

阿根廷建立世界首个卵子库

阿根廷首都一个生育中心建立了世界上第一个冷冻卵子库。希望推迟生育的妇女可以在那里保存自己年轻时的卵子，到想生育时再取出化冻、受精。

冷冻卵子库负责人波拉克医生说，开设冷冻卵子库是为了适应现代妇女的境况。她说，最近几十年来，妇女在社会上发挥越来越大的作用，因此常常有妇女因为工作或其他原因希望推迟生育，但是当代妇女对其怀孕的生理年龄局限的意识也很清醒，人们知道，30岁以前的妇女每5个卵子中有一个是有缺陷的，而过了30岁，将有3/5的卵子是不能受孕的。妇女年轻时推迟生育，当她想要孩子时排卵的机能已经明显衰退。

这个中心1998年就实现了冷冻卵子受精发育产下婴儿，同时他们的冷冻技术得到改进。据介绍，卵子冷冻的速度较难掌握，太快会损坏卵子，太慢卵子会脱水。他们采用双重技术来冷冻卵子，一方面使用一台冷冻受精卵的机器，另外采用“玻化”技术，使卵子外面形成冰壳，内部不结冰，象一个玻璃球。要求冷藏卵子的妇女事先要服用15天的激素，刺激排卵。采取卵子并冷藏一年的费用是3000比索(约合830美元)。冷藏卵子的妇女随时可以要求取出并解冻自己的卵子。卵子库并不是无限期冷藏卵子，而是根据每个妇女的年龄确定一个冷藏期限。(李志明)

巴黎时兴“窃听”

□文/吴金

法国首都巴黎不但有“花都”的美誉，另有“窃听之都”的绰称，因为那里每年都要发生十几万起窃听案。

在法国，官方窃听机构分为“行政窃听”和警方“司法窃听”。行政窃听拥有1800条专用窃听线路，应内务、国防和预算3个部门的请求，限于用于与国家安全保障和危险组织犯罪有关的窃听。这种“行政窃听”每年多达3200多起，而“司法窃听”自1993年起每年均在1万起以上。

由于法国政府对出售窃听装置态度宽容，因而致使窃听器充斥巴黎，民间违法窃听泛滥，每年都有10万起左右。巴黎一家实验中心的老老板称，在过去8年内，他们通过订购方式共售出15万至20万套窃听装置，“这意味着250名法国人中就有一人购买了我们的窃听器”。

一位私家侦探说：“现在私家侦探无一例外地使用窃听器，这是干我们这一行当的主要工作手段。有些企业的头头对窥视着他们宝座的少壮派充满戒心，于是就雇我们去严密监视他们的一举一动，窃听他们的谈话。”一位密探说：“这些年来，许多老板请我们干一些坦率说来是不光彩的事。我拒绝了不少令人可怕的要求，可是别的私家侦探在重金诱惑之下可能就不会拒绝了。”

如今，窃听已深入到巴黎市民的日常生活。一位救护车司机的妻子为了查清丈夫是否把救护车变成与情妇幽会的场所，竟把窃听器安装到了救护车里的病床底下，一位细心的病人发现这个秘密装置后，以为司机是个私家侦探，便狠揍了他一顿。司机一气之下控告了这位病人，不料竟弄出了自己的妻子。结果，这位司机的妻子被法院判罚了5000法郎。更有甚者，近年来，一些家长为了弄清孩子是否染有吸毒等恶习，也加入窃听的行列。调查表明，巴黎4名居民中就有一人“有被窃听的感觉”。

驻卡美军“彩排”倒萨之战

□文/徐冰川

被国际社会视为攻伊倒萨战争彩排的美军“内窥03”演习12月9日正式开始。由于该演习举行地点和时间与海湾当前局势紧密关联，所以倍受国际社会的瞩目。

卡塔尔多哈郊外的大漠深处，“萨伊利亚”陆军基地一幢大楼里，身着全套沙漠迷彩服肩扛标靶的弗兰克斯将军一脸严肃地坐在大厅中央，左右两边拱卫着200多名作战参谋军官，边上还立着一面25×25英尺的巨型屏幕，他们要在这里打响一场没有硝烟战火却同样激烈的战争——在接下来的一周至十天时间里，美军中央司令部的高层决策者和他们的参谋军官们将在这里举行代号为“内窥03”的大规模计算机模拟战争演习。演习的目的不仅仅是要检测他们不久前刚刚架设好的通联系统是否顺畅，指挥程序是否明确，更重要的是要与世界各地的美国驻军联手举行“真实而富有想像力”的战争预案，说穿了就是彩排对伊拉克的战争方案！

