

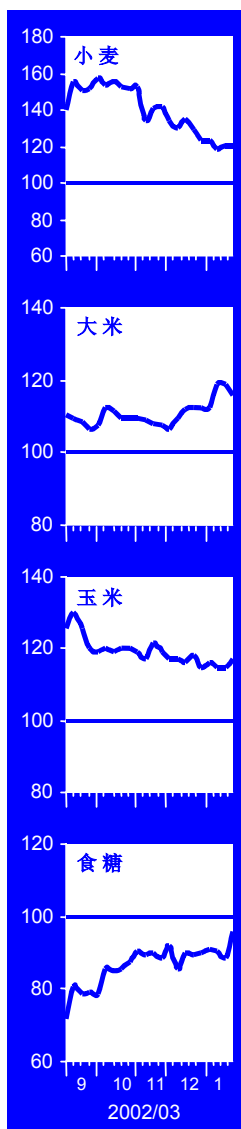
粮食展望

第 1 期

要 点

2003年2月

出口价格
(2001年7月=100)



估计2002年全球谷物产量为18.38亿吨，略高于12月份的预测，但仍比上一年低3.3%。然而鉴于2002/03年度谷物利用量预计会增加，2003年结束的作物年度的世界谷物库存量可能会跌到70年代初期以来的最低水平。

2003年谷物产量前景有好有差。2003年小麦作物的早期迹象表明全球产量可能增加。业已种植了2003年首季粗粮作物，在南半球许多国家中稻谷年度已将近结束。

厄尔尼诺现象仍有适度存在，这对2003年谷物收成结果增加了不肯定因素。

根据最新迹象，世界上36个国家正面临着严重的粮食短缺，需要国际粮食援助。

2002/03年度世界谷物贸易量预测数已上调到2.4亿吨，仍比上一年的水平少300万吨。减少量主要是因为小麦贸易量减少，而预报粗粮贸易量略有增加。2003年大米贸易量的早期迹象是，比2002年高的水平有少量减少。

多数谷物国际价格自11月以来进一步疲软，因为非传统的出口国继续将更多的国内剩余量投入世界市场。

估计2001年世界鱼品总产量为1.293亿吨，略低于去年。估计2001年世界渔产品和鱼产品的贸易总量（出口值）实际未变，而上一年有大幅度增长。



联合国粮食及农业组织

目 录

表：世界谷物形势基本情况	3
谷 物	4
— 供应/需求综述	4
— 当前的生产和收成前景	6
插文：世界多数区域存在严重的粮食短缺	8
— 贸易量	16
— 结转库存量	21
— 出口价格	24
鱼和渔产品	26
肥 料	29

附 表

表 A.1 - 世界谷物产量	32
表 A.2 - 世界谷物进口量	34
表 A.3 - 世界谷物出口量	36
表 A.4 - 谷物：主要出口国的供应量和利用量（国家作物年度）	38
表 A.5 - 世界库存量：谷物结转库存总量的估计数	39
表 A.6 - 谷物和大豆出口价格	40
表 A.7 - 世界大米、油料作物产品价格及价格指数	40
表 A.8 - 油料作物产品的价格指数及国际价格	41
表 A.9 - 小麦和玉米期货价格	41
表 A.10 - 小麦海运费率	42
表 A.11 - 某些商品的国际价格	42

世界谷物形势基本情况

	1998/1999 年度	1999/2000 年度	2000/2001 年度	2001/2002 年度	2002/2003 年度 预报数	2002/2003年度与 2001/2002年度 相比的变化情况
世界产量 ^{1/}	(.....百万吨.....)					(.. 百分比..)
小麦	598.0	592.1	586.3	586.4	568.4	-3.1
粗粮	915.1	888.8	874.8	915.1	880.5	-3.8
大米	389.5	409.2	400.8	399.7	389.0	-2.7
(稻谷)	(581.3)	(611.2)	(599.4)	(597.9)	(582.0)	-2.7
各类谷物 (包括大米)	1 902.6	1 890.1	1 861.8	1 901.2	1 837.9	-3.3
发展中国家	1 043.3	1 040.6	1 007.8	1 024.6	1 004.5	-2.0
发达国家	859.3	849.5	854.0	876.6	833.3	-4.9
世界进口量 ^{2/}	(.....百万吨.....)					(.. 百分比..)
小麦	100.9	110.5	100.5	108.6	105.2	-3.1
粗粮	94.6	102.0	107.7	106.7	107.8	1.0
大米	24.7	23.0	24.1	27.4	26.8	-2.1
各类谷物	220.2	235.6	232.3	242.7	239.8	-1.2
谷物粮食援助量 ^{3/}	11.3	11.2	9.4	10.0		
世界利用量	(.....百万吨.....)					(.. 百分比..)
小麦	591.6	595.7	600.1	608.6	618.9	1.7
粗粮	900.1	899.1	910.8	926.0	923.1	-0.3
大米	387.5	400.4	405.9	412.0	413.7	0.4
各类谷物	1 879.1	1 895.2	1 916.8	1 946.6	1 955.7	0.5
发展中国家	1 132.7	1 157.5	1 165.7	1 180.8	1 186.1	0.4
发达国家	746.5	737.7	751.1	765.8	769.6	0.5
人均粮食利用量	(.....公斤/年.....)					(.. 百分比..)
发展中国家	166.3	166.8	166.3	166.4	165.6	-0.5
发达国家	132.9	132.7	133.4	133.2	133.0	-0.2
世界库存量 ^{4/}	(.....百万吨.....)					(.. 百分比..)
小麦	259.5	253.9	240.4	217.9	169.8	-22.0
粗粮	266.6	259.3	225.9	210.7	172.5	-18.1
大米	157.4	168.0	163.1	148.2	123.6	-16.6
各类谷物	683.5	681.3	629.3	576.7	465.9	-19.2
发展中国家	512.4	516.6	469.1	414.5	342.2	-17.4
发达国家	171.1	164.7	160.2	162.3	123.7	-23.8
出口价格 ^{5/}	(.....美元/吨.....)					(.. 百分比..)
大米(泰国, 整米率为100%的 二级大米) ^{1/}	315	253	207	177	197	11.3
小麦(美国2号硬质冬小麦)	120	112	128	127	171 ^{6/}	35.2 ^{7/}
玉米(美国2号黄玉米)	95	91	86	90	108 ^{6/}	19.1 ^{7/}
海运运费 ^{5/}	(.....美元/吨.....)					(.. 百分比..)
从美国墨西哥湾至埃及	9.3	13.7	15.0	15.0	15.0 ^{6/}	0.0 ^{7/}
低收入缺粮国家 ^{9/}	(.....百万吨.....)					(.. 百分比..)
块根、块茎产量 ^{1/}	424	437	448	442	446	1.0
谷物(大米)产量 ^{1/}	813	817	776	781	772	-1.1
人均产量(公斤) ^{10/}	220	217	204	203	198	-2.3
谷物进口量 ^{2/}	74.0	75.5	73.1	77.8	77.8	0.0
其中: 粮食援助	8.5	7.6	8.3	8.5		
粮食援助占谷物进口量的比例	11.5	10.1	11.4	10.9		

