

建立中智自由贸易区的可行性分析

陈 焰 蒋榕榕*

[内容摘要] 本文通过对两国贸易结构和贸易结合度的分析,认为两国的贸易具有较强的互补性,建立中智自由贸易区具有坚实的现实基础,文章同时分析了建立自由贸易区对中智双方的意义并在此基础上提出一些建议。

[关键词] 中智自由贸易区 可行性 建议

[中图分类号] F125 [文献标识码] A [文章编号] 1000-605X(2006)02-0015-04

中国和智利很早就建立了良好的经贸关系。进入90年代,两国经贸关系取得了进一步发展,双边关系逐步趋于成熟。特别是进入21世纪以来,双边贸易更是步入一个高速发展的阶段。2000-2004年间,中国对智利的出口年均增长率达22%,中国自智利的进口年均增长率达42%。2004年两国贸易额达到53.65亿美元,年增长51.9%;1996年,对华贸易只占智利对外贸易总额的2.7%,而2004年,这一比例已迅速增至9.9%。1999年,中国只是智利的第十大贸易伙伴,2000年,中国一跃成为智利的第五大贸易伙伴。此后几年中,中国相继超过日本、阿根廷等国,在2004年成为智利第二大贸易伙伴。

2004年4月,中智两国政府表示,两国将迈出自由贸易协定谈判的第一步,这将是亚洲国家的第一个相关协定。2004年11月,在智利参加亚太经合组织(APEC)第12次领导人非正式会议的中国国家主席胡锦涛与智利总统拉戈斯举行会谈,共同宣布启动中国-智利自由贸易区谈判。2005年1月、4月、6月中智自由贸易区分别举行了三轮谈判,就降税模式、双方市场准入、自由贸易区涉及的原产地规则、动植物卫生检验检疫、贸易技术壁垒以及争端解决机制、贸易救济等问题进行具体磋商。中国和智利都是全球经济增长最快的国家之一,且两国存在一定经济互补性,中智自由贸易区的建成将成为“南南合作”的又一成功范例,对两国经济发展具有十分重要的意义。

一、建立中智自由贸易区的现实基础

目前在经济全球化背景下,区域经济一体化发展

迅速,特别是以WTO为代表的贸易自由化在新一轮谈判中受阻的情况下,各国在进行多边谈判努力的同时,纷纷进行多边和双边的谈判,中国也加紧这方面的努力。中国和智利之间建立自由贸易区的谈判是双方政府基于现实的考虑,顺应时代的要求做出战略选择。通过分析,我们发现无论两国的贸易结构还是贸易结合度都体现了两国具有较强的经济互补性,双边的这一贸易特性为双边建立自由贸易区奠定了坚实的现实基础。

1. 贸易结构分析

我们将主要从两个不同的层次来分析两国的贸易结构。首先我们分别考察中国和智利整体的贸易结构,即它们对世界各国出口和从各国进口的主要产品种类,然后考察两国之间的进出口结构,即中国从智利进口及对其出口的主要产品种类。

我们按照三位的SITC(联合国《国际贸易商品标准分类》)分类,列出2000-2003年在两国出口贸易中排名前六位的产品。虽然贸易结构是对进出口总体的衡量,但要判断两国的经济关系,更多的是考虑两个国家的出口。因此这里我们只对各国的出口产品做分析。

表1 2000-2003年中国主要出口产品(三位数)

排名 年份	1	2	3	4	5	6
2000	764	752	845	894	851	841
2001	764	752	845	851	894	759
2002	752	764	759	894	845	851
2003	752	764	759	845	894	851

注:752(自动数据处理设备及零部件);764(电信设备及其零部件);759(办公设备及其零部件);845(其它纺织品及服装);894(婴儿车、玩具、游戏等);851(鞋类);841(男装)

资料来源:根据 <http://unstats.un.org> 整理

* 陈 焰:厦门大学 经济学院 国际经济与贸易系 副教授

* 蒋榕榕:厦门大学 经济学院 国际经济与贸易系 2004级研究生

表 2 2000—2003 年智利主要出口产品 (三位数)

排名 年份	1	2	3	4	5	6
2000	682	283	057	034	251	112
2001	682	283	034	057	251	112
2002	682	283	057	034	251	112
2003	682	283	057	034	251	112