演习就在这个被称为“作战室”的大房间里举行，大房间中央是总指挥坐的“老板桌”，正对着“老板桌”的那台其大无比的宽屏幕不断地滚动各种各样的作战数据和模拟画面，屏幕如此之大，所以不论“作战室”里的参谋军官坐在屋里哪个方向都能看清屏幕上面的图文。周末晚些时候赶到卡塔尔的国防部次长姆斯菲尔将军将坐在“老板桌”边，左右两翼是200名高级参谋军官以及来自美国盟军的观察员。另外，在参演人员的四周还摆着一圈的座椅，专门供前来观摩演习的五角大楼高级军官坐。

别看演习现场只有二三百人，但参

加这一演习的实际人数多达数千，这些参演者是驻扎在世界各地的美军。参演者的身份也非同小可：与真枪真刀的实战演习不同的是，“内窥2003”演习的参演者不涉及具体的作战部队，所有的参演者都是美军的高级军官，只有军、师一级的指挥官才有资格通过电脑连线参加这一演习。在演习中，演习总指挥鼓励每位参演高级指挥官提出创造性的见解，交换新思想新念头，鼓励运用最新的军事技术，特别强调与盟国军队协调行动的重要性。

翻看美军的演习手册，“内窥”演习的解释和定义是：由参联会主持，以真实应急方案为基础，中央司令部具体实施，两年一次的计算机模拟指挥所演习，演习目的旨在检验战略和战术一级联合参谋部的作战能力，第一参演者是美军中央司令部司令和中央司令部作战参谋部，第二参演者是中央司令部下属的职能司令部参谋部和某些特定的盟军司令官，美陆军第三军军长也有资格参加这一演习。

有意思的是，“内窥”演习模拟针对的目标原本根本就不是伊拉克，而是前苏联。1988年11月23日，施瓦茨科夫将军走马上任当了中央司令部司令。此时正值戈尔巴乔夫领导下的苏军在全球全面收缩，所以苏军在全球范围内对美军的威胁都在减小。在这种情况下，施瓦茨科夫将军决定调整中央司令部的主要演习计划。根据中央司令部原先的演习计划，驻海湾地区美军的头号目标是苏军。为此而制定的演习计划是：一旦苏军南下海湾，准备抢夺伊朗境内的石油，美军将立即调集5又三分之二个师的部队迅速赶往扎格罗斯山

脉，并死堵截苏联红军的战略企图。

施瓦茨科夫将军看了这一演习方案后立即断言：此案老套！海湾美军最大的威胁是伊拉克而非苏军。施瓦茨科夫将军做出此判断的依据是：八年的两伊战争已经将伊拉克军队培养成“世界第四大军队”，并且是一世最具有作战经验的部队，并且有急于向南夺占西方发达国家的油田的企图。

1990年7月9日至8月4日，施瓦茨科夫将军在美国本土的佛罗里达州的布拉格堡，赫伯特空军基地和杜克机场三地同时举行“内窥90”演习，首次模拟演习伊拉克南下入侵的新方案，检验保卫阿拉伯半岛的作战方案。令人震惊的是，当演习依次展开的时候，和演习预案如同一个模子的真实情况发生了：伊拉克空中和地面部队就跟美军内部演习排兵布阵似地向南运动，由于演习方案与伊军行动如此相似，以至于施瓦茨科夫将军在后来发给军官的演习计划上不得不盖上“这是演习”的字样。在演习即使结束的最后几天，伊军入侵科威特，一下子抢占了科威特的油田，与“内窥90”演习方案一模一样！

这次演习成了首次海湾战争美军伊拉克空中和地面部队就跟美军内部演习排兵布阵似地向南运动，由于演习方案与伊军行动如此相似，以至于施瓦茨科夫将军在后来发给军官的演习计划上不得不盖上“这是演习”的字样。在演习即使结束的最后几天，伊军入侵科威特，一下子抢占了科威特的油田，与“内窥90”演习方案一模一样！