资料来源: 粮农组织

注: 总量及百分比系用非四舍五入数据计算得出。

1/ 数字系指所示第一年的日历年。2/ 7月至次年6月, 但大米数字系指所示第二年的日历年。3/ 7月至次年6月的发运量。
4/ 库存数字系根据各国作物年度末结转库存量的总数得出, 因此, 不是任何时间的世界库存量。5/ 7月至次年6月。6/ 2002年1月至4月平均报价。7/ 与上一年同期(未列出数字)相比的变化情况。8/ 人均收入低于世界银行用于确定接受国际开发协会援助资格水平(即1999年人均收入为1445美元)的缺粮国。9/ 包括大米。

谷物

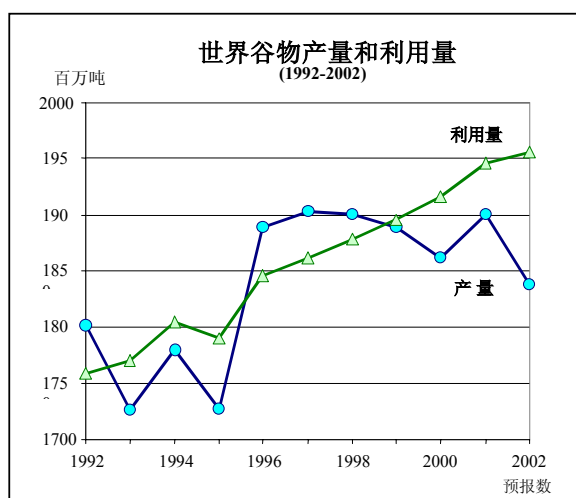
供应/需求综述

全球前景 ¹		
小麦	2001/02 年度	2002/03 年度
产量	●	▼
贸易量	▲	▼
库存量	▼	▼
价格	▼	▲
粗粮		
产量	▲	▼
贸易量	▼	▲
库存量	▼	▼
价格	▲	▲
稻谷		
产量	▼	▼
贸易量	▲	▼
库存量	▼	▼
价格	▼	▲

● 稳定 ▲ 上升 ▼ 下降；符号仅指与上一销售年度相比的变化方向。

¹ 产量系指第一年，库存量系指第二年结束的作物年度，小麦和粗粮贸易量及价格系指 7 月/6 月，大米系指第二年。

经过少量上调整之后，目前估计 2002 年世界谷物产量为 18.38 亿吨（包括大米当量），比上一年收成少 6 300 万吨。然而由



于 2002/03 年度谷物利用总量增加，预计 2003 年结束的作物年度的世界谷物库存量将跌到 70 年代初期以来的最低水平。供应量紧张已造成本年多数谷物价格普遍上涨，不过近几个月疲软趋势已成主导，主要原因是大量过剩供应量的几个非传统出口国进入市场。

2003 年产量前景参差不齐

2003 年小麦作物的早期前景是全球产量可能增加，因为几个地区播种面积扩大并预计一些主要生产国单产将恢复正常，而去年严重旱灾使其减产。在北半球，美国冬小麦播种面积扩大到 1998 年以来的最高水平。在加拿大今年春季仍未播种作物，预计将比去年旱灾造成的异常减产会有大幅度回升。在亚洲冬小麦作物的前景参差不齐：本区域北部和东部国家的气候条件良好，但据报告最大的生产国，中国的播种面积再次减少。在印度次大陆，天气比正常水平干旱，这可能减少今年的单产。在欧洲，欧共体的冬小麦播种面积没有什么变化，但目前作物状况普遍良好，单产可能增加。在中东欧的几个国家中，去年秋季天气不利，很可能造成了播种总面积减少，但冬季情况普遍良好。在欧洲独联体国家中，估计冬季作物播种面积已略有增加，过晚播种和恶劣的冬季条件可能使冬季冻害高于平年，单产下降。

