

法国人发明了罐头, 最终却便宜了对手



一周史记

本报记者 王昱

本周, 美国政府下令对中国的中兴通讯全面禁售芯片的消息, 在国内引起了极大的震动。很多人呼吁国家拿出巨额资金大力扶持中国自己的芯片产业, 甚至设立专项科技奖, 以鼓励研发人员尽快实现技术突破。

这类建议看似合理, 但实则有待商榷。为什么这么说呢? 让我们来看一下200年前的一桩公案。

18世纪末, 拿破仑的大军在法国欧洲四出出击, 一副打算征服世界的架势。兵法有言“三军未动, 粮草先行”, 一个伟大的军事家不会忘记填饱将士肚子这样重要的事情。但恰巧, 此时的海上霸主英国为了遏制法国的发展势头, 宣布对拿破

仑占领的欧陆进行封锁, 拿破仑大军的后勤补给顿时捉襟见肘。于是在1800年, 忍无可忍的拿破仑宣布拿出12000法郎的赏金, 向民间征集改良军粮保存方法的技术。

这笔钱在当时可是巨款, 当时拿破仑手下的老近卫军一个月工资也只有40法郎, 这笔悬赏足以供养一个连队的精英卫队, 可想而知拿破仑是下了多大的决心。领袖下了这么大的血本, 法国各地的聪明人自然开始想破脑袋地思考这个巨大的难题。

然而, 最终拿到这笔赏金的, 不是法兰西科学院的科学家们, 而是一个名叫尼古拉·阿贝尔的糕点师傅。这位糕点师傅在机缘巧合下发现, 将煮熟的食物放进玻璃罐中密封保存, 就不容易腐败变质。在此基础上, 阿贝尔进行了大量的反复试验, 终于在1810年将该技术成熟化, 并拿到了那笔赏金。这项技术我们今天依然在应

用, 那就是罐头。

按说, 拿破仑拿出巨额赏金, 终于催生出了阿贝尔的罐头技术, 理应享有该技术的最大收益才是, 但接下来事情的发展却令人感到不公。在阿贝尔拿到赏金仅仅三个月后, 英国人彼得·杜兰以几乎同样的技术在英国申请了专利, 法国苦心经营的“秘密武器”刚刚诞生就惨遭泄密。

英国人究竟是怎样“窃取”该技术的呢? 后世的学者怀疑, 这其实就是阿贝尔自己干的“好事”。他虽然在法国拿到了大笔赏金, 却看到该技术在英国有着更广阔的市场前景, 所以甘心冒着叛国的罪名向杜兰泄密, 让其在英国申请专利, 而后两人再共分所获得的利益。

让拿破仑更感后悔的事情还在后面。在“窃取”罐头技术后, 英国凭借其强大的工业技术实力, 将原来的玻璃罐头改造为更轻便、更易保存的铁皮罐头, 仅用短短几年时间就在

罐头生产上超过法国。到1813年, 英国已经率先完成了军用食品的罐头化, 在后勤保障的支援下, 英法军事实力的差距进一步缩小。1815年, 拿破仑在滑铁卢战败, 除了惠灵顿公爵的运筹帷幄, 英国完善的后勤保障体系也居功至伟。

再往后, 各国对罐头的生产成为一场以工业实力为基础的“军备竞赛”, 而工业实力相对较弱的法国在这场竞赛中越发力不从心。1853年克里米亚战争时期, 法国人已经开始“蹭”盟友英国的罐头吃。1914年一战时, 法国政府干脆开始大批进口美国罐头。谈及二战, 很多人喜欢嘲笑法军和意大利军上前线还要做大餐的习惯, 认为这是两国贪图享受文化的体现, 殊不知法意两国这种习惯, 正是它们后勤孱弱所导致的——罐头都供应不足, 你打个鬼运动战?

拿破仑花大钱促成了罐头的发明, 但最终却落了个“资敌”下场。这真的完全怪阿贝尔

的叛国吗? 站在更高的角度上去看, 你会发现这背后的真正原因, 还是因为英国无论工业实力还是市场需求都更加广大, 罐头作为一门技术, 天然地向技术、市场更成熟的区域流动的倾向。所以即便阿贝尔再有爱国心, 拿破仑和他的政府再有保密意识, 最终恐怕也拦不住这项技术的流出, 以及由此带来的法国力量的衰落。

回到眼下沸沸扬扬的芯片问题上, 很多人将中国目前在该技术上的落后归因于政府和企业对芯片研发的投入不够。企业短视、研发投入不足当然是原因之一, 但我们往往忽略了, 美国芯片产业今天之所以能独占鳌头并形成规模优势, 最主要的原因是半个世纪以来美国一直是高端芯片最主要的消费国, 富裕的美国民众对电子产品不断提高并日渐扩大的内需, 才是美国高技术公司舍得投入巨额资金和漫长周期进行研发的动力所在。

