

国际知识系列

国际间谍

机构·案例·趋势



吉林教育出版社

内 容 提 要

本书为青年朋友概括地介绍了国际间谍的全貌,共有四部分:(1)简要叙述了间谍战的历史及其在当代的特点和趋势;(2)介绍了美苏等各主要国家的间谍机构;(3)生动地描述了许多重大间谍案例;(4)披露了间谍战的发展趋势。我国自改革开放以来,国际地位日益重要,国际交往也日趋增多,因此多了解一些有关国际间谍知识,不仅可增长历史知识,拓宽国际视野,而且也有助于增长识别国际间谍的能力,提高反奸斗争的警惕性。

目 录

一、纵览古今话间谍·····	(1)
二、作为幕后政府的情报王国·····	(17)
1. 美国的情报机构·····	(17)
2. 前苏联的情报机构·····	(27)
3. 英国的情报机构·····	(37)
4. 法国的情报机构·····	(38)
5. 德国的情报机构·····	(39)
6. 以色列的情报机构·····	(42)
7. 日本的情报机构·····	(43)
三、本世纪谍海大观·····	(47)
1. 间谍大案·····	(47)
2. 双重间谍·····	(74)
3. 色情间谍·····	(97)
4. 谍海之最·····	(123)
5. 工业间谍·····	(141)
6. 电子间谍·····	(153)
四、特异功能与未来的国际间谍战·····	(166)

一、纵览古今话间谍

起笔于奴隶社会的间谍史

间谍，中国史籍上称之为“细作”，一般指被敌方或外国派遣或收买，从事刺探、搜集军事情报，窃取国家机密或进行破坏活动的人。间谍史，又称情报史或谍报史，是与人类阶级社会发展的历史相伴随、相始终的。埃及、印度与中国等文明古国的古代文献资料表明，间谍最早出现于奴隶社会，也就是说，间谍史起笔于奴隶社会。

埃及大约在公元前三千多年就进入奴隶社会，形成了奴隶制国家。从记载着埃及法老统治时期的碑铭和纸草中，我们可以了解到埃及远古的侦察与间谍活动。在现存的一个纸草中，记载了公元前1271年法老拉美西斯二世在抵抗希提王哈托希里三世的战争中，利用侦察手段识破敌人使用间谍的著名事件。古埃及文献还记载着有一位将军，为了占领某个城堡，把200名士兵藏在面粉口袋里，让化装成商人的间谍把这些口袋运进了城。到夜深人静的时候，间谍便把士兵从口袋里放了出来，毫无戒备的守军全部被歼。

继古巴比伦帝国之后统治两河流域的是亚述帝国。公元前8世纪左右是亚述帝国的繁荣时期，亚述军队在此期间频繁出征埃及、地中海东岸地区，广泛使用间谍搜集情报。从

现代考古学家发掘出来的亚述皇帝阿舒尔巴尼巴尔的楔形文字书库里，就发现了许多间谍写成的报告。这些报告书写在用粘土做的信纸上，装在用粘土做的信封里。

印度古代经书《吠陀经》（公元前 15 至公元前 7 世纪）里就有婆楼那的间谍和千里眼间谍的记载。著名的《摩奴法典》（公元前 2 世纪）里，规定国王应在国内和敌方国内使用间谍。

中国远在二千年左右就出现了侦察、间谍活动。夏朝第六代帝王少康派间谍女艾到浇那里进行间谍活动，灭掉过国和戈国，恢复了原先的统治地位。

后来出现的欧洲古国希腊、罗马等，也有一些关于侦察、间谍活动的记载。著名的特洛伊木马事件就是其中一例。希腊国王的爱妃海伦，被朴利耶姆王次子帕黎斯诱至特洛伊城（在今小亚细亚）。希腊因此远征攻打该城，但整整用了 9 年时间，始终无法攻克。第 10 年，希腊将领奥德修斯设计制造了一匹巨大的木马，让勇士藏在木马腹内，然后佯作撤退。并派间谍西农故意成为俘虏，特洛伊人被西农的花言巧语所骗，将木马当作战利品运进城里。深夜，根据西农发出的信号，藏在木马中的士兵冲了出来，袭击特洛伊人，假装撤退的希腊军队也乘机发起进攻，由于里应外合，终于攻下了特洛伊城。

