

2000年9月



# 理事会

第一一九届会议

2000年11月20-25日，罗马

2000年粮食及农业状况

## 目 录

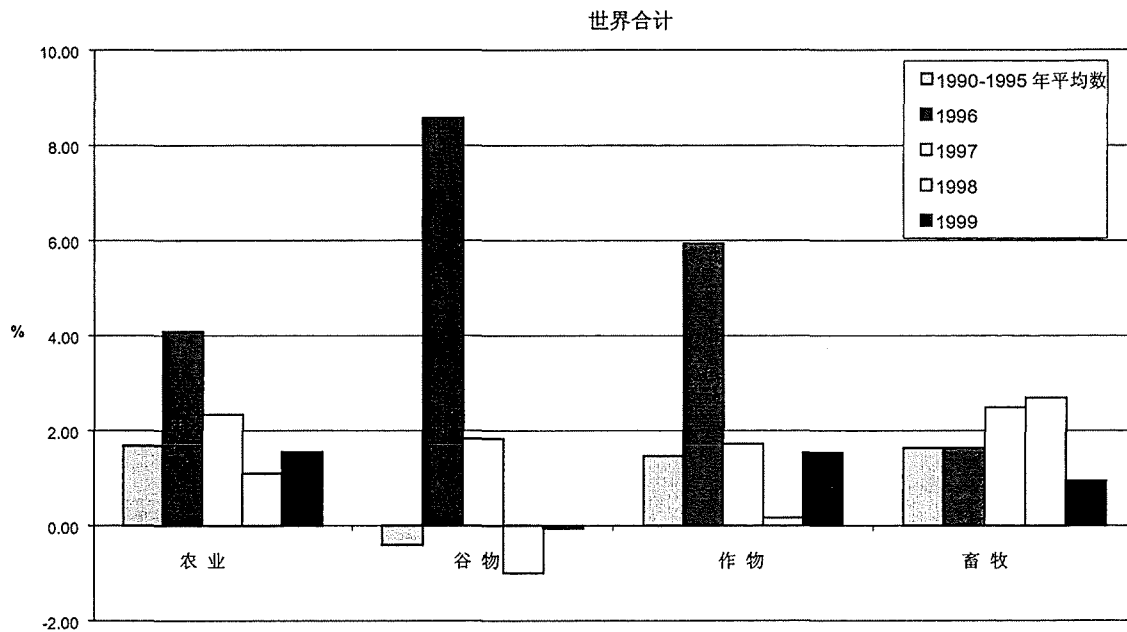
	段 次
I. 作物和畜牧生产	1-8
II. 世界谷物供应形势和前景	9-25
III. 粮食短缺及紧急情况	26-30
IV. 农业外部援助	31-36
V. 发展中国家的粮食援助流量和谷物进口费用	37-38

为了节约起见，本文件印数有限。敬请各位代表及观察员携带文件与会，  
如无绝对必要，望勿索取。

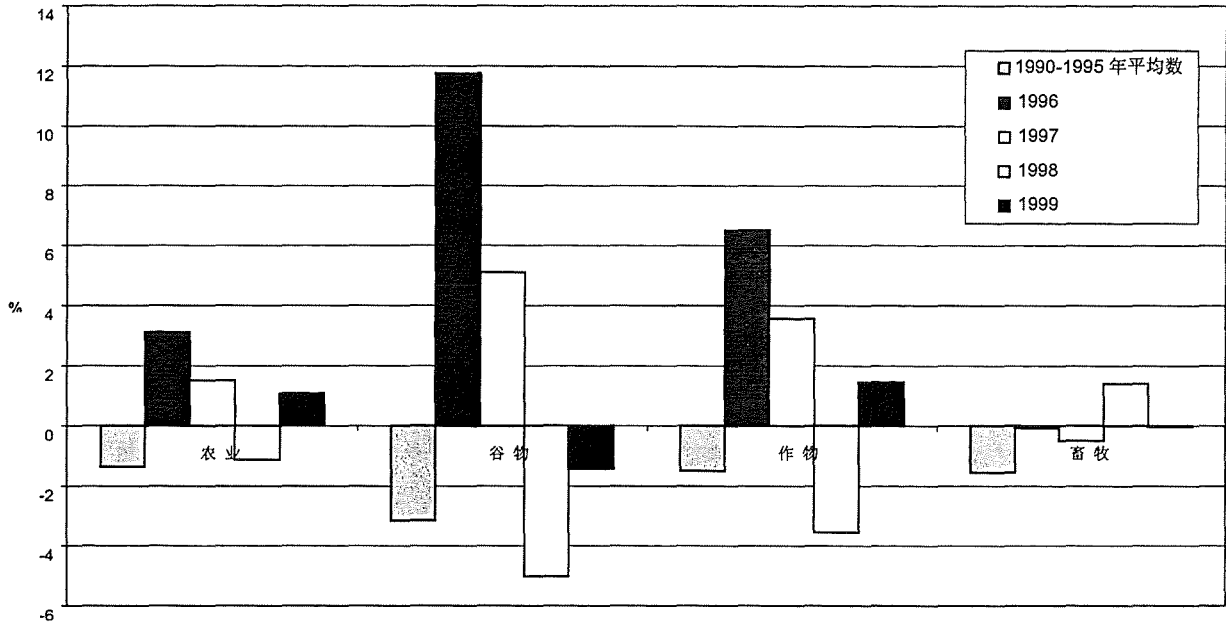
## I. 作物和畜牧生产

1. 据初步估计，1999 年世界作物和畜牧产量增长 1.6%。这一增长率略高于 1998 年的增长率，并且尽管低于 1996 年和 1997 年的增长率，但是接近 1990—95 年 1.7% 的平均增长率。作物总产量增长 1.5%，而谷物产量在 1998 年下降 1% 之后保持不变。畜牧产量仅增长 0.9%，而 1998 年则增长 2.7%。这些发展情况主要反映出发达国家的状况。过去两年发达国家的谷物产量下降，其 1999 年的作物总产量在 1998 年下降 3.5% 之后仅略有增长。然而，1999 年发展中国家的农业增长率也减慢，不足 2%。

1990-95、1996、1997、1998、1999 年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比

