



2025年3月26日 法国版 总第851期

赠阅

KAN ZHONG GUO (Regards sur la Chine)

www.kanzhongguo.eu

ISSN : 1771-2742

Tél: 06 24 45 00 23

引导健康均衡饮食 法国推出新食品营养指数

【记者张瑞克报导】经过数月的紧张辩论，法国政府终于在三月中旬通过了新的食品营养指数（Nutri-Score）标准。该举措旨在引导消费者购买更加健康均衡的食品。法国公共卫生署（Sante publique France）表示，30%至40%食品的营养指数将发生变化，制造商将在两年的期限内更新其包装。

新营养指数或许只是营养指数标识向前迈进的一小步，但对法国公共卫生来说却是一大进步。该营养指数自2017年起在法国实施，根据成分和营养摄入量将食品从A到E进行分类。卫生部长沃特兰（Catherine Vautrin）在法国电视台（TF1）上表示，一些评级将根据新的标准有所变化，以更好地对抗超重、心血管疾病、糖尿病和一些癌症。

哪些标准有所改变

新的计算方法已经酝酿了一年之久，而且已开始在其它一些欧洲国家实施。新算法纠正了最初版本中的缺陷，比如旧评级标准会给出甜的食品较高的评级。

据法国政府新闻公告，这一更新的标准能更好地“根据盐和糖的含量”区分食品，而且与精制替代品相比，更青睐富含纤维的营养

全麦食品。

新标准对于过甜或含有甜味剂饮料的评级会更严格。Yop或Candy'Up甜酸奶将下调两级，从B到D。含甜味剂的饮料将从B降到C。巴黎索邦大学营养学教授、营养指数设计者之一赫尔伯格（Serge Hercberg）强调，这一变化源于最近的研究结果，其数据显示甜味剂对健康有害。

除了对食品糖分的区分将更加精细，对脂肪含量评级也将更加均衡。比如该标准提高了多脂鱼类、富含欧米伽3（oméga 3）的食物以及饱和脂肪酸含量最低的油（橄榄油、菜籽油、堅果油，从C到B）的评级。

同样，新标准对食品含盐量更加苛刻。比如对腌肉、奶酪和某些预制菜肴的评级可能会更加严格。

脱脂或半脱脂牛奶的评级将从A下降到B，全脂牛奶的评级将从B下降到C。流行病学家图维尔（Mathilde Touvier）指出，太多人把牛奶当水喝，但只有“水”才是唯一推荐的A类饮料。

对于麦片，只有无糖麦片会保留A级。原来得到良好评级的Chocapic将被降为C级。至于红肉，将被排在家禽或鱼类的级别之下。

→ 下移第5版



法国食品营养指数（Nutri-Score）(123RF、看中国合成)

扁康丸 傳統醫學奇蹟！

使全球16萬鼻炎、哮喘、皮膚病和肺部疾病患者恢復健康



獨特的扁康療法

第一階段：強壯扁桃體 清除肺部積熱

第二階段：肺功能恢復

徐孝錫院長

五十年研究
呼吸系統疾病的權威

扁康丸創始人韓國名醫

分享

第三階段：
鼻炎、鼻竇炎康復
哮喘、支氣管炎康復
肺炎、重症肺病康復
濕疹、過敏性皮炎康復

原理

敬請周知

自2020年初出現全球疫情，顧客每購買一大瓶扁康丸，會多贈送一小瓶扁康丸。

目前情況發生了很大變化，因而從2025年4月1日起取消額外贈送。祝大家身體健康！

女兒先天性皮膚過敏明顯好轉

美國紐約趙女士的女兒，7歲：

我女兒出生於2014年7月，那時就有濕疹，皮膚乾燥，從來不會出汗。鼻炎嚴重，一摳鼻子就流鼻血，對花生、杏仁等坚果過敏，聞到花生、杏仁的味道都會呼吸困難，不小心碰倒一點兒就大片起疹子。手腳皮膚又紅又腫，抓破了就流血水，日夜哭鬧。服用西藥後，女兒出現嚴重嗜睡現象，皮膚過敏也沒好。我在報紙上一看到扁康丸的廣告和分享，考慮了大約三年，終於在2018年8月買了第一瓶扁康丸。女兒服用後很快就好了，她的皮膚就像失去了彈性的橡皮筋一樣再也無法恢復了。西藥無法醫治，以後的日子我將在痛苦中度過。在報紙上看到了扁康丸的廣告，在沒有任何選擇的情況下決定試試。第一個月覺得呼吸稍微好些；接下來大約服用到第三瓶時，一度出現呼吸困難，排便很多，因為已經了解到這是正常的治療過程，雖然有些辛苦，還是堅持服用；服用到第五個月時，明顯感覺到呼吸順暢了，停用了多大的激素，只吃扁康丸。2017年4月去做了CT檢查時顯示肺部的空洞明顯變小了。現在她比以前更活潑了，皮膚光滑亮澤，底色十足。自从服用扁康丸後，我就沒再感冒，睡眠好了，人也精神起來了。我相信餘下的一定不會像西藥說的那樣在痛苦中度過了。扁康丸讓我度過一個健康快樂的晚年！

幾十年的哮喘消失了 聲音洪亮

加拿大溫哥華陳女士，82歲：

我在15歲之時就有喘息，經常感冒，由於長期使用西藥，導致結構稍微多一點就會聲音沙啞，甚至發不出聲音來。2013年做CT檢查顯示肺部有個1.8厘米的空洞，積滿了痰，肺活量非常低，每天都得用大劑量的西藥止咳，否則就無法呼吸。睡眠也不好，肺部的那個空洞發展也很快，到2016年底，已經超過3.8厘米。醫生說：您的肺就像失去彈性的橡皮筋一樣再也無法恢復了。西藥無法醫治，以後的日子我將在痛苦中度過。在報紙上看到了扁康丸的廣告，在沒有任何選擇的情況下決定試試。第一個月覺得呼吸稍微好些；接下來大約服用到第三瓶時，一度出現呼吸困難，排便很多，因為已經了解到這是正常的治療過程，雖然有些辛苦，還是堅持服用；服用到第五個月時，明顯感覺到呼吸順暢了，停用了多大的激素，只吃扁康丸。2017年4月去做了CT檢查時顯示肺部的空洞明顯變小了。現在她比以前更活潑了，皮膚光滑亮澤，底色十足。自从服用扁康丸後，我就沒再感冒，睡眠好了，人也精神起來了。我相信餘下的一定不會像西藥說的那樣在痛苦中度過了。扁康丸讓我度過一個健康快樂的晚年！

根據傳統韓醫學理論，肺為五臟六腑之首。徐孝錫院長發現：「肺部積熱」導致了鼻炎、扁桃體炎、支氣管炎和皮膚病等疾病。扁康丸徹底清理肺部積熱，從根源上解決了哮喘、鼻炎、皮膚病、重症肺病等呼吸系統問題。

扁康丸幫我遠離肺炎減少就醫

臺灣苗栗鄭先生，39歲：

我從小就很容易感冒，一年至少就醫24次以上，絕大部分是跟感冒有關。支氣管相當薄弱，有時感冒會轉變成嚴重肺炎，後來右邊肺葉萎縮，也影響到自己的運動。2019年9月我在網路上看到扁康丸廣告及許多心得見證，決定購買，雖然價格不貴，但是為了自己的健康還是硬著頭皮試試看。就在服用大約三個月時，果然發生了較為劇烈的排毒現象，反應狀態非常像肺炎，但是不像肺炎那樣的難受。咳出的痰液無色變成黃綠色，再從黃綠色變成白色，整個排毒過程大約耗費了六至八周。這期間家人看到我覺得這麼嚴重，建議我去看醫生。但是我知道這不像以往的感冒，是好轉的排毒現象。在完成排毒過程之後，全世界爆發嚴重的新冠肺炎疫情，直到現在我尚未感冒就醫。有時候喉嚨感覺不舒服，大的半天或者一天就得改善。3月份他才小心摔倒，跌斷三根肋骨住院治療，出院後一直昏睡，連續十天都沒怎麼吃東西，但仍然繼續服用扁康丸！父親的體質越來越好。

目前我持續服用扁康丸，感覺呼吸系統比較強壯了，也體會到自己的免疫系統才是最重要的。很感恩扁康丸幫助我強化免疫系統與呼吸系統，並脫離病毒的侵襲！

更多見證請上網查看！



全球24小時免費諮詢 電話：+44-20-3923-2740 WhatsApp：+18002105501 網址：pyunkang.us

今年预计5-10万家关门 大陆出现“药店倒闭潮”

【记者蔡思云综合报导】中国大陆出现了药店倒闭潮，去年平均每天有上百家药店关门，闭店率达到5.7%。分析认为，其主要原因是医保没钱了、客户减少了、各种罚款令药店开不下去了。业内人士估计，2025年将有5万至10万家药店关门。

综合大陆媒体报道，2024年中国零售药店关店数量约3.9万家，闭店率达到5.7%，平均每天有107家药店倒闭。今年，全国药店倒闭潮日趋严重。近日，广东、山东、江西、江苏等多省有多家药店主主动申请注销。业内人士估计，2025年将有5万至10万家药店关门。

中国大陆排名第一的连锁药店——国大药房，在过去两个月内注销了五家公司，涉及多家药店。其它连锁药店如大参林、国药一致等也纷纷暂停扩张，关闭亏损门店，以面对日益萎缩的市场和经营压力。

药店倒闭的原因

据自由亚洲电台报导分析，中国药店倒闭的主要原因之一是医保政策的收紧。过去，医保支付一直是药店收入的重要来源。但近年来，政府对药店的医保资格监管力度不断加大，尤其是对“骗保”行为的严查，导致一些药店失去了医保支付资格。

一名前药店老板指出，医保政策影响药店的盈利能力。药店一般分为两种：连锁店和个体店。那些跟药



2022年12月10日江苏省一家药店 (STR/AFP via Getty Images)

监局、卫生局有关系的连锁店生意还可以，个体药店基本都倒闭了。

据大陆消息，过去老百姓买药刷医保卡，药店靠卖高价保健品和各

种病药赚差价。但自从2024年起，有关当局查出一大批违规操作。一心堂、益丰药房等连锁店都被约谈，有的门店直接被取消医保资格。

有网友表示：“疫情的时候赚得最多的就是药店。其实药店的药以前没这么贵，2022年9月末，我们这儿封控，我去买了泰诺林的对乙酰氨基

酚混悬液，20ml卖21.5元。后来我们这药店就能统筹（支付）了，再卖就45元了，统筹完（贵了）23元，真是医保都被资本掏空了，没职工医保的人更是遭殃。”

医保改革后，职工个人账户的钱越来越少，而缴费却持续增加。很多灵活就业者选择不再缴纳医保。据2023年医保统计公报，医保个人账户收入从2022年的7633亿元下降到6351亿元。

江苏的方先生受访时说：“老百姓手中普遍没钱，无论是如何的产品，他们都没有能力去消费。”

江西居民王先生表示，老百姓的日子越来越艰难，而且看病买药也不方便，很多药都买不到了。“什么药都要医生开处方，现在都要到医院里去买药了，药店的生意比以前差了很多。我们这边药店裁员是肯定的，人员减少了。”

有人表示，从事上游的生产端企业工作的人可以很明显地感觉到，疫情以来客户在严重地流失。每一波疫情都导致大批人死亡，药物的销量就会明显地减少。一般吃药的群体中老年人居多，如果这类的群体大面积地消失了，对药物销量的影响是很大的。

此外，药监局的各种检查和罚款也导致很多药店开不下去了。进口药的成本价比较高，卖出去以后差价又特别低，所以干脆就不做了。

“反美斗士”司马南遭罚款927万元

【本报综合报导】“反美斗士”司马南因涉嫌偷税，被官方罚款927万元。消息一出，“爱国”人物形象瞬间崩塌，遭大陆网友痛斥“技术精湛的爱国表演大师”、“爱国是生意”。

据媒体报道，此前中国税务稽查部门通过税收大数据分析发现，司马南涉嫌偷税，对其开展立案检查。3月20日，中国国家税务总局北京市税务局稽查局公布了处理情况。

经查，司马南在2019至2023年期间，通过隐匿收入、虚假申报等手段，少缴个人所得税、增值税等税款共计462.43万元。此外，其实控企业北京某影视策划中心通过虚列成本费用，违规享受小微企业优惠政策，少缴企业所得稅75.32万元。

北京市税务稽查局依法对司马南及其实控企业追缴税费，加收滞纳金，罚款共计926.94万元，已全部入库。

“反美斗士”在美国购置房产



司马南（美国之音）

69岁的司马南（本名于力）是大陆时政类网红，目前在抖音有约3800万粉丝，在微博则有约322万粉丝。在1990年代，他凭借揭露伪气功、假神医等社会问题而成名，此后活跃于政治评论领域。

司马南一向以“爱国者”、“反美斗士”自居，借此斩获大批粉丝。他时常发表反美、反西方社会的激烈言

论，被网民称为“左派网红”、“大五毛”或“左棍”。

2022年8月，有人爆料“反美斗士”司马南竟然花巨资在美国加州购置房产，引爆舆论，他不得不公开道歉。网友因而讽刺他“反美是工作，赴美是生活”。

根据旅居美国的网友“么像在美国”爆料，2010年司马南在美国购置了房产，房产的持有者是他的儿子于家傲和妻子刘松兰，成交时价格是58万3700美元，如今市值上百万。

司马南遭全网禁言

2024年11月9日，《南华早报》引述知情人士消息称，中国互联网监管机构已禁止有争议的极端民族主义博主司马南在其社交媒体帐户上发帖，这项禁令预计将持续一年。

有网友注意到司马南的微博帐号已于11月5日停更，当天他连续发布11条微博消息，其中有涉及反德国资本、以色列、挺伊朗和哈马斯的内容。

随后，司马南在抖音、B站等社交平台上的帐号几乎都遭禁言。抖音帐号和B站帐号皆在11月5日停更。而在此前，其社交平台帐号每天都同步更新多条视频。外界猜测，他遭禁言或许与上述言论有关系。