在《圣经》中，也有关于派遣间谍的记载。在以色列和埃及的偏僻小道上，时常出现密探的足迹。他们或出入于地下墓穴，或进出于彼拉宫殿的旁门阶梯，或出现于不可一世的古罗马军团的会议大厅。特别应该提到的是摩西。《圣经》中有相当的篇幅叙述了他率领犹太人逃出埃及，进入迦南的艰苦历程。这位被蒙哥马利元帅推崇为伟大将军的摩西，其实也是一名出色的情报官员。

据记载，当时犹太人在巴兰的荒野流浪。他们曾跑上高山，站在山顶上鸟瞰未来的家园——迦南，发现那里绿草如茵，百花争艳，橄榄树、石榴树、椰枣树长满山坡，有些地方还有葡萄园。对于久处单调的沙漠中的犹太人来说，这番景色真令人陶醉。于是，他们要求立即行动，尽快去占领这块地方。可是，首领摩西却反对草率行事。他决定从各部落中选出十二名侦探前往迦南侦察。临行前，他对侦探们说：“你们要仔细观察那里的情况：居住在那里的人，力量是强还是弱？数量是多还是少？另外，他们居住的土地是好还是差？人们居住在毡房里，还是在筑有城墙的市街上？那里的土地是肥沃还是贫瘠？那里有没有树木？你们要勇敢点，采些当地的水果回来。”

40天后，侦探们手里拎着许多葡萄、石榴和无花果等回来报告，从而证明了迦南那块土地跟西奈、巴兰等地区的荒野不同，是一块“流着乳液和蜜汁”的沃土。

摩西的这一段话充分地说明了当时间谍的任务，同时也表明了间谍的性质。要取得战争的胜利，必须具备大于敌人的力量，但是，更重要的是了解与掌握对方具有多大的力量 and 将如何应用其力量的情况。侦探出这些情报，使战局有利于自己的一方，这就是间谍最重要的任务。因此，自古以来，卓越的战略家都非常重视发挥间谍的作用，注意有关间谍理论的研究和运用。我国古代著名的军事家孙武关于间谍运用的理论，在世界上一直深为人所重视，几乎世界上所有的情报书籍无不引用。孙武在战略思想中主张“不战而屈人之兵”，就是从战略分析、战略部署上先为战争的胜利打下基础，同时尽量通过“伐交”等战略威慑手段，使敌人在战争爆发之前就已处于不利态势，而要实现上述战略思想，孙武认为

“不可取于鬼神，不可象于事，不可验于度，必取于人，知敌情者也。”这样，使用间谍就被摆到了很高的战略地位，成为重要的战略因素。

孙武在兵法上又说：“知彼知己，百战不殆”，这就是说在战争过程中，在实际投入战斗后，用间仍起着重要的作用。

孙武在其《用间篇》中具体地论述了用间的5种基本形式：因间、内间、反间、死间和生间。他说：“因间者，因其乡人而用之。死间者，为诳事于外，令吾间知之，而传于敌间也。生间者，反报也。”孙武所说的“因间”，就是利用同乡关系去从事间谍活动；“内间”，则是“有影响的间谍”，即利用敌人内部能接近机密情报的人物，《孙子兵法》中称作“官人”，也就是敌方的官吏；“反间”就是现在所说的“双重间谍”，指收买、利用敌人派来的间谍为己方服务；“死间”就是“传送假情报的间谍”，即故意散布假情报，有意泄露给对方，而自己难免一死的间谍；“生间”即现代谍报术语中所谓的“成功的匿名间谍”，也就是说，这些派出去的情报人员是能回来汇报情报的。这说明，我国古代军事家对间谍的作用是十分重视的，对其用途也作了仔细的区分。

在中世纪，西欧各国都没有系统搜集情报的机构。不过，15世纪时，“公开间谍”已有了一些萌芽。当时，意大利境内的城邦诸侯向外国宫廷和政府派常设代表机构。到了1515年，威尼斯驻伦敦的大使米斯蒂尼亚发现，从国内给他寄来的信件，经常被英国政府的人员打开过。他向沃尔西红衣大主教表示了强烈的不满，并向威尼斯共和国的首脑报告：“我在接到陛下给我的信件之前，在坎特伯雷的英国政府官员从信使身上搜去这些信件并拆开过。尊贵的法国大使巴多尔及其他人的私人信件也有类似的遭遇。”这当然是当时英国的情