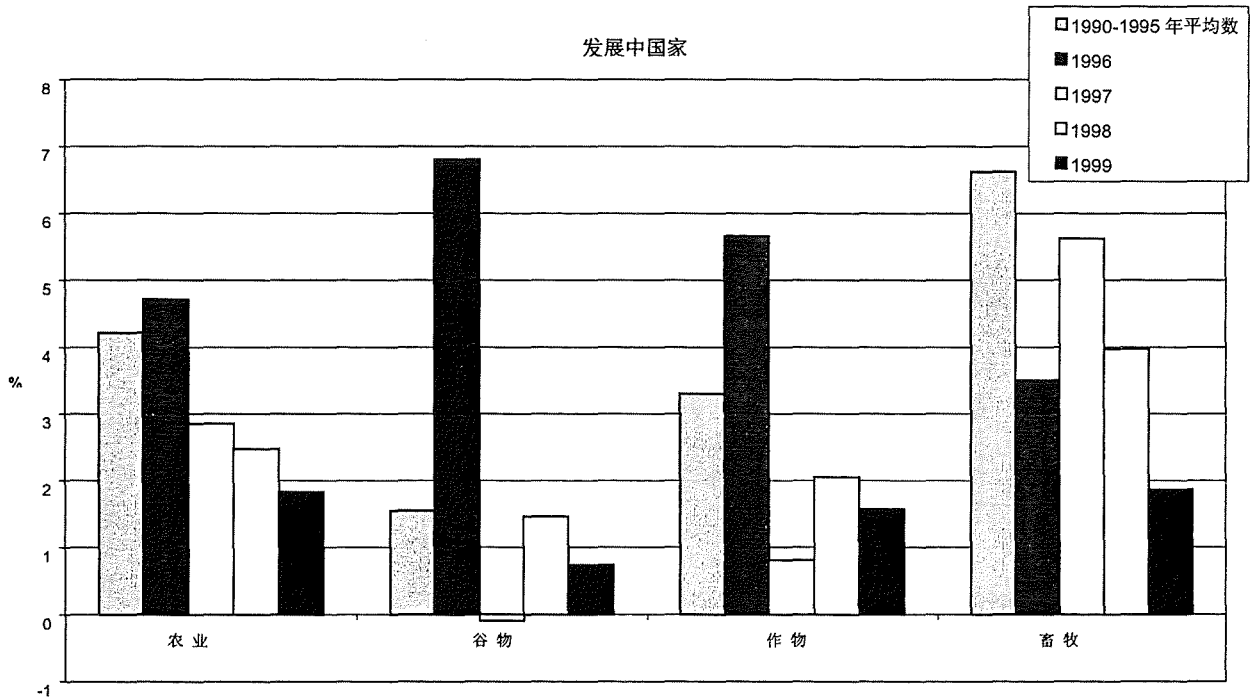


1990-95、1996、1997、1998、1999年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比  
发达国家

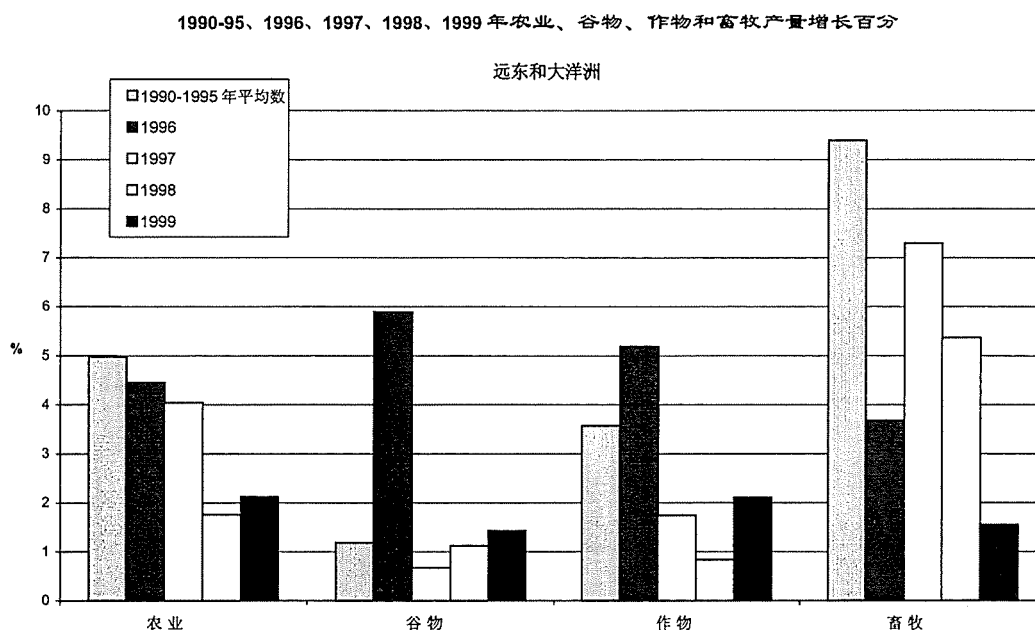


1990-95、1996、1997、1998、1999年农业、谷物、作物和畜牧产量增

发展中国家



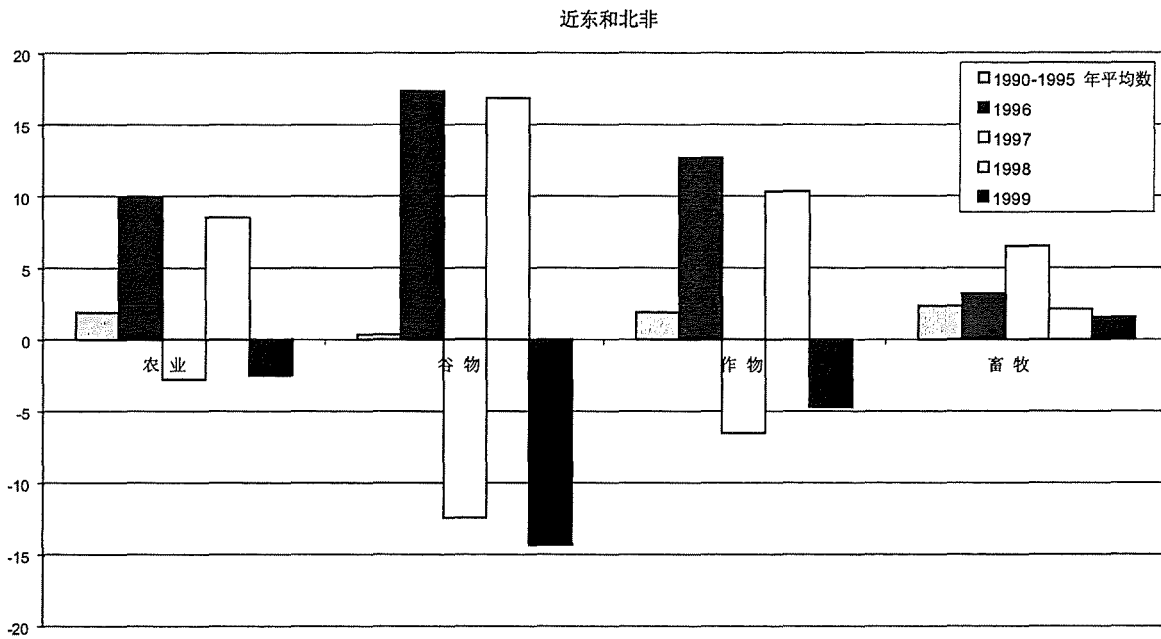
2. 1999年远东和大洋洲的农业产量增长2.1%，比1998年的1.8%略有上升，但是大大低于1990-1997年每年平均4%强的增长率。