大陆房价暴跌 房贷断供业主崩溃

【本报综合报导】有大陆民众吐槽说，2024年，中国大陆的房子价格暴跌，虽然房主大降价，房子仍无人问津。有房主因断供，房子被法拍，赔了上百万。

220万的房子 买家只出80万

天津网络作家徐鸿森近日发视频表示，目前天津房价暴跌得太严重了。他说，他的一个朋友的房子，120平米，220万买的。2023年过后挂牌170万，打算亏50万卖掉。但是年期间有三个中介给他打电话，都劝他降价。他只好降到了130万，房子还是无人问津。

“今年过完年，全国的房地产价格都在暴跌。现在有人想买我朋友的房子，但是只出80万，差点把我朋友气死。我朋友说不卖了。买主说，行，你留着吧，留到明年，可能连40万都没人出。”

房子断供被法拍 还上征信黑名单

黑龙江自媒体人“狂人录”3月20日发视频表示，他的房子因断供被法拍了，当日，有人来看他的房子。

“我真的是心痛如刀绞啊，瞬间崩溃，接下来的日子真的不知道要咋过了。”

他说，他的房子190万买的，现在在市场价格跌到110万。

“我们夫妻俩现在都失业了，实在是没钱还贷了，断供第七个月，被银行查封收走，法院进行了拍卖。房子卖了还欠银行40万，当初的50万首付已经没了，这些加起来和各种费用，相当于我亏损了10多万。”

他说，更糟糕的是，他已经进入了征信黑名单，以后买车、买房就别想了，还被限制了高消费，高铁、飞机都坐不了。“可能对两个孩子的将来也有影响，这也是我最担心的事，可以说以后是寸步难行啊。”

许家印前妻两项申请遭法院拒绝

【本报综合报导】近日，香港高等法院拒绝恒大创办人许家印的前妻丁玉梅上个月提出的两项申请。法院文件披露了丁玉梅的生活细节：半年多时间花费400万美元，且与两名未成年子女及两名孙子女同住。而公开资料显示，其与许家印的两名儿子皆已成年。

法院披露文件中，并未透露所提到的两个未成年子女以及两个未成年孙子女的父母信息。

此外，文件中清盘人还透露，丁玉梅自2024年8月以来已支出400万美元，并认为这足以表明即使有限制，其仍能在短期内花费巨额资金。

2024年1月，香港高院对恒大下



许家印与前妻

令清盘，并委任清盘人追讨许家印、丁玉梅等人为468亿港元，随后颁布全球资产冻结令，涉及约600亿港元

财产，包括丁玉梅在英国的银行存款与豪宅。

清盘人正全球追索资产，2023年9月许家印因涉嫌违法犯罪被采取强制措施。

2024年9月，在被中国恒大清算人起诉后，英国一家法院冻结了丁玉梅的资产，允许她每个月至多支取2万英镑作为生活费。法庭文件显示，丁玉梅被允许支付每月的生活费，并在8月份支付高达35万英镑的律师费。

清盘人一直认为，丁玉梅仅披露了部分全球资产的细节，但未包括她通过恒大发放分红所得的全部资产。恒大清盘人的法律代表曾在庭审中表示：“她的披露并不完整。”

设5000亿基建基金 德国正式解除债务刹车

【记者清仪报导】德国联盟党和社民党联合绿党推动的债务融资一揽子计划正式获得通过，这意味着德国彻底抛弃了从2009年起写入《基本法》并执行至今的债务刹车。联邦政府和州级政府将有更大的债权权限，并且将设立一个不受债务刹车限制的5000亿欧元专项基金用于基础设施建设与气候保护。

该提议于3月18日在德国联邦议会表决中获得三分之二多数支持通过，并于3月21日在联邦参议院的表决获得四分之三的支持而通过。3月22日由联邦总统施泰因迈尔(Frank-Walter Steinmeier)审查和签署，完成了此次对《基本法》的修改。

所谓的债务刹车，是2009年德国政府在《基本法》中写入的第109条和第115条，规定联邦政府借债不得超过国内生产总值的0.35%，联邦州不具备自主借债的权利，除非出现国家无法控制的“自然灾害”和“非常紧急事态”。目的是促使政府维持收支平衡，不能靠贷款来维生。

新法律规定，国防、民防、情报部门的支出如果超过一定数额，联邦政府必须从预算中拨出国内生产总值的1%来支付这些开销，如果还需要更多的资金，则政府可以借债。此外，各联邦州还可以自主借债，额度不能超过国内生产总值的0.35%。

此外，还将设立一个5000亿欧元不受债务刹车限制的专项基金，将提供给联邦政府用于修复国内破旧的基础设施。联盟党和社民党为了得到绿党议员的赞成票，不得不妥协承诺将其中1000亿欧元投资于气候保护和气候友好型经济结构调整，并致力于在2045年实现气候中和。另外1000亿欧元将流向各州政府。这也



柏林德国联邦议会大厦 (123RF)

成功拉拢了联邦参议院的表决中各州政府代表的赞成票。

联盟党和社民党特意赶在现任联邦议会卸任前推进废除债务刹车的改革，甚至不惜花重金以获得绿党的支持。因为在选举出的新一届的议会中，不支持其计划的议员将占到超过三分之一，而修改宪法需要三分之二的支持才能通过。

尽管新通过的法案将放宽债务限制，但额外贷款仅用于超出政府常规措施的额外投资。新政府仍必须在核心预算中大幅缩减开支，以弥补

约十亿欧元的缺口。3月19日梅尔茨宣布将审查德国的社保支出。区议会议长布洛特尔(Achim Brötel)在接受《新奥尔斯纳布吕克报》采访时透露，新一届政府将从取暖法规、养老金、公积金(长期失业金)和父母金着手缩减支出。

德国电视二台(ZDF)在3月21日发布的“政治晴雨表”的调查结果中，73%的受访者认为，梅尔茨和联盟党违背了限制债务的承诺，欺骗选民。梅尔茨出任总理的支持率也从三月初的44%下降到了目前的37%。

但对于联盟党和社民党提出的放松债务刹车来加强国防的提案，有64%的受访者表示了支持。

此外，金融界普遍认为，财政一揽子计划出台后，将对通货膨胀预期产生重大影响。并且国债收益率上升也会推高银行发放购房贷款的利率，这将会增加购房者的贷款成本。贷款中介Interhyp的调查显示，超过71%的专家预计下半年抵押贷款利率将会上升，而二月这一比例只有57%。大多数人预计利率区间在3.5%至4%之间。

今夏西班牙航班座位同比将增加6%

【记者卢娜报导】根据西班牙航空公司协会(ALA)于3月21日发布的数据，今年夏天(四月至十月)将提供2.46亿个航班座位。这一数据比2024年夏季实际运营的航班座位数增长了6%。

至于预计的航班量，ALA统计显示，已有140万次航班安排，这一数字比去年同期增加了0.6%。若航空公司按计划执行航班，运营商Aena网络内的机场在今夏有望创下新运力纪录。

ALA认为，这一运力安排，再加上今年以来航空客流持续增长的趋势——1月至2月期间已运送旅客3980万人次，同比增长5%，预示着今年将是非常积极的一年。

ALA主席甘达拉(Javier Gándara)指出，仍存在一些外部因素可能影响航空交通的良好态势，例如经济和地缘政治局势的变化。

在新闻发布会上，甘达拉还谈及了西班牙航空业面临的一些挑战。他特别强调了一个重要问题：政府拖



伊比利亚航空的飞机停在马德里机场。(THOMAS COEX/AFP via Getty Images)

欠经营往返加那利群岛、巴利阿里群岛、休达和梅利利亚航线的航空公司数亿欧元的款项。这些款项源于对这些地区当地居民的75%票价补贴政策，用于他们前往西班牙本土或群岛之间的航班。目前这项补贴是由航空公司先行垫付，随后由政府根据国家财政预算(PGE)返还。然而，当前政府仍欠航空公司2024年总计4.25亿欧元的款项，而2025年预算分配

的资金在近期也已达8亿欧元。

业内人士担心，这一“资金缺口”到2025年12月底将扩大至12.5亿欧元。航空公司反复强调，未付款项将威胁到加那利群岛、巴利阿里群岛、休达和梅利利亚等地区的航线连通性，涉及Binter, Iberia, Ryanair, Air Europa和Vueling等航空公司。

2024年，加那利群岛与西班牙大陆之间的航班座位供应为6,181万

个，比2023年增长9.6%，较2019年增长18%。而已阿里群岛与大陆之间则提供了5,500万个座位，同比增长6%，比2019年增长12.85%。

另一潜在挑战是空中交通管制的拥堵可能导致航班延误。ALA担心，随着客运恢复至Covid-19前的水平，今年夏天空管压力将显著加剧。甘达拉指出：“去年夏天，由于欧洲空域拥堵，航班延误增长了50%以上。今年必须避免重蹈覆辙。”

甘达拉还提到目前正在进行的1790万欧元罚款案。西班牙消费者事务部曾对五家低成本航空公司——瑞安航空、易捷航空、挪威航空、维罗提航空和伏林航空处以罚款，原因是它们对乘客随身行李额外收费。此案目前处于司法上诉阶段，最终判决尚未公布。

对此，甘达拉表达了信心，认为这些航空公司有权自主定价，并指出应由欧盟统一制定相关服务规范。他还呼吁各国在政策上实现统一标准，以避免市场混乱。

从汽车转型坦克 德国中小企业 点燃军火热

【记者黄兴义报导】近年来，全球安全局势的紧张推动了德国国防产业的迅猛发展，不仅大型军工企业如莱茵金属(Rheinmetall)受益，中小型企业也迎来了“军火热潮”。

据3月20日德国公共电视广播Tagesschau的报导，在德国北部石荷州(Schleswig-Holstein)的公司Vincorion，正成为德国军工转型的缩影。这家公司目前有员工900人，2024年的营业额达2亿欧元。作为“美洲豹”(Puma)、“豹式”(Leopard)坦克等装备关键部件的供应商，Vincorion正迎来“海啸般袭来”的订单潮。

Vincorion的成功并非孤例。德国中小型军工企业因其专业化和灵活性，在国防供应链中扮演重要角色。例如，同样位于德国北部，成立至今超过150年的FFG Flensburger Fahrzeugbau(员工约700人)专注于军用车辆的维修与升级，年营业额约1亿欧元。而ATM ComputerSysteme(员工约200人)则提供军用电子系统。这些企业虽规模不大，却因技术专注而受到青睐。因汽车制造的精密机械和电子技术与军工需求高度契合，当前许多这类中小企业正从汽车行业吸纳人才。

为因应“军火热潮”，Vincorion需要更多员工。相较2023年的应聘者约3000人，2024年翻倍至6000人，新员工多来自汽车领域。由于订单激增，Vincorion计划将手工制造改为流水线生产，预计一年内改造车间，扩充产能。

德国中小企业以创新和地方根基著称，占德国企业总数的99%，提供约60%的就业岗位。这些企业多为家族所有，注重代际传承而非短期利润，强调可持续发展和员工福祉。

马德里创西班牙先例 学校内禁用 个人电子设备

【记者卢娜报导】马德里将成为西班牙首个在25-26学年禁止其学龄前儿童和小学生在学校使用个人电子设备的自治区。该法规将在今年九月新学期正式生效，旨在规范与限制其在约2000个公立教育中心的使用，超过50万学生将因此受益。

这一开创性法规保证了学生在各个教育阶段掌握数字技能的同时，控制屏幕接触时间，特别是在低龄阶段，降低对技术的依赖性，减少信息技术过早、过度或不当使用所带来的风险。

根据该法规，幼儿园(0-6岁)和小学阶段的学生不得单独使用数字设备，教师不得安排学生在校外使用平板电脑、电脑、手机等设备完成家庭作业或其它学术任务。

法规还规定电子设备的共用必须以教育目的为前提，并在教师监督下进行，使用时间会根据不同年龄段进行限制：0-3岁全面禁用屏幕设备，3-6岁和小学一、二年级每周最多共用设备1小时，小学三、四年级每周最多1.5小时，小学五、六年级每周最多2小时。

中学阶段(ESO)的各学校可根据授课内容、学生年龄和成熟度，自行决定是否允许学生单独或共用电子设备。

法规也设置了一些例外情况：对于有特定教育需求、需使用数字资源的学生，经心理-教育报告确认后，可以不受时间限制地使用设备。在某些选修课程或必须依靠数字工具来培养特定技能的项目中，设备使用亦不会受限。

无酒精葡萄酒受德国年轻人青睐

【记者黄兴义报导】无酒精葡萄酒(“Wein Zero”)正在全球市场崛起。今年3月中旬在德国举办的国际葡萄酒展ProWein上，上百家酒商展示了无酒精产品，红、白、玫瑰葡萄酒和气泡备受关注。得益于新技术，无酒精葡萄酒保留了更多香气，品质显著提升。

根据德国葡萄酒协会(DWI)的专家Ernst Büscher的说法，以

前无酒精的葡萄酒缺乏香气，但现在有了真空蒸馏技术，在低温下操作也能去除酒精，同时保留葡萄酒的原始风味。这让无酒精葡萄酒从“凑合喝”变成了能和传统酒一较高下的选择。