报机关所为。针对这种情况，为了保守秘密，就得设法使用些令人看不懂的符号，于是，便出现了密码和暗号。据说，最先使用密码和暗号的是威尼斯人，直到1868年，人们才破译了玛丽一世时威尼斯驻英国大使迈克尔使用的密码。

意大利的做法很快引起欧洲各国的效法。法国的路易十六，就曾在欧洲各主要城市建立了大规模的常设间谍网。英国的弗雷德国王除了派出首席大使之外，还秘密地派出情报人员，专门从事情报的搜集工作。

随着军队的发展，情报在军事上的作用愈来愈加重要，因而出现了军事情报和政治情报逐渐分开的新趋势，诞生了武官这种神秘的使者。表面上，武官是派驻国外执行公务的军人，也是身着军服的外交官。实际上，武官则是以公开身份搜集驻在国军事情报的人物。

武官制度在欧洲确立于拿破仑时代。拿破仑对情报十分重视，如果不掌握敌军司令官的全部情况，包括他们的脾气、秉性，他甚至会寝不安席、食不甘味。拉迪斯拉斯·法拉在《斗智》一书中写道：“拿破仑的情报参谋必须为拿破仑搞来有关敌军每一位将军的性格和癖好等一切情报。”

当然，对方也十分重视获取拿破仑的情报。如英国在同拿破仑的长期战争中，就十分注意拿破仑的一举一动。英国皇家海军中的间谍约翰·巴尼特，早就了解到拿破仑有好色的弱点，曾建议利用女间谍去骗取他的信任，或者收买他所宠爱的女子，以便刺探他的行动计划。

科技的发展拉开了现代国际间谍战的序幕

自奴隶社会直至近代产业革命的前夜的间谍史，表明了间谍这一职业自古有之，并与战争结下了不解之缘。当然，拿历史上的间谍与现代的间谍相比，简直是小巫见大巫。随着人的智力的不断发展，科学技术的不断进步，社会结构、国家与国家之间关系日益复杂，间谍的性质也远比以前复杂得多。现代间谍具有十分庞大的组织，使用着大量先进的间谍工具，这些都是历史上的间谍所无法比拟的。尤其是第二次世界大战以来，科学技术的发展从根本上改变了战争的形式。现代的间谍战，可以说是运用高科技在全球范围内海、陆、空立体的战争。

手提式发报机的出现给间谍战带来了一场革命。间谍们使用这种发报机可以随时随地同本国和同伙取得联系。对于一个间谍来说，最困难的工作就是把窃取到的情报送回本国，或与同伙取得联系。在历史上，间谍所获得的情报都是用人来传递的，因此，在很多场合，虽然间谍成功地窃取了情报，可是往往由于传递情报的人在中途被敌人抓住或杀死而前功尽弃。在第一次世界大战中，间谍曾经使用过信鸽来传递情报，为此，德军曾下令把所有经过前线飞往敌方的鸽子全部击落。

手提式发报机的出现，为间谍活动提供了极大的方便。第二次世界大战以来，各种具有良好性能的小型发报机相继问世，其中有一种袖珍式发报机，重量仅 500 克，体积只有一个糕点盒大，有效通信距离长达 3000 公里。这些发报机的体积很小，非常容易携带和隐藏。间谍们即使远在敌国，也能

够及时发送情报，接受命令和相互之间进行联系。

随着科学技术的发展，又出现了无线电测位仪，这是一种专门对付发报机的仪器，它可以探测出无线电波发出的方向和位置。由于这种仪器的出现，导致了大量的间谍被擒。可是，不久人们就发现了对付无线电测位仪的方法，那就是经常变换发报位置，不固定在一个地方。这样就能躲过无线电测位仪的监测，使它无法查明发报位置。

在第二次世界大战中，间谍的工具除发报机之外，还有降落伞。他们经常使用降落伞潜入敌后。降落伞的发展很快。最初，跳伞的最低高度要1 000米至700米，尔后，在200米的高度上就可以跳伞，这是一个了不起的进步。在高空跳伞，人要在空中飘荡很长时间，容易被敌人发现。相反，跳伞高度距地面越近就越不容易暴露。同时，开伞的人必须根据高度自己解开伞绳。有了自动装置之后，降落伞在适当的高度可以自动张开。此外间谍们所需要的许多物资也是大本营使用降落伞送来的。