哈里王子婚礼, 花得多赚得也多



晓莹观世界

本报记者 王晓莹

下个月, 英国王室即将迎来一场盛大的婚礼: 哈里王子和未婚妻梅根·马克尔的婚礼, 将于5月19日在温莎城堡的圣乔治教堂举行。为了这场婚礼, 英国可是“痛下血本”——据估算, 这场婚礼的全部费用高达3200万英镑, 这一数字比2011年威廉王子迎娶凯特王妃时的2370万英镑还多。

要知道, 普通英国人结婚的平均花费大约只有2.3万英镑。那么, 这么多钱都花在哪了呢? 实际上, 据英国媒体透露, 哈里王子婚礼上的费用, 包括结婚蛋糕、食品、娱乐项目、服饰, 甚至把度蜜月的费用都算进去, 也不过才200万英镑, 剩下的3000万英镑都花在安保上了。

哈里王子的婚礼是英国王室的大事, 但近年来, 欧洲范围内恐袭事件频发, 因此, 英国对这场婚礼的安保问题格外重视。据报道, 这次婚礼的安保将



一款印有哈里和梅根名字及婚礼日期的马克杯。

是“史无前例”规模的: 当天负责安保工作的是英国皇家空勤队, 屋顶上准备了狙击手, 街上满是便衣警察, 还动用了价值140万美元的无人机系统, 侦测入侵者和狗仔队。最近, 温莎城堡还配备了保安警犬帮忙巡逻, 严阵以待。

如此大的阵仗, 如此高昂

的花费, 可能有人要吐槽: 王子的婚礼, 花的不还是纳税人的钱吗? 别着急, 作为一场举世瞩目的婚礼, 王子和准王妃虽然花得多, 为英国人民挣的钱其实也不少。

早在哈里王子和梅根刚爆出婚讯时, 就有金融公司算了一笔账: 他们的婚礼至少将为

英国带来10亿英镑的收入, 其中3亿英镑来自这场婚礼带来的相关旅游业增长, 如游客的交通住宿费、娱乐花费等; 3亿英镑来自广告、报道、转播婚礼的收入; 就连梅根的穿衣风格拉动的服装业增长, 都能带来1.5亿英镑的收入。当然, 还有更多来自婚礼期间的婚宴、周边纪念品等一系列相关产业。

这不, 随着婚礼的临近, 当初的“预言”已经开始成真了。根据网上旅行社“Opodo”提供的数据, 今年5月17日、18日和19日, 飞往伦敦的游客与去年同期相比增加了33%。不过, 很有意思的是, 来自英联邦国家的游客竟然不是“大头”, 反而是德国游客数量最多, 其次是西班牙、法国、意大利和葡萄牙; 而和英国关系很亲密的美国, 只在游客人数中排第12。另一篇报道显示, 5月19日、20日这两天, 温莎城堡方圆5英里内的旅店已经全部被订满了。

婚礼拉动旅游, 在2011年威廉王子大婚时就早有先例——当年, 慕名前往英国的外国游客同比增长了35万人, 给英国经济带来近10亿美元的收入。

除了促进旅游外, 英国几

家公司还瞄准商机, 开始制作婚礼纪念品。哈里王子订婚的公告发布才几个小时, 网上就开始销售两人官方订婚照的限量版纪念瓷盘。如今婚礼日益临近, 温莎城堡山下的礼品店里, 各种纪念品卖得飞快, 印有哈里王子和梅根照片的冰箱贴、T恤、毛巾、马克杯等, 即使售价高达18美元(约合113.2元人民币), 都在游客的抢购范围内。

之所以购买这些纪念品, 有人是觉得好看好玩, 有人却真的是为了收藏。来自伦敦的玛格丽特·泰勒说, 任何能想到的东西她都买了, “从马克杯, 到像章、小雕像, 我买了近1万件藏品。现在我还在寻找更多纪念品, 我就是爱王室。”

像泰勒一样拥有“王室情结”的人, 体现出王子大婚给英国带来的另一层含义: 英国王室仍是英国人凝聚力和文化的象征, 这一层面上的意义甚至大过经济收益。此次哈里王子和梅根婉拒结婚贺礼、呼吁人们把钱捐给慈善机构的做法, 又为英国王室拉了一波好感。在英国“脱欧”的情况下, 这场婚礼不仅将提振英国经济, 也在凝聚着民心。

公告声明 齐鲁晚报
18615502833
省级媒体 权威发布 咨询 18615502822
全省渠道 0531-88778968 18615502811
| 山东各地 | 证件挂失/企业声明/拍卖/法律程序等

● 遗失声明, 遗失青州市工商行政管理局城阳分局于2013年10月25日核发予城阳区梁海舰家具专卖店的营业执照正、副本, 注册号: 370214600629258, 声明作废。