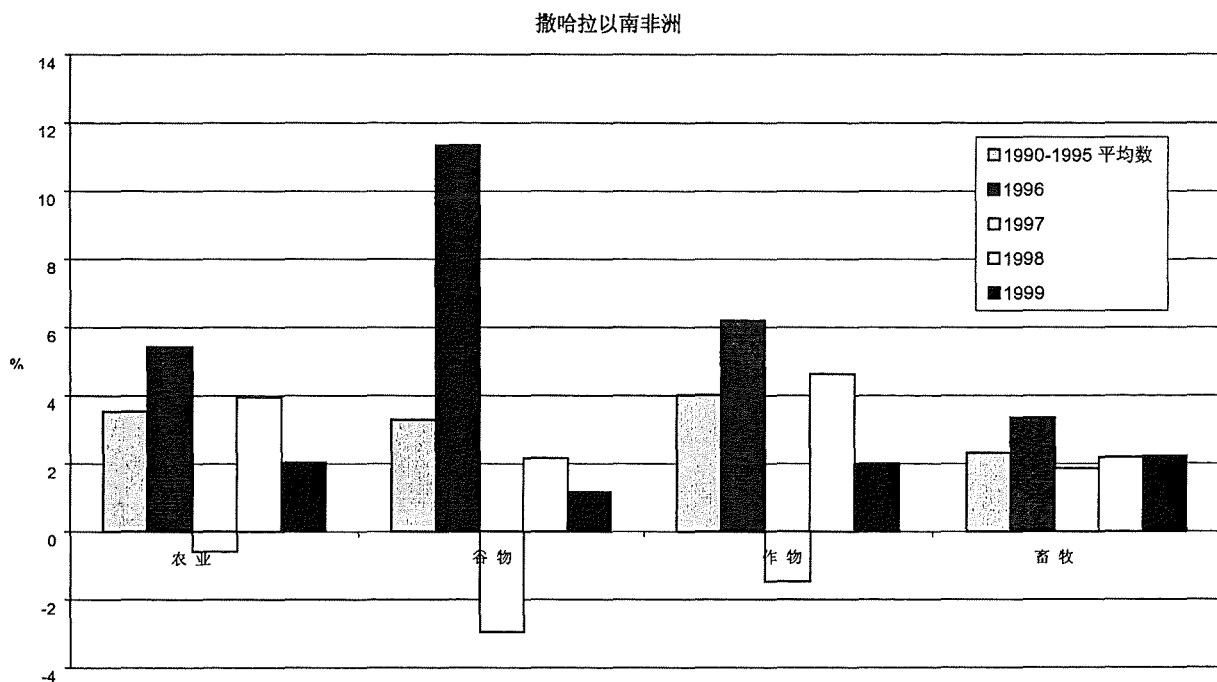
3. 在中国，由于旱灾及因价格较低而种植面积下降，其1999年农业产量增长减慢，减至1.6%。印度的产量回升，从1998年的下降0.5%回升至1999年增长4.4%，主要生产邦的良好天气条件使小麦产量创记录。1999年柬埔寨、老挝、马来西亚、缅甸、菲律宾和越南的产量增长率超过4%。对于其中多数国家而言，这扭转了上年的较低或负增长率，但是对于老挝，特别是越南而言，这是持续高增长期的继续。1999年朝鲜民主主义人民共和国的产量增长率连续第二年超过4%。然而，在此之前，其1990—1997年的产量则平均每年下降4%左右。孟加拉国和泰国的增长率分别为2.9%和2.3%。1999年印度尼西亚的农业产量继1997年和1998年分别下降2.4%和1.8%之后停滞。1999年巴基斯坦的产量继1998年增长5.8%之后下降0.8%。

4. 在近东和北非区域，旱灾使1999年的农业产量下降2.5%。该区域特别是北非的农业产量波动很大，1996年和1998年的农业产量大幅度增长，而1997年和1999年则下降。1999年该区域最大两个生产国土耳其和伊朗遭受旱灾，产量分别下降1.9%和5.4%。不利天气还使伊拉克、约旦、摩洛哥和叙利亚的产量急剧下降。另一方面，突尼斯和埃及的产量大幅度增长6%左右。

1990-95、1996、1997、1998、1999 年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比



1990-95、1996、1997、1998、1999 年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比

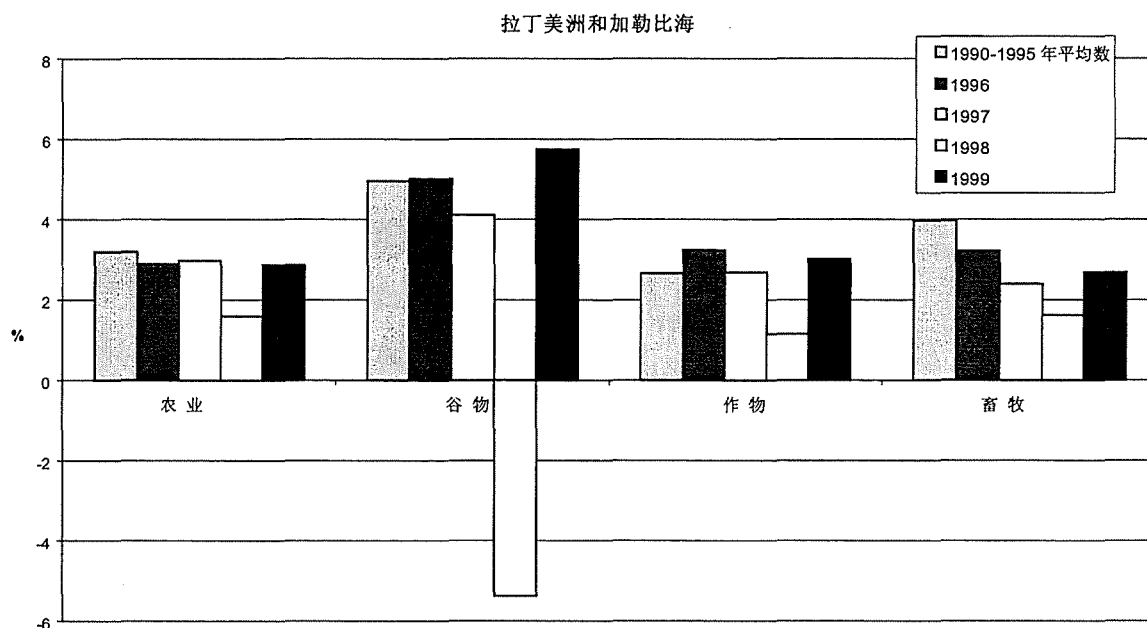


5. 在撒哈拉以南非洲，1999 年的农业产量仅增长 2%，低于 1998 年的 3.9%。萨赫勒地区国家的谷物产量连续第三年创记录，而东非的产量受到旱灾或不稳定降雨量的严重影响，南部非洲部分地区出现过多降雨量或者长干旱期。该区域最

大生产国尼日利亚的产量继 1998 年增长 8.9% 之后增长 3.9%。贝宁、赤道几内亚、冈比亚、加纳、莱索托、马拉维、卢旺达、圣多美和普林西比、塞内加尔、塞舌尔、赞比亚的产量增长 5% 强。然而，在东非许多国家，1999 年的旱灾和/或不稳定的降雨量使 1 600 万人，特别是牧民面临严重粮食短缺。内乱或战争使安哥拉、刚果民主共和国、厄立特里亚和塞拉利昂的产量急剧下降。

