

# 王子结婚 场面超盛大

## 卢森堡大公储迎娶比利时女伯爵 婚礼成全民狂欢的节日 还推出了“婚礼三日游”



10月下旬,恰逢醉人的秋色和暖阳。20日,30岁的卢森堡大公储纪尧姆和28岁的比利时女伯爵蒂芬妮在圣母大教堂举行盛大的宗教婚礼仪式,世界各国王室成员应邀前来道贺,数千民众在教堂和市政厅外翘首以盼,古城中央遍地欢喜。

纪尧姆是卢森堡大公亨利和公爵夫人玛丽亚-特雷莎的长子,也是欧洲王室中最后一位告别单身的法定王位继承人,而蒂芬妮是比利时伯爵菲利普和已逝伯爵夫人阿里克斯的小女儿,两人相识5年多,相恋一年多。

当天上午11时许,新娘蒂芬妮头顶白纱,一袭镂空蕾丝拖地纱裙,缓步走进圣母大教堂,教堂钟声在整座小城回响。前一天下午,这对王室新人已在市政厅完成婚姻登记仪式,并于当晚在大公府设下

婚宴。

市民米歇尔说:“这是我们国家历史上的重要一天,也是向更多人推介卢森堡的好机会。”

为期两天的王室婚礼期间,有许多游客专程赶来,街头巷尾也可以见到许多婚礼纪念品,特别是印着王室新人头像或是结婚标识的瓷器、巧克力、蛋糕、红酒和邮票等,一些别出心裁的“王室主题三日游”也应景而生。

大公储和新娘在婚礼前接受采访时也曾表示,希望办一场教堂内外人人都能参与的婚礼。事实上,20日傍晚时分,绚烂烟花和活力音乐会的确让整个小城沉浸在喜悦与兴奋中,街头巷尾的酒吧餐厅热闹非凡。直到深夜,一切才又归于平静。

据新华社

这家英国公司宣称已经从空气和水中提炼出汽油。

将空气变成汽油,听起来就像将石头变成黄金一样不靠谱。

然而英国一家企业真的从空气中捕获二氧化碳,从水蒸气中提取氢气,在电的作用下“炼制”汽油。这种燃料相对洁净,对环境损害小,可直接使用。不过,现阶段“炼制”属于小规模,成本过高,有待降低成本,扩大规模,投入商业生产。

## 用空气“炼”出汽油 不管你信不信 这事已经干成了

### 就是又贵又费时,3个月才“炼制”出5升

已“炼制”成5升汽油

这家名为“空气燃料联合”的企业在首都伦敦举行的英国机械工程师协会会议上推介“空气炼汽油”技术。英国《独立报》19日援引企业首席执行官彼得·哈里森的话报道:“我们从空气中捕获二氧化碳,从水中获取氢气,把这些元素变成汽油。”

空气燃料联合公司在蒂赛德的蒂斯河畔斯托克顿有一家小炼油厂,用不到3个月“炼制”5升合成汽油。

哈里森说:“据我们所知,全国乃至国外没有其他人这样做。它的气味像汽油,却比从石油中提炼的汽油更干净、更纯净,没有常规汽油中的添加剂或下脚料,而且,我们的燃料可以用于现有发动机。”



投产中的“炼油”工厂

望两年内建油厂

机械工程师协会能源与环境部负责人蒂姆·福克斯说:“这听起来太过美好,让人难以相信,但它确是事实。我在现场亲眼目睹制取过程。”福克斯说,这一技术有望在应对气候变化的努力中“力挽狂澜”。

哈里森说,捕获空气中的二氧化碳能够有效减少燃烧汽油、煤炭等矿物燃料产生的工业温室气体,符合绿色经济;利用捕获的二氧化碳制取汽油,用于现有发动机则更进一步,有望改变英国的环境和经济状况。

“空气炼汽油”项目由一批慈善人士斥资110万英镑(约合人民币1100万元),耗时两年。哈里森希望,今后两年内建一家大型炼油厂,实现日产一吨汽油。

捕获1吨二氧化碳需4000元

不过,目前通过“空气捕获”技术提取二氧化碳的成本仍然十分昂贵——“空气炼汽油”原型系统中,所用二氧化碳取自空气,量少、成本高。全球多家企业致力于改善碳捕获技术。就现有碳捕获技术而言,成本过高,捕获一吨二氧化碳最高成本400英镑(约合人民币4000元),不适用于大规模商业生产。