注: 682 (铜); 283 (铜矿、精矿); 057 (水果、坚果等); 034 (鲜鱼); 251 (纸浆); 112 (含酒精的饮料)
资料来源: 根据 <http://unstats.un.org> 整理

从以上两个表可以看出, 近几年来, 中国的出口产品主要集中在 7 类 (机械及运输设备) 和 8 类 (杂项制品), 而智利为 0 类 (食品及活动物)、1 类 (饮料及烟酒)、2 类 (非食品原料)、3 类 (矿物燃料润滑油)、6 类 (按原料分类的制成品), 两国的出口产品可以在一位的 SITC 上区分开来, 呈现出很强的互补性。

我们选取 2000—2003 年在中国和智利之间进出口贸易中排名前六位的产品来进行分析。

表 3 2000—2003 年中国对智利的出口产品 (三位数)

排名 年份	1	2	3	4	5	6
2000	851	841	845	894	842	653
2001	851	841	845	894	842	653
2002	851	845	841	894	653	842
2003	851	845	841	842	894	653

注: 851 (鞋类); 845 (其它纺织品及服装); 841 (男装类); 842 (女装类); 894 (婴儿车、玩具、游戏等); 653 (织物及人造纤维)

资料来源: 根据 <http://unstats.un.org> 整理

表 4 2000—2003 年中国从智利的进口产品 (三位数)

排名 年份	1	2	3	4	5	6
2000	682	283	251	081	523	057
2001	682	283	251	081	523	057
2002	682	251	283	081	281	057
2003	682	283	251	081	281	057

注: 682 (铜); 283 (铜矿、精矿); 251 (纸浆); 081 (饲料); 523 (金属盐等); 281 (铁矿、精矿); 057 (水果、坚果等)

资料来源: 根据 <http://unstats.un.org> 整理

从以上两个表可以看出, 近几年来我国对智利出口产品多集中在 6 类 (按原料分类的制成品) 和 8 类 (杂项制品), 而从智利进口产品多集中在 0 类 (食品及活动物)、2 类 (非食品原料)、5 类 (化学成品及有关产品)、6 类 (按原料分类的制成), 两国的进出口体现了两国对各自的产品具有较强的相互需求性。

2. 贸易结合度分析

我们采用小岛清提出的贸易结合度概念来分析中国对于智利及智利对于中国的比较优势。一国对另一国的贸易结合度如下:

$$C_{ij} = X_{ij} / W_{ij} \times 100$$

其中, X_{ij} ($X_{ij} = X_{ij} / X \times 100$) 表示一国 i 商品向 j 国出口的比例, W_{ij} ($W_{ij} = W_{ij} / W \times 100$) 表示 j 国从世界进口 i 商品的比例。当 C_{ij} 的值大于 100 时,

表明一国对于进口国在该项目下的出口具有比较优势; 反之, 我们对该国在该项产品的出口则为比较劣势。

首先来看我国对智利的贸易结合度。

从表 5 我们可以很明显地得出, 中国对智利的比较优势产业为 6 类 (按原料分类的制成品) 和 8 类 (杂项制品) 产品, 同时我国 7 类产品 (机械及运输设备) 的竞争优势逐年增强, 这正是我国多年来注重产业结构调整, 进行产业结构升级, 增加出口产品附加值的结果。当然这与智利政府实行市场多元化战略也有很大关系。而我国 4 类 (动植物油、脂及蜡) 和 3 类 (矿物燃料、润滑油及有关原料) 的出口则为比较劣势。这与我国国内经济发展速度加快, 对各种原料燃料需求量供不应求有直接的关系。随着中国与智利贸易自由化合作的加强, 以至自由贸易区的建立, 关税将会进一步降低、直至废除, 我国在机电类产品的出口比较优势将会进一步显现出来。