#### 6. 拉丁美洲及加勒比海的农业产量增长，从 1998 年 1.6% 的增长率增至 1999

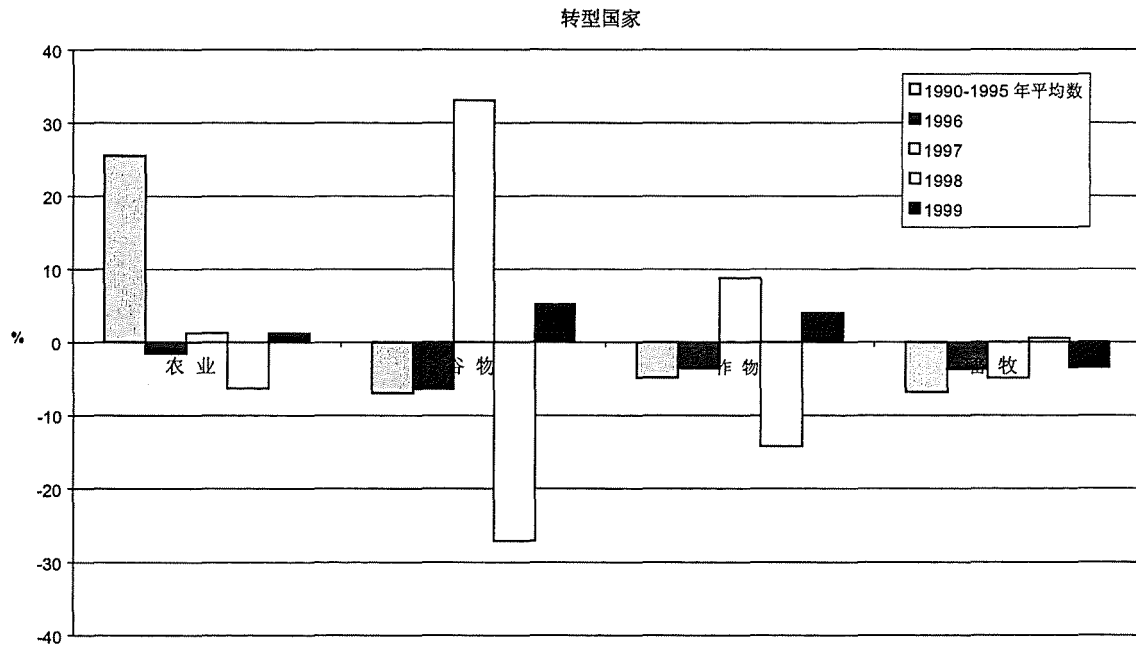
1990-95、1996、1997、1998、1999 年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比



年的 2.9%。巴西、厄瓜多尔、巴拉圭、萨尔瓦多、圭亚那和秘鲁的产量增长 5% 强，大大高于 1998 年，1998 年中美洲和南美洲若干国家的产量受到自然灾害的影响。墨西哥的农业产量增长 2.2%，而阿根廷的产量继 1998 年大幅度增长 8.8% 之后为零增长。玻利维亚、多米尼加共和国、危地马拉和苏里南的农业产量下降 5—10%，而智利、哥伦比亚、洪都拉斯和乌拉圭的产量估计下降 2% 以下。

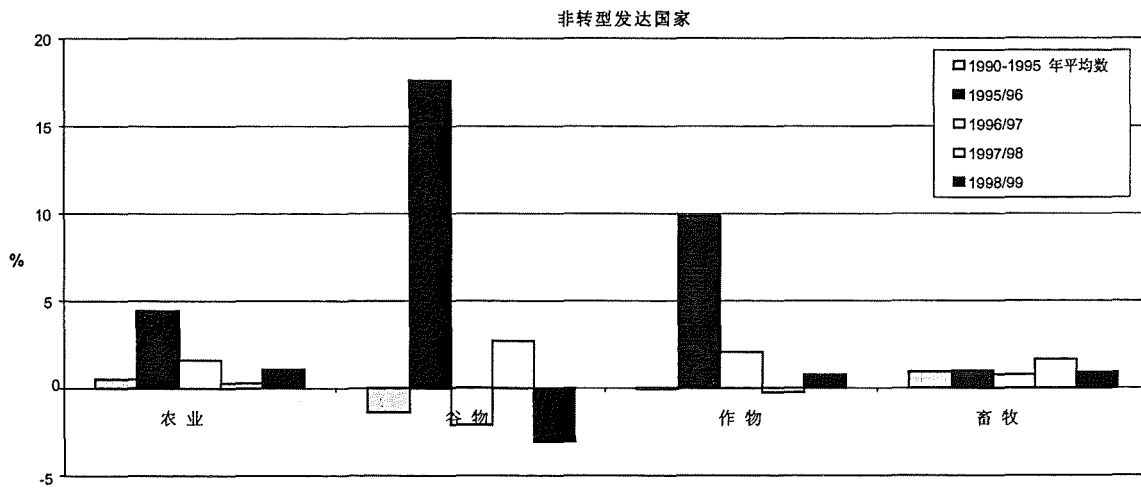
7. 1999 年转型国家的农业产量增长 1.2%，而在上年则下降 6.3%。在最大三个生产国中，俄罗斯和乌克兰的产量继上一年大幅度下降之后增长 0.5% 左右。而 1999 年波兰的产量继 1998 年增长 7.2% 之后下降 3.7%。据估计产量急剧下降的国家有：斯洛伐克（下降 22%）、波斯尼亚（下降 21%）、南斯拉夫（下降 11%）、拉脱维亚（下降 10%）、白俄罗斯（8%）、摩尔多瓦（下降 8%）和塔吉克斯坦（下降 7%），而爱沙尼亚、匈牙利和斯洛文尼亚的产量下降率低于 5%。另一方面，保加利亚、捷克共和国、格鲁吉亚、哈萨克斯坦、罗马尼亚、土库曼斯坦和乌兹别克斯坦的产量则大幅度增长。

1990-95、1996、1997、1998、1999年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比



8. 非转型发达国家 1999 年的农业产量继 1997 年和 1998 年分别缓慢增长 1.6% 和 0.3% 之后增长 1.1%。1999 年美利坚合众国、澳大利亚、日本和欧洲联盟的农业产量增长不足 1%。南非和加拿大的产量增长 4% 或者更高。