这次演习成了首次海湾战争美军

尽管美军一再强调说，12月9日正式开始的“内窥03”演习是“既定计划”，与倒萨无关，但由于这是“内窥”演习首次在美国本土以外举行，并且是在与伊

拉克近在咫尺的卡塔尔举行，所以国际社会没法不关注。

尽管中央司令部对本年度的演习守口如瓶，但从各方得到的消息可知：“内窥03”演习分两个阶段举行，第一阶段于11月中旬开始，第二阶段是从12月9日开始，持续到12月16日至17日。第一阶段的演习规模甚小，中央司令部仅有少数人员参加，主要行动是将中央司令部机动指挥所迁至卡塔尔的“萨伊利亚”陆军基地，同时建立“应急前沿司令部”，模拟实施最基本的作战计划。第二阶段才是真正意义上的大演习。参加第二阶段演习的1000名中央司令部指挥官和参谋军官奉命于12月3日全部进驻卡塔尔，其中600人是中央司令部本部高级军官，400人来自中央司令部各下辖司令部，如中央总部陆军，空军司令部等等。“萨伊利亚”陆军基地是美国陆军在海湾地区最新修建的预置基地，完工于2000年夏天，总共耗资1亿1000万美元，里面预置的坦克和战车足以供两个重型旅使用，是世界上最大的陆军装备预置基地，一旦开战的话，美陆军重型部队官兵只需坐在飞机来这里，把坦克战车开出仓库即可投入战斗！如果细心一点的话，就会发现，2000年1月，当第一骑兵团一支分队前往科威特参加演习的时候，所有的“布雷德利”战车便是从这里开走的。

由于正值联合国对伊核查关键时刻，而美军在海湾地区已经基本配足了重型坦克、军舰、飞机、炸弹和作战部队，其总兵力多达6万，战机200多架，再加上本周末伊拉克周围水域的四个美国航母战群，所以一旦布什下达命令，美军即可以立即对伊开战。

美国人一口咬定，说萨达姆有63处或者70处官邸。外界一般认为，萨达姆目前有“数十处”总统官邸。但在为数众多的萨达姆总统官邸中，12月3日接受检查的“塞朱德宫”并不是最重要的一处，真正核心的是巴格达的“共和宫”。那里才是萨达姆的地下指挥中心。

隧道长达数十公里

这个指挥中心由总统官邸地下指挥所和伊拉克通信中心、国防部、安全部、行政大楼、空军基地及首都机场等处的50多个坚固的地下指挥所组成。长达数十公里的隧道和先进的系统将各指挥所相连接，并可通往首都西北部的安全地区，散布面积为6公里×6公里，被西方称为“萨达姆地下迷宫”。

建在地下12米以下

伊拉克总统官邸地下指挥所建在总统官邸大楼的地下12米至18米处，为三层钢筋混凝土建筑物，壁

厚1.8米至2.4米，建筑面积为1800平方米。整个建筑物坐落在弹簧橡胶垫隔震基础上，橡胶垫厚达1.2米，上有数十个孔，直径为0.6米的弹簧安装在孔中，形成良好的弹簧橡胶隔震体系。指挥所上部为地下室和防弹板，地下室高约2米，离地面10米深处有一0.6米厚的防弹板，能承受225公斤炸弹的直接命中袭击，抗爆、抗震性能良好。

指挥所共有三层

由地下室到指挥所出入口，要经过两道拐弯的混凝土楼梯，在楼梯的每个平台处，安装有机械开动的防护门，防护门中央有机枪炮射孔，可防敌特工队或空降小分队的侵入。进入

“萨达姆地下迷宫”揭秘

□文/蒋建平 云剑

指挥所前需通过防护门和防护密闭门。指挥所上层为警戒哨所、宿舍、餐厅、沐浴室和储藏室等。中层为通信中心、会议室、办公室和总统卧室等，每间房间都有武装警卫。下层为发电机室、总机室、空调室及水箱、空气过滤、密封和给排水机房等。

外国公司帮助建造

该指挥所是德国一家公司帮助建造的，耗资一亿多美元。行政大楼地下指挥所是美国帮助建造的，建筑面积450平方米。日本也帮助建造了一些地下指挥所。这些地下指挥所于上世纪70年代和80年代先后建

