

A380 的“楼上楼下,电灯电话”

——揭秘全球最大民用客机的“新式装备”

中国首架 A380 飞机成功通过中国民航局的验证飞行,这标志着 A380 在中国获得运行资格,将正式投入商业运行。南航 A380 飞机于昨日正式执行第一个载客飞行任务,首飞北京-广州-北京航线。那么作为已投入运营的世界最大、最先进的民用飞机,中国航空公司拥有的首架 A380 是什么样子的呢?而多名前往法国接回 A380 的南航、空客公司工作人员前天向记者提前透露了 A380 的“新式装备”。

两舱旅客可打卫星电话联系地面
A380 是目前世界上最大的民用

客机,也是唯一分上下两层客舱布局的机型,它的“楼上楼下”就指的这一点——“楼上”前面是 70 个头等舱座位,后面是 76 个经济舱座位;“楼下”前面是 8 个豪华头等舱座位,后面是 352 个经济舱座位——总共 506 个座位。

与其他机型不同的是,南航首架 A380 上每个座位都有一个独立的个人电视,三舱之间区别只是大小问题,豪华头等舱的电视有 23 英寸,头等舱是 15.4 英寸,经济舱则是 9 英寸。前两者配备的遥控式控制手柄,可以控制电视屏幕,用来看电影、打游戏等等,甚至可

以刷信用卡拨打卫星电话,与地面上的亲友直接通话;经济舱配备的是普通控制手柄,虽然不能用来拨打卫星电话,但可以拨通座位号与本飞机上的任一座位上的同伴通话,有点像宾馆内不同房间之间的“内话”,这是免费的,这样一来,同伴之间即便被分隔在较远的座位,也可以很方便地沟通了。

至于“电灯”,A380 飞机上的情景灯光在晨起、黄昏、夜晚、用餐等 10 种不同时段,能显现成 10 种不同的灯光,这在国内航空公司中也是首例——A380 真正地实现了自己特色的“楼上楼下、电灯电话”。

马桶能判断坐姿站姿决定冲水量

乘坐过飞机的人们对机舱上厕所的印象大多是排队、空间狭小,而 A380 将完全改变人们的这一印象。飞机上总共有 14 个厕所,豪华头等舱和头等舱自然有独立的厕所,经济舱的厕所数量也足够用,而且空间相对更大。

从法国图卢兹接回 A380 的南航工作人员对机上厕所津津乐道。机上首次设有一个可以迅速转换成 2 平方米的无障碍厕所。所有马桶安装有多功能控制器 MPI,能通过位于坐盆结构下部的重量感应器,“判断”如厕

者是“坐着”还是“站着”,站着的话,MPI 使用短循环冲水,水量较小,坐着的话,则用长循环冲水,水量较大。而其马桶的冲水速度可谓惊人,2 秒钟之内污水就能跑 60 米的距离进入污水箱,等于 100 多公里时速的车子飞驰的速度。

不过,需要指出的是,虽然 A380 一次可装载 1700 升清水,用来洗漱、冲马桶、为厨房供水,其总量是所有机型中最大的,但平均到每个机上人员,大约有 3.2 升水可用,因此机上节水依然是每个旅客都应该注意的。
(据《新民晚报》)

民警人性化押解 嫌犯感动 供出命案

□晚报记者 高洪驰 文/图

嫌犯感动低头认罪

2011 年 9 月 6 日下午,西华县公安局西华营派出所值班电话突然响起,正在值班的所长张伟一把拿起听筒,电话那头传来了西华县公安局局长张宗锋的指示:“田小在沈阳被当地警方抓获,你准备一下,马上出发前去押解。”

张伟不敢怠慢,立即带着民警小周前往沈阳押解田小。9 月 8 日,在与沈阳警方办理过相关移交手续后,他们决定坐火车返回西华。由于火车票紧张,张伟只买到 3 张站票,张伟、小周以及嫌疑人田小从沈阳一直站了一路,后来在乘警的帮助下,他们在火车上的餐厅里迁就了一个晚上。第二天早上,火车到达天津站后,他们买到了卧铺车票,可是卧铺车厢在 2 号车厢,与他们所在的餐厅相隔 5 节车厢,当时火车上的旅客很多,在前往 2 号车厢的途中,见戴着脚镣的田小行走非常不便,张伟就对同行的民警小周说:“把他(田小)的脚镣去掉吧,车上人多,不好看。”听了这话,小周和田小不约而同地看看张伟,他们都不敢相信这话是张伟说的。