南半球的一些主要生产国业已播种了 2003 年首季粗粮作物。在非洲南部前景不能肯定。在本分区域的一些地方，特别是南非最近降雨有益于弥补早先的干旱，但许多重要生产区天气情况仍过于干旱，根据最近的厄尔尼诺现象监测，在 3 月份之前雨量仍然可能低于平年。在南美洲，预计两个主要生

产国—阿根廷和巴西的播种面积会减少。尽管其天气条件总体有利，但阿根廷的农民面临着与那儿不肯定的经济环境有关的财政制约因素，而在巴西人们偏爱高值的出口作物，这使主要玉米作物的播种面积减少。

在南半球稻谷生产区 2003 年稻谷年度已接近结束，将于 3/4 月开始收获。在许多地区结果仍然非常不肯定，将取决于今后三个月的天气情况，预计主要会受到目前的厄尔尼诺现象的影响。

2003 年初期仍会存在适度的厄尔尼诺现象¹

主要的气候监测系统（IRI、国际气候预测研究所、BOM、澳大利亚气象局、NOAA/CPC、美国气候预测中心）的最新报告证实，在 2003 年初厄尔尼诺现象实际上有 100% 的可能性存在。然而非常可能是适度的厄尔尼诺，其影响大大低于 1997—98 年。

世界谷物产量、供应量、贸易量和库存量

	2000/01 年度	2001/02 年度 估计数	2002/2003 年度预报数
	(…百万吨…)		
产量^{1/}	1 862	1 901	1 838
小麦	586	586	568
粗粮	875	915	881
大米	401	400	389
供应量^{2/}	2 543	2 531	2 415
利用量	1 917	1 947	1 956
贸易量^{3/}	232	243	240
期末库存量^{4/}	629	577	466

资料来源：粮农组织

1/ 数字系指所示第一年的日历年。大米当量。

2/ 产量加期初库存量。

3/ 小麦和粗粮以7月至次年6月为计算，大米按（所示第二个）日历年度为计算。

¹ 关于厄尔尼诺的定期更新访问“[Environment, Geoinformation, monitoring and assessment](http://www.fao.org/sd/),” on the FAO World Wide Web site at the following URL address: <http://www.fao.org/sd/>

4/ 由于各国的销售年度不同，可能不等于供应量与利用量之间的差额。

在厄尔尼诺通常影响的一些区域中，预计印度尼西亚、密克罗尼西亚、澳大利亚北部和东北部、非洲东南部的大部分地区 2003 年 1—3 月，巴西东北部和南美洲北部 2003 年 1—4 月会持续存在比平年更干旱的情况，而预计在 2003 年 2—4 月在厄瓜多尔沿海区和秘鲁北部的雨量高于平年。

2002 年库存量减少 3%

估计 2002 年全球谷物产量为 18.38 亿吨，略高于上一次报告，但仍比上一年低 3.3%。预报 2002 年世界小麦产量为 5.68 亿吨，比上一年低大约 3%，主要原因是世界三个主要的小麦出口国，即澳大利亚、加拿大和美国的播种面积缩减并发生旱灾。初步估计 2002 年粗粮产量为 8.81 亿吨，比 2001 年减少近 4%。上述国家的干旱又是减产的主要原因。粮农组织对 2002 年全球稻谷产量的最近估计数已比上次报告 5.82 亿吨（3.89 亿吨大米当量）下调 200 万吨。这比 2001 年少 1 600 万吨，是 1998 年以来的最低水平。主要集中在亚洲的年度减产主要是因为不利的天气情况，不过国际价格持续低迷也造成特别是出口国的短缺。

2002/03 年度利用量增加，但仍低于趋势水平

预报到 2003 年销售年结束之时世界谷物利用量为 19.56 亿吨，比上一年增加 900 万吨，即大约 0.5%，但仍比十年趋势低 600 万吨。最新预报也将比早先的预测还多 1 000 万吨，反映了对欧共体和美国饲用量的上调。尽管如此，按现有预测水平，世界饲用谷物利用量仍略低于上一年度，大约为 7.07 亿吨。减少量主要是因为美国玉米饲用量减

少，因为预计猪和牛的存栏数减少。相反预报供人直接消费的世界谷物利用量将增加到 9.78 亿吨，因为发展中国家作为一个整体的消费量略有增加，达到 8.03 亿吨。然而人均平均食用量仍会略有减少。

库存量减少将是过去 20 年中最高水平

预报 2003 年度结束时全球谷物库存量为 4.66 亿吨，比期初水平低 1.1 亿吨。这将是 20 年中年度变化最明显的一年，将使全球库存跌到 70 年代初期以来的最低水平。由于诸如中国和印度等重要谷物生产国试图减少库存量，也需要减少全球库存量来弥补受旱灾影响的一些主要出口国的产量缩减。

预测欧洲联盟的大量购买会使 2002/03 年度贸易量增加

自上次报告以来对 2002/03 年度世界谷物贸易量已上调近 400 万吨，达到 2.4 亿吨，主要原因是欧洲联盟小麦购买量增加。尽管如此，按此水平全球贸易量仍比上一年的记录量低 300 万吨。减少量主要是因为预计小麦贸易量减少，目前预报为 1.05 亿吨。目前预测 2002/03 年度粗粮贸易量略有增加，达到 1.08 亿吨，主要增加量来自玉米出口量增加。对 2003 年大米贸易量的预报数迄今是非常初步的，早期信息表明将比 2002 年的高水平略有减少，降到略低于 2 700 万吨。