市场方面，德国人对无酒精葡萄酒的喜爱急速上升。2024年，它的购买量比前一年翻了一倍，占葡萄酒总销量的比例从2022年的不到1%上

升至1.5%。相比之下，传统葡萄酒的销售额却小幅下降，显示出人们的喝酒习惯正在改变。年轻人尤其喜欢无酒精饮品。德国联邦公共卫生研究所的数据表明，18至25岁群体中定期饮酒的比例大幅下降，男性仅有38.8%，女性更低至18.8%。大家都更注重健康，想过“清醒生活”，这推动了无酒精葡萄酒的热销。餐饮业也在跟上潮流，杜塞尔多夫附近的酒

店老板就说，客人不再只想要水或汽水，而是期待更多无酒精选项。

不过，无酒精葡萄酒的高成本对于普及化仍是挑战，去酒精会损失10%至12%的体积，工艺又复杂，所以价格通常比较高。还有人担心它的糖分高，觉得和健康目标不符。尽管如此，业内人士认为，很快几乎每家酒庄都会推出无酒精产品，把它当成市场的重要部分。

英国希斯罗机场因变电站大火全天关闭

【记者陆阳综合报导】欧洲最繁忙机场伦敦希斯罗国际机场(Heathrow Airport)21日因为邻近变电站失火,一度全面关闭。当天超过1350个航班受到影响,数十万旅客滞留机场,造成航空交通大乱。

3月20日夜间,伦敦西部海斯(Hayes)地区的一座变电站突然爆炸起火,导致超过6万户家庭停电,附近的希斯罗机场因停电中断一度陷入瘫痪,机场宣布21日全天关闭。

伦敦消防队副局长乔纳森·史密斯表示:“火灾涉及一个变压器,内含2.5万升冷却油,整个起火燃烧。由于高压电设备仍带电,加上火灾以油为燃料,因此造成了重大危险。”消防员用了约7个小时才控制住火势。

希斯罗机场宣布关闭时,大约120架航班正在空中飞行。跟踪服务显示,一些航班掉头,另一些则改飞伦敦郊外的盖特威克机场(Gatwick Airport)、巴黎附近的戴高乐机场(Charles de Gaulle Airport)或爱尔兰的香农机场(Shannon Airport)。

希斯罗机场21日当天预计将起降1,351个航班,运送乘客291,000人。根据旅游数据公司OAG,该机场去年是全球第二繁忙的国际机场,仅次于迪拜,去年的客流量达到8390万人次。此次关闭预计将在全球范围内产生持续数天的连锁反应,



伦敦希斯罗机场21日因邻近变电站失火,一度全面关闭。图为机场二号航站楼。(Thomas Nugent/Wikipedia/CC BY-SA 2.0)

全球航班时刻表也将受到更广泛影响。航空公司重新配置其网络,调动飞机和机组人员,导致乘客滞留。

航空专家表示,欧洲机场上场次遭遇如此大规模的干扰是在2010年的冰岛火山灰事件,当时约10万个航班停飞。专家们对此次停电规模感到震惊,他们试图估计附近变电站起火

造成的成本和影响范围。这次火灾不仅导致机场电力供应中断,还影响到备用发电,确实史无前例。

有专家提醒,事件为关键基础设施的安全防御敲响警钟。英国警方表示,尽管没有迹象表明这是一起人为的故意破坏事件,但鉴于关键基础设施的敏感性,将由反恐专员主导

对事件的调查。

英国希斯罗机场目前拥有5个航站大楼,位于伦敦市中心以西14英里处,平日运作几乎达到99%容量,为全球主要航空公司必经之地。机场发言人22日表示,机场已恢复“全面运作”,并增加人力与航班,疏运因停电中断而受影响的万名旅客。

华为涉嫌贿赂欧洲议会议员 5人遭起诉

【记者陈亦然报导】中国科技公司华为被指涉嫌向大约15位欧洲议会现任和前任议员行贿,以推动该公司在欧洲的商业战略。比利时联邦检察官在3月18日宣布,有5人被正式起诉。

根据欧洲新闻台(Euronews)的报导,比利时检察官怀疑华为向欧洲议会议员行贿,这5人因与华为有关的腐败调查而受到指控。

调查法官指控其中四人涉及贿赂行为,并与一犯罪组织有关联,目前4人已被逮捕;另一人被控洗钱,暂被有条件释放。检察官没有透露被起诉人的姓名,也没有提供任何身份信息。

根据报导,3月17日,比利时当局对位于布鲁塞尔的欧洲议会办公室进行了进一步搜索,其中一些办公室



华为公司标志 (DANIEL LEAL/AFP via Getty Images)

贿赂现任或前任欧洲议会议员,以促进华为在欧洲的商业政策。

报导指出,调查人员已经“锁定”了大约15名前任和现任欧洲议会议员。

3月14日,欧洲议会宣布,暂时禁止所有游说者和华为集团的代表进入布鲁塞尔和斯特拉斯堡的议会大楼,称此举是出于预防措施,符合其

安全规则。欧盟委员会的一位发言人称,中国公司的游说者也被拒绝进入欧委会办公场所。

这是欧洲议会不到三年内第二次爆出腐败大案。2022年12月,卡塔尔官员行贿欧洲议会议员,试图淡化关于世界杯劳工权利问题的丑闻震惊了欧洲议会,被称为“卡塔尔门”。

此次的“华为门”让华为在欧盟的游说情况浮上台面。据欧盟官方“透明度登记”专网资料,华为针对欧盟的公关活动花费每年约在数百万欧元。

“华为门”延烧之际,丹麦电信咨询公司研究发现,欧盟27国中有17国仍未依照欧盟5年前的要求,完全落实境内5G建设排除华为和中兴电信两大中资企业。

欧洲拟定10年防务计划 减少对美国依赖

【记者程凯综合报导】欧洲多国正在制定一项中长期国防计划,目标是在未来5年到10年内,逐步提升自身军事能力,降低对美国保护的依赖。

欧盟委员会19日发布国防白皮书,设定“2030年准备就绪”的战备目标,重点包括加速扩充国防投资资源、促进大型联合武器采购计划、提高欧洲军工产能,并诉求强化跨大西洋联盟,挺乌克兰。

据《金融时报》报导,多名欧洲官员表示,英国、法国、德国及北欧国家预计在6月召开北约峰会前,提出计划草案,提交给美国作为基础共识。内容包括提升军费和建构军力的具体承诺,以便美国能将重心转向亚洲。

据路透社报导,欧盟委员会在《欧洲防务筹备2030白皮书》中提出军备建议,旨在确保欧洲到2030

年拥有“强大而充分”的国防态势。

欧盟国家已经开始加强自身的防御,以应对俄罗斯入侵乌克兰的局面。

消息透露,欧洲将聚焦于五大领域:防空系统、远程打击能力、后勤支援、通信与信息系统,和地面行动能力。其中“防空”是核心。

白皮书内容除了使“欧洲再武装”预期筹资8000亿欧元的方法更明确,另一重点则是提升欧洲军火工业产能,包括规定由欧盟背书贷款的武器联合采购须有65%欧洲制品,以及在今年6月前提出简化国防产业法规、降低层级投资审查的做法。

欧盟文件包括本月早些时候提出的增加各国国防开支的提议。其中包括欧盟委员会借入1500亿欧元贷款给欧盟政府用于国防项目,并放宽欧盟对公共财政的规定。欧盟委员会

表示,这可以再筹集6500亿欧元。

该文件显示,委员会还将致力于建立一个真正的欧盟范围国防设备市场,简化和协调规则。这些措施旨在减少欧洲国防工业的分散性,目前许多制造商为不同的政府生产不同的武器系统。

根据委员会新闻稿,乌克兰及欧洲自由贸易协会(EFTA)“欧洲经济区”(EEA)成员都可加入欧盟共同采购,其国内军火产业也可成为供应商。前述两个组织成员里的非欧盟国家包括挪威、瑞士、冰岛和列支敦士登。

委员会官员提到,欧洲安全正面临不断升高的威胁,除了最明显的俄罗斯,还有日益好斗且军备、量均快速提高的中国,加上中东和非洲局势、资讯攻击等混合式威胁、全球科技竞赛及关键原物料来源,使得

欧洲正面对快速恶化的战略环境。

欧盟现希望推动多项计划,以整合欧洲防卫需求,赶上过去30年落后的国防投资。美国的防卫支出目前已超过了所有其它北约盟国的总和,是欧洲不可或缺的防御力量。美国作为北约的关键角色,不仅承诺以核武保护欧洲,还驻军约8万人,并提供欧洲所缺乏的军事与后勤资源。欧盟官员表示,如果欧洲要全面接手这些任务,至少需投入10年以上的资源和努力。

欧盟委员会副主席兼外交与安全政策高级代表卡娅·卡拉斯(Kaja Kallas)在布鲁塞尔对记者表示,“现在是我们承担欧洲防务责任的时候了”,“国际秩序正在发生自1945年以来从未有过的重大变化。这是欧洲安全的关键时刻。”

大英博物馆连续两年成英国游客最多景点

【本报讯】大英博物馆(British Museum)已连续第二年成为英国游客最多的景点。这座著名的伦敦博物馆去年接待了超过六百万游客。

根据英国主要旅游景点协会(Alva)的数据,英国最受欢迎景点的游客数量去年同比增长约3.4%。从总体情况来看,英国的顶级景点,从温莎大公园到苏格兰国家博物馆,都实现了强劲增长。

官方数据显示,拥有众多世界各地珍贵藏品的大英博物馆在2024年接待了6,479,952名游客,比2023年增长了11%,荣登榜首。

伦敦自然历史博物馆去年其参观人数也增长了11%,达6,301,972人次,排名第二。

而温莎大公园(皇家地产的一部分)是游客最多的户外景点,去年共接待了5,670,430名游客,增长3%,位居第三。



大英博物馆入口 (Ham/Wikipedia/CC BY-SA 3.0)

捷克吸引外资 7年来最佳

【本报讯】捷克是中欧地区备受外资青睐的国家之一。捷克投资局(Czech Invest)统计,2024年外资在捷克投资近600亿克朗,是2023年的3倍,也是自2017年以来最高的投资额。

捷克媒体报道,去年捷克促成28个投资项目,投资汽车企业的企业数量最多,电子、电气工程与资讯科技也表现突出。28个项目中,有20个为现有企业扩张,8个为新的外国投资者,当中有23家公司申请政府补助。

涉不公平补贴 欧盟调查比亚迪匈牙利工厂

【本报讯】欧盟委员会正在调查中国是否向匈牙利的比亚迪电动汽车工厂提供了不公平的补贴,此举将进一步加剧欧洲与北京之间的紧张关系。

《金融时报》披露,调查目前处于初步阶段。如果布鲁塞尔发现这家中国公司受益于不公平的国家援助,它可能会迫使其实售部分资产、减少产能、偿还补贴,并可能因合规而支付罚款。

匈牙利总理欧尔班长期以来一直与布鲁塞尔存在分歧,特别是在俄罗斯和乌克兰战争问题上。欧尔班去年在布达佩斯接待了中共总书记习近平,近年来成功吸引了中国对欧洲投资的四分之一。

比亚迪目前在匈牙利南部塞格德地区的投资预计将达40亿欧元,并创造多达1万个就业岗位。不过欧盟官员声称,该工厂是由中国劳工参与施工,主要使用进口的零部件(包括电池),几乎没有为欧盟创造经济价值。

欧盟早在去年的一项贸易调查中已裁定,比亚迪及其中国汽车制造商曾获得补贴,并因此于去年10月底开始对中国进口电动车连续5年加征7.8%至35.3%的“反补贴税”(Countervailing Duties)。欧盟关注点近来正转向中资可能通过直接在欧盟设厂以避免关税。

强调核威慑与战备策略 马克龙宣布加强法国国防投资

【记者岳子霖报导】3月18日，法国总统马克龙(Emmanuel Macron)在位于上索恩省(Haute-Saône)的吕克瑟伊-圣索沃尔(Luxeuil-Saint-Sauveur)116号空军基地发表国防演讲，宣布了一系列重大军事投资和战略调整。

他强调，面对国际局势的不确定性，法国将加速现代化国防建设，强化核威慑并提升战备能力，达到以战备促和平的目标。

投资15亿欧元升级

吕克瑟伊基地重振核威慑

在此次讲话中，马克龙宣布吕克瑟伊基地将在2035年前重回法国核威慑战略的核心地位。

吕克瑟伊空军基地在1966年至2011年间曾是核基地(BAVN)，承担过法国空军核威慑任务。如今将再次被赋予“核基地”角色。

目前，吕克瑟伊基地拥有一支由幻影2000战斗机(Mirage 2000)组成的机队。按照计划，该基地将在2032年前迎接两支共有40架战机的中队，逐步装备新型的阵风(Rafale)F5标准战斗机。这些战机将在未来用于携带新一代高超音速核导弹ASN4G，取代现役核导弹ASMPA。

为支持这一战略调整，法国政府将投入近15亿欧元对吕克瑟伊基



2025年3月18日，法国总统马克龙(中)在访问法国东北部吕克瑟伊-圣索沃尔空军基地时，在幻影2000战斗机(左)和阵风战斗机(右)前发表演讲。(LUDOVIC MARIN/POOL/AFP via Getty Images)

地进行全面现代化改造，包括重建跑道、建设新型维护机库、升级核指挥系统及加强基地安全设施。这一系列投资不仅涉及军事基础设施，也将

促进基地周边地区的经济发展，并增加军事及文职人员的岗位数量。预计到2030年，该基地的驻军和工作人员将达到近2000人。

增购阵风战斗机

马克龙同时宣布，法国将增加阵风战斗机的采购订单，以弥补近年来

向克罗地亚和希腊出售二手战机导致的空军战斗力下滑。

国防部计划增购30架阵风战斗机(20架供空军使用，10架供海军使用)，并计划在2035年后实现空军全面装备阵风战机的目标。

这一决定符合法国近年来加强空军建设、维护欧洲防务自主权的长期规划。继去年新交付的14架飞机，法国的海陆军战斗机总数在去年底已达到220架。

以战备促和平

在演讲中，马克龙再次强调法国核威慑战略的重要性。他指出，法国是欧盟唯一拥有核武器的国家，这不仅关乎法国的自身安全，也关系到欧洲的整体安全。

马克龙强调说：“如果我们想避免战争，我们的国家和我们的大陆就必须继续强化防卫、武装自己并随时做好准备。”他表示，在当前全球安全环境高度不稳定的背景下，法国需要持续增强核威慑和整体国防能力，以确保国家安全并维护欧洲的战略平衡。