成。长达数十公里的隧道一直在海湾战争的临战前夕仍在加紧修建。

空袭之下安然无恙

海湾战争中，虽然美国曾发誓要将军萨达姆炸死，也侦察到萨达姆多数时间就呆在地下指挥中心体系内的某几个地下指挥所内，但一个多月的猛烈空袭，始终未能达到目的。地面上的大楼虽遭摧毁，但是地下指挥所却安然无恙，仍然发挥作用。

正因为如此，所以国际社会现在最担心的是，这处核心的总统官邸会不会接受检查，这也是检验伊拉克能否全面配合的关键。

凯旋门下的故事

□文/晓丫

凯旋门是拿破仑为纪念他指挥的奥斯特利茨战役的胜利，于1806年2月18日下令建造的。这座建筑以罗马凯旋门为蓝本，根据谢尔古兰和雷蒙两人的设计，历时三十年才建成。门高50米，宽45米，厚22米，前后左右四面共有十块浮雕，画面内容均以法国革命和拿破仑的战绩为主题。其中最著名的是吕德的面向爱丽舍田园大街的一幅，雕的是威武雄壮的义勇军1792年高唱《马赛曲》开赴前线的场面。在凯旋门的四面，还刻有法国立下卓越战功的558名将将军的名字，顶楼盾牌上雕着重大战役的名称。又在凯旋门的所在地，根据

工程帅奥斯曼的设计，修建了一个巨大的圆形广场，广场周围有以拿破仑的著名将领、重大战役和历史著名人物命名的十二条大街，以凯旋门为圆心如同星光一样向四周辐射，如雨果大道、福熙大道、耶拿大道等，故而1830年被命名为“星状广场”，1870年改名为戴高乐广场，后来，又在门洞正中地面下埋葬了一位“一战”时牺牲的士兵的遗骸，作为历次战争中千万国殇的代表。他的头顶是长明的火炬，脚底是不谢的花坛。现在为他守墓的是一位须发灰白的身穿黑色军服、胸佩勋章的退休老军人。往上攀登，有电梯，也有狭窄的螺

旋式铁扶梯可达展览大厅。宽大的厅堂陈列着有关凯旋门的文物、图片艺术品，两个分别用法语和英语讲解的录像放映着有关凯旋门历史大事的幻灯和录像。再往上就是凯旋门顶了，登上凯旋门顶平台，可以鸟瞰全城，从星状公园辐射出去的十二条大街宽阔整齐，城北的蒙马特高地和城西南的埃菲尔铁塔清晰可见，甚至连坐落在巴黎锥形一西岱岛上的巴黎圣母院也依稀可见。而当你真正踏入塞纳河游览埃菲尔铁塔、卢浮宫和巴黎圣母院时，才恍如踏入艺术的天国，恨不能再多出两只眼多出两条腿，把巴黎看个够逛个遍。塞纳河由东南向西北流经巴黎，河两岸的宫殿古堡，河上风格各异的桥梁，构成迷

人的风情画。

凯旋门就座落在巴黎最繁华的香榭丽大街西侧，从1860年8月15日拿破仑为凯旋门奠下第一块基石。1836年工程竣工时，拿破仑已离开人世15年。法国人民为纪念这位伟人，1840年护送拿破仑的灵柩经过凯旋门，送往荣军园安葬。但令人感动的是法国人对作家的尊重和爱戴，1885年夏天的一个夜晚，雨果也享受了跟拿破仑一样的殊荣，灵柩经凯旋门送往先贤祠安葬。

1920年11月11日，法国人在凯旋门下修筑了无名将士墓，燃起长明不灭的“纪念之火”，以永久纪念那些为国捐躯的将士们。

如今，凯旋门是国家举行重大庆典的场所，每年的巴士底日，一战胜利日(11月11日)和“二战”欧洲胜利日(5月9日)，都要在这里举行仪式。



伊拉克年轻人对未来的憧憬在炮火中灰飞烟灭

美国对伊战争一触即发，伊拉克年轻人眼中的美国是什么样呢？他们对美国始终怀有一种复杂的情结：一方面，他们惧怕第二次海湾战争爆发，对布什的“倒萨”外交政策恨之人骨；但另一方面，他们又疯狂地崇拜美国文化，对好莱坞大片、美式快餐的痴迷程度丝毫不亚于美国同龄人。也许，“爱恨交加”四个字能够恰如其分地反映出他