1990-95、1996、1997、1998、1999年农业、谷物、作物和畜牧产量增长百分比



## II. 世界谷物供应形势和前景<sup>1</sup>

### A. 尽管许多国家的作物大幅度减产， 但是 2000 年的世界谷物产量增长

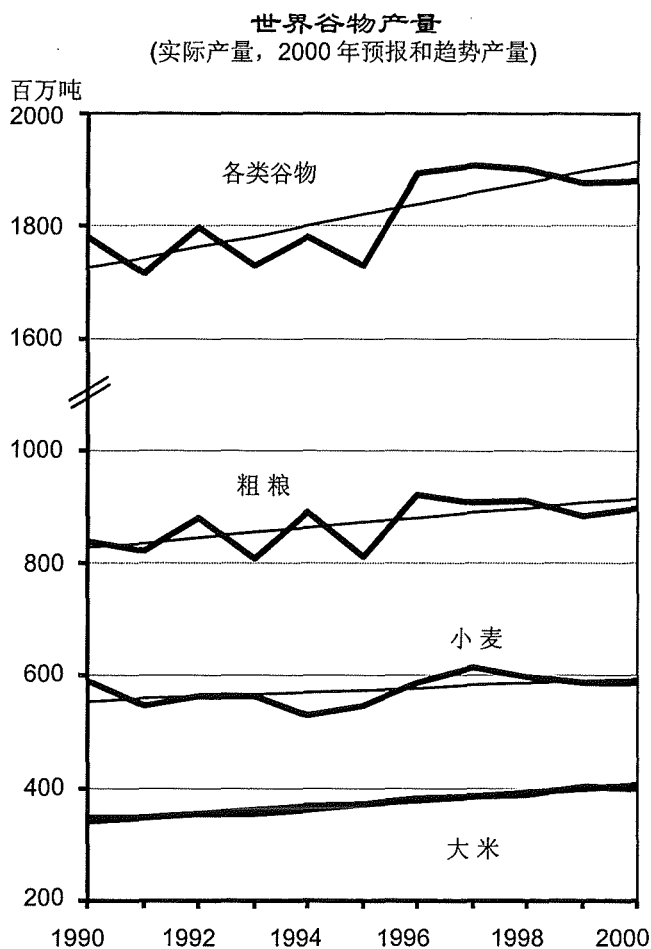
9. 据预报 2000 年的世界谷物产量为 18.81 亿吨（其中包括大米），比 1999 年增长 600 万吨，即增长 0.3%。2000 年全球小麦产量估计为 5.87 亿吨，略低于上年（下降 0.4%）。亚洲的小麦总产量同上年相比预计没有什么变化。尽管严重旱灾使伊朗伊斯兰共和国和中国等若干国家的主要雨育作物减产，但是主要灌溉作物情况良好。在非洲，由于北部主要小麦生产国遭受持续旱灾，小麦产量预计低于上年。在欧洲，由于欧盟种植面积大量增加，总产量预计大大高于上年。今年北美洲的产量因播种面积减少而预计下降。在南半球，早期迹象表明情况良好；南美洲和澳大利亚的产量预计高于平年。

10. 世界粗粮产量预计为 8.96 亿吨，比上年增加 1 400 万吨，即增长 1.6%。在世界最大生产国美国，普遍良好的生长条件及增加的播种面积可能使产量创记录。然而在亚洲，总产量预计急剧下降 9%，这主要是因为旱灾而使中国的玉米产量急剧下降。在欧洲，欧共体的所有主要粗粮产量预计增加，但是春季普遍持续干旱影响了东欧和中欧大多数国家的作物。在中美洲，生长期的干旱天气影响了若干国家 2000/01 年度第一季作物，产量不大可能高于去年。在南美洲，2000 年的作物收割已经结束，许多国家的玉米产量预计高于平年。与此相反，在北非，由于天气不利，总产量可能比低于平年的上年减少 20%。在南部非洲，2000 年作物的收割因 6 月份不合时令的降雨量而延迟，产量预计高于平年，比上年至少增长 18%。

11. 2000 年世界大米产量预计为 3.98 亿吨（即 5.96 亿吨稻谷），比上年下降 1.2%。目前的迹象表明，一些国家的稻谷面积可能减少，这是因为政府政策和/或与其它作物相比大米国际价格较低所产生的影响。在亚洲，2000 年稻谷总产量预计下降 1.5%，即下降 800 万吨，降至 5.41 亿吨。中国的大米产量预计比上年减少，主要是因为面积减少。在非洲，2000 年的大米产量预计同上年相似，因为若干国家从分布均匀和正常的降雨量受益。然而，严重问题继续干扰包括塞拉利昂在内的若干国家的农业活动，预计这些国家的稻谷产量下降。在美国，虽然平均产量预计比上年高 5%，但是这些增长的产量还不足以弥补面积下降 10%。在欧洲，西班牙和葡萄牙南部地区播种时的干旱预计对总产量产生了消极影响。在南半球和赤道周围地区，本年度主季稻基本收割完毕，初步估计数表明稻谷产量下降，主要是因为面积减少。

---

<sup>1</sup> 本报告是根据截止 2000 年 8 月 31 日的资料编写的。当前谷物情况可从粮农组织两个月一期的报告《粮食展望》获得。



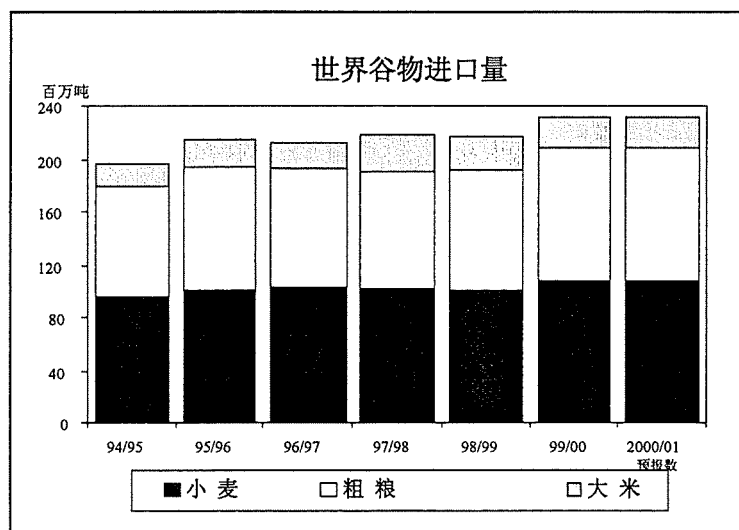
### B. 2000/01 年度是又一个活跃的贸易年度

12. 2000/01 年度世界谷物贸易量预计为 2.32 亿吨左右, 接近去年较大的贸易量。2000/01 年度 (7 月/6 月) 全球小麦和面粉 (谷物等量) 贸易量预计达到 1.075 亿吨, 比去年略有增加, 达到有记录以来的最高贸易量, 主要是因为发展中国家进口量可能急剧增加。在亚洲, 中国 (大陆) 今年因产量减少而可能回到国际小麦市场大量购买小麦。在非洲, 进口总量可能上升, 主要是因为运往北非的装运量增加, 在阿尔及利亚和摩洛哥等北非一些国家因旱灾造成的歉收使进口需求大量增加。本年度欧洲的进口总量可能减少, 主要是因为俄罗斯联邦的进口量急剧减少。拉丁美洲及加勒比海区域的进口量预计比上年略有增加, 主要是巴西的进口量因需求旺盛而增加。

13. 小麦出口可供量, 尤其是主要出口国的小麦出口可供量预计超过预期的需求。东欧和中欧若干国家的供应量减少将意味着这些地区的出口可供量下降, 但在主要出口国中, 美国的发运量可能增加最多。其它主要出口国的出口量预计保持不变或有少量增加。