马克龙还表示，法国不会放松对乌克兰的支持，并将继续提供军事支持。乌克兰飞行员的培训任务是在吕克瑟伊空军基地完成的，转交给乌克兰的幻影战斗机，也是从吕克瑟伊基地送出的。

车站的机器仍将其计算为两次独立的乘车行为。在其它特殊情况下，例如乘车路线长或发生地铁故障，乘车时间很容易超过2小时，因此机器也会多扣一次钱。

法兰西岛运输联合会解释，这是因为新票价机制规定，RER和地铁之间可在2小时内免费换乘，公交车和有轨电车可在1.5小时内免费换乘，但一些曾用来验证纸质车票的旧验票机仍未适应新的计费方式。这使得即使换乘时间短于15分钟，有些

3月18日至4月15日 乘RER B与C线和T12可退款

【记者周晓天报导】由于2024年法兰西岛大区快线RER B、RER C和轻轨T12线路常发生中断或延迟，在今年3月18日至4月15日，经常搭乘这些线路的乘客可登录法兰西岛运输联合会(Ile-de-France Mobilités)网站申请退款。

据悉这三条线路的部分路段，去年至少有三个月的准点率低于80%。申请退款的具体金额，根据您所持有的月票类型和列车迟到的严重程度而异。

哪些路段符合退款条件

- 三条RER B线路段：Aulnay-sous-Bois至Miry-Claie路段；Aulnay-sous-Bois至戴高乐机场(Charles De Gaulle Airport)路段；Saint-Rémy-lès-Chevreuse至索镇公园(Parc de Sceaux)路段。

- 两条RER C线路段：Dourdan-la-Forêt至La Norville-Saint-Germain-lès-Arpajon路段和Saint-Martin-d'Etampes至Marolles-en-Hurepoix路段。

- T12轻轨电车的Evry-Courcouronnes至Massy-Palaiseau路段。该路段在启动时常出现问题。

哪些车票符合退款条件

- 年票(Navigo Annuel)，包括老年人票价的年卡

- 月票(Navigo Mois)，包括passé Découverte和通过智能手机充值的票

- 50%折扣月票(Forfait Mois Réduction 50%)和75%团结月票(Mois Solidarité 75%)

- imagine R大学生月票和imagine R中学生月票

- 其它类型的通行证或单程票不能申请退款。



Navigo车票 (STEPHANE MOUCHMOUCHE/Hans Lucas/AFP via Getty Images)

如何申请退款

申请程序非常简单，可在网络上完成。

第一步：在2025年3月18日至4月15日期间，登录法兰西岛运输联合会网站退款平台(<https://www.iledefrance-mobilites.fr/dedomagement>)；

第二步：登录您的Île-de-France Mobilités Connect账号或创建一个账号；

第三步：在该平台上，您可以找到所有符合退款资格的条件，并按照流程规定提交申请。

请注意，即便您有资格享受多条线路的退款，也只能从中选择一项。因此，您需在申请退款时选择最常乘坐的路线。

第四年提供退款服务

今年是法兰西岛运输联合会连

续第四年对用户提供退款服务。这是因为该公司在与法兰西岛大区列车(SNCF Transilien)和巴黎大众运输公司(RATP)这两家负责法兰西岛运输网络运营、工程和维护的公司签署合同时，对线路的准点率设定了目标，如果未达到目标，运营商将面临罚款。

由于受准点率影响最大的是乘客，因此当线路准时率低于80%且持续至少三个月时，法兰西岛运输联合会将向法兰西岛大区的乘客提供经济补偿。

除此以外，联合会还规定，如果这些路线的常规用户因“严重扰乱交通的罢工”或“特殊事件”而出行受到影响，也可获得经济补偿。

Navigo Liberté+被重复扣款该怎么办

随着今年1月份法兰西岛公交系统新票价机制的启动，新问题也随之

而来。

近期，不少偶尔乘车的用户在使用Navigo Liberté+支付车票后，在每月结账单中发现原本应该被扣一次的车票，却被连着扣了两次。

法兰西岛运输联合会解释，这是因为新票价机制规定，RER和地铁之间可在2小时内免费换乘，公交车和有轨电车可在1.5小时内免费换乘，但一些曾用来验证纸质车票的旧验票机仍未适应新的计费方式。这使得即使换乘时间短于15分钟，有些

引导健康均衡饮食

法国推出新食品营养指数

(上接头版)

食品生产商不满

然而对营养指数标准的修改并不合所有人的意愿，特别是引起了部分食品生产商的不满。营养指数标识的科学委员会(Comité scientifique du Nutri-Score)早于2023年就决定了新标准的计算方法，但很快遭到一些食品生产商的反对，因为他们的部分产品的营养指数会被下调。

目前食品生产商可自愿选择是否在食物包装标注食品营养指数。2024年9月，达能(Danone)决定在其酸奶饮品上取消该标识，因其旗下产品Actimel的营养指数因含糖量将从之前的A或B降到D。Bjorg也决定从其所有包装上去掉该标识，以可持续性环境标识取代。费列罗(Ferrero)、可口可乐(Coca-Cola)、玛氏(Mars)、拉克塔利斯(Lactalis)和国际联合利华(Unilever international)等大型食品集团也拒绝并反对食品营养指数标识。

另外，一些农业工会和诸如意大利等农业国家也同样表示将捍卫其农产品行业的利益。

影响法国传统农产品？

法国农业部长热娜瓦曾一度推迟了该法令的发布，她认为营养指数对奶酪或腌肉等法国优质产品十分不利。她举例，当人们购买100克营养指数为E的奶酪时，没有考虑到正常奶酪消费量为约30克的实际情况。在给新制度开绿灯的同时，法国卫生部、经济部和农业部部长也承诺对奶酪和腌肉等法国传统产品的公认营养价值多加关注。

相关部门近日也宣布，将开展新营养标识对法国传统食品潜在影响的研究。这一研究还将进行欧洲范围内的交流，以更好地完善和改进该措施。法国公共卫生署也将于今年夏天发起相关宣传活动，例如强调乳制品在均衡饮食中的好处。

另外，数名营养学家对食物的加工程度始终没有列入营养指数的考虑因素提出批评。比如评级为D或E的手工奶酪，是否真的比B级的深度加工的工业半熟菜肴更不健康就遭到质疑。

尽管新的营养评分可以更详细地了解食物营养摄入量，它仍然是一个供参考的指示性工具，不能取代全面的饮食方法。

教育与健康

法国审计法院关注年轻人现状

【记者周晓天报导】近日, 法国审计法院(Cour des comptes)最新年度报告指出, 虽然法国针对年轻人的政策数量众多, 但却欠缺协调性。

审计法院的报告长达七百余页, 报告对与15至25岁青少年有关的政策展开了研究, 涉及领域达16个。审计法院院长莫斯科维奇(Pierre Moscovici)在新闻发布会上表示, 相关公共政策支出巨大, 达到534亿欧元, 占法国国家预算的12%, 国内生产总值的2%。

莫斯科维奇指出, 从20世纪80年代开始, 青少年事务就被视为法国公共政策中的优先考虑对象, 与其相关的措施数量众多, 涉及的机构数量非常庞大, 但这些政策之间缺乏组织和协调。

关注教育

审计法院首先关注的是青少年的受教育机会, 特别是初高中毕业生的去向选择, 以及预防大学一年级新生因考试不及格而留级的问题。据悉, 法国政府每年都在15至25岁青少年的教育项目上投入405亿欧元。

针对学生报志愿事项, 审计法院表示, 年轻人仍深受社会因素影响, 同时也因教师缺乏培训和初高中缺乏有针对性的资源而不尽如人意。

报告显示, 在同等成绩、同等志愿的情况下, 教育团队倾向于推荐家庭经济状况困难的青少年在初中毕业后选择接受职业教育。那些离大城市较远的家庭, 因生活状况相对不稳定, 不太容易离开家庭所在地。来自这些家庭的孩子也很少考虑搬到大城市去读大学。

根据审计法院调查, 在上马恩省(Haute-Marne)、默兹省(Meuse)、孚日省(Vosges)和上索恩省(Haute-Saône)这四个省份的农村地区, 2020年只有20%的人口



法国只有36%的大学生能在三年内获得本科学位。(123RF)

拥有高等教育学历, 与法国本土的平均比例(接近32%)相比, 有很大的差距。

此外, 针对年轻人的职业培训项目层出不穷, 但相关规定经常变动且不透明, 这让年轻人及其父母, 尤其是那些来自较低社会阶层的年轻人及其父母不知所措。与此同时, 负责指导任务的中学班主任又因缺乏相关培训和时间, 难以真正帮助自己的学生做出正确的选择。

审计法院因此建议, 在为农村年轻人发放助学金时需考虑居住地

偏远的特点, 以及通过单一窗口简化获得助学金的程序。

针对大学生考试不及格的问题, 审计法院报告显示法国只有36%的大学生在三年内获得本科学位(licence), 低于经合组织(OECD)成员国39%的平均值以及69%的水平。

而且, 即便按四年算读大学本科学位所需的时间, 法国大学生的毕业率也只有47%, 远低于邻国的教育水平。如果再不改变现状, 2025至2026年法国新入学的本科大学生中,

只有不到一半的人可以在2030年获得文凭。

由大学本科三年的留级、换专业和辍学导致的社会成本高达5.34亿欧元, 因此审计法院敦促法国政府更好地找出大学教育失败的原因并对学生的学业进度进行监督, 降低社会成本。

青少年健康

审计法院还在报告中着重关注了青少年的健康和疾病预防问题, 特别是如何方便青少年加强运动, 远离

毒品与酒精。

在此方面, 审计法院认为目前法国政府不仅缺乏扶持和陪同服务, 而且现行的服务也不合适。审计法院认为国家必须为年轻人提供更多有效保护, 防止他们受到毒品或酒精的侵害。报告指出, 在法国, 由于预防和护理力度不够, 导致12至25岁的年轻人特别容易面临成瘾的风险。报告强调, 法国的毒品和酒精消费情况“令人担忧”, 涉及毒品和酒精成瘾问题的法国年轻人数量在13万到100万之间, 每10个年轻人中就有1人认为自己有瘾, 这一比例在欧洲位居前列。为此, 法国卫生部将开展流行病学研究, 并对现有的专业医疗和社会服务进行评估。

审计法院还呼吁展开大型宣传活动, 以提高青少年对吸毒和酗酒危害的认识。报告呼吁, 为了预防和减少年轻人消费酒精饮料, 应为每杯酒中的纯酒精含量设定最低价格。

审计法院还指出, 青少年成瘾者会诊部(Consultations jeunes consommateurs: CJC)是唯一可以为成瘾的青少年提供护理的医疗机构, 必须在全国各地推广, 以加强全科医生、医院和社会医疗机构之间的联系, 从而确保护理的连续性。该会诊部通常部署在青少年之家(Maisons des adolescents)内。青少年之家是一多家学科机构, 目前全国共有123家, 可为面临困境, 但难以获得专业心理人士帮助的年轻人提供帮助。

除了以上几个方面, 审计法院的报告还研究了如何通过就业、住房和公共交通帮助年轻人进入劳动力市场。审计法院指出, 支持青年就业的政策缺乏整体战略, 并特别建议针对就业难度最高的年轻人, 采取更具针对性的措施, 特别应在招聘和学徒工方面提供帮助。

1/5法国人每月透支

【记者彭晓莹报导】近日, 一项研究显示, 法国人中每四人就有一人在每月16日前开始透支, 而且是几乎每月都透支。这比去年法国人每月开始透支的日期提前了一天。

市场研究和民意调查机构CSA Research为法国保险比较机构Lesfurets在2024年底, 对1010名18岁及18岁以上的法国人进行了线上调研。结果显示, 约有22%的法国人从一月中旬就入不敷出, 开始透支。

平均而言, 这些人从每个月的16日开始透支, 这一现象与前一年相比有所加剧, 前一年开始透支的日期为每个月的17日。透支人中, 年轻人、有子女的父母和租房客等人群是重灾区。

家庭收入水平也是造成透支的重要因素。经常透支的家庭多为贫困家庭(41%)、低收入家庭(37%)和低层中产家庭(31%)。

按照不同人群分类, 学生或处于事业起步阶段的年轻人由于工资较低, 也更有可能出现透支。18到24岁的年轻人中, 29%每月都会透支; 在25到34岁的年轻人中, 该比例为35%。

透支的另一个重要因素是家中是否有子女。在至少有一个15岁以下子女的家庭中, 35%的人表示他们经常处于透支状态。而在没有子女的法国人中, 这一比例仅为15%。



1/5法国人每月透支(123RF)

租房人群的透支比例也很高, 有三分之一的房客表示需要透支。而自己有房产的人中, 仅为17%的人需要透支。

如从法国地理情况, 可以看出如勃艮第-弗朗什孔泰大区(Bourgogne-Franche-Comté, 38%)、上法兰西大区(Hauts-de-France, 34%)和中央-卢瓦尔河谷大区(Centre-Val de Loire, 28%)等地的居民, 因本地的固定开销负担过重导致透支现象较为严重。受到影响最少的地区是普罗旺斯-阿尔卑斯-蓝色海岸大区(Paca), 只有11%的人透支, 其中57%的人从每月的16日开始透支。

