

拼图游戏,不少人都玩过
但是用600万张碎纸片呢

德国花800万美元玩大拼图

这可不是为了好玩,政府想从民主德国时期情报档案中寻找秘密



这就是档案碎片

示了这些档案同重要事务相关。”

为加快速度求助电脑科技

德国政府决定花费853万美元,希望在两年内用电子扫描等技术帮助尽快拼好400袋碎片,并将这一合同给了柏林弗劳恩霍费尔生产和建筑技术学院。

人们将碎片双面扫描进电脑后,用这家学院设计的软件对比碎片形状、颜色和字体大小可以极大缩小工作量。

学院负责这一项目的工程师扬·施奈德说,他们将把碎纸放在传送带上,数码扫描仪能自动双面扫描,像拼图一样,如找到匹配的毛边,就把两片连起来。

这一软件并不能完全代替人工,碎片拼好后,还需要人工校对。

这家学院的官员贝尔特拉姆·尼科莱说:“通过色彩、质地、图案分析等,电脑系统能自动识别撕碎的文件,这种方式能缩短寻找匹配碎片所需的时间。”

“能破译这些碎片很令人兴奋,”施奈德说,“你感

觉你在创造历史。”

整个过程需要5年至6年

《泰晤士报》说,近年来有几次“拼图大事件”。2001年时,意大利科学家利用电脑程序将数十万片壁画碎片复原,那些毁于地震的中世纪壁画复原后的精确率高达94%。2005年时,达维·科扎德用654小时完成了世界上最大的拼图,它长276米,宽192米,有1.8万多片。

德国的这项档案复原计划可谓“史上最难拼图”,但尽管工作量巨大,似乎也有令“拼图人员”高兴的地方。因为当初民主德国国家安全部工作人员在撕档案时似乎严格要求按做,他们显示了德国人一贯的一丝不苟作风,按要求在桌边撕,当桌子堆满后,就把碎片装在一个袋子里。他们这种做法的结果是,每个袋子中的档案几乎是完整的,袋与袋之间的碎片几乎未混淆。

贝尔特拉姆·尼科莱说,如果当前的电脑拼凑工作进展顺利,未来工作可能还会提速,可能会将全部档案复原工作缩短到5年至6年。

东帝汶大选第二轮投票结果出来了 诺贝尔和平奖得主当选总统



5月10日,在东帝汶首都帝力总统府外,现任总理奥尔塔在得知选举初步结果后接受祝贺。当日公布的初步统计结果显示,奥尔塔在9日举行的东帝汶总统选举第二轮投票中获得压倒性多数票,当选东帝汶独立后的第二任总统。现年57岁的奥尔塔2006年东帝汶政局发生动荡后出任政府总理至今。他于1996年10月获得了诺贝尔和平奖。 新华社发

全球扫描

巴武装派别开列释放 BBC 记者条件

声称绑架了英国广播公司(BBC)记者艾伦·约翰斯顿的巴勒斯坦武装派别“伊斯兰军”9日要求英国政府释放所有穆斯林囚犯,特别要求释放巴勒斯坦人阿布·库塔达。阿布·库塔达是在欧洲的与“基地”组织有关联的重要人物,于2002年被英国当局逮捕。

4名美国人在尼日利亚南部遭绑架

被绑架的4人是美国雪佛龙公司的分包商,绑匪驾驶的多艘快艇袭击了他们所在的船只,有多名尼日利亚安保人员在与武装人员的交火中受伤。今年以来,尼日利亚南部产油区频繁发生袭击石油设施和绑架外国人事件,已有90多名外国人遭到绑架。进入5月以来,就有至少32人遭绑架。 据新华社

安倍:日本对朝鲜制裁要“加码”

日本首相安倍晋三9日表示,如果朝鲜不履行六方会谈达成的共识,日本将考虑实施进一步的制裁措施。安倍还表示,“忍耐是有限度的”,日美首脑会谈时就这一问题进行了讨论。此前,在上月10日的内阁会议上,日本政府决定延长半年因朝鲜实施核试验而对朝鲜采取的日本独自的经济制裁。

俄罗斯侦察机偷窥英军演习遭驱逐

当时,英国皇家海军正在外赫布里底群岛海域举行“海王星战士”演习,两架俄罗斯“熊”式侦察机在附近进行侦察。在雷达发现这两架侦察机之后,英国皇家空军从位于范夫的卢哈斯空军基地紧急起飞了两架“狂风”F3战斗机进行拦截,并护送其离开了演习空域。