表 5 我国对智利的贸易结合度

年份 产品	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
0	4.772065	4.12752	3.442096	4.329984	4.013615	4.376397	5.412937
1	53.70862	66.71694	NA	19.37929	20.13238	42.51876	33.48132
2	8.835584	8.735855	8.79927	19.43758	17.85797	16.44471	17.13563
3	1.549265	0.330289	1.037789	1.421988	2.150818	0.883451	0.491515
4	0.031343	0.153505	0.330907	0.071085	1.017168	0.754932	0.246047
5	22.44103	22.83092	22.40521	24.30932	31.20958	30.13593	32.50188
6	160.1351	131.1939	133.3847	153.2664	125.1549	137.2258	150.8865
7	41.96362	42.03485	57.80382	53.74359	53.18161	58.39859	62.20698
8	533.4332	536.6965	503.2202	528.3348	543.5428	518.1092	536.3898
9	7.3384	NA	NA	NA	0.030526	2.947557	0.039918

数据来源: 根据 <http://unstats.un.org> 的数据计算而得

接下来看智利对我国的贸易结合度。

从表 6 我们可以看出, 智利对中国的比较优势产业为 0 类 (食物及活动物)、1 类 (饮料及烟类)、2 类 (天然物质、非食用物品除了燃料)、6 类 (按原料分类的制成品)。而 7、8、9 类则处于比较劣势。1 类产品和 6 类产品的竞争优势逐年增强。这与智利政府的改革有很大关系。原来智利的贸易出口以矿产品为主, 政府为改变单一依赖铜出口的贸易结构做了很大努力, 使智利出口逐渐多样化, 目前, 除铜以外, 水

表 6 智利对我国的贸易结合度

年份 产品	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
0	352.5938	801.5385	833.3637	292.5799	476.9895	698.1475	536.7128
1	204.7359	465.4706	628.5866	214.9917	417.7863	660.4212	700.5095
2	522.4896	586.7454	589.7742	531.4819	584.8212	468.8497	444.5963
3	NA						
4	7.826367	NA	4.266464	18.29746	12.16123	7.267428	14.19624
5	32.59765	32.40644	24.8778	25.77292	30.88764	22.04311	29.89831
6	176.4715	127.3285	154.4639	229.6266	185.7393	288.0303	328.9568
7	0.967901	0.059393	0.108823	0.123681	0.529068	0.674689	0.012169
8	0.508477	0.450191	0.025153	0.060487	1.002824	0.268456	0.060774
9	0.031436	0.155301	0.277073	NA	4.32872	5.27431	24.47935

数据来源: 根据 <http://unstats.un.org> 的数据计算而得

产品、木材、纸制品、水果都是智利出口大项。根据中智双方的贸易结合度来看我国与智利的贸易具有较强的优势互补性。

二、建立中智自由贸易区对双方的意义

1. 充分发挥双方强互补性，促进两国经济发展

智利是一个矿产资源非常丰富的国家。铜、铁、锰、硫磺、汞、黄金、钼、白金等矿藏的开采量或出口量均居世界前列，尤其是铜矿。智利是世界铜矿储量最大的国家，约占世界储量（1.11亿吨）的1/4，现在它也是世界最大的产铜国。此外，智利还拥有丰富的渔业资源和林业资源，其中鱼粉、各种鱼产品、纸浆、原木和锯材等是智利仅次于矿产品的主要出口产品。这些资源性产品在智利的出口中占有相当大的比重。我国虽是一个资源丰富的国家，但人均占有量不足，所以与智利这样资源富足的国家开展贸易及投资合作，对我国的经济的发展具有重要意义。与此同时，中国的轻工、纺织及机电产品因为有价格优势，在智利市场上很受欢迎。因此，建立中智自由贸易区符合两国的资源发展战略及出口产品发展战略，将会极大促进两国经济的发展。

2. 将促进双方经济结构调整

我国目前正处于工业化进程的中期，政府已提出了产业转型升级的目标。可以利用建立自由贸易区的机会，促进我国的经济结构调整。在我国出口智利的主要产品中，服装、鞋帽及轻工、电子产品等类商品都在影响力系数排名中位居前10，这样的出口结构有利于拉动其他产业的发展。而我国从智利进口的主要是对我国经济建设具有重要意义的资源密集型产品，进口这类产品有利于我国下游产业的发展。随着自由贸易区的建立，我国将出口更多的纺织品、机电产品及高新技术产品，同时我国从智利进口的资源型产品价格也会下降。这样既能扩大我国最终产品的市场又能降低中间投入品的平均价格。这一效应从整个经济结构发展和配置上对我国经济发展将产生促进作用。