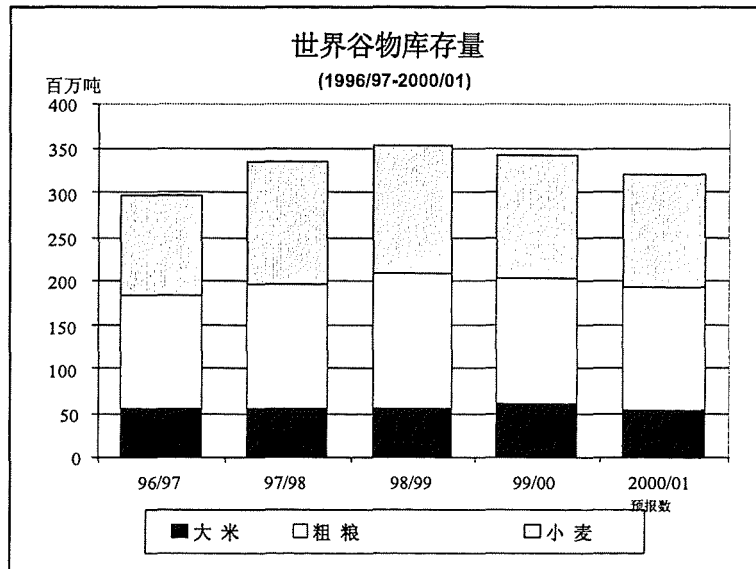
14. 2000/01 年度（7 月/6 月）世界**粗粮**贸易量可能达到 1.015 亿吨，比上年略有增加。关于贸易量最大的粗粮玉米，进口量估计超过 7 000 万吨，同去年相比没有变化。同样，高粱进口量预计也保持去年 800 万吨左右的水平。关于大麦，进口量预计超过 1 900 万吨，比上年增加 50 万吨。

15. 由于沙特阿拉伯的大麦进口需求和远东的玉米进口需求继续旺盛以及伊朗伊斯兰共和国今年的玉米和大麦需要量增加，亚洲在世界贸易量中所占的比例将继续保持大约 55%。在非洲，进口总量预计比上年已经较大的进口量增加，增至 1 500 万吨左右的空前高水平。由于今年北非的产量大大减少，摩洛哥和埃及的进口量预计急剧增加。在撒哈拉以南地区，若干国家今年的进口量可能也增加，主要因为国内供应不足。关于拉丁美洲及加勒比海国家，墨西哥和巴西的进口量预计下降。进口量之所以预计下降，主要是因为国内产量增加。在欧洲，进口总量预计保持去年的数量。尽管欧盟的进口量同上年相比可能保持不变，但是若干中欧和东欧国家今年减少的产量可能导致进口量大大增加。与此相反，好转的作物前景可能使俄罗斯联邦的进口量急剧下降。



16. 关于粗粮出口量，今年美国的大量玉米供应量将抵消中国和匈牙利因预计产量下降而可能急剧减少的出口可供量。阿根廷、加拿大和南非共和国的发运量可能也增加，而澳大利亚和欧盟的出口量同上年相比可能没有变化。

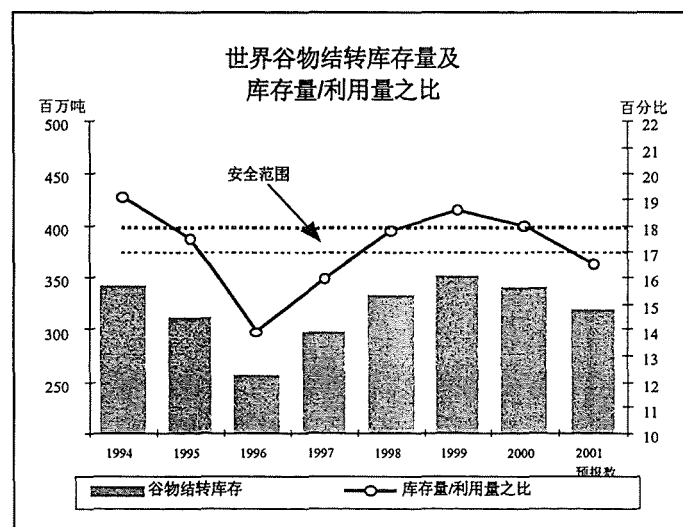
17. 2000 年全球**大米**贸易量（主要受 1999 年产量的影响）估计为 2 240 万吨，比 1999 年低 11%，主要因为许多主要进口国产量丰收。关于 2001 年，世界大米贸易量初步预计比本年度略有增加，增至 2 300 万吨。同过去三年的情况一样，印度尼西亚可能继续成为世界最大大米进口国，伊朗伊斯兰共和国、菲律宾和巴西仍然是非常重要的大米市场。伊拉克的进口量预计急剧增加以弥补旱灾所造成的稻谷产量减少。



18. 关于出口方面，2001 年两个最大的大米出口国泰国和越南的出口量预计分别增长 7% 和 5%，而美国的发运量预计同本年度预期的发运量相似。中国是过去三年的主要大米供应国，其大米销售量主要视该国希望保持的库存水平而定，尽管其稻谷产量下降 5%，即下降 900 万吨。

### C. 2000/01 年度谷物利用量略有增加

19. 2000/01 年度世界谷物利用量预计略有增加（增加 0.5%），增至 19 亿吨，但是仍然比趋势水平低 1 300 万吨，即低 0.7%。粮食消费量，特别是独联体国家的粮食消费量的增加可能占谷物利用量增加的大部分。然而，其它许多国家，尤其是今年产量歉收的那些国家的谷物消费量预计下降。除了非洲继续有问题以外，亚洲部分地区的严重旱灾可能也导致若干受灾国家出现严重粮食短缺。



20. 2000/01 年度谷物的动物饲料利用量可能略有上升；主要是因为拉丁美洲和欧共体的饲料利用量继续增长，而不利的市场条件可能使独联体若干国家的饲料利用量减少。在亚洲远东地区，动物饲料总利用量预计略有增加，主要得到逐渐复苏的经济的支持。在美国，今年预期丰收的玉米产量可能使玉米的饲料利用量创新的记录。然而，由于小麦的饲料利用量可能下降，美国的谷物饲料总利用量可能保持 1999/2000 年度的水平。

#### D. 世界谷物库存下降，但主要出口国的库存可能上升

21. 到 2001 年结束的年度末，全球谷物库存量预计为 3.2 亿吨，比期初的水平低 2 200 万吨，即低 6%。据目前预报，全球谷物结转库存占 2001/2002 年度趋势利用量的比例为 16.5%，略低于粮农组织秘书处认为保障世界粮食安全所必需的 17—18% 的最低范围。尽管本年度全球谷物库存总量预计下降，但是有一些迹象表明主要出口国拥有的库存足以满足今年世界需求未可预见的任何增长。尽管世界主要大米出口国之一中国的库存下降，但是小麦、粗粮和大米主要出口国今年所拥有的谷物库存总量至少增长 800 万吨，增至 1.56 亿吨。主要出口国可能增长的谷物库存量可能使其在世界总库存量中所占的比例从上个年度的 43% 增至将近 49%。