谷物价格仍受到压力

自 2002 年 10 月以来国际小麦价格持续疲软，尽管澳大利亚和加拿大出口供应量大幅度减少，美国供应形势紧张。价格疲软反映替代来源有大量廉价供应品，这极大减弱

了美国产小麦即使在许多传统的美国出口市场如埃及的竞争力。1 月份美国 2 号小麦（硬质红小麦，离岸价）平均 153 美元/吨，比 10 月份降低 27 美元/吨，不过仍比去年同月高 25 美元/吨。国际玉米价格也相当疲软。市场已受到降价压力，因为有价格优势的大量低质小麦供应作为玉米的替代品、中国大量销售玉米、巴西持续出口。1 月份美国 2 号玉米（黄色离岸价）平均 106 美元/吨，比 11 月份低 3 美元/吨，但比 2000 年同月高 4 美元/吨。在过去两个月中国际大米价格也受到降价压力，粮农组织 1 月份价格总指数（1998—2000=100）平均为 72，比 11 月份低 1 点。然而，尽管 2002 年 5 月以来价格总指数没有多大变化，但不同来源和品质的价格趋势仍有重大差别。

当前的生产和收成前景

各区域的情况

• 亚洲

远东：2002 年本区域谷物总产量下降，完全是因为稻谷作物大幅度减产，绰绰有余地抵消了小麦和粗粮的增产。粮农组织最新预测本区域小麦总收成为 2.507 亿吨，比 2001 年高大约 2%，而粗粮产量也增加 2%，达到 2.144 亿吨。相反主要因为季风雨情况不正常，本区域稻谷产量减少近 1 600 万吨。减产量主要在世界两个主要生产国，即中国和印度。

9—12 月份播种的冬粮作物将于今年晚些时候收获，其前景参差不齐。本区域北部和东部国家最近数月雨量高于平年或相当平年，前景一般良好，而在印度次大陆由于天气比常年干旱，前景不佳。

中国 2002 年**小麦**产量连续第三年减产，减少到 8 930 万吨（比 2001 年低 5%，比过去五年平均水平低 17%）。减少的主要原因是专用于小麦生产的面积进一步缩减。据报告过去几年小麦播种面积下降的趋势今年将再次继续，估计今年夏季收获的冬小麦播种面积会进一步减少。因此，初步产量预报是该国的 2003 年小麦总产量减少大约 3%。在印度许多地方 2002 年末和 2003 年初降雨量低于常年，特别是西北部的拉贾斯坦和东部的奥里萨邦的干旱，这已对夏收冬小麦的播种和生长造成了不利影响。收获将于 3 月份开始，初步预报产量大约为 7 000 万吨，略低于 2002 年的收成 7 350 万吨。巴基斯坦 2002 年末出现降雨量低于常年的类似天气情况。因此预计 2003 年小麦产量将低于去年高于平年的 1 920 万吨。

最新估计中国 2002 年**粗粮**收成（主要是玉米）大约为 1.35 亿吨，略低于上次报告的预测数，但仍比上一年多 1 000 万吨，高于过去五年的平均产量。在印度由于关键的粗粮生产邦的季风雨情况不佳，估计全国玉米和其他粗粮产量为 2 840 万吨，比上一年低 18%。该区域其余国家粗粮收成相当或高于 2001 年。

印度多数**稻谷**生产邦目前完成了主季（冬季）作物的收获。根据 11 月份的官方预报，预计收成比上一年低大约 16%，原因是季风雨况不正常。自那时以来，与去年相比政府的征购步伐迅速以及大量供应进入市场，这对短缺的程度提出了一些疑问。同时预计通过扩大次季灌溉稻（夏季）可能恢复冬季损失的期望已经消失，因为官方人士报告称：由于主要产区水库的水位非常之低，夏季开始延误一个月以上。粮农组织目前预测，该国 2002 年总产量为 1.2 亿吨（8 000

万吨大米）比上一年少 1 700 万吨，比早先的预计少 500 万吨。这将是 1995 年因旱灾影响的年度以来的最低产量。与优质出口市场特别有关的巴斯马蒂大米产量受到了特别影响，估计减产 30%。

在柬埔寨官方预报 2000 年度稻谷产量减少 18%，降到六年最低水平 340 万吨，反映了年度早期破坏性天气严重抑制了播种和单产。

在中国（大陆）2002 年度即将结束，该国来源证实，稻谷产量可能减少到十四年来的最低水平，1.757 亿吨，比 2001 年少 200 万吨。减产恰逢种植格局的变化，今年主季“中期”稻谷作物增产 4%，而早稻和晚稻共缩减 9%。这些变动主要是政策引导的，因为在几个省份对农民种植稻谷的压力已经减缓，对早稻已完全取消保护性价格，在一些省份对晚稻也取消了保护性价格。预计中国台湾省 2002 年稻谷产量仍接近去年的低水平。最近报告缺水，这可能促使目前正在播种阶段的主季稻收成减少。