另一方面，对智利来说，智利虽然资源丰富，但制造业不够发达，工业发展程度较低。智利经济以工矿业为主，工矿业产值占国内生产总值37%。智利近几年物价飞涨，工业制造业急速衰退，很多小公司已不复存在，造纸、钢铁、水泥、木材加工、纺织、石油等大多数工业部门的成长都是依赖自然资源，而这些自然资源在这几年的过度开发下，已经慢慢减少。在这种情况下，智利必须提升其工业竞争力。与我国

建立自由贸易区，为智利吸收我国成熟的工业体系，推动智利经济结构调整提供良好的机遇。

3. 加强双方技术合作，有利于促进双方技术进步

中智都已建立起较为完善的产业体系，都拥有一些具有领先优势的强项领域，双方在技术合作方面有很强的互补性。我国的纺织、机电等技术引起了智利方面的兴趣；智利的水果种植、水产养殖技术、矿产开发技术等则值得我国学习借鉴。双方在这些方面取长补短，互相合作，可以加速各自的技术进步和经济发展，减少对发达国家的技术依赖。

4. 自由贸易区的建立使两国成为拉美地区及亚洲地区经贸发展的新桥梁

中智两国的繁荣与发展不仅符合两国自身的利益，也会使整个拉美、亚洲地区从中受益。智利是中国进入拉美的桥梁。这不仅因为智利和墨西哥是加入亚太经合组织的两个拉美国家，而且智利在拉美国家的经济地理和经济外交中占据着有利位置。一方面中国可以把智利作为进入拉美的门户或立足点，另一方面洋际通道开辟后，亚洲国家的产品可以通过智利直接进入巴西等国，而不用绕道大西洋，这对改善中国与其他拉美国家的贸易条件具有积极的作用，同样，中国的经济发展在亚洲具有举足轻重的作用，中国也将成为智利发展亚洲市场的纽带。

三、建立中智自由贸易区的建议

中智建立自由贸易区存在诸多方面的有利条件，进一步发展经贸关系的潜力十分巨大，中智建立自由贸易区将为双方带来长远的利益。然而也应该注意到目前中智两国之间在经贸方面存在的一些问题，如双方投资领域合作不足，产业内贸易层次较低，重点合作领域尚不明朗等等。针对这些问题，笔者提出以下几点建议：

1. 双方应努力提升产业内贸易层次

产业内贸易有利于各国在更大规模上从事生产，从而提高生产效率和降低成本。由于产业内贸易能够让各国从更大的市场规模中获益，具有较强的规模经济效应。但从我们所做的实证研究的结果来看，中智两国近年来产业内贸易指数较高的产品为1（饮料及烟类）、3（矿物燃料、润滑油及有关原料）、5（化学成品及有关产品）、6（按原料分类的制成品）、8类（杂项制品），而附加值较高的7类产品（机械及运输设备）指数较低。指数较高的都是初级制品，或原料产品。而这些产品的指数也仅为10%—35%。这

说明中智双方目前的贸易层次较低,也意味着合作潜力巨大。双方应着力提高精密复杂制造品和高附加值产品的产业内贸易。

2.两国应进一步发展投资领域的合作

智利在对外贸易开放和加强私有部门的竞争力方面,有着长期而富有成效的经验。90年代以来,智利吸引的外国投资明显增多,而且很多智利企业也已经成为其他拉美国家的投资者。因此,智利现在拥有一批高水平和高效率的企业家,在以最大限度地与外部世界融合为方向的经济改革过程中,如何应对其中出现的问题,他们积累了丰富的经验。我国企业家能对其加以合理利用,将有助于他们投资智利或其他拉美国家。

另一方面,中国企业家对于资源和技术的可利用性、中国和亚洲市场的运行方式等问题的认识,对智利投资者而言,也是极其宝贵的。目前根据两国经济的优势比较分析,我们建议两国可以在农业、渔业、制造业、矿产开发、承包劳务、设计咨询以及航运、