们对美国的态度。

对美国爱恨交加

21岁的苏丹妮是伊拉克一位外交官的女儿，她总爱回忆小时候随父亲常驻国外的经历。“我们住的地方有游泳池和网球场，出门都是专车接送，有一个专职司机为我们开车……”每次说起这些，苏丹妮的脸上都荡漾着幸福的微笑。在她看来，这种优越的物质生活和自由的心灵状态就是人们常常说起的“美国梦”。在苏丹妮的闺房，记者看到墙上贴着“小甜甜”布兰尼和摇滚歌星邦·乔维的大幅写真照，玻璃橱里摆放着麦当劳和汉堡王餐厅赠送的小玩意儿，处处都弥漫着美国文化特有的气息。

就在苏丹妮全家回到巴格达还不到一个星期的时候，海湾战争就爆发了。战争让她看清了美国的另一面——强悍霸权，也打破了这个姑娘心中对美国的美好憧憬。苏丹妮说：“伊拉克人还没有完全摆脱上次战争的阴影，却又又要面对下一次灾难了，这一切的‘罪魁祸首’就是布什！他总是毫无道理地

伊拉克年轻人现状：

爱恨交加 充满绝望

□文/欧烜

给以色列大开“绿灯”，却一再挑衅伊拉克，这正是伊拉克人之所于恨他、恨美国政府的原因。”

在伊拉克年轻精英的聚集地——巴格达大学，有很多身穿伊拉克传统服装却对美国文化情有独钟的大学生，马厄就是其中一位。他能说一口流利的英语，平时爱听美国流行的“车库乐”，但只要一提起美国政府的“倒萨”政策，他就会恨得咬牙切齿：“他们(美国人)总是把国内危机嫁嫁到我们的头上，我们成了美国政府的替罪羊。”

尽管伊拉克年轻人仇视美国政府，但他们却丝毫不怪罪美国平民。学生路易斯说：“美国大众和美国政府不一样，他们是有正义感、热爱和平

丽人)。

伊拉克的年轻人与美国同龄人相比，有一个非常显著的区别，那就是他们普遍对国家和自身的前途深感绝望。巴格达大学的一位教授对记者说：“我们的年轻一代普遍感到这个国家已经没有丝毫希望可言了。我年轻的时候，父亲曾出钱送我到英国留学，但看看现在的年轻人，不要说去英美德法这些西方发达国家留学了，就连去趟贝鲁特(黎巴嫩首都)待一个月也都不太可能。”

对于像苏丹妮这样的年轻人来说，要想重新过上以前那种衣食无忧的生活，只能指望联合国

的人民，他们曾经无数次站出来为我们伸张正义，谴责政府在伊拉克的所作所为，并且不允许政府发动对伊战争。我们为他们感到骄傲。”路易斯还是琳琳·迪翁的铁杆歌迷，酷爱美国经典电影《飘》和《美国

对未来深感绝望

伊拉克的年轻人与美国同龄人相比，有一个非常显著的区别，那就是他们普遍对国家和自身的前途深感绝望。巴格达大学的一位教授对记者说：“我们的年轻一代普遍感到这个国家已经没有丝毫希望可言了。我年轻的时候，父亲曾出钱送我到英国留学，但看看现在的年轻人，不要说去英美德法这些西方发达国家留学了，就连去趟贝鲁特(黎巴嫩首都)待一个月也都不太可能。”

对于像苏丹妮这样的年轻人来说，要想重新过上以前那种衣食无忧的生活，只能指望联合国

十九岁的德国女议员

□文/柴野

从年龄上讲，十八九岁的年轻人大多才刚刚高中毕业，面临着当学徒或是继续上大学深造的选择。而今年夏天刚庆祝完19岁生日的安娜·吕尔曼却不仅已经有5年的从政经历，还在上个月举行的德国议会选举中表现出众，当选为欧洲历史上最年轻的女议员。

8岁就开始关注环保

安娜·吕尔曼出生在一个政治气氛浓厚的家庭，她父亲是一位社民党党员，母亲也在社民党的地方支部工作。但是，吕尔曼的政治立场却与父母不同，她在很小的时候就开始关心环境保护。吕尔曼说，在她8岁那年，母亲想把花园里的一棵树砍掉，而那棵树曾经给童年的吕尔曼带来了许多欢乐，她就伤心地哭了起来。最终那棵树保住了，吕尔曼也第一次关注起环保这个议题，并下决心要涉足政治。