在日本，农业部对该国 2002 年稻谷产量的第一次估计数确定为 1 110 万吨，比上一年度少大约 20 万吨。少量缩减的部分原因是天气条件不利，同时也是政府的“gentan”政策，旨在通过根据国内需求减少、削减面积来减少产量。关于 2003 年度，政府的指标是休闲 106 万公顷，即占该国稻谷种植能力的 40%，比 2002 年多 5 万公顷。

在大韩民国，官方对 2002 年收成的估计数略有下调。修改数字为 670 万吨，仅略低于粮农组织早先的估计，这意味着将比上一年缩减 11%，也是 1995 年以来的最低产量，原因是天气条件不利和旨在削减该国多余库存的政策措施。

世界多数区域存在严重的粮食短缺^{1/}

2003年开始时世界大约36个国家面临严重的粮食短缺，需要国际粮食援助。

在**东非**，主要由于旱灾损失了大量作物和牲畜，这造成了严重的粮食供应困难。厄立特里亚和埃塞俄比亚的粮食形势特别严重，紧急需要大量进口，主要是粮食援助。在厄立特里亚，由于长期干旱严重的粮食危机正在影响大约三分之一以上的人口。此外1998-2000年由于与埃塞俄比亚的边界战争而流离失所的许多人民和从苏丹返回的家园者需要人道主义援助。在埃塞俄比亚由于旱灾2000年谷物产量减少大约25%。许多牲畜死亡，特别是儿童中的营养不良率急剧增加。政府已呼吁国际社会为110多万人民提供144万吨粮食援助。苏丹2002年谷物产量比上年减少大约30%。这加剧了易受害群体面临的粮食困难，特别是长期冲突造成的内部流离失所者。估计350万人民需要粮食援助。在肯尼亚，尽管以前旱灾地区的雨量有所增加，但北部地区仍然存在粮食不安全的情况。乌干达北部冲突升级，已使许多人民流离失所，一些地区的旱灾加剧了粮食形势。粮食署目前正在援助近150万人。相反由于丰收索马里和坦桑尼亚的总的粮食供应形势已经改善，但仍存在局部的粮食困难。在**非洲南部**，粮食危机正在恶化，因为一些国家刚刚进入1-3月份的严重饥谨时期。若干产区下季主要收成前景不佳，危机很可能将延续到2003年大部分时间。本分区域六个国家的大约1440万人目前需要紧急粮食援助。津巴布韦近一半的人民需要粮食援助，据报告乡村和城市地区仍然存在严重的粮食短缺。赞比亚也面临严重的粮食短缺，向290万人民提供的粮食援助大大低于需要。马拉维、莱索托、斯威士兰和莫桑比克部分地区的230万人民的粮食供应形势也比较紧张。估计安哥拉在经过多年内乱之后需要援助的人数为190万。马达加斯加成千上万的人最近因水灾而流离失所，正向受最近政治危机和2002年歉收影响的39.4万人提供粮食援助。在**西非**，毛里求斯面临着严重的粮食短缺，但国际援助姗姗来迟。利比亚、几内亚、佛得角、科特迪瓦和塞拉利昂主要由于内乱也面临着严重的粮食短缺。在**中部非洲**，刚果民主共和国、刚果共和国、中非共和国和布隆迪的内乱继续使许多人民流离失所，他们需要粮食援助。

在**亚洲**，粮农组织/粮食署最近于10月份派往朝鲜民主主义人民共和国的调查组发现，尽管2002年粮食产量增加，粮食短缺额超过100万吨（即占其总消费需求的20%）。然而迄今仅收到非常少量的国际粮食援助。因此粮食署宣布还将从其粮食分配表中删除300多万易受害人群。在蒙古夏季干旱之后冬季天气恶劣，影响了大约66.5万人的生计，预计230-250万头牲畜在今年春季之前可能死亡。国际红十字和红新月协会联合会呼吁提供285万美元，援助受灾最严重的11.5万人民渡过十个月。在**亚洲独联体国家**中，格鲁吉亚和塔吉克斯坦正向由于最近干旱而易受害的群体提供确定受益对象的粮食援助。在**近东**，尽管2002年谷物收成大幅度增加，但阿富汗很大部分人民由于缺少购买力以及返回该国的人员异常之多而需要粮食援助。

在**中美洲和加勒比**，由于咖啡部门造成的收入骤减，萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯和尼加拉瓜许多乡村家庭需要粮食援助。国际社会正与当地部门合作提供粮食援助。在**欧洲**，仍然需要对南斯拉夫联邦共和国和俄罗斯联邦车臣的难民、内部流离失所者和易受害人民提供紧急粮食援助。

1/ 这一资料更新2002年11月粮食收成和短缺中布的信息。面临严重粮食紧急情况的国家下划线。

缅甸 2002 稻谷年度即将结束，因为官方对 2001 年收成的估计数增加，粮农组织也已将其对 2002 年的稻谷预报数略微上调到 2 190 万吨，大致相同上一年度的水平。然而这将低于政府指标 2 300 万吨，因为收获高峰时期的过量降雨很可能造成了一些损失。

11 月份巴基斯坦完成了 2002 年稻谷收获。季风雨况恢复正常，这支持了扩大播种面积和提高单产，促成稻谷产量比 2001 年因旱灾影响的水平回升估计 14%。然而当前估计 660 万吨仍将低于 1999 年的记录收成。