今年法国开始减少病假津贴

【记者周晓天报导】今年2月下旬, 法国总理贝鲁(François Bayrou)与法国劳工、卫生、团结和家庭部长沃特兰(Catherine Vautrin)及法国社会事务与卫生部部长诺伊德尔(Yannick Neudier)共同签署了一份法令, 该法令将改变私企员工和公务员病假期的每日津贴(Indemnités journalières)。

企员工

目前, 法国社会保障机构从私企员工请病假的第四天起为其提供补偿津贴, 补偿金额可达其基本日工资的50%。剩余部分由雇主支付, 以确保员工在病假期间至少能获得相当于基本日工资90%的收入, 即雇主补贴(Complément employeur)。

从2024年11月30日之前开始休病假的人, 由社保发放的病假津贴最多为每天52.28欧元。从2024年12月1日以后开始请病假的病假津贴最多为每天53.31欧元。基本日工资按照停工前3个月的平均工资总额计算。该工资总额不得超过每月最低工资Smic的1.8倍。

然而从今年4月1日起, 社保机构将把病假津贴的计算标准降低到最低工资的1.4倍, 补偿金额将降至每天41.47欧元。如目前员工已开始享受雇主补贴, 那么无论其病假时间长短, 都不会受到新规的影响。但对于目前休病假只依靠医保发放的病假

津贴度日的人, 则会受到很大影响。

具体而言, 工资水平为最低工资1.4倍, 即每月毛收入为2522.52欧元的员工, 不会受到新规影响, 而那些收入稍高一些的人将会受到新规的影响。例如, 一名员工每月税前毛工资为2882.88欧元, 如果停工一个月, 在不考虑“支付期”(Délais de carence, 即病假前三天没有津贴)的情况下, 将损失约177欧元的津贴。

工资水平相当于最低工资1.8倍, 即每月毛收入3243.24欧元的人将受到更大影响, 将会损失近355欧元。如果收入水平更高, 也会损失355欧元。受影响最大的, 将是那些工作未满一年, 领取1.4至1.8倍最低工资的人士。由于在公司工作未满一年, 所以此类人士无法获得雇主补贴, 除非劳动法集体协议规定他们可享受更高的条件。

法国劳动部表示, 新规定意味着雇主需要支付更多补偿金以保证员工至少获得其90%的工资。此外, 劳动部还将呼吁各类互助保险机构和保险公司共同参与, 以解决相关问题。据悉, 病假津贴新规出台后, 将有1300万雇员受到直接影响。

国家公务员

从3月1日起, 公务员休病假的前3个月将只获得90%的津贴, 而此前是100%。政府采取这一措施的理由是希望减少公务员休短期病假对公



今年法国开始减少病假津贴(123RF)

共服务运行造成的影响。在三个月结束后, 接下来的九个月将继续按照目前的比例, 即50%发放津贴。不同级别的公务员, 减少的津贴数额也不尽相同。据法国财政监察总局(IFG)和社会事务监察总局(IGAS)估计, 在病假天数不变的情况下, 这些新规定可减少近9亿欧元的公共支出。

病假期间外出可被停发病贴

体病假期间, 根据病情和医嘱, 在家休息时间分三种情况: 1.需24小时在家休息, 不可外出; 2.可以外出, 但9点到11点, 14点到16点之间必须在家休息, 包括周末和公休日, 禁止外出的时间由《社会保障法》(Code de la Sécurité sociale)规定; 3.可随时出门, 但医生须在病假证明上写明该决定的合理性。需要注意的是, 雇主可指定医生上门检查您是否遵循医嘱在家病休。如果前两类病患没有按照医生规定在家休息, 随意外出的话, 可被停发病假津贴。

从8天到286天太空漂流 NASA宇航员返回地球

【本报综合报导】据美联社报导，美国宇航局（NASA）宇航员布奇·威尔莫尔（Butch Wilmore）和苏尼·威廉姆斯（Suni Williams）于去年6月搭乘波音公司“星际客机”（Starliner）飞船升空，原定执行为期8天的测试任务。然而，飞船在前往国际空间站途中遭遇系统故障，迫使NASA调整计划，最终决定让“星际客机”不载人返回地球，并将两人转移至SpaceX的“龙飞船”（Crew Dragon）。这一波折使他们的归期从最初的2024年6月中旬推迟至2025年3月。

8天任务变286天

2024年6月5日，62岁的威尔莫尔和59岁的威廉姆斯搭乘“星际客机”，开启其首次载人试飞任务。原计划在国际空间站上停留8天后返回地球。然而，飞船升空后不久，NASA发现推进器失灵和氮气泄漏问题，安全隐患让返程计划搁浅。最终，“星际客机”于2024年9月独自返回地球，两位宇航员则留在空间站等待救援。

滞留9个月后，2025年3月18日晚，威尔莫尔和威廉姆斯搭乘SpaceX“龙飞船”，与第九批轮换宇航员一同返回地球，安全降落在佛罗里达州塔拉哈西附近的海岸。直播画面显示，宇航员们带着笑容走出飞船，周围还有一群好奇的海豚游弋，增添了几分温馨。

马斯克坦诚心声

SpaceX首席执行官埃隆·马斯克（Elon Musk）在3月18日接受《福克斯新闻》采访时，对NASA的合作以及川普总统的推动表示感激。他透露，此前曾提议提前接回滞留的宇航



3月18日，载有NASA宇航员威尔莫尔（小图/右）和威廉姆斯（小图/左）的SpaceX龙飞船在佛州海域成功着陆。（Keegan Barber/NASA via Getty Images）

员，但被搁置。

据美联社报导，今年1月底，川普总统介入此事，要求马斯克加速救援进程，并公开批评拜登政府“拖延行动”，称两位宇航员被“政治原因抛弃”。SpaceX最终启用了一艘翻新飞船，将归程提前数周。

马斯克在接受采访时坦言，由于存在诸多风险，这次返航任务令他“有点紧张”。

马斯克列举了各个环节可能出现的风险，例如，在发射阶段，可能出现一、二级火箭故障甚至爆炸、“龙飞船”与火箭分离失败或难以脱离耐压货舱（TRUNK）等问题。

他还特别强调了隔热罩的作用。在飞船返程进入大气层时，隔热罩能帮助舱体承受3500华氏度高温。

以避免解体。“我们真的在材料科学的最前沿，挑战人类能力的极限。”

作为全球科技最强的国家，美国的肯尼迪航天中心竟无法营救自家的宇航员，而私营企业SpaceX却挺身而出。

川普总统感慨道：“如果没有马斯克，谁能把他们带回来？”

从滞留者到太空传奇

威尔莫尔和威廉姆斯的经历引发全球关注。这对搭档将“工作受阻”演绎出新高度——尽管历史上不乏更长的太空任务，但鲜有人像他们这样，在不确定性中坚守9个月。在国际空间站，他们不仅完成了科学实验，还凭借个人成就赢得赞誉。

威廉姆斯尤为耀眼。她完成了

第九次太空行走，累计时长达62小时，刷新了女性宇航员的纪录。威尔莫尔则与她携手完成了一次舱外任务，展现了两人在高压环境下的卓越适应力。

长时间太空生活对身体的挑战不容小觑，包括肌肉萎缩、骨质流失和视力下降等问题。威廉姆斯在任务结束前表示，最期待回家与家人和爱犬团聚。她说：“对家人来说，这像坐过山车，可能比我们自己经历的还要煎熬。”NASA官员称赞二人展现了“军人般的坚韧”。

这次归航不仅是两位宇航员的个人胜利，也为NASA的商业航天计划注入信心。尽管波音“星际客机”遭遇挫折，SpaceX的成功救援确保了国际空间站宇航员轮换任务的延续。

60年后人口腰斩！ 韩国生一胎 奖1亿韩元鼓励生育

【本报讯】韩国是全球生育率最低的国家。经济合作暨发展组织于3月5日指出，若当前趋势持续，韩国总人口在未来60年内可能减半。如今，韩国政府和企业纷纷推出措施，鼓励年轻人结婚生子。一些企业甚至祭出高额生育奖金，例如，每生一胎奖励1亿韩元（约6.28万欧元）。

韩国的生育率问题由来已久。自2015年起，韩国生育率连续八年下降，直到2024年才有所回升。

为提升生育率，韩国一些企业走在了政策前沿。以仁川的富荣集团为例，该公司从2023年起推出生育奖励计划：员工每生育一个孩子，可获1亿韩元现金及额外带薪假期。

富荣人力资源总监金镇成表示，这项政策效果显著。“一位员工小朴生子后，用奖金偿还了部分房贷，经济压力大为减轻。他告诉我，感觉公司像家人一样支持他。”金镇成还提到，自从实施奖金政策，不仅员工忠诚度提升了20%，求职申请数量也激增了15%，甚至吸引了更多年轻人才。

类似的例子还有首尔科技公司“韩智未来”。这家公司不仅提供1亿韩元的生育奖金，还为新手父母额外赠送价值500万韩元（约3140欧元）的婴儿用品礼包。公司负责人笑称：“我们希望员工觉得生孩子不只是负担，还是一件值得庆祝的事。”

尽管企业努力带来了一些成效，但韩国生育率在全球仍处于垫底水平。年轻人普遍反映，高昂的房价、教育成本和职场竞争压力是他们不愿生育的主要原因。

为了扭转局面，韩国政府也在加码政策。2024年初，政府宣布将新生儿家庭的住房补贴提高至每月100万韩元（约628欧元），并延长男性带薪育儿假至20天。专家指出，韩国能否在未来几十年摆脱人口危机，仍需政府、企业和民众的共同努力。

美国将238名黑帮成员 囚禁到世界最恐怖监狱



3月16日，美国遣送238名囚犯至萨尔瓦多。（视频截图）

国内监狱的负担；而对于人均GDP仅约5391美元的萨尔瓦多来说，是一笔相当可观的收入。

这238名囚犯被指控是“阿拉瓜火车”（Tren de Aragua）黑帮的成员。该组织是一个起源于委内瑞拉的跨国犯罪团伙，涉嫌从事绑架、勒索、谋杀等严重罪行。据悉，美国已将其列为外国恐怖组织，并估计该帮派成员的总数超过5000人。

今年2月初，布格磊与美国国务卿马可·卢比奥（Marco Rubio）会晤达成协议，将部分已被定罪拘留在美国的非法移民，安置于萨尔瓦多监狱。16日当天，卢比奥也在声明中感谢萨尔瓦多总统布格磊，称他是“该地区最大的领导人”。他还指出，这项协议将有效节省美国纳税人的开支。

根据协议，美国每年支付给萨尔瓦多600万美元，用于安置这些囚犯。对于美国来说，这笔费用能减轻

整个中心由1000名警员和600名士兵组成的精锐团队负责守卫，监狱内部设有一座规模庞大的武器库，其中配备各式枪支，以应对可能发生的囚犯暴动或外部袭击。驻卫军警被授权，可不经准许开枪制止任何状况。驻卫军警几乎全部遮掩脸部，以防止身份曝光，遭囚犯的亲友报复。CECOT监狱也被称为“世界最恐怖监狱”。

据《每日经济》报导，此次解密涉及2182份PDF文件，共63400页，已上传至国家档案馆网站，内容涵盖数十年来的机密报告和手写笔记等。

CIA内部阴谋？ 肯尼迪遇刺案新解密



1961年5月3日，美国总统约翰·肯尼迪与妻子杰奎琳。（Gado/Getty Images）

【本报讯】3月18日，川普政府公布了与1963年美国总统约翰·F·肯尼迪（JFK）遇刺案相关的文件。

今年1月，川普指示美国司法部长及国家情报总监共同制定这些档案的公开计划。3月17日，川普在参观肯尼迪表演艺术中心时，向记者透露了档案将完整公开，并强调未经删除。

据《每日经济》报导，此次解密涉及2182份PDF文件，共63400页，已上传至国家档案馆网站，内容涵盖数十年来的机密报告和手写笔记等。

解密文件披露了一些令人关注的细节。其中一份文件提到，1967年6月，左翼政治杂志《Ramparts》曾发表一篇文章，指控CIA内部的小部分人策划了刺杀行动。文章写道，一名前陆军上尉安德希爾（Gary Underhill）在刺杀发生次日匆忙离

开华盛顿，并向朋友透露，他担心自己因知情而被害。不到六个月，他被发现死于华盛顿公寓内，头部左侧后方中枪，官方定为自杀。

另一份备受关注的文件涉及刺杀案嫌疑人奥斯瓦尔德（Lee Harvey Oswald）在苏联的经历。文件显示，他在苏联期间受到克格勃的密切监视，并特别提到，其射击技术并不出色。这与官方调查报告中关于奥斯瓦尔德是“独狼”作案的结论形成一定反差。

此外，有文件还显示，特勤局曾在案发前三个月收到有关肯尼迪可能被暗杀的警告。

多年来，美国官方调查结论认为，枪手奥斯瓦尔德单独刺杀了肯尼迪总统。但民意调查显示，许多美国人仍相信，肯尼迪死于阴谋策划。

为什么那么多高官“被失踪”

文/王友群

(王友群是中国人民大学法学博士、前中纪委监察部官员，他也曾是原政治局常委、中纪委书记尉健行的秘书和撰稿人)

当今国内众多党政军高官“被失踪”，是当今中共政坛的一个突出现象。近两年多来，究竟有哪些中共高官“被失踪”？如何看待这些高官“被失踪”？本文将对此做一些探讨。

一、哪些党政军高官“被失踪”？

刚刚闭幕的全国人大会议上，全国人大代表、海军政委袁华智，全国人大代表、武警司令员王春宁，全国人大常委、原中国航天科技集团董事长许达哲，全国人大常委、原中国核工业集团总工程师罗琦缺席。这四名高官都“被失踪”了。