#### E. 谷物价格疲软

22. 自本销售年度开始以来，国际谷物价格疲软，主要是因为若干国家仍然有大量出口供应。玉米价格的下降压力最为显著，因为预计美国玉米丰收。

23. 8 月份，美国玉米出口价格平均每吨为 76 美元，比 1999 年 8 月低 16 美元。由于北半球即将收割玉米，如果世界需求不出现任何突然或意外增长，玉米价格的下降压力可能至少持续到 2000 年 11 月。

24. 国际小麦价格继续保持去年下跌的水平。8 月份美国 2 号小麦（硬质红色冬小麦，离岸价格）价格平均每吨为 115 美元，大致与 1999 年 8 月相同。考虑到若干主要国家的小麦收割工作即将结束，需求前景比较旺盛，小麦价格可能开始上升。然而，上升幅度可能有限，特别是低质小麦尤其如此，因为今年玉米供应充足以及玉米价格（每吨 20 美元左右）已经比低质（即饲料）小麦价格要高得多。

25. 国际大米价格也比较疲软，因为国际市场上供应超过进口需求以及一些国家的新产品上市。8 月份粮农组织大米出口价格指数（1982—84=100）平均为 95 个点，比 5 月份低 1 个点，比 1999 年 8 月低 21 个点。关于本年度余下的时间，假如供应和/或需求没有出现异常情况，国际玉米价格预计疲软。

### III. 粮食短缺和紧急情况

26. 到 2000 年 8 月底，全世界面临严重粮食困难的发展中国家有 36 个<sup>2</sup>，而 2000 年 2 月则为 32 个。

27. 在东非，因旱灾而紧急需要粮援的人数目前估计为 2 000 万。在肯尼亚，本年度的旱灾加剧了已经严重的缺水和草场问题，导致大量畜牧损失。据目前估计将近 330 万人紧急需要粮援。在厄立特里亚，在 2000 年 5 月/6 月与邻国埃塞俄比亚的边境冲突升级以及因此而造成的大量人口流离失所，加剧了该国因旱灾和战争而已经面临的危急的粮食供应形势。据目前估计，150 多万人，即占总人口的一半左右流离失所。在埃塞俄比亚，由于次季作物歉收，需要粮援的人数增至 1 020 万。在索马里，据估计有 75 万人需要援助，据报告严重营养不良发生率不断增长。在苏丹、坦桑尼亚、乌干达和吉布提，尽管粮食供应形势普遍稳定，但是有 370 万人由于旱灾造成作物损失和/或内乱而依赖粮援。布隆迪的紧急粮援分配工作因不安全而受到限制，大约有 70 万人，包括流离失所者、受旱灾影响的人民和其他易受害人民到进入 2001 年之后将仍然依赖紧急粮援。在卢旺达，在部分地区特别是西北一些省份仍然存在粮食短缺问题。在西非，塞拉利昂因 5 月/6 月再次发生叛乱活动干扰了关键种植期的农业生产活动而仍然有粮食短缺问题，而利比里亚的生产因过去内乱的影响而受到限制。在中部非洲，虽然刚果共和国的人道主义情况好转，但是刚果民主共和国持续的内乱导致大量人口流离失所，严重干扰了农业生产。人道主义援助仍然因不安全而受到阻碍。在南部非洲，最近安哥拉的战斗更为激烈，这导致更多人口流离失所。有 190 万人需要紧急粮援，280 万人需要某种形式的人道主义援助。在莫桑比克，对受水灾影响的人民的免费粮食分配工作已经结束，但有 17.2 万人仍然需要通过以工代赈计划获得援助。仍然需要大规划援助来修复遭受破坏的基础设施。马达加斯加在今年早些时候连续第三年遭受飓风，也需要救济和恢复援助。

28. 在亚洲若干国家，继旱灾之后发生水灾，这使数千人流离失所，毁坏了作物，造成地方性粮食短缺。在印度，继今年早些时候的严重旱灾影响了西部和中部一些邦之后，最近在北部喜马偕尔邦发生的水灾至少造成 150 人死亡，使许多人无家可归。大雨和暴洪还在东北部比哈尔邦、西孟加拉邦和阿萨姆邦以及南部安得拉邦造成严重破坏。阿萨姆邦受影响最为严重，据估计有 250 万人无家可归。在中国，几十年以来最严重的旱灾毁坏了作物，导致北方一些地区大规模缺水。由于 2000 年作物年度降雨量不规则并低于平年，朝鲜民主主义人民共和国的食用谷物产量的早期前景不佳。而在此之前 1999 年的降雨量低于常年。蒙古数千

---

<sup>2</sup> 然而，其它一些国家受到严重但是局部性灾害，主要是水灾和旱灾的严重影响，这些国家在本报告中提及，但是未列入名单。面临特别粮食紧急情况的国家底下划线。

游牧家庭的粮食供应形势也特别紧张，他们在今年早些时候遭受的三十年以来最恶劣的冬季天气造成 150 多万头牲畜死亡。在东帝汶，由于收割今年的玉米和稻谷，粮食供应形势好转，但是该国仍然需要粮援。在近东，伊朗伊斯兰共和国遭受几十年以来最严重的旱灾，严重影响了农业和畜牧。邻国阿富汗正在遭受连续第二年严重旱灾影响的困扰，并因持续经济困难和不安全而遭受更大困扰。伊拉克、约旦和叙利亚受旱灾影响的人口仍然需要援助。自春季开始以来，独联体若干国家一直受到旱灾的严重影响。受旱灾打击最大的国家有：亚美尼亚、格鲁吉亚和塔吉克斯坦，旱灾加剧了这些国家的长期经济问题。2000 年这些国家的谷物产量预计急剧下降，所有这三个国家均呼吁国际援助。在阿塞拜疆，易受害人口继续需要援助。

29. 在拉丁美洲，由于近年自然灾害的严重影响（厄尔尼诺、飓风“乔治”和“米奇”等），仍向古巴、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、尼加拉瓜和委内瑞拉提供粮食援助。在海地，由于长期经济问题而需要粮援。

30. 在欧洲，巴尔干国家，尤其是南斯拉夫的易受害人口仍然必须获得粮食援助。在俄罗斯联邦，Ingushetia 的流离失所人口和接待流离失所者家庭以及车臣返回家园者均需要援助才能生存。

#### IV. 农业外部援助

31. 对农业发展的官方发展援助承诺额（按 1995 年不变价格计算）从 80 年代中期至 90 年代前五年大幅度下降之后，在 1996—98 年连续三年上升（见表）。到提供完整数据的最近一年 1998 年，这种承诺总额接近 140 亿美元。然而，这仍然比 1990 年的承诺额低 6%，比 80 年代中期的承诺额低 30%（那时按不变价格计算对农业的官方发展援助额超过 200 亿美元）。