预计菲律宾主季稻的收获将于 1 月底结束。预计 2002 年稻谷总产量可能创记录，达到 1 320 万吨，比 2001 年丰产提高 1%。据报告预计的产量增长是因为应用优质投入和扩大了灌溉面积，尽管 2002 年最后几个月降雨量低于常年。然而预计旱季将延续到 2003 年上半年，最终产量结果可能不如目前的预计。

在泰国主季稻的收获正在顺利进行。预计本年度产量大约为 2 580 万吨，比 2001 年的记录产量少 70 万吨，但仍是该国有史以来的最高产量之一。1 月份开始播种泰国的次季作物，通常提供总产量的 12%，预计播种将于 5 月前结束。政府的目标按 2002/03 年度稻谷征购计划征购近 900 万吨稻谷。这一计划可能会促进产量增加，特别是因为干预价格确定为高于农民平均生产成本的 35%。

越南的官方人士将其 2002 年稻谷产量估计数增加 50 万吨，达到创记录水平 3 410 万吨，尽管湄公河三角洲（主要产区）本年度早些时候发生严重水灾。良好的结果反映了国内价格高，促使稻谷播种总面积估计增加 4%，单产略有提高。尽管如此，该国政府努力摆脱低质稻生产，最近宣布了进一步停止用边际土地进行稻谷生产，将于新的年度生效。

世界谷物产量

	小 麦		粗 粮		稻 谷		合 计	
	2001 年	2002 年 估计数	2001 年	2002 年 估计数	2001 年	2002 年 估计数	2001 年	2002 年 估计数
	(.....百万吨.....)							
亚 洲	245.2	250.7	209.8	214.2	543.5	528.0	998.5	992.9
非 洲	17.8	16.0	82.5	78.7	17.4	18.1	117.7	112.7
中美洲	3.3	3.3	30.7	29.3	2.3	2.3	36.2	34.9
南美洲	21.2	18.7	71.3	64.8	20.0	19.5	112.6	103.0
北美洲	73.8	59.7	285.1	264.9	9.8	9.6	368.7	334.2
欧 洲	200.7	209.7	223.5	221.1	3.2	3.3	427.3	434.1
大洋洲	24.3	10.3	12.3	7.5	1.8	1.3	38.4	19.1
世 界	586.4	568.4	915.1	880.5	597.9	582.0	2 099.4	2 031.0
发中国家	262.3	261.3	381.2	372.3	571.5	556.3	1 215.0	1 190.0
发达国家	324.1	307.1	533.9	508.2	26.4	25.7	884.4	841.0

资料来源：粮农组织

注：总数系根据非四舍五入的数据计算得出。

1/ 大米。 2/ 包括大米。

在位于南半球和赤道地带的国家中，印度尼西亚 2002 年稻谷年度已经结束。根据最近对结果的评估，中央统计局已将 2002 年稻谷产量的估计数增加 80 万吨，达到 5 160 万吨，这将比上一年度多 110 万吨，接近 2002 年的记录产量。播种面积略有增加，单产明显提高，这促成了增产。同时该岛国的一些地区 2003 年稻谷首批作物的播种工作已接近完成。因为印度尼西亚一直努力实现自给，该国政府为新年度确定的稻谷产量指标为 5 300 万吨。

斯里兰卡 2002 年稻谷产量估计数已上调 6%，将相当 1999 和 2000 年的记录收成。然而该国北部和东部地区的过量降雨已对主季作物的早期成熟阶段造成了一些破坏，可能危害到 2003 年度。

近东：阿富汗 2003 年小麦产量的早期前景是：在去年产量大幅回升之后可能会减产 68%，降到 270 万吨。据报告该国南部和东部地区降雨量不足。在伊朗伊斯兰共和国，将于 2003 年年中收获的最近播种的小麦和大麦作物的生长条件良好，因为该国多数地区提前降雨和降雪，另一次丰收在望。2002 年产量增加到 1 200 万吨，比上一年受旱灾的歉产水平有大幅度回升。在叙利亚和约旦，最近的充沛降雨改善了将于 4/5 月份收获的 2003 年谷类作物的前景。在土耳其，预计上个月的大雨和大雪会有益将于 6 月开始收获的小麦作物。

近东 2002 年**稻谷**年度即将结束。目前预报这些国家 2002 年度稻谷总产量增加大约 23%，达到创记录的产量 960 万吨。这一大幅度增产反映了灌溉用水供应量要比上一年大量增加，几个主要产稻国的生长条件普遍良好。预测伊朗伊斯兰共和国稻谷产量回升到 270 万吨，比 2001 年增加 50 万吨。粮农

组织还预报阿富汗、伊拉克和土耳其有大幅度到适度的产量增长。

亚洲独联体国家：2002 年亚洲独联体国家小麦产量大约 2 410 万吨，而 2001 年为 2 190 万吨。哈萨克斯坦（该区域的最大生产国）产量大约 1 260 万吨，其次是乌兹别克斯坦 490 万吨，土库曼斯坦 220 万吨，阿塞拜疆 190 万吨，吉尔吉斯共和国 130 万吨。小麦是本区域最重要的主粮作物，过去几年本区域小麦播种面积大幅度增加。预报 2003 年取得同样产量，甚至增产，假定本年度迄今的良好降雨量持续到丰收之时。本区域 2002 年**粗粮**产量大约 480 万吨，略低于 2001 年的收成。这一总产量包括大约 280 万吨大麦，140 万吨玉米。目前官方估计乌兹别克斯坦**稻谷**产量大约 14 万吨，比 2001 年翻番，但比政府指标低近 6 万吨，因为供水量增加未能促使播种面积大幅度扩大。土库曼斯坦产量也大幅度增加。