据中纪委四次全会报告，2024年立案审查的中管干部92人；但是，中纪委官网公布的2024年被查中管干部为58人。还有34名高官是谁？很显然，这34名高官都“被失踪”了。

据中纪委三次全会报告，2023年立案审查的中管干部87人；但是，中纪委官网公布的2023年被查中管干部为45人。还有42名高官是谁？这42名高官也都“被失踪”了。

也就是说，2023年、2024年共有76名高官“被失踪”了。

2023、2024年中共公布了一批被罢免人大代表资格的高级将领。其中包括，3名上将：周亚宁（火箭军第二任司令员）、李玉超（火箭军第三任司令员）、丁东来（原空军司令员）；9名中将：张振忠（原火箭军副司令、军委联合参谋部副参谋长）、李传广（原火箭军副司令员）、孙金明（原火箭军参谋长）、张育林（原军委装备发展部副部长）、鞠新春（原军委装备发展部副部长、南部战区海军司令员）、尤海涛（原陆军副司令员）、李鹏程（原南部战区海军司令员）、郑志平（原陆军副司令）、李忠忠（中部战区副司令）；3名少将：吕宏（原火箭军装备部部长）、饶文敏（原军委装备发展部副部长）、李同建（原火箭军装备部副部长）。

这15名高级将领之所以被罢免人大代表资格，是因为他们涉嫌严重违纪违法被查。但是，无论是中纪委，还是军纪委，都没有发布他们被查的消息。他们什么时间被查？因为哪些严重违纪违法问题被查？贪腐金额是多少？是否移送司法机关？是否被判刑？中共没有发布任何消息。这15名高级将领现在处于“被失踪”状态。

另外，不是全国人大代表的火箭军副司令、中将刘光斌“被失踪”；原战略支援部队副司令员、战略支援部队航天系统司令员、中将尚宏“被失踪”。

2024年5月27日，中共发布了前后两任中央军委委员、国务委员、国防部长魏凤和、李尚福被查、被开除党籍、被移送司法的消息。但是，他们贪了多少钱？是否被判刑？中共没有发布任何消息。如今，这两人也处于“被失踪”状态。

2024年7月18日，中共二十届三中全会公报第一次向外透露了原火箭军参谋长、中将孙金明因严重违纪违法被开除党籍的消息。但是，孙金明什么时间被查？因为哪些严重违纪违法问题被查？贪了多少钱？是否移送司法？公报只字未提。现在，孙金明也处于“被失踪”状态。

2024年11月，国防部发言人发



前国防部长李尚福（左）、前外交部长秦刚（中）和退役上将刘亚洲（右）（看中国合成图）

布了中央军委委员、军委政治工作部上将主任苗华，涉嫌严重违纪被查的消息。至今，苗华也处于“被失踪”状态。

2023年12月，专注研究中国精英政治的加拿大智库Cercius Group的分析师表示：“到目前为止，我们在对中共火箭军的调查中，追踪到大约七十七人被带走。”其中大多数人，官方没有公布名单，这些人都处于“被失踪”状态。

中央军委委员、军委政治工作部主任苗华，是专门负责全军高级将领提拔重用的。苗华落马后，涉案的高级将领肯定少不了。比如上面提到的海军政委袁华智、武警司令员王春宁、原陆军政委秦树桐等都是。但是，中共没有公布这些高级将领的名单。这一批高级将领也在“被失踪”之列。

2023、2024年有一批军工企业高官被撤销政协委员资格。其中包括：原中国航天科技集团董事长吴燕生，原中国兵器工业集团董事长刘石泉，原中国航天科工集团副总经理王长青，原中国运载火箭技术研究院院长王小军，原火箭军装备研究院总工程师肖龙旭。

吴燕生、刘石泉、王小军、肖龙旭现在都处于“被失踪”状态。

原中国航天科工集团董事长袁洁、原中国兵器装备集团总经理陈国瑛的职务，已被他人取代，这两人处于“被失踪”状态。

原中国航天科工集团副总经理、后任安徽省委常委、合肥市委书记的张红文，原中国航天科技集团公司副总经理，后任中国工业和信息化部部长的金壮龙，已被免职，这两人处于“被失踪”状态。

1月18日，中国航空工业集团官网领导栏中，总经理郝照平、副总经理杨伟的简历均被撤下，说明他们已被免职，但下落不明，他们也处于“被失踪”状态。

原中国船舶集团董事长温刚，原中国船舶集团党组副书记杜刚的职务，已被他人取代。这两人“被失踪”。

去年10月25日，财新网报导，原中国电子董事长陈肇雄、原中国电子总经理吴曼青被相关部门带走调查，但消息很快被删除。这两人“被失踪”。

中国工程物理研究院院长刘伦理、副院长莫则尧被免职后，也“被失踪”。

还有两个“被失踪”高官，一个是原国务院委员、外交部部长秦刚。秦刚自2023年6月25日最后一次公开露面后，先后被免职外长、国务委员

职务，辞去全国人大代表、中央委员职务。至今秦刚一直处于“被失踪”状态。

外界曾传秦刚已死。自称是秦刚的好友、当过邓小平翻译的高志凯在接受外媒采访时说：“你永远不会再见到他。”秦刚是死是活，仍是一个谜。

再一个就是前中共元老李先念的女儿、原国防大学政委、空军上将刘亚洲。据港媒、外媒报导，刘亚洲因严重贪腐问题已被当局判处无期徒刑。

但是，刘亚洲什么时间被扒？什么时间被开除党籍、军籍、剥夺上将军衔？因为什么罪名，被判多少年？中共对外没有发布任何消息。

二、这些高官“被失踪”说明了什么？

这些党政军高官、国有特大型军工企业高官“被失踪”，绝不是一件可以被中共刻意淡化到最后让大家忽略不计的小事，而是一件事关中共前途命运的大事。在我看来，这些高官“被失踪”至少说明了四点：

第一，中共领导人担心被追责

上面提到的“被失踪”党政军高官，大多数都是习近平亲自提拔重用的。

秦刚是习亲自、破格、超速提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

魏凤和是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

李尚福是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

秦刚更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

才行。

作为中共党政军最高领导人，按照中共中央、国务院发布的《关于实行党风廉政建设责任制的规定》，习是中共党政军党风廉政建设第一责任人。

习亲自提拔重用的这么多党政军高官在中共二十大之后不久接连不断出事，根据上述规定，习负有识人不准、选人不对、用人不当、监督不力的第一责任。

如果将这些党政军高官按照正常查办案件的程序处理，一一对外公布，习平面上太过不去；而且，从上到下各级官员都要看习是如何带头承担责任的第一责任人的。

第二，中共高层内斗尖锐激烈

中共二十大结束不久，第一个中剑落马的高官，是外交部长秦刚。众所周知，秦刚是习近平的亲信，秦刚落马，表面上是冲着秦刚来的，实际上也是冲着习近平来的。这是外交系统中共前途命运的大事。在我看来，这些高官“被失踪”至少说明了四点：

第一，中共领导人担心被追责

上面提到的“被失踪”党政军高官，大多数都是习近平亲自提拔重用的。

秦刚是习亲自、破格、超速提拔

重用的最年轻

的党和国家领

导人。

魏凤和是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

李尚福是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

秦刚更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

秦刚更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

苗华更是习亲自提拔重用的最年轻

的党和国家领

导人。

由江泽民的亲信，中共政治局委员、中央军委副主席郭伯雄、徐才厚架空中央军委主席胡锦涛时期，中共军队的腐败怵目惊心。

徐才厚临死前对办案人员说，郭伯雄的问题比他要严重得多。前中共国家主席刘少奇之子、上将刘源曾讲，习2015年军改后的第一任军委政治工作部主任张阳的问题比徐才厚、郭伯雄还严重。

徐才厚、郭伯雄、张阳到底贪了多少钱？中共没敢公布。

《凤凰周刊》曾报导了办案人员查抄徐才厚一处豪宅地下室的情况：仅现金就足有1吨多重！各种金银珠宝更是不可胜数。最后，办案人员只得临时叫来十几辆军用卡车才将其全部运走。

在徐才厚、郭伯雄、张阳等一批军中“大老虎”被拿下之后，又出了李尚福、魏凤和、苗华这样一批军中“大老虎”。他们贪的钱有多少？对于基层官兵和普通老百姓来说，可能是天文数字。

一旦这些军中“大老虎”贪腐的真相被公开，可能让普通老百姓，特别是基层官兵惊得目瞪口呆。弄不好，会引发军人造反。

第四，中共不代表中国人民

中共口号声声“代表中国最广大人民的根本利益”，中共搞的是“全过程民主”。

民主的一个基本要求，是要让中国人民有知情权。

以火箭军大案为例。火箭军是什么？火箭军是习2015年军改后成立的一个新军种，是可发射带核弹头的中程、远程、洲际导弹的战略军种，是习准备武统台湾、威慑美国的王牌军，被习称为“中国战略威慑的核心力量，中国大国地位的战略支撑，维护国家安全的重要基石”。

但是，火箭军的第一任、第二任、第三任司令员都成了严重腐败分子。上梁不正下梁歪。火箭军从上到下有多少严重腐败分子？

这些严重腐败分子贪了多少中国纳税人的血汗钱？他们糟蹋了多少中国纳税人的血汗钱？他们是否把火箭军的秘密都出卖给了外国了？习近平反腐打虎这么多年他们为什么前腐后继？这三个严重腐败分子带出来的火箭军能够保家卫国吗？他们是怎么成为全国人大代表的？他们能代表谁？

这些都是与中国人民有直接关系的重大政治和法律问题。

但是，中共却把这些问题全部藏到“暗箱”中，几乎全部对中国人民隐瞒。这根本不是“全过程民主”，而是“全过程把中国人民蒙在鼓里”，“全过程黑得伸手不见五指”。

为什么？因为中共不代表中国人民的根本利益。为了维护其私利，中共对中国人民是能蒙就蒙，能骗就骗，能糊弄就糊弄。

结语

到了2025年的今天，为什么有这么多中共党政军高官“被失踪”？说到底，这是中共的政治危机到了相当严重程度的具体表现。

过去中国有个说法叫民不聊生，现在有个说法叫官不聊生。无论你是多大的官，哪怕你是中央军委委员、国务委员、国防部长，中共当局叫你“失踪”，你就得“失踪”。

在众多党政军高官“被失踪”的情况下，在中共体制内，谁都是不安全的。谁都不是安全的。

(本文仅代表作者观点)

美国首次正式披露 中共领导人腐败活动曝光

【本报综合报导】3月20日，美国国家情报总监办公室公布了《中共领导人的财富和腐败活动报告》，这是美国首次正式披露中共领导层和党内腐败这一敏感话题。

美国国会根据2023年国防授权法案，要求情报界提交这一报告，原定时间是2023年12月提交，但由于不明原因被情报机构推迟。

《华盛顿时报》引述一位国会助理的消息称，中共大使馆官员曾游说国会否决该报告，但未获成功。

腐败是当今中国的 一个普遍特征

该报告指出，腐败是当今中国的一个普遍特征，原因在于中国的政治体制权力高度集中在中共手中，连法治观念也以中共为中心，同时缺乏对公职人员的独立制约。

报告称，外界很难对中共的腐败或领导人个人财富问题进行研究，因为中国国内缺乏透明度，以及缺乏要求领导人财务公开的规定。但从反腐机构——中纪委和地方纪委监委公布的数据，也可以从侧面说明反腐调查的范围，并揭示整体腐败程度。

报告说，官员们的腐败程度因地区和政府级别而异。一项针对某市腐败现象的学术研究发现，8%到65%的官员（取决于官员的级别）从贿赂或贪污中获得非官方收入。这些分析指出，贿赂可以使官员的合法收入远高于工资收入，高层官员通过贪污受贿比低层官员获得更多的收入，这些收入与他们的级别和权力相匹配。这些研究共同表明了中共党内和国家内部腐败的普遍性和广泛性。

2012年，中共总书记习近平发起了一场反腐运动。随后的十年中，对将近500万各级官员和党员进行所谓“反腐”调查。

中国的腐败通常涉及与金钱有



党内高层出席政协会议 (Getty Images)

关的不同形式的贿赂或贪污。公开资料显示，一些官员及其家人因其职位和关系积累了大量财富。

反腐运动 被用来打击政治对手

报告指，中共领导人利用反腐运动铲除挑战党的合法性和控制权的行为，并在特定案例中将矛头指向他的政治对手。

在中国，腐败被官方定性为政治犯罪，是不忠诚和意识形态不纯的表现。被清除的官员，尤其是政府中级别较高、知名度较高的官员，往往首先被公开指控严重违反党的纪律。仅2024年，反腐运动就导致五十多名高层政府官员落马。

更重要的是，与高层的政治关系并不能保护官员免受起诉，包括那些与习近平有密切个人关系的官员；

反腐运动也消除了一些被认为忠于习近平并在其庇护下升迁的高官。

军中反腐 习亲信被调查

中共军队中素来有以钱买晋升的惯例，在习发起反腐运动十年后这一现象仍在持续。

报告说，习对军队腐败问题的关注也可能反映了他的担忧：习逮捕了火箭军司令员和至少9名现任或前任火箭军官员，随后于2023年解除时任国防部长李尚福上将的职务，并对李尚福上将及其前任进行调查。2024年，对时任中央军委政治工作部主任、负责中国军队政治忠诚问题的苗华上将展开调查。李尚福和苗华都被认为是习的亲信。报告说，这表明中共对忠诚和效率的严重关切——尤其是军队内部。