阿根廷前总统德拉鲁阿因贪污罪将受审

这件贪污案发生在他担任布宜诺斯艾利斯市长时,被控将一名市议会的职员用作他周末庄园的花工。如果罪名成立,将被判处10年的监禁。曾于1999-2001年担任阿根廷总统的德拉鲁阿还涉嫌腐败和镇压案件的5项罪行。 微言

千里传音

“我认为,把儿童卷入如此刺耳的政治节目缺乏专业水平,甚至是不人道的。应该用别的方法培养孩子的民族精神。”——巴勒斯坦广播公司负责人巴塞姆·阿布·苏马亚
引语背景:巴勒斯坦自治政府新闻部长穆斯塔法·巴尔古提5月9日说,哈马斯主办的阿克萨电视台已暂停播出有争议的儿童节目《明天的先锋》。里面的主角名叫“蝴蝶”,与美国迪斯尼动画形象米老鼠酷似,节目中的“蝴蝶”经常扯着嗓门号召反对美国和以色列。 据新华社

“她告诉奥朗德,‘如果你找(前总理)若斯潘阻止我,你就别想再见到你的孩子’。”——摘自《危险女人》

引语背景:在法国总统大选中落败的左翼社会党候选人赛格琳·罗雅尔5月10日通过律师发表声明,计划对该书的两名作者采取法律行动,因为书中“诬蔑”罗雅尔因参选总统和她的伴侣、社会党第一书记弗朗索瓦·奥朗德感情触礁。罗雅尔与奥朗德相伴25年,育有4个儿女,但一直未婚。2006年,因罗雅尔参选总统,两人感情陷入危机,甚至大动干戈。罗雅尔的发言人曾将奥朗德称为“她最大的麻烦”。 据新华社电

新华社供本报特稿
不少人都玩过拼图游戏,但估计谁都没见过由数百万张碎纸片构成的“大拼图”。为了从民主德国时期安全部门的碎档案中寻找秘密,德国政府斥资853万美元,准备用计算机软件将约600万张碎纸片拼起来。

手工操作要花几个世纪

两德统一前,民主德国国家安全部处理掉了大批档案,由于碎纸机不够用,一些档案由人工撕毁,但并没按计划将碎纸焚毁。这些纸片大小不一,一般是一张A4大

小的纸被撕成8片到30片。

德国自1991年起开始着手还原这些档案。迄今为止,负责整理这批碎档案的部门一直采取手工还原的方式,工作人员将碎纸铺在大桌子上,通过人名、签名等痕迹将它们拼凑起来。

英国《泰晤士报》5月10日说,这些年来,25名工作人员已将350袋碎纸拼好,但等待他们的还有1.6万多袋,按现在的速度,他们要花几个世纪才能完成任务。

这些碎片中可能隐藏着重要秘密。负责这项工作的一位官员说:“即使我们现在拼出的一小部分都显

酒后驾车不开车灯驾驶被罚款和暂扣驾照 3年缓刑期内无照驾驶被判入狱45天 桀骜不驯的希尔顿认错了

据新华社电 因在缓刑期内无照驾驶,5月4日被洛杉矶法院判处45天监禁的希尔顿饭店女继承人帕里斯·希尔顿终于不再为自己一味辩解开脱,9日发表声明向外界公开承认错误,并称她不能凌驾于法律之上。

据美联社10日报道,希尔顿在通过其新近聘请的律师理查德·赫顿发表的声明中说:“我准备面对违反缓刑期有关规定所造成

的后果……我确实认识到了问题的严重性。如果有人因此受伤或死亡,我简直不能原谅自己。”

现年26岁的希尔顿因2006年9月酒后驾车和今年2月不开车灯驾驶被罚款和暂扣驾照,但在为期3年的缓刑期内无照驾驶,洛杉矶高等法院因此判其入狱45天。

希尔顿在宣判后曾为自己的行为辩解,她原来的律师团也曾表示要上诉。



5月4日,希尔顿出庭受审。



这是墨西哥女交警的新装备

5月8日,一名女交警驾驶电动代步车在墨西哥城的改革大道上指挥交通。当天,墨西哥城联邦区公共安全部向在改革大道一带值勤的女交警配备20辆新式电动代步车。这种新颖的代步工具便捷轻快,便于及时疏导交通和纠正违章,同时能够减轻交通警察的劳动强度。 新华社发