与降落伞同时作为运送间谍的新式工具的还有潜水艇。在第二次世界大战中，潜水艇得到了高速发展，装置了水下雷达，隐蔽性能进一步提高。间谍使用时，通常是把潜水艇停靠在敌国的岸边，再乘橡皮艇上岸。在第二次世界大战中，德国经常用潜水艇向英美运送间谍。另外，潜水艇的武器系统同第一次世界大战时期相比也得到了相应的发展。

第二次世界大战以后，由于电子技术的迅猛发展，间谍手段进一步复杂化。利用人的眼睛和耳朵的传统间谍活动虽仍在继续，新的间谍手段如同步通讯卫星、无线电遥控摄影机等新型工具在国际间谍战中日益发挥人力所无法取代的作用。如美国的“大鸟”间谍卫星，绕地球一周的时间为88.8

分，远地点 260 公里，近地点最低可达 130 公里，可在一般侦察机的高度 4 倍的距离上俯瞰地球。卫星上载有 2 400 厘米焦距的超望远镜照相机，这种照相机的分辨率是美国的超级机密。光学专家认为“如果气象条件良好，它能够分辨出 25 厘米大小的物体”。“大鸟”卫星不仅仅能侦察军事基地和工厂，甚至还能判断乌克兰小麦的收成以及印支半岛腹地的罂粟长势。

那么卫星在实战中应用又如何呢？

1973 年 10 月第 4 次中东战争期间，苏联接连发射了 18 颗“宇宙”型卫星，其中 9 颗是近地点为一百数十公里至二百公里的照相卫星。10 月 6 日，埃及军队发起突然袭击，揭开了战争的序幕。以色列动员了大批预备兵力逐步挽回了战局。在这种状况下，苏联出面调停。16 日，柯西金总理秘密飞抵开罗，与萨达特总统进行了 4 天的会谈，劝其停火。据说，柯西金手中的王牌就是“宇宙”拍摄的照片，照片上可以清楚地看出形势对阿拉伯方面不利。

另一方面，美国的“大鸟”侦察到伊斯梅利亚一带埃军防御薄弱。以色列得知了这一情报，致使他们 19 日强渡苏伊士运河成功。

由此可见，现代的间谍战，实际上是先进科学技术的直接较量。在这场较量中，詹姆士·邦德式的间谍人物，正在逐渐被物理学家、工程师、计算机程序编制人所代替。未来的间谍不仅要能眼观四方、耳听六路，而且更要有丰富的现代科学知识方能胜任。

国际经济间谍战日益突出的新趋势

当今世界上，随着苏联的解体、冷战的结束，经济间谍战正愈演愈烈。在这场没有硝烟的大战中，经济间谍满天飞，各展神通，相互斗法，使各国主管经济的部门和一些大企业十分头痛。各国情报活动的重点在新形势下也发生了变化。过去，军事和战略情报是间谍猎取的最重要目标，现在，这些情报已排在经济、科技情报和政治情报之后。

看看美国、法国、日本和苏联的情况，就可以知道国际经济间谍战已激烈到何种程度。

据有关材料称，世界上至少有 20 多个国家的情报人员瞄准美国，加紧猎取这个头号经济大国的经济情报。近年来，由于一些美国高科技厂商和经济部门的员工缺乏保密安全意识，接连被许多国家的经济间谍窃取了大量的商业机密，使美国深感头痛。

去年夏天，美国一家托拉斯电脑公司与韩国一家公司投标竞争一笔生意，可万万没有想到，美国电脑公司列为最高机密的投标价格，居然出现在竞争对手韩国公司的投标文件中，使美国这家公司的主管和员工傻了眼。事后，他们立即雇用侦探，展开调查，结果发现在公司总部的衣柜里，放着一个看起来很不起眼的塑料盒子，里面装有一具与韩国那家公司电传机相通的无线电发报器，他们赶紧清理门户，找出卧底的密探。窃听器原来是一个新员工——韩国公司安插的间谍偷偷放入的。

随着美国企业的日渐国际化，它们暴露在无孔不入的间谍网下遭受伤害的机率也相应提高。据“美国工业安全协

会”所作的调查，在 165 家公司中，有高达 37% 的公司被列为经济间谍猎取的情报目标。

为了防范情报被窃，美国中央情报局和联邦调查局制订了反经济间谍的计划，并要求各公司加强自身安全警戒，以国家利益为重，配合政府的反情报、反窃密措施，应付经济间谍活动的挑战。以供应早餐食品闻名的凯洛格公司已接受中央情报局的建议，婉拒外人参观，以免间谍借机窃取有关机密；美国柯达公司则仿效政府机构，将文件依机密程序归档管理；而荷花电脑公司则以扫描系统监视夜间清洁工，理由是“我们的电脑越来越小，他们若要顺手牵羊，简直易如反掌。”