表：农业外部援助

年份	捐助方的承诺总额 (百万美元)					
	按现价			按 1995 年价格		
	双边	多边	合计	双边	多边	合计
1990	5,372	8,467	13,839	5,783	9,114	14,897
1991	4,196	8,186	12,383	4,616	9,006	13,622
1992	5,264	7,539	12,803	5,624	8,055	13,678
1993	4,083	6,036	10,120	4,635	6,852	11,487
1994	3,967	7,996	11,963	4,407	8,884	13,292
1995	4,791	6,732	11,522	4,791	6,732	11,522
1996	5,203	6,539	11,742	5,403	6,790	12,193
1997	4,260	8,080	12,340	4,733	8,978	13,711
1998*	4,323	7,993	12,316	4,906	9,073	13,980

\* 初步估计数

资料来源：经合发组织

32. 近几年来对农业的官方发展援助承诺额增长的大部分由多边捐助方，特别是世界银行提供。按 1995 年不变价格计算，1998 年多边承诺额超过 90 亿美元，比 1995 年减少的承诺额高三分之一，但是低于 1990 年的承诺额。

33. 双边捐助方，主要是经合发组织发展援助委员会国家的承诺额未表明明确的趋势，在整个年代按 1995 年不变价格计算平均每年在 50 亿美元左右波动。1998 年发展援助公约成员中主要捐助国日本提供了 18.53 亿美元（占发展援助公约承诺总额的 43% 左右）。1998 年第二大捐助国美国和第三大捐助国德国分别提供了 4.55 亿美元和 3.8 亿美元。

34. 在 90 年代期间，在大多数年份对农业的官方发展援助优惠承诺额在承诺总额中所占的比例介于 70—75%。然而在 1998 年，优惠承诺额在承诺总额中所占的比例降至 65%。这反映出多边官方发展援助条件发生了变化，因为双边承诺额几乎全部都是按优惠条件提供的。

35. 对“狭义”农业的官方发展援助流量同“广义”<sup>3</sup>农业活动相比趋于减少。实际上，“狭义”农业在 1998 年仅吸收了官方发展援助总额的 60%，而在 1980 年则为 75%。这一重点的转移主要反映出对环境保护和乡村发展/基础设施等“广义农业”活动的支持增加。特别是环境保护在 1998 年获得了官方发展援助承诺总额的 10%，而在 90 年代初则不足 5%。在“狭义”农业范围内，在整个 90 年代土地和水资源开发仍然是获得外部援助的主要方面，但在 1998 年研究、培训和推广则比其它活动拥有更大优势。

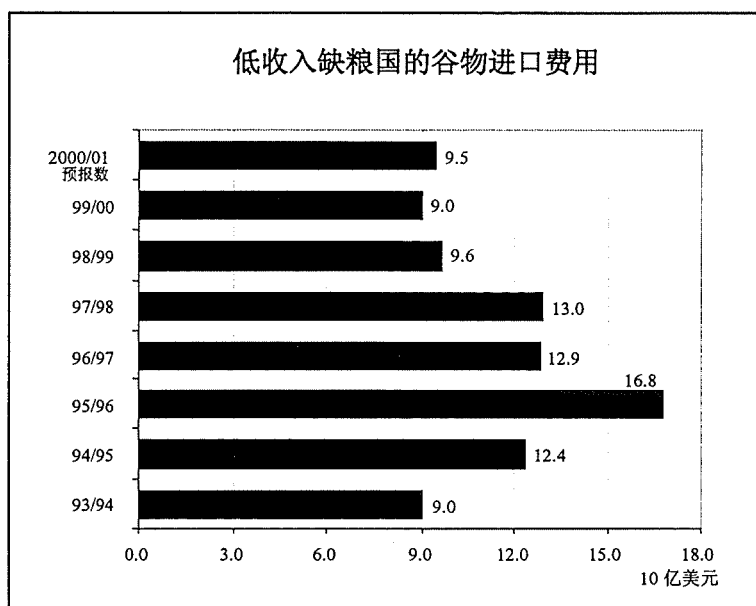
36. 对农业的官方发展援助的区域分配情况表明：对最大接受区域亚洲（在整个 80 年代期间占资金总额的 45% 左右）的资金流量比较稳定；对拉丁美洲及加勒比海的官方发展援助水平有波动，在 1997—98 年对该区域的承诺额有所增加；对欧洲国家和转型经济的流量增加；对非洲的援助水平显著下降，无论是按绝对援助额还是按同其它区域相比的援助额计算均是如此。按不变价格计算，1990 年非洲获得了 451.3 亿美元（占对所有区域的官方发展援助额的 30%），但在 1998 年仅为 28.93 亿美元（占官方发展援助总额的 21%）。

---

<sup>3</sup> “狭义”农业包括：土地和水、研究、培训和推广、投入物、农业服务、作物生产、畜牧、渔业、林业和与初级生产有关的其它活动。“广义”农业还包括：环境保护、投入物生产、农业加工业、乡村发展/基础设施及区域和河流开发。

## V. 发展中国家的粮食援助流量和谷物进口费用<sup>4</sup>

37. 粮农组织对 2000/01 年度（7 月/6 月）全球谷物粮援发运量的首次预报数为 950 万吨，比 1999/2000 年度 1 000 万吨的估计数低 5%。预计的下降主要是因为对俄罗斯联邦的发运量可能减少，因为该国今年的产量前景好转。在上个年度，对俄罗斯的粮援谷物总发运量达 254 万吨，比 1997/98 年度高 50 万吨。五个国家总共得到的发运量占 1999/2000 年度总发运量的一半以上；这些国家包括俄罗斯联邦（250 万吨）、埃塞俄比亚（110 万吨）、孟加拉国（96.5 万吨）、朝鲜民主主义人民共和国（71.2 万吨）和印度尼西亚（43.9 万吨）。其余部分为世界各地的 87 个国家和/或领地所获得。1999/2000 年度的最大捐助国是美国。美国的粮援谷物总发运量急剧增至 660 万吨，比上年度高 30 万吨，为 1993/94 年度以来的最高发运量。其它主要捐助国（即澳大利亚、加拿大、欧洲共同体、挪威、瑞士和日本）的发运量大体同上一年度的水平相似。



38. 根据 2000/01 年度总进口量的预报以及考虑到当前谷物粮援前景和 2000/01 年度的价格情况，发展中国家的谷物进口费用预计接近 220 亿美元，比上年高 10 亿美元，但是大大低于 1994 年与 1997 年之间的高水平，那时谷物价格大大高于近几年的价格。关于低收入缺粮国，2000/01 年度的谷物进口总量估计为 7 400 万

<sup>4</sup> 1999/2000 销售年度的粮援发运量估计数是根据世界粮食计划署截止 2000 年 8 月中收到的数据提出的。

吨，比去年增加 100 万吨，主要是因为非洲若干国家的进口量可能增加。根据这一估计数，低收入缺粮国作为一个集团其谷物进口费用总额预计为 95 亿美元，比 1999/2000 年度高 5 亿美元，即高 5%，但是大大低于 90 年代中期的费用，那时费用达到将近 170 亿美元。最近美元对大多数其它货币的比值上升，这可能使以本国货币表示的进口费用甚至更高。