非洲

北非：估计 2002 年本区域小麦总产量大约为 1 170 万吨，比 2001 年低近 10%，但接近过去五年的平均产量。主要是灌溉作物的埃及产量增加大约 6%，反映了播种面积比 2001 年增加近 5%，单产高于常年。据报告摩洛哥产量有少量增加。相反阿尔及利亚和突尼斯生长季节期间降雨受到延误和干旱条件造成大幅度减产。本分区域作为一个整体在 2002 年**粗粮**产量略高于常年。这主要是因为埃及玉米和摩洛哥大麦丰产有利于抵消了阿尔及利亚和突尼斯的大麦低产。

本分区域 2003 年冬小麦和粗粮作物的播种工作实际已经完成。在埃及播种在正常天气条件下进行的，在突尼斯天气相当于旱。相反在摩洛哥据报告 11 月中大雨和洪水对在生长的冬季作物造成不利影响。

在埃及，2002年**稻谷**年度实际已经结束，该国南部区域余下的最后稻谷产区正在收获。估计收成仍为记录收成，超过600万吨，反映了官方估计稻谷面积扩大15%。

西非：目前正在收获粗粮作物。在萨赫勒地带，10月份对萨赫勒地区国家间抗旱常设委员会（CILSS）九个成员国派出了一系列粮农组织/CILSS联合收成评估组，审查2002年作物年度的结果。这些评估组估计CILSS九个成员国的谷物总产量为1130万吨，比2001年低3%，比过去五年的平均产量高11%。预计佛得角、几内亚比绍和毛里塔尼亚收成低于平年。预计乍得、冈比亚、马里和塞内加尔产量接近平年，而预计布基纳法索和尼日尔产量高于平年。在几内亚湾沿海国家中，贝宁、尼日利亚和多哥的收成前景普遍良好，而加纳因为9、10月份雨量低于常年而前景不佳。

到1月份西非的几乎所有国家均已完成**稻谷**作物的收获。其中几个国家2002年度降雨量低于常年，且内乱持续不断。已对产量估计数进行了一些修改，总的来说该分区域的总收成前景未变。例如根据官方发表的上个年度的估计数和粮农组织/粮食署最近的一个评估组，估计贝宁、加纳、毛里塔尼亚、尼日利亚和塞拉利昂会增产，而布基纳法索、科特迪瓦、利比里亚、马里和塞内加尔为减产。

中部非洲：喀麦隆正在收获**粗粮**作物，前景良好。中非共和国的收成前景不肯定，因为不正常且低于平年的降雨量影响了一些地区的作物生长。

刚果民主共和国的持续不安全形势造成连续第四年**稻谷**减产，官方预报2002年产量

为31.5万吨—这是过去二十年中最低产量。

东非：2002年**小麦**作物的收获工作已经完成。初步估计本分区域总产量为160万吨，比上一年低大约17%，比过去五年平均产量低15%。估计埃塞俄比亚小麦收成为110万吨，比上一年低22%，反映了生长季节期间天气不正常、降雨量不足。苏丹小麦产量减少18%，减少到24.7万吨。

该分区域2002/03年度**主季粗粮**已收割完毕，而次季作物仍在收割，但埃塞俄比亚例外，该国即将开始栽种**主季粗粮**作物。2002/03年度**粗粮**总产量初步预报为1800万吨，比上年的好收成低18%，比过去五年的平均产量低8%。在埃塞俄比亚，由于生长季节期间降雨太迟且不规则而导致**粗粮**产量比2001年下降25%，降至560万吨。在苏丹，**粗粮**产量比上年下降近30%，主要因为灌溉高粱面积大量减少。这主要由于在2001年面积大量增加之后又回到正常面积。在厄立特里亚，2002年的**粗粮**受到严重干旱的影响，产量估计下降近80%，降至4.4万吨。在肯尼亚，2002/03年度玉米产量预计为230万吨，比上年低16%，略高于平年。在坦桑尼亚，尽管部分地区降大雨及发生洪水，但目前正在收割的2003年次季作物前景良好。在乌干达，由于人口流离失所及天气干燥，2002年**主季**作物减产。由于降雨太迟，目前正在收割的**第二季**作物前景也不佳。在索马里，由于降雨量分布比去年好，即将开始收割的次季作物前景良好。索马里南部**主季**作物已于8月/9月收割，产量估计为20.9万吨（8万吨高粱和12.9万吨玉米），大大高于2001年较差的收成。次要生产国家肯尼亚、苏丹和卢旺达已有关于2002年**稻谷**产量的官方估计数。预计苏丹和卢旺达的**稻谷**产量急

剧回升，但肯尼亚的稻谷产量保持不变。

南部非洲：粮农组织最新估计数表明，该分区域 2002 年的**小麦**总产量为 260 万吨，比上年的高产低 10%，但仍然达到平年产量。南非占该分区域产量的四分之三，该国 2002 年的小麦产量降至 230 万吨，比 2001 年低 7%。这是由于在种植季节期间温度较高，主要生产州 Free State 播种面积略有减少及单产下降。在津巴布韦，由于进行土地改革活动而播种面积及单产减少，小麦产量下降 42%，降至 16 万吨。