“打开吧,出了事我负责。”张伟又说了一遍。小周极不情愿地打开了嫌疑人田小的脚镣。接下来的一切进行得非常顺利,嫌疑人田小很配合两位民警的工作,押解任务顺利完成。

9 月 9 日,西华县刑警队组织人员对田小进行了审讯。然而,田小拒不交代自己的罪行,并多次撞墙自残未果。后在干警的规劝下,

核
心
提
示

2007 年,西华县西华营镇村民田小(化名)因纵火犯罪外逃,在今年的“清网行动”中被沈阳警方抓获。在西华警方押解田小回西华的途中,押解人员的一句话感动得田小后来供认出了一起命案。



图为干警们挖掘寻找尸体

平静下来的田小说:“只有见到押解我回来的张所长(张伟),我就交代问题。”接到电话,张伟立即赶到县刑警大队。正在接受审问的田小一见到张伟,就激动地说:“张所长,从沈阳到西华,一路上你对我太好了,我相信你,我向你交代我的罪行,陈兰(化名)是我杀的,她家的火也是我放的,我愿意给她抵命。”

“你当时为什么不投案呢?”张伟问道。

“作了案以后,我在外地东躲西藏,每天都深陷自责,常常在噩梦中惊醒,每每看到警察心里就发怵。我多少次想去自首,总迈不过心底的那道坎。”

“你为啥不向警方交代呢?”

“在外漂泊这几年来,我没有感受过亲情,没有被人尊重过,经常受到

别人的欺负,遭受他人的白眼,心里有愧但又不敢发作。从沈阳回西华的路上,你让我感受到了久违的亲情,特别是你说要给我打开脚镣的那一刻,我感动得差一点哭出声来。从那时起,我就决心向你交代罪行。”

杀人纵火销毁证据

2007 年 4 月 15 日深夜,西华营镇村民陈兰家被人放火,县公安局刑警大队接警后立即展开缜密侦查。就在公安民警进入村庄进行摸查时,该村村民田小突然出走不知去向。田小有重大作案嫌疑,陈兰也于两天前失踪,西华警方立即开展对田小的抓捕工作,并对田小网上追逃。

4 年后,沈阳警方将躲藏在沈阳的纵火案犯罪嫌疑人田小抓获归案,并移交给了西华警方。

据犯罪嫌疑人田小交代:陈兰的丈夫在外打工,他与陈兰发生了

不正当的男女关系。日久生情,陈兰多次让田小与其结婚,田小不同意。怕事情败露,他就起了杀人灭口的恶念。2007 年 4 月 11 日 23 时许,田小来到陈兰家中将其杀死。第二天晚上,田小把陈兰的尸体装进一个塑料袋,外面又套上一个编织袋后,伙同其妻侄张某趁着夜色将陈兰尸体运至许昌市鄢陵县张桥乡,将陈兰的衣服丢进一口机井内后,把尸体运到一条河沟内埋掉。为彻底毁灭证据,3 日后,田小又将陈兰家的房子点燃。

得知情况,西华县公安局有关负责人指示:立即抓捕犯罪嫌疑人张某,并迅速开展查找陈兰尸体的工作。干警们立即前往犯罪嫌疑人张某的住处及其可能藏匿的地点对其实施抓捕。由于张某如惊弓之鸟到处躲避,干警们经过数天追捕,于

10 月 10 日,在张某岳父家的玉米地里,将张某捉拿归案。

寻找尸体办成铁案

9 月 11 日,刑警队干警第一次来到鄢陵县张桥乡寻找陈兰的尸体。根据犯罪嫌疑人田小指认的埋尸现场,干警们租来一辆挖掘机在一条河沟内进行挖掘,然而挖了几百平方米,他们也没能找到尸体。干警们分析:由于犯罪嫌疑人作案抛尸距今已 4 年有余,埋尸现场附近地貌发生了很大变化,加之又是夜间远距离埋尸,田小有可能认错了地点。