高层财富和腐败不透明

报告提到，一项针对中国腐败刑事案件的学术研究发现，中共高层官员的腐败程度高得惊人，在被控犯罪的高官中，有八成以上的官员都涉及贿赂。

2012年，有媒体报道，当时即将上任的中共总书记习近平等高层领导人的家庭都积累了大量财富。习的兄弟姐妹、侄子侄女们和外甥女们在商业投资和房地产方面也拥有价值超过10亿美元的资产。

报告说，有消息称，习上台后，曾敦促家族成员撤资。但根据行业研究提供的证据表明，截至2024年，习的家庭仍保留着数百万美元的商业利益和金融投资。“虽然现有数据并未将这些投资与习直接联系起来，但这些持股有可能是代表习间接管理的。”

教育部前副部长 利用资源敛财被捕

【本报综合报导】据最高检网站3月20日通报，教育部前党组副书记、副部长杜玉波日前因涉嫌受贿被捕。

杜玉波今年70岁，曾先后担任北京理工大学党委常务副书记、北京航空航天大学党委书记。2002年升任副校长级，8年后调任教育部副校长、党组副书记。2016年卸任。

杜玉波于去年9月18日被查，成为十九大以来教育部唯一落马的原副部级干部。

杜玉波被指控，接受可能影响公正执行公务的宴请；在职工录用等工作过程中为他人谋取利益并收受财物；收受礼金；“靠教育吃教育”，将教育资源当作谋私敛财的工具，大搞权钱交易，利用职务便利为他在民办高校设置、建设工程承揽等方面谋利，并非法收受巨额财物。

杜玉波于今年3月2日被开除党籍，其涉嫌犯罪问题被移送检察机关审查起诉。

在杜玉波落马之前，他在北航任职期间的下属张广，任职教育部期间的下属王登峰均在任上被查。

时任北京航空航天大学党委常委、副校长张广因受贿罪被判处有期徒刑12年，并处罚金200万元人民币。时任教育部体育卫生与艺术教育司司长王登峰因贪污罪、受贿罪被判处有期徒刑17年，并处罚金500万元。

习近平军中地位动摇？ 传军委副主席何卫东落马

【本报综合报导】近日有消息称，习近平的亲信、军委副主席何卫东被抓。该消息未获得官方确认，但已在海外持续发酵。

有分析认为，何卫东的职位可以反映出习近平在军中的地位，何卫东事件的发展成为观察中共未来走向的重要线索。

军委副主席何卫东被抓？

何卫东最后一次公开露面，是3月11日出席第十四届全国人民代表大会第三次会议闭幕式，之后网上就不断出现关于何卫东“出事”传闻。

现居美国、曾是中国“铁链女事件”吹哨人之一的前大陆调查记者赵兰健3月13日在X平台发文引述权威人士消息，曝出中共二十届中央政治局委员、中央军委副主席何卫东在11号大会结束后，返回大楼时被当场带走，据说其在北京和上海的住所都遭到抄查。

3月14日，赵兰健再次爆料：“军委副主席何卫东被抓”的消息已经获得第二渠道证实。”

3月15日，独立时评人蔡慎坤在自媒体节目中表示，自己在国内的一位朋友通过语音给了他一个提示，说何卫东出事是真的，而且军队内部高层也做了传达。此前李尚福和苗华被抓的事也是那位朋友第一时间告诉



何卫东

他的。

蔡慎坤表示，何卫东是中央军委副主席，也是习近平在军中的心腹。“何卫东被抓对中共政治格局产生重大影响，也将迅速改变中国政治方向。”

传何卫东被关进301医院

3月19号，赵兰健在X平台爆料说，何卫东被带走之后“突发心脏病”，现在正被严密看押在301医院，即专门给中共高层看病的军方医院。整层病房被封锁，士兵重重把守。不仅如此，军委总部还启动了“清痕行动”，凡是何卫东任内签署的文件、讲话、照片、录像，全都被集中回收，统一上交军委办公厅，简直

就是在“抹除存在”。

据评论人士分析，301医院是中共斗争的“隐形战场”。历史上，彭德怀、陈毅、徐才厚，都是在这里被“处理”的。周永康、薄熙来、令计划也都被“安排”在这里接受“治疗”，其实是被秘密软禁。江泽民当年被传在301“解决”了杨尚昆。据说，江当时嫌杨对自己意见太多，就趁他生病“提前安排”，直接“死亡处理”。所以，如果何卫东真的是被“送进301”，那性质就不是“养病”那么简单了。

习近平视察昆明部队 军委副主席陪同

据官媒报导，3月19日至20日，习近平到访云南丽江、昆明等地，于3月20日在昆明接见昆明驻军代表。

罕见的是，此次出访，身边没有一名军委成员陪同。而翻查过往官方报导，习近平去军营视察，通常至少有一名军委副主席陪同，有时是张又侠，有时是何卫东。而此次二人均未露面。

蔡慎坤说：“一旦何卫东真出事的话，我相信习近平在军队中的大势已去。这证明习近平在军中正面临重大的挑战。中共的政治可能会发生很大的变化。”而这也说明了之前很多关于军队的传闻可能是真实的。

微言看官场

1. @HeQinglian: 李嘉诚出售巴拿马港口，两大考虑中独无选择站哪边。当年撤资中国，无异于放弃北京。但赴英之后，他才发现，不管他与北京关系现在如何，他的发家与历史注定在英国政府眼中是中资（一直这样称呼），在涉及投资时，一律要进行安全审查。可以说，外迁之后，他事业不顺，亏损巨多，卖这家公司正好补了亏损还略赚一点——此为第一考虑；巴拿马运河陷入美国地缘政治漩涡，他不是要站哪边，而是要脱困，离是非之境。

2. @Ivy01011: 什么叫说瞎话、不要脸、耍流氓、侮辱大众的智商、强奸民意，什么叫破坏公序良俗？这就是：李鹏之女李小琳出道十年在基层没有靠父亲，她都在电力系统基层默默工作了十年，直至她被调到中央能源部工作时身份才被曝光。她还说，她作为李鹏的女儿，这可能为她工作造成“阻力”。李小琳又说：“能力以外的资本等于零。我的成长是自己一步一步努力的成果。”

3. @BingLiu34173809: 国家食药监局长郑筱萸2005年被免职，2006年被双规，2007年被判死刑；2025年国家食药监局副局长陈时飞再次落马……20年，中国有进步吗？中国的食品药品变得安全了吗？

4. @torontobigface: 美国检方公布了纽约州长助理孙雯接受中共受贿的细节：孙雯仅通过其丈夫在龙虾生意上的利益输送，就从中共处获利超1560万美元，除此以外还有大量来历不明的现金，孙雯因此拥有价值610万美元的豪宅和一辆法拉利跑车。而作为回报，孙雯帮助安排中共官员和美国官员见面，阻止美国官员和台湾官员见面，宣传中国政策。

5. @fromor2023: 鲁比奥掌管的美国国务院内部发布对中语盲使用指导方针，各驻外机构必须注意：1.慎用Chinese一词，以避免牵连“中国人”。比如在描述中国政府官方微博行为时，使用CCP；对于中国政府的恶意行为，不能将Chinese当形容词使用。2.美国不再使用“中华人民共和国”，而代之以“中国”。3.建议称呼习近平为“General Secretary (总书记)”，而不是“President(主席)”。4.恢复川普首个任期时对中“对等公平”的原则，不得再使用拜登政府的“投资-协调-竞争”，“负责任地管理中美关系”。

6. @cskun1989: 除了座谈会的政治动员、豪言壮语之外，应该效法当年胡耀邦的成功经验，由平反民营企业家的冤假错案，发还民营企业家被非法罚没、掠夺的财产做起。例如：河北省著名民营企业家孙大午，被安上“寻衅滋事”、“妨碍公务”等等罪名被判18年徒刑，以此为开端，彻查和平反多年来乱立案、乱抓人、乱罚没乃至近年“远洋捕捞”、“近海捕捞”造成的对民营企业和民营企业家的冤假错案，再来一次人权大解放。

7. @BingLiu34173809: 中国人总是嘲笑台湾“没有值得炫耀的东西”。台湾人活在现实中，过真实的生活，护照能去100多个国家，全民健保，安全的食品，打开水龙头就能喝的自来水，每年超过1/3的国民出国旅游，农民也有退休金，普通人还要什么？你看哪个美国人炫耀“我们国家有航母和特斯拉”……那东西又不是你的，你骄傲啥呢？

8. @Ivy01011: 孩子你要记住，养大你是你的父母！你从不欠祖国和政府半毛钱，因为他们从不允许你赊欠。没钱，你进不了学校，你看不起病，你坐不了车，住不起房。没钱，你甚至出生都生不下来……而这些钱，都是你父母替你支付的。除了父母你不需要感谢谁！哪个不要脸的党要让你报恩感谢，它就是彻头彻尾的骗子党！

【作者古利】巴黎世界旅游博览会正在巴黎凡尔赛门展览馆举行，本周四（3月13日）开幕至周日闭幕。本次博览会的时尚是搭乘游轮旅游。

据法新社3月15日的报道，世界旅游博览会的游轮展台被挤得水泄不通，这表明法国人对极地探险小船和地中海航行巨轮的兴趣与日俱增。

在提供极地探险游轮服务的“广阔的空间”(Grands Espaces)展台，一位女销售员对两位顾客说：“我去年就见过你们！”这两人是73岁的玛丽·多米尼克·杜·丰特尼奥(Marie-Dominique du Fontenieux)和71岁的劳伦斯·波洛雷·布尔丹(Laurence Bolloré Bourdin)。去年她们跟随这家公司前往格陵兰海的斯匹次卑尔根(Spitzberg)旅游。

玛丽·多米尼克说：去那里是为了看大自然和动物，那里鸟类繁多。她的朋友劳伦斯说：“我们对大海情有独钟”，所以我们选择游轮，而不是固定的目的地。

去年11月，这两位来自布列塔尼的女士乘坐歌诗达游轮，从马赛出发前往西印度群岛，在船上度过了三周美好时光。那是与极地探险船截然不同的旅行，因为极地探险船只能搭乘几十名乘客。

玛丽·多米尼克说：“我要廉价的阳光”。她已经是第三次乘坐游轮旅行了，而她的朋友已经乘坐了“大约十次”。

国际游轮协会(CLIA)是全球游轮业的主要发声机构，它将在未来几周内公布2024年的数据，根据该协会说，2024年前三季度乘坐游轮旅行的法国人数量增加了1%，达到388,000人。

然而，这与德国人(190万人)、英国人和爱尔兰人(180万人)相比仍有很大差距。

地中海游轮集团南欧副总裁裁马萨告诉法新社：大型“游轮旅游在法国是相对较小的市场，但在过去15年取得了显著的增长”。

“哇效果”

在泛欧游轮(CroisiEurope)的展台上，一位女雇员向法新社证实，该集团的50艘游轮在欧洲、湄



邮轮 (123RF)

公河和非洲等地航行，一直是“热度不减”。

这家位于斯特拉斯堡的公司主要运送新退休的人员，也运送一些家庭前往西班牙、葡萄牙和意大利等地。

旅游咨询公司Protourisme的负责人迪迪埃·阿里诺(Didier Arino)告诉法新社：“游轮对法国人的吸引力在于服务质量‘一价全包’的特点”。

他补充说，大型游轮上有数千

个舱室，经常因对环境的负面影响而受到批评，但游轮上“有丰富的活动、美食、表演和商店”，他认为法国人喜欢“令人惊叹的‘哇效果’和巨型感”。

他说，无论是乘坐大型游轮，还是更私密的探索和冒险之旅，度假者都希望“摆脱日常，创造美好的回忆”。

64岁的安妮·加约(Anne Gayot)正在考虑第一次乘坐游轮旅行，她想前往挪威。“她向法新社解

释道，“我一般避免大众旅游”，因此不会选择大船和阳光目的地。她习惯了徒步旅行，只这一次，她选择独自一人乘坐游轮前往一个“还不太热门”的目的地。

至于气候(减排)问题，旅游咨询公司Protourisme的负责人迪迪埃·阿里诺认为，“这可能会给一些内向的顾客泼冷水，尤其是在马赛这样的城市”。

法新社说，去年9月，非政府组织阻止游轮抵达马赛，抗议这些船

只造成的污染。

近年来，威尼斯和阿姆斯特丹也禁止巨型游轮进入市中心。

阿里诺先生说：“这就是为什么船东正在开发污染较少的船只”。他补充道，“港口电气化方面也有改进工作要做”，这样就可以在码头关闭发动机。

然后他总结道：不过“这就像坐飞机，人们说它污染环境，但他们还是要坐”。

发表时间 15/03/2025

健康 时间 食品营养指数标识： 法国政府对新计算方法的实施意见不一

【作者艾娃】在法国农业部长对食品营养指数标识的算法提出严厉批评一周后，她负责卫生部门和经济领域的同仁们希望实施提供有关食品营养质量和加工成度信息的食品营养指数标识2.0版(Nutri-Score 2.0)。据法国《世界报》得到的消息，经济和财政部长埃里克·隆巴尔正准备签署相关的法令。

“签署在即”——经济和财政部办公室在本周三(3月12日)向《世界报》透露说，部长正准备签署有关更新印刷在食品包装正面的食品营养指数标识(Nutri-Score)的法令。在此之前几个月的时间，就像蒙特卡罗电台(RMC)透露的那样，内阁里的另两位阁员——劳工、卫生、团结和家庭部长凯瑟琳·沃特林和卫生部长雅尼克·诺伊德也明确承诺一旦签署完成，将会迅速执行这份已翘首期待了十四个月之久的法令。

新的营养指数计算方法的生效实施，现在只差农业部长安妮·热纳瓦(Annie Geneyard)的签字东风了。其他六个欧洲国家(德国、西班牙、比利时、荷兰、卢森堡和瑞士)，早在一年多前(2024年1月)就已正式开始采用这一标识，标识的新计算方法引入了多项变化，其中包括对含



