

中泰铁路合作项目正式启动

线路全长845公里,设计时速180公里,预计2020年全线建成通车



12月19日,在泰国大城府邦芭茵县清惹克依站,几名女孩在中泰铁路合作项目启动仪式上与中国高速铁路动车和谐号模型合影 (新华社发)

□据 新华社北京12月19日电

中泰铁路合作项目19日正式启动。这是继中老铁路项目后,中国铁路产业和技术标准整体走出去的又一重大成果。

中泰铁路合作项目包括修建廊开—呵叻—坎桂—玛塔卜和曼谷—坎桂铁路。线路全长845公里,设计时速180公里,预留时速250公里提速条件,

将全部使用中国技术、标准和装备。铁路线分为曼谷—坎桂、坎桂—玛塔卜、坎桂—呵叻及呵叻—廊开四段,共经过泰国10个府,即大城府、沙拉武里府、那空那育府、差春骚府、春武里府、罗勇府、呵叻府、孔敬府、乌龙府和廊开府。预计2020年项目全线建成通车。

中国铁路总公司相关负责人指出,中泰铁路项目将与中国—老挝铁路相连,实现中国与泰国铁路的互联

互通,促进泛亚铁路中通道贯通,构建中国与东盟间安全、通畅的铁路运输网络,发挥铁路在推进“一带一路”建设中的服务保障作用,有力推动东盟各国在贸易、投资、物流、旅游、科技、文化等方面的交流合作。同时,这一合作对改善泰国交通基础设施,增加就业、改善民生,方便沿线民众出行,促进经济社会发展,更好地造福泰国人民,具有十分重要的意义。

PM2.5在多大程度上侵袭健康?

医学专家与您共同直面雾霾下的“肺腑之忧”

□据 新华社北京12月20日电

雾霾汹涌,接踵来袭。北京、河北、天津、沈阳、上海……多地各色警报相继发布,各种应急响应机制纷纷启动。

然而,在种种密集的应对和防范治理措施下,埋着公众更为深层的担忧:频频爆表的PM2.5颗粒,究竟在多大程度上侵袭我们的健康?

1 “灰霾天气会增加肺癌患者死亡率”

中国工程院院士、广州呼吸疾病研究所所长钟南山认为,灰霾天气不会增加肺癌的发病率还需要更长时间的观察。有数据表明,灰霾天气会增加肺癌患者的死亡率。

他指出,灰霾天气对呼吸系统的危害不容小觑。美国、日本、丹麦等已有相关研究,这些国家大都进行了10到20年的持续观察。

结论是:美国研究发现,1立方米空气中每增加10微克的PM2.5颗粒,肺癌的死亡率就增加15%至27%;日本的研究数据是增加24%;丹麦的研究数据是增加18%。

2 “大气污染程度与肺癌的发病率和死亡率密切相关”

一些肿瘤专家认为,雾霾是肺癌的诱因之一。

北京大学肿瘤医院党委副书记、胸外二科主任杨跃说,目前国外已有多项研究表明,大气污染程度与肺癌的发病率和死亡率密切相关。已经证实可以导致肺癌发病、增加肺癌死亡风险的“元凶”,包括可吸入颗粒物、氮氧化物、二氧化硫等。

中国癌症基金会控烟与肺癌防治工作部主任支修益也表示,近年来,大量研究发现,大气污染是导致肺癌的原因之一。

3 雾霾之下,你我该如何护肺?

北京市肿瘤防治办公室副主任王宁表示,目前低剂量螺旋CT检查是国际上公认的能有效发现早期肺癌、降低高危人群肺癌死亡率的方法。

在个人日常防护方面,当雾霾笼罩时,卫生行政部门都会提醒公众减少户外活动,出行佩戴口罩,外出回家后洗净面部和口鼻。

除了室外空气污染,还要关注室内空气污染。雾霾期间,特别要减少烹饪、吸烟等导致室内空气质量下降的活动。开窗通风要等到室外大气中的雾霾消失后。

女儿用父亲社保卡为母亲买药 母女俩均被判刑

□据《绍兴日报》

患有高血压的浙江省诸暨市邹某,让女儿用丈夫老周的社保卡买药,合计报销11376.64元,结果母女双双获刑。12月18日,诸暨市人民法院判决的首例冒用社保卡案,以诈骗罪判处邹某拘役3个月,缓刑5个月,并处罚金2000元;判处周某拘役3个月,缓刑5个月,并处罚金2000元。

75岁的邹某家住诸暨市暨阳街道,丈夫老周今年80岁,患有脑梗死、冠心病,长期住院治疗。两个女儿都在萧山居住,2011年,邹某夫妇也搬到萧山。

邹某患高血压已有30多年,平日要吃不少药。因邹某只参加了城镇职工基本医疗保险,药费报销比例较小,而丈夫老周的社保卡能报销不少医药费。为省钱,邹某便让自己52岁的小女儿周某,拿着老周的社保卡去配药。

起初,因诸暨市的社保卡不能在萧山使用,周某每次拿着父亲老周的社保卡,去诸暨市中医院、诸暨市人民医院的门诊配药。后来,萧山也能用诸暨市的社保卡了,邹某便让周某在萧山市第一人民医院的门诊配药。

从2011年2月至今年7月,周某用她父亲的社保卡,为母亲配药34次,报销药费11376.64元。

案发后,邹某和女儿退缴赃款11376.64元,并被诸暨市人力资源和社会保障局处以罚款22753.28元。母女俩因涉嫌犯诈骗罪,于今年8月被诸暨市公安局取保候审。

福建成功完成心脏移植手术 心脏停跳7小时后重新起跳

□据《北京晚报》

24岁的病人小关17日从福建医科大学附属协和医院出院。他的身体里,跳动的是13天前刚植入的心脏。

小关是福建莆田人,早年出国打工,患了严重的心脏病,最近病情突然恶化,心脏长满血栓,必须做移植手术“换心”。“爱心”的捐赠者住在闽北一家医院,因罹患脑瘤而脑死亡,仅靠呼吸机维持,家人同意捐献心脏。经过配型,小关幸运地成为受捐者。

心脏植入手术完成后,经过2个小时的等待,心脏终于恢复了跳动,此时,距离从供体取出已过去7个小时。

据主治医生介绍,这次手术由于供体在异地,需要长途运输,而且取心时心脏已经停止跳动10分钟,凭借丰富的经验和精湛的医术,手术最终成功。据了解,本次心脏移植手术需花费15万元到20万元。今后,病人还需服用抗排异的药物,每月花费2000元到3000元。