美国企业、公司因经济间谍入侵泄密而造成的经济损失，每年高达数十亿美元。在美国众议院司法委员会召开的一个估计损失的听证会上，曾被法国、日本商业情报组织窃取有关机密的 IBM 电脑公司作证说，他们因经济间谍和软体被剽窃蒙受的损失已高达十多亿美元。这家公司不愿提供细节，只说间谍无孔不入，从偷走装配线上的小零件到飞机里偷走重要文件，可谓不择手段。

据美国情报部门透露，世界上最不择手段的经济间谍是“法国情报总署”。他们在飞机座椅上安装窃听器，洗劫旅馆房间以窃取文件。美国也怀疑英国情报人员监听美国公司打到国外去的电话。美国警方还怀疑一个间谍网对在阿根廷首都布宜诺斯艾利斯的 500 家外国公司窃听，将资讯传递给当地企业。

原美国中央情报局局长盖茨在谈到外国的专业间谍组织时说，“这些专业组织训练出来的干员，在任何地方都可能下手。有人专门坐镇装卸码头；有人瞄准高级主管的公文包；有

人则利用电脑网络，弄到各种资料、信息。换言之，美国公司若不及早设防，在外国兀鹰的一再袭击下，迟早会被啃得连骨头都剩不下来。”

美国总统克林顿提名、出任中央情报局局长的詹姆斯·伍尔西在美国参议院情报委员会为审议其资格而举行的听证会上说：“冷战结束后，对美国安全和利益的威胁已经增长，而不是减少。”伍尔西在听证会上特别强调，经济间谍活动将是中央情报局今后的主要任务。他说，经济间谍活动问题“充满着复杂性，有法律上的困难，也有外交政策上的困难”。看来，经济间谍这个问题在今天的世界格局下，比苏联存在时期对美国更加危险，因而，美国反经济间谍的措施必将进一步加强。美国情报官员过去和现在，都要向美国商界通报外国间谍（不管是美国的还是外国的间谍）所构成的威胁。不仅如此，白宫和参议院前次听证会时，克林顿总统希望中央情报局能更加重视经济情报和经济间谍，因为真正的竞争在经济领域。这就是说，在经济间谍战中，美国情报部门将更加主动地“出击”。

在冷战期间，美国高智商的情报搜集方法打破了苏联的铜墙铁壁，使美国方面有可能估量苏联发动战争的可能性。但正如中央情报局局长伍尔西所言，如今的威胁更大更让人难以提防，所以需要更多更敏锐如鹰的眼睛。所以美国不仅制订了反间谍计划，而且根据经济间谍战的新要求选择间谍人才。从前，耶鲁大学的“贵族们”被认为是中央情报局的理想的间谍人选，中央情报局里挤满了与政界联系密切的东海岸知识分子。而现在，招贤纳士者把目光转向了博学多才的语言学家、科学家和工商管理学硕士生。这一类人才是冷战结束后的中央情报局所需要的秘密间谍人才。从间谍人才的

选择上，也不难看出美国猎取情报的重点。

间谍历来都是以大使馆的某个职务作护身符。但这个护身符已越来越难起作用了。外国政府只要查阅国务院的人名册就能轻而易举地查出谁是间谍。因此，中央情报局正在发展非官员身份间谍网，让会讲当地语言的人在不与大使馆和中央情报局间谍站接触的情况下开展间谍活动。中央情报局还雇用中级企业经理，把他们安插在世界各地的跨国公司里。

要在法国从事经济谍报工作非常容易。随便翻阅一下巴黎电话本里的“黄色页”分类部分，就能发现，单是侦探公司就有 16 页之多，提供服务的范围包括：“商业、工业及财务调查”、“不公平竞争调查”、“员工调查”、“工业反间谍作业”和“资料、信息研究”等。所以，有人以“间谍满街走”来形容法国情报人员之多。

法国情报人员在美国人的眼中，是最卑劣的间谍。一份美国中央情报局的备忘录指出，“法国间谍搜猎美国高技术的狠劲，真可谓无孔不入。”可是，训练出精明能干间谍的法国，也被外国间谍瞄准。法国也同样成了经济间谍的温床。这或许又可以说是“法国满街走间谍”。