服装、化工、技术转让与合作等领域展开密切合作。这些领域的合作将极大地发挥两国的潜力,为两国经济带来巨大收益。

3.中智自由贸易区应为未来中国与拉美、智利与东亚的整体合作预留空间

中智自由贸易协议,应考虑到拉美及东亚的具体情况,在合适的时间合适的条件下允许其他拉美及东亚以至亚洲国家加入,最终扩大拉美亚洲合作联盟,组建大型自由贸易区,这样必然会推动拉美及亚洲两个地区经济的飞速发展。

(责任编辑:娟子)

参考文献:

- [1] 阿尔瓦罗·塞耶《智利与中国:外交关系30年》[J]《拉丁美洲研究》,2001年第一期。
- [2] 贺双荣《中国与智利经济贸易关系的发展》[J]《拉丁美洲研究》,1997年第二期。
- [3] 宁清云《智利将开拓中国市场》[N]《中国食品报》,2000,11。
- [4] 《中国-智利自由贸易区谈判已进入实质性阶段》[N]《国际商报》,2005,01。



(上接第6页)通过流动性扩张政策有效地推动资产膨胀,则美国的经常账户赤字就可能稳步缩小。但这至多不过是中期趋势,因为日本在世界经济中向来扮演出口大国的角色,短期内并不具备美国那种通过资产膨胀进行过度消费的条件。

近几年美国和亚洲以至全球的经济增长高度依赖于失衡格局下的共生模式,因此,对失衡格局的任何剧烈调整都将造成全球经济的混乱。全球主要经济体将会致力于渐进式调整,而调整成功与否主要取决于以美国为主体的全球资产泡沫走势、日本复苏可能性和亚洲新兴经济体能否扩大内需这些条件。中国启动汇率调整步伐和日本的复苏迹象增大了这种可能性。在这种前景下,目前的共生模式会持续若干年,美国和亚洲以至全球经济将保持增长势头。如果说日本复苏可能性和亚洲新兴经济体的内需扩大属于中期因素,那么短期内全球资产泡沫走势就是决定因素了。如果以美国为代表的资产泡沫成功软着陆,这种共生模式和失衡局面就会延长,但失衡局面扩大的势头将会得到遏止;如果资产泡沫破裂,失衡局面将得到强制调整,但全球经济很可能陷入衰退;如果资产泡沫持续膨胀,失衡局面将会持续恶化,最终局面就可能失控,这也是有关各国政府和央行所着力避免的一种前景。

(责任编辑:娟子)

注释:

- ①1997-2003年的联邦基金利率分别为5.5%,4.7%,5.3%,6.4%,1.8%,1.2%,1.0%,M1年增长率分别为5.6%,8.4%,6.2%,6.1%,10.2%,6.8%,5.4%,见International Financial Statistics CD ROM。如果我们说在大幅释放流动性的背后隐藏着对陷入日本式泡沫崩溃局面的恐惧大概属于合理的推断。
- ②2000年股市泡沫破裂后,以美国为主,许多发达国家的流动性扩张政策都造成了房产泡沫。据Xie估计,包括股市、房地产和商品市场在内,全球泡沫总量已达全球GDP的50%,即20万亿美元,其中房产泡沫超过15万亿。美国房产总值今年可能超过GDP的160%,而这一比例90年代平均为120%,1950-1999年期间为105%,1989年最高达130%,随后就是房产泡沫破裂及储贷协会危机;澳大利亚股市总值占GDP比例为120%,1985-95年期间平均为37%,房产总值占GDP比例为337%,1995年为176%(Xie,2005)。
- ③据Xie估计,目前亚洲的热钱有7000亿美元(Xie,2005)。由于中国实行资本项目管制政策,投机资本的进入渠道一般较为隐蔽,如跨国公司内部贸易,对出口货压低价格,对进口货超值计价等。
- ④这种布雷顿森林体系II的比方实际上遇到广泛质疑,除了Eichengreen的批评外,Obstfeld指出中国经济规模太小,不足以决定整个国际金融体系,德国和日本才是世界上的主要出口国(Obstfeld,2005a)。“The Passing of Buck”的作者指出布雷顿体系的基础在于美元钉住黄金,而今天没有任何类似的信用保证,因此更加脆弱(Economist,2004)。