在以后的 35 天时间里,干警们 11 次押解田小指认抛尸现场并挖掘,但一直没能找到陈兰的尸体。

“一定要把尸体找到,把案件办成铁案。”为找到确切的埋尸地点,干警们在走访中了解到:2007 年 4 月 17 日,鄢陵警方在张桥乡张东村东地一口机井内曾经打捞出被子及衣物。

这一重大线索的获得增添了干警们的信心,他们先后在张桥乡张东村、陈楼村等境内的河沟内进行了艰苦的挖掘工作。由于掩埋尸体的河沟内栽满了树木,挖掘机无法工作,他们就买来十多把铁锹进行人工挖掘。功夫不负有心人,10 月 14 日 11 时许,干警白永伟在张桥乡陈楼村东一河沟内挖掘时,突然感到脚下土质比别的地方松软,他小心翼翼地将土层清理干净后,一个鼓鼓的编织袋出现在他的面前,后经法医确认,袋子里装有一具女尸。

目前,犯罪嫌疑人田小已被当地警方批准逮捕,犯罪嫌疑人张某被当地警方刑事拘留,案件还在进一步审理中。
线索提供 张新义

健康小卫士

包皮包茎有何危害?

包皮包茎的危害性,在不同的年龄阶段有所不同,随着时间的推移,一般会有四大危害相继出现。一、妨碍阴茎发育。二、致使阴茎发炎。三、损害肾脏功能。四、引发性习惯早泄。除了以上四个方面的危害,包皮内所隐藏的细菌还可在性生活过程中被带入女方生殖器官,刺激宫颈引发炎症,这是造成宫颈癌的主要原因之一。为此,周口武警医院专家提醒,出于健康考虑,包皮过长的成年男性尤其是已婚男性,应在适当的时候争取早期处理。

咨询电话:13849421908

18 年股骨头坏死 5 个月好了 “3·15”电码防伪 药到付款 我国百万患者受益

科研背景:骨病患者因得不到及时有效治疗,极易导致终身残疾!由我国权威的中国骨病生物医药研究总院联合德国拜耳生物制药集团,专门针对“股骨头坏死再生障碍及激活、营养、修复”课题进行攻关,终于获得全新突破!成功研制出既能激活死骨死腔,又能促进新骨再生的纯中药海洋生物制剂——拜尔·新骨激活丸。

拜尔·新骨激活丸已成功治愈

国内外数十万患者,其疗效主要体现在:1.迅速分离、溶解致病祸根“微血栓因子”,有效加强周围组织的血氧供应,活化骨关节。2.快速清除血液中的瘀积和毒素,增强活骨细胞吞噬骨细胞能力,迅速逆转肿胀、疼痛、跛行、活动受限等症。3.有效激活缺血性的骨骼细胞,促进骨骼的再次生长,从根本上营养修复骨膜组织、滑膜组织和关节腔组织。4.全面滋养还原因长期服用其

他药物而受损的组织器官,无任何胃肠道不适。5.费用少、疗程短,不论病史长短,一般 5~7 天明显见效,3~5 个疗程可康复停药。

拜尔·新骨激活丸由中国质检协会、中国保护消费者基金会提供防伪标识!

拜尔·新骨激活丸是目前世界卫生组织唯一指定治疗骨坏死愈后不反弹的绿色首选药。现由政府财政补贴的救助亚洲地

区骨病患者康复工程全面启动!活动期间药费补贴 50%,且一次性购 3 个疗程赠 1 个疗程,购 5 个疗程赠两个疗程,并发送免费治疗金卡。每人每次最多限购 5 个疗程。15 天无效原款退回。10 年内偶有复发凭金卡享受免费治疗(活动截止至 10 月 31 日)。

门诊地址:北京市昌平区西关路 31 号

全国免费电话:400-669-0807
咨询热线:010-51665015

(共 5 线)

专家手机:18611102540

官方网站:www.xgjh99.com

亚洲地区技术指导及诊疗机

构:中国骨病生物医药研究总院