型投资移民发布会

河南全占移民携多家投资移民项目开展2013投资移民发布会,届时邀请资深移民专家深度剖析各国移民政策、移民优势,特邀各界人士亲临参加!

会议时间:2013年12月7日 (上午9:00美国、葡萄牙、匈牙利、香港专场)
(下午2:00加拿大、希腊、西班牙、塞浦路斯专场)

会议地点:兴亚建国饭店(中州大道与金水路交叉口向西500米路北)

参会即有万元礼品等着您!

免费预约电话:4001-0371-99 0371-68891000

同时全占移民办理多个项目投资移民服务,详情请致电 4001-0371-99!

资质证号:豫公境准字【2012】0002号

焕轻
让年轻继续

蒙牛焕轻“最美夕阳”摄影大赛——《银发摄手》

舞台上,精彩的演出正在进行,舞台下,一位满头银发的“摄手”啪啪啪拍个不停,快乐生活在快门声中尽情释放。 王涛 图

投稿邮箱: zzwbsyb@126.com