1997年，当时只有13岁的吕尔曼偶然参加了一次绿党的青年大会，她发现绿党的很多主张很符合自己的政治倾向，从此她就把自己的命运与绿党联系在一起。在加入绿党的当年她就成为卡塞尔市绿党青年部的发言人，1999年成为黑森州青年绿党委员会成员，继而当选为美因洛纳斯地区绿党领导成员。

战胜66岁的老政治家

2002年2月，吕尔曼被绿党推荐，在黑森州的洛纳斯地区参选联邦议员。刚开始，没人看重这位19岁的少女。吕尔曼说：“最初，人们是为了好玩才看我参加的政论辩论，但是，只要他们听了我的发言，就会认识到我并不幼稚。”

吕尔曼自信、直率的辩论风格使她大受欢迎，在大选期间她每天工作十几个小时，不知疲倦地拉选票、做各种人的工作。德国权威报纸《法兰克福汇报》在大选前的一篇文章中这样评价她：“一开始人们都对这个19岁的姑娘是否成熟表示怀疑，但与其交谈就发现她是一个很有思想的人。”此次大选中吕尔曼的竞争对手是一位66岁的联盟党老政治家，谁也没有想到他会败给吕尔曼。

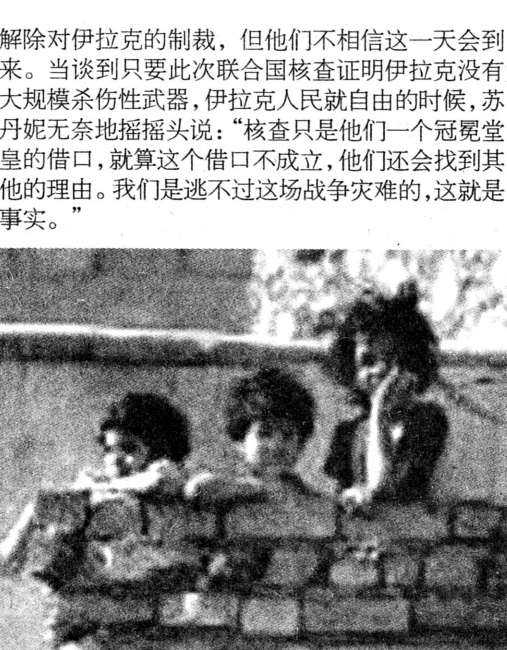
绿党领袖、德国外长菲舍尔在得知吕尔曼当选的消息后说，他简直不敢相信，一位19岁的少女竟然为他的党赢得了议席。“这太奇妙了，我都禁不住要为安娜惊喜了”。据媒体报道，吕尔曼的弟弟是她从政的死对头，因为弟弟是自民党的忠实党员。“最终绿党不论是在全国还是在家里都获得了胜利”，吕尔曼不无自豪地说。

日本政府雇老人看孩子

日本厚生劳动省针对国内出生率低的问题，近日启动了一个专门提供老年人服务的“全国银发工程”。这项活动的目的是要招集一批已经退休的老年人年轻的上班族照顾婴幼儿，以此来打消年轻人对养儿育女的恐惧，从而鼓励他们尽量多生孩子，以对抗日本日益严重的老龄化问题。

具体负责此事的服务中心按照登记记者的地区分派老年服务员，其服务内容主要是负责带领孩子们出游、接送他们上幼儿园、利用课余时间对孩子的学习进行辅导。根据这些老年人的育儿经验和知识水平，他们会得到不同的工资。这笔钱将由国家支付。一些社区的育儿机构虽然也向双职工子女提供专业的家庭服务，但此外仍有很多问题需要年轻的夫妇们自己解决。厚生省考虑到，如果是老年人的话就不会有太多家庭负担，就会全身心地照顾孩子，而且他们有长期料理家事照顾孩子的经验，相信他们可以妥善解决很多问题，此举还能使晚年感到孤独的老人重新找到快乐。

到明年初，在各府县就可成立10个这样的中心。它们不仅为老年人就业和参与社会提供了更多机会，为年轻的父母们解除了后顾之忧，更重要的是它的出现对于鼓励年轻人生育来说，是一个行之有效的措施。(李剑)



学校停课了，孩子们整天无所事事