如果“空气炼汽油”投入商业运营,需要先使用工业二氧化碳原料,直至捕获二氧化碳技术水平提高。据《信息时报》

## 联合国呼吁塔利班停用路边炸弹 上半年已造成数百名平民丧生

联合国20日说,阿富汗塔利班领导层应该公开禁止武装人员使用简易爆炸装置,即路边炸弹,原因是这种武器严重威胁平民安全。

简易爆炸装置是路边炸弹的学名。塔利班武装人员时常使用这种爆炸物袭击驻阿富汗外国部队。然而,外国士兵伤亡的同时,大批平民丧生。

声明呼吁塔利班公开重申对这类武器的使用禁令,原因是它们对平民造成“破坏性伤害”。

本月19日,一辆搭载33名乘客的公共汽车在道拉塔巴德地区触发一枚路边炸弹,致15人死亡、18人受伤,包括妇女和儿童。塔利班一名发言人20日否认策划这起袭击,称塔利班武装人员不在事发地区活动。

依据联合国的统计数据,今年上半年,1145名阿富汗平民丧生,超过半数死于路边炸弹爆炸。 新华

## 韩国反朝团体今日将用大型气球向朝鲜散发20万张传单 韩军方宣布以最高警戒态势应对朝鲜 已在边境增加重型火炮和巡逻机

韩国军队联合参谋本部21日说,为应对韩民间团体22日散发传单时朝鲜可能发动的武装攻击,韩国军队将把当天的警戒级别提高到最高。

据韩联社报道,目前韩军正密切关注朝军动静,并加强警戒态势。韩军已在临近朝鲜半岛军事分界线的临津阁地区增加部署K-9自行火炮、155毫米牵引炮等武器,以及F-15K、

KF-16等空军巡逻机,同时下令临津阁附近地区所有部队严阵以待。此外,韩国西部战线陆海空三军司令部后勤本部也加强了警戒态势。韩国军队联合参谋本部有关负责人说,韩军22日将把警戒级别上调到最高级。

联合参谋本部长郑承兆21日下午访问西部战线,检查军队的警戒态势和为应对“朝鲜挑衅”的准备工作。

韩国反朝团体“朝鲜民主化推进联合会”日前表示,将于22日上午在京畿道坡州市临津阁用大型气球向朝鲜散发20万张传单。朝鲜人民军19日发表公告谴责韩国团体计划向朝鲜散布传单。公告说,一旦发现有任何散布传单动向,人民军将不事先警告立即实施军事打击。

### 相关新闻

#### 韩方发布初步尸检结果 中国渔民被橡皮弹击中致心脏破裂

韩国国立科学搜查研究院20日下午对16日中弹死亡的中国渔民张树文的遗体进行了尸检。据研究院发布的尸检初步结果,张树文被橡皮弹击中致心脏破裂死亡。

研究院在尸检结束后举行记者会表示,很难精确计算出开枪距离,但可以推测,死因很

可能是中弹致心脏破裂。

研究院法医学部部长崔永植说,遗体未发现殴打等其他外部冲击导致头盖骨破裂,或死者在生前患有疾病的痕迹。研究院还将对遗体进行药物、毒品、血中酒精含量、DNA等检查。据尸检结果,张树文左胸部中弹,导致部

分左右肋骨断裂,心尖部破裂2毫米左右。但断裂的肋骨并未扎到心脏。崔永植补充道,一般情况下,心脏破裂后血液很快就流入心囊。张树文的心囊里积有相当多的血液,据此判断,张树文的死因很可能是心脏破裂。 据新华社

## 英国爆发大规模游行 10多万民众抗议政府紧缩

英国20日爆发大规模游行示威活动。10多万伦敦、格拉斯哥和贝尔法斯特等地的民众走上街头,抗议政府的紧缩政策。

根据英国工会总会的数据,大约有15万人参加了游行。不少人是乘坐250辆大巴从各地来到伦敦的。

游行从上午11点在泰晤士河北岸开始,示威者举着“反对削减”等标语。而伦敦警方则在市中心牛津街以“反社会”罪名逮捕了一些示威者。

抗议活动接近尾声时,工党领袖米利班德在海德公园发表了讲话。他说:“不管是谁当政都会削减一些公共开支,但是这届政府削减得太多、太快了,并没有真正解决英国的问题。” 新华