食品营养指数标识 (Nutri-Score) (NICOLAS GUYONNET/Hans Lucas/AFP via Getty Images)

吐槽说：“农业部长公然阻止一项自2023年起就已得到验证的公共卫生工具，而且她也缺少质疑评级所依据的科学决定的能力。”

法国健康协会、气候行动网络和食物观察等组织在3月7日贝鲁发出了一封公开信，要求他“为了保护所有消费者的利益，采取必要措施，确保允许采用营养指数计算方法的部长

令最终得以签署并公布”。这些组织还警告说：“我们不会与科学谈判，也不会在同胞的健康问题上妥协。”

逆风

在表示希望推进法令发布的同时，卫生部长和经济部长也承认了他们与农业部长之间的意见分歧。经联系，政府相关部门不愿就此发表

进一步的评论，而总理府马蒂尼翁也没有对部长之间的意见分歧做出反应。

法国政府对营养指数(Nutri-Score)的支持超越了国界，因为这也是欧洲的问题。欧盟已暂时放弃了2020年承诺的为27国建立一个共同的营养指数标识系统的想法。以意大利为首的一些成员国实际上强烈反对欧洲大陆广泛采用的营养指数体系，他们指责这一体系给他们各自的地区美食造成损害。

到目前为止，面对来自食品加工业和对自己产品分类不满的行业的阻力，法国政府的部长们始终支持这一标识。但自新的计算方法宣布以来，反对之声也愈演愈烈。一些法国民选代表，特别是右翼和极右翼的官员，目前也开始加入了反营养指数的运动。

本周三(3月12日)，欧洲议会议员、欧洲人民党人塞琳·伊马尔(Céline Imart)就在法国国内广播电台的一场辩论中宣称：她对这一指数体系存在“哲学上的疑问”，认为该体系会令消费者“幼稚化”，并在“独裁的棱镜”下传达一种“净化后的道德”。这些评论反映出围绕营养评级表示的冲突日益加剧。

发表时间 13/03/2025

欢迎听友、网友浏览法国国际广播电台（简称：法广）Radio France Internationale（缩写：RFI）中文简、繁体网和简繁体推特、脸书以及YouTube与Telegram等社交平台推出的法广华语直播、播客、文字与视频、等节目。登陆法广中文简体网http://cn.rfi.fr 或法广中文繁体网http://trad.cn.rfi.fr, 法广中文简体推特@RFI_Cn, 法广中文繁体推特@RFI_TradCn, 法广中文简体脸书https://www.facebook.com/pages/法国国际广播电台/155677005272、法广中文繁体脸书https://www.facebook.com/RFI-華語-法國國際廣播電台-394354904092401，均可收听和/or浏览法广中文新闻时事、政治、经济、文化专栏、专题等节目。通过台湾教育台可以收听法广北京时间19:00-20:00华语直播节目。在全球各地均可登陆https://rfi.global.ssl.fastly.net/cn/ 进入法广RFI中文网。

环境与发展

研究显示：北京孕妇脐带血锂浓度超高而暴露源不明

【作者杨眉】法国的文化电台在国际媒体摘要节目中报道了一条令人担忧的消息，该消息的出处是香港的英文报纸《南华早报》。《南华早报》3月5日的报道指出，北京的孕妇和胎儿体内的锂浓度异常高，比中国其他工业城市高出20倍。这篇报道引述了美国化学学会2月24日在《生态毒理学和公共卫生杂志》上发表的一项研究，该研究的主笔是中国科学院的环境化学家胡立刚教授，据介绍，之所以要展开此项研究，是因为随着社会对锂材料的需求的不断增长，日常环境中锂浓度的升高对敏感人群，特别是孕妇和胎儿构成潜在的健康风险。然而，关于未污染地区胎儿锂暴露和脐带血锂浓度的数据却仍然很少。为了弥补这一空白，他们因此监测了北京和长沙的母体和脐带血中的锂浓度，调查结果显示，北京孕妇和胎儿体内的锂含量异常高。

根据调查，2023年湖南省长沙的孕妇体内锂含量平均仅为0.61微克/升，而北京的孕妇体内锂含量甚至高出这一数字40多倍，达到27.31微克/升。而且更加令人费解的是，2023年北京孕妇体内的锂含量的浓度同前几年相对比明显增加了一倍多，因为，2019年北京孕妇血液中的锂浓度平均为13.05微克/升(mcg/l)，2021年这个数字为11.23mcg/l。

研究结果还揭示了一个令人不安的谜团：模型估计表明，长沙婴儿脐带中含有的血锂主要来源于谷物、蔬菜和饮用水。然而，北京母亲摄入的锂中有96%无法追溯到食物、水或空气等已知来源。

该研究的主要作者、中国科学院环境化学家胡立刚表示，这表明北京存在一个稳定的、未被发现的暴露源。

《南华早报》的报道指出，如果婴儿脐带血和母体血液中的锂浓度如果超过每升13微克，对人体的健康将构成严重的威胁。

法国电台就此评论说，令人惊讶的是这项研究并未成为中国媒体的头条新闻。

确实，法广就此在谷歌与百度上都进行了搜索，除了中科院网站刊登了简短消息之外，

唯一报道此一消息的媒体就是财新网，不过财新网的相关报道在网上很快就遭到删除。

锂的食物来源

该研究的对象是北京的96名母亲和长沙的297名母亲，她们在2019年至2023年期间自愿参与此一调查活动。北京的孕妇和脐带血样本显示，锂含量持续升高，其原因如何解释。

首先人体内的锂含量来自何处？研究人员指出，人体内的锂元素主要来自食品，锂主要存在于植物性食物中：谷物类食品以及蔬菜，以及饮用水中。此外还存在于某些鱼类和海鲜中。

再就是自20世纪70年代以来，锂作为医疗药物通常与其它元素组



锂电池 (123RF)

合被用作情绪调节剂，用来治疗忧郁症等精神性疾病。

您或许有所不知，许多著名的饮料品牌例如7Up就被添加柠檬酸锂。因为有人发现，那些供水中含有天然锂元素的地区，抑郁症和自杀率要比其他地区低。而柠檬酸锂是19世纪末和20世纪初十分流行的专利药品之一，主要用于多种心理疾病的治疗。

不过，研究人员指出，虽然北京的大米、蔬菜和水中的锂含量略高于长沙，但是，仅仅从饮食摄入量无法解释如此惊人的差异。此外，接受调查的妇女均没有健康问题，因此她们身体中的锂元素不应该来自药物。

锂的空气来源

除了食品与药物之外，锂元素还存在于空气中，美国化学学会此前发表的相关的研究文章披露说，工业污染也是大气中锂的一大重要来源，比如说，煤炭的燃烧就是释放出一定数量的锂，锂会通过煤燃烧产生的粉煤灰颗粒进入大气。而中国煤炭中的锂浓度位居全球煤炭的首位，是全球煤球中平均锂浓度的三倍。大气中的锂的另一大可能的来源就是锂矿的开发以及锂电池的生产以及回收。

这篇研究指出，目前尚且还缺乏关于锂在开采和采矿过程中在空气中的聚集和沉积的详细研究。而

随着工业生产对锂的需求的增加，迫切需要评估其对呼吸系统可能产生的毒性影响。

另外，研究特别指出了锂电池的回收所导致的污染，指出锂电池在回收过程中，细小颗粒被释放到空气系统中。这些细小颗粒可能会对回收区工人的呼吸系统造成有害影响。此外，回收电池释放的其他化学物质可能会一起沉积在大气中。

我们知道，中国的锂矿资源丰富，不过，锂矿的分布主要位于远离北京的四川、青海、新疆以及西藏等地。虽然中国的能源依然主要依赖煤炭，但是，北京早已在十多年前将重工业企业迁出首都，而在2021年至2023年之间，北京的燃煤应该没有重大变化。

那么，北京孕妇体内的锂年度在2023年比2021年增加了两倍多的原因是否与北京的锂电池生产以及回收业有关。

北京有多少锂电池工厂？

《南华早报》的报道因此聚焦北京的锂电池工厂，报道评论说，北京的锂离子电池产业发展迅速，相关研究和生产设施在全国处于领先地位。然而，研究人员却并未讨论这是否是导致血液中锂含量过高的一个因素。

《南华早报》的报道指出，去年10月，一家新的固态锂电池工厂在北

锂摄入量（血清中<0.6mM）会导致精神障碍，而较高的摄入量（血清中>1.5mM）会导致人类和动物的甲状腺、胃、肾脏和生殖系统功能障碍。然而，在环境区域锂的监管标准方面存在严重的知识缺口，需要采用机械方法来揭示其后果。此外，需要积极努力来确定动物、植物和人类正常运作所需的锂的最佳水平。

文章指出，人体内的锂的含量过高就会导致锂中毒，这对人体的所有重要器官都会有影响，尤其会对肾脏、甲状腺和神经系统产生影响，引发肾脏与甲状腺并发症，对神经系统的影响可以表现为多种形式，不同程度的意识障碍和可逆性征。患者会出现嗜睡、癫痫、轻度的精神错乱，甚至昏迷。此外，锂浓度升高也会影响肌肉骨骼系统以及心血管系统。

对敏感人群尤其是孕妇的影响更为显著，尽管学界对此尚有争议，不过，已经有证据显示锂在妊娠前三个月可能会导致婴儿畸形。研究显示，怀孕期间接受锂治疗忧郁症的孕妇流产的几率(20.8%) 高于未接受治疗的流产女性(10.9%)。

文章还特别建议世界卫生组织和其他卫生管理机构应该确定血清中锂的常见安全性和毒性限值，以及每日摄入量的建议。应该监测食物中的锂浓度，特别是在锂矿开采活跃的地区。

另外，美国化学学会2015发表了一篇由阿根廷与瑞典学者共同撰写的文章，专门聚焦锂暴露对胎儿的大小的影响。

文章的标题是：《怀孕期间锂的环境暴露和胎儿大小：阿根廷安第斯山脉的一项纵向研究》。

研究首次指出了锂的环境暴露和胎儿大小之间的关联，研究认为，怀孕期间环境中锂暴露水平升高可能与胎儿大小呈负相关。然而，还需要进一步研究来证实这些发现并了解其中涉及的机制，并且需要对饮用水中的锂进行更多的测量。

最后，还有一篇由瑞典学者共同发表于2012年的文章，标题为《生命早期接触饮用水中的锂和硼》，研究人员在阿根廷北部和智利的饮用水中锂和硼含量高达700µg/L和5–10mg/L的地区，研究人员调查了锂和硼从暴露母亲向胎儿和母乳喂养婴儿的转移情况。母体和脐带血中锂（分别为47和70µg/L）和硼（分别为220和145µg/L）的浓度高度相关且大小相似。出生后产生的第一次婴儿尿液中锂和硼的浓度最高（高达1700µg/L和14,000µg/L）。母乳中锂和硼的浓度分别为母体血液浓度的40%和60%（即在高暴露地区分别约为30和250µg/L），婴儿尿液浓度在出生后立即下降（120µg/L锂和920µg/L硼）。

文章的结论是，锂和硼很容易通过胎盘传给胎儿，纯母乳喂养的婴儿的接触量似乎低于配方奶喂养的婴儿。

法广书面联络了上述文章的部分瑞典以及中国学者，均未收到到专家们的回应。

发表时间 17/03/2025

五千文明再現
神韻晚會 2025
SHEN YUN



全球頂級劇院爆滿

神韻每年約在150個城市巡迴演出。從東京到巴黎，從墨尼到紐約，神韻的現場演出贏得全球無數觀眾的交口稱讚，所到之處場場爆滿，一票難求。

有的觀眾從其它國家乘飛機專程來看演出，有的情願驅車幾百公里而來，還有的觀眾連續反復購票看同一演出達五、六次之多。為什麼神韻演出如此受歡迎？觀眾們說的最多的是：無法用語言形容！您還是親身來體驗一下吧！



2025全新鉅作
現場樂團伴奏

來自紐約的世界頂級演出

普羅旺斯地區艾克斯

1月2日-7日
Grand Théâtre de Provence
380 Avenue Max Juvénal,
Aix-En-Provence, 13100

圖卢茲

1月10日-13日
Zénith Toulouse Métropole
11 Av. Raymond Badiou,
Toulouse, 31300

埃克博爾賽姆

1月20日-22日
Zénith de Strasbourg
1 Allée du Zénith, Eckbolsheim, 67201

波爾多

1月25日-29日
Arkea Arena
48-50 avenue Jean Alfonséa,
Floirac, 33270

第戎

2月3日-5日
Zénith de Dijon
Parc de la Toison d'Or, Rue de Colchide,
Dijon, 21000

圖爾

2月8日-12日
Palais des Congrès de Tours
26 Boulevard Heurteau, 37000 Tours

南特

2月18日-23日
Cité des Congrès de Nantes
5, rue de Valmy, 44000 Nantes

蒙彼利埃

3月4日-30日
Le Corum, Opéra Berlioz
Esplanade Ch. de Gaulle,
Montpellier, 34000

土伦

4月2日-6日
Zénith de Toulon
244 Bd Commandant Nicolas,
Toulon, 83000

阿姆內維爾

4月9日-13日
Galaxie Amnéville
Rue des Artistes,
Amnéville 57360

巴黎

4月16日-5月11日
Palais des Congrès de Paris
2 Place de la Porte Maillot, 75017 Paris

里昂

4月22日-27日
L'Amphithéâtre 3000
50, quai Charles de Gaulle,
Lyon, 69000

Magasins Fnac - Carrefour - U - Géant - Intermarché
Autres points de vente : Cultura - E.Leclerc - Auchan



ticketmaster®
01 40 68 29 91, palaisdescongresdeparis.com

ShenYun.com/FR