● 注销公告
经股东会研究决议, 自即日起注销青州市昌建工程机械有限公司。统一社会信用代码为: 91370213321430554M

● 泰安乾诚金服电子商务有限公司接山营业部遗失营业执照副本。统一社会信用代码: 91370923MA3EQ8FX2, 声明作废。

● 路广杰、谢振威之女路姝出生医学证明丢失, 出生证编号: M370021080, 声明挂失

● 山东明诺食品有限公司不慎丢失营业执照正、副本, 统一社会信用代码: 91370983MA3EN0LR59, 特此声明作废

● 泰安岳岳建材有限公司公章、财务专用章不慎丢失, 特此声明原章作废。

● 芝罘区利丰街客来顺招待所, 注册号: 370602600444030 个体工商户营业执照正本丢失, 声明作废。

● 滕州市安泰印刷有限公司开户许可证丢失, 核准号: J4541000351801, 声明作废

● 张店弘松玻璃仪器经营部丢失法人章一枚, 声明作废!

● 公告
王绵涛(370302197005183614)你自2018年4月10日起连续旷工。据公司员工管理规定, 一个月累计旷工三日将解除劳动合同, 按照《劳动合同法》第三十九条第二款的规定, 公司决定自2018年4月25日解除与你的劳动合同, 请于2018年4月25日前到公司交接工作, 办理解除劳动合同、档案社保转移、失业登记等手续, 逾期不办理责任后果自负。特此公告。
山东林嘉新材料科技有限公司
2018年4月21日。

● 张店深林净化设备商行, 丢失机构信用代码证, 代码: G7037030301017850F, 声明作废

● 山东省冠县天顺运输公司在太平财险聊城中心支公司承保的太平洋财险PC1529号商业险保单原件丢失, 保单号: 66712080220170018578, 流水号: 0170001593943; 交强险保单原件丢失, 保单号: 66712080120170025479, 流水号: 170000017084, 特此声明。

● 德州石天户外用品有限公司营业执照副本丢失, 统一社会信用代码: 91371421MA3CK2E31Y, 声明作废。

● 泰安乾诚金服电子商务有限公司道明营业部遗失营业执照正本。统一社会信用代码: 91370900MA3EN71A8J, 声明作废。

● 注销公告
肥城市弘建建材有限公司(统一社会信用代码: 91370983MA3C6DEA2B), 经股东会决定, 拟向公司登记机关申请注销登记, 已成立清算组: 桑建东(负责人)、鲍健。请债权人于本公告登报之日起45日内向本公司申报债权。特此公告。
2018年4月21日

● 朱男男, 护士执业证书, 证书编号: 201437011049, 丢失, 声明作废。

● 遗失声明, 遗失青州市工商行政管理局李沧分局于2012年10月10日核发予李沧区王春兰美发店的营业执照正、副本, 注册号: 370213800755331 声明作废。

● 收据遗失声明
山东齐信招标有限公司丢失收据两本, 号码: 4141201-41411220; 1105001-1105020, 特声明作废。

● 董方传, 身份证号码: 37282195812192334, 丢失职工养老保险手册, 声明挂失作废

● 齐鲁工业大学2017届自动化专业毕业生王晨阳报到证遗失, 证号: MMXVI4389084, 声明作废。

● 济南市高新区工商行政管理局2008年11月27日核发的济南高新开发区龙堂百货商店营业执照正本丢失, 另税务登记证(税号: 370121196703042513A0)正本丢失, 声明作废

● 张翠翠, 吴富收不慎丢失济南鼎盛置业有限公司于2017年7月3日开具的北纬37度B5号楼2单元902室的购房首付款收款收据, 收据金额: 207854元, 收据编号: 9656467, 声明作废

● 路广杰、谢振威之女路姝出生医学证明丢失, 出生证编号: M370021082, 声明挂失

【友情提示】
本栏目所刊登内容仅为持证发布者提交的单方程序声明, 其法律效力及事实以相关行政职能部门的最终审核认定为据, 本版信息不作为责任认定的依据, 相关利害关系人应通过具有管理权限的职能部门或平台妥善查验各方有效信息后再行确认信息或交易。

● 枣庄聚诚置业有限公司山东增值税普票发票丢失, 发票代码: 3700162320 票号: 18422041 票号: 18423208 票号: 18422038 票号: 18422003 票号: 18422024 声明作废

● 在平阳县朱鼎废旧金属回收站营业执照正副本不慎丢失, 注册号: 371523600261463, 声明作废。

● 无棣益久建材有限公司营业执照副本丢失, 统一社会信用代码: 91371623MA3C9K3XB, 声明作废。

● 朱男男, 专业技术资格证书, 初级(士), 证书编号: 14051404, 丢失, 声明作废。

● 朱男男, 专业技术资格证书, 初级(师), 证书编号: 16053567, 丢失, 声明作废。