面临经济间谍的挑战，法国情报机构正采取措施，加紧防范。主管处理外国间谍事务的情报机构——法国境内监督局的首要目标是使大众认清经济间谍的危险，并提高他们对间谍的警觉性。该情报局除建议各企业、公司利用高科技的现代设备对付外国经济间谍的活动之外，还举办示范讲演，说服大家提高警惕，建立保密防谍措施。他们甚至这样提出忠告：不要在飞机上或旅馆房间“闲谈公事”、“避免使用电话”、“绝对不可使用传真机”、“绝对不可将机密文件放在搭乘飞机的托运行李中”……。据报道，法国境内监督局 1992

年举行这样的示范讲演超过 600 多次，有 25 000 多工商界人士和科学工作者出席。

法国对经济间谍的作用早就有清醒的认识。近一年多来一直在加紧监视其竞争对手的经济情报、科技进展和行销策略。关于这一点，80 年代初期主管法国对外情报工作的皮雅·马里恩曾对美国《新闻周刊》作过这样的披露：有些情报人员经常以“侍者”和“空中小姐”的身份，佩带着隐蔽式麦克风，窃听顾客的商务谈话。

但擅长搞经济情报的法国现在很担心工业、商业和科技事业走向国际化，也会遭到外国用同样的手法对付他们。法国监督局的一位官员说，随着法国和外国投资合作的公司及实验室越来越多，逐渐忽略了这种合作关系可能带来的风险。因此，法国监督局把主要力量放在反经济间谍的谍报工作上，几乎占有所有情报工作的 2/3。据说，该监督局还在继续扩大这方面的工作。“法国情报总署”近一两年频频增加情报预算，并招收千余名新谍报人员，摆出一副大干的态势。

日本如今已取代美国成为世界上头号金融大国。日本经济的迅猛发展得益于经济、科技情报的有力配合。在日本商人的心目中，“情报就是生命，情报就是金钱”。

冷战结束以后，许多进驻日本的外国企业，面临着一个最为严重的问题——日益猖獗的经济间谍活动。日本谍影重重，寒气逼人。你手中的公文包可能有人盯住，在娱乐场所或飞机上的谈话也可能有人在偷听……

日本经济间谍活动频繁的原因何在？设在香港的国际商业风险公司一位高级负责人认为：“日本人天性就有搜集情报的狂热，这是世界其他民族所不及的，而这一民族性发挥在商场上，就成为今天日本企业纵横天下的有力武器。”日本企

业这种“别人有，我也要有”的不落人后的心态，直接鼓励了经济间谍的活动。

越来越多的驻日外国企业，借着技术合作、合资等方式，与日本企业结成更密切的业务关系。但是这些外国企业也就成了经济间谍眼中的猎物。

精于窃取经济情报的日本，也同样分尝着经济情报外流的苦果。曾任职美国空军情报部门达20年之久的威廉·法利卢，是美国工商会议所驻日代表，他对日本的经济间谍情报有独到的见解。他说：“日本人擅长收集情报，但是对于防范情报外流所下的功夫，却不及前者来得精明、彻底。”美国麦道飞机公司日本分公司的业务经理约翰·卡尔，十分赞同法利卢的看法。他说，“接触、参与某一开发计划的人越多，自然而然地，该计划泄密的机率就越高。这道理就像宴会中的宾客越多，饮料杯打翻的机会也越多一样。”

一些驻日本的外商还特别指出，文化习惯的差异，也是造成情报外流的原因之一。驻日外国企业的欧美籍员工下班后，在私人应酬聚会场合，不管是在餐厅或是酒吧，习惯于不谈公事。相反，日本人下班后的应酬聚会，却成了工作场所的延伸，他们习惯于在交际场所谈论公司业务。他们根本没有觉察到，隔壁桌上的人正在拼命记下谈话的内容，或者用窃听器录下全部谈话。

根据驻日外国企业的经验，间谍多数来自内贼。这点应该靠公司本身的管理制度及员工的警觉性来防范。因此，一些外国企业都对公司干部及员工加强保密教育，重点是：出差外宿期间，不可把机密文件留在房间而外出；不在电话中交谈重要事情；避免在酒吧、餐馆谈论业务。尽管如此，仍是防不胜防，许多商业情报还是被日本间谍窃取。