2003 年**粗粮**前景捉摸不定。1 月上半个月的充沛降雨量使先前受干燥天气影响的地区的作物旱情有所减轻，但该分区域大部分地区自生长季节开始以来累计降雨量低于平年。1 月份的大量降雨量还导致部分地区发生水灾，造成作物损失。在南非，迄今主季玉米作物前景良好。在 11 月长干早期之后，12 月以来玉米带大部分地区降雨量充足，仅有北部地区仍然水分不足。官方初步估计数表明，玉米播种面积增加 7%，其中白玉米播种面积增加 17%，而黄玉米播种面积下降 9%。与此相反，今年津巴布韦的收成前景较差。1 月中旬的降雨量使东部地区的旱情有所减轻。但主要玉米生产地区仍然干燥。前景之所以不佳还由于商业部门受到干扰及农业投入物短缺，从而播种面积减少。在莫桑比克和马拉维，1 月 10 日前后普遍降大雨，导致局部地区发生水灾，但是总的有利于受先前干燥天气影响的作物。在赞比亚，极大部分生产地区 1 月份的充沛降雨量使 2003 年玉米作物前景好转，但是极南地区例外，该地区仍然需要更多降雨量。在博茨瓦纳，生长季节开始以来长期干旱，对作物前景，主要是高粱前景产生了不利影响。在纳米比

亚，1 月份的降雨量有利于早些时候受干燥天气影响的粗粮生长。在莱索托，1 月份获得及时降雨量，但单产可能受到了冰雹的不利影响。目前的若干指标表明，中等程度的厄尔尼诺现象可能在 2003 年 3 月之前使南部非洲的降雨量低于平年。在今后几周需要对天气和作物情况进行密切监测。

最新估计数表明，该分区域 2002 年粗粮产量为 1 480 万吨，仅略高于上年低于平年的产量。该分区域大多数国家的产量急剧下降，但南非、莫桑比克和次要生产国博茨瓦纳则例外。

在主要生产国马达加斯加和莫桑比克，2003 年**稻谷**季节已进入后期，但关于这些作物状况的信息很少。关于 2002 年，粮农组织/世界粮食计划署最近赴马达加斯加评估组认为，稻谷产量可能达到 270 万吨，比早先的预报数高 30 万吨，同过去两年的产量相似。

• 中美洲及加勒比

在墨西哥西北地区，2002/03 年度灌溉**小麦**的生长条件正常。据报水库蓄水量充足。将从 4 月开始收割，早期预报数表明 2003 年的产量可能略低于去年的 330 万吨，主要是因为播种面积减少，不过仍然保持平年产量。

在中美洲所有国家，2002/03 年度第二季**粗粮**（主要是玉米）几乎已收割完毕，而一些国家即将开始收割第三季作物。据初步估计洪都拉斯和危地马拉的玉米产量为平年水平，而萨尔瓦多和尼加拉瓜的产量可能高于平年，特别是尼加拉瓜收获的产量接近记录产量。与此相反，哥斯达黎加的产量较低。2002 年这些国家的玉米总产量初步估计

为 270 万吨，高于平年，比 2001 年增长 8 %。在墨西哥，据初步估计 2002 年的产量为 1 900 万吨的平年产量。在加勒比，据初步估计多米尼加共和国的玉米产量高于平年，主要因为播种时及生长季节期间天气有利。在古巴，尽管飓风及其带来的降雨量对第一季作物造成损害（9 月下旬的飓风“Isidore”和“Lili”），但玉米仍然丰收。在海地，玉米产量低于平年，主要由于第一季作物因在播种时及生长季节期间遭受特别干燥的天气影响而歉收。

中美洲和加勒比 2002 年**稻谷**季节即将结束，最新估计数表明若干国家的产量高于早无的预计。例如，根据多米尼加共和国非官方资料来源，稻谷产量为创记录的 74 万吨，比早先的预计数高 14 万吨，比 2001 年高 9 %。良好生长条件及较高的国内支持价格对单产和稻谷面积均产生了积极的影响。巴拿马的情况也与此相似，政府预计稻谷产量为创记录的 32 万吨，比上年高 15 %。关于该区域其他主要生产国，哥斯达黎加、墨西哥和尼加拉瓜的稻谷产量估计减少，而古巴的稻谷产量预计有少量增长。

• 南美洲

在该分区域南部地区，2002 年**小麦**收割工作即将结束。在最大生产国阿根廷，到 1 月中已收割了 96 % 的小麦。最新官方预报数表明，产量为 1 300 万吨，低于平年。2002 年的小麦播种面积比上年大大减少，单产下降，主要是由于对农民的财政方面制约因素使播种面积和投入物使用量减少。此外，1 月中的大雨影响了布宜诺斯艾利斯省东南部大片生产地区收割的扫尾工作，最后产量数字可能有所下降。在巴西，收割工作已经完

成，据估计产量为 290 万吨，比上年低 12 %，但仍高于五年平均产量。这一产量数低于早先的预计，因为在巴拉那和南里奥格兰德这两个主要生产州，生长季节后期不利天气严重影响了作物生长。在智利，收割工作正在进行。据报最近的大雨对作物产生了不利影响，但尚未对损害程度进行详细评估。然而，据预报产量大致为平年水平。在乌拉圭，收割工作几乎已经完成，有 13.5 万公顷小麦已经收割，情况比上年好转，但仍然大大低于平年。在安第斯国家，玻利维亚 2002 年的小麦产量估计为 14.3 万吨，略高于平年。最大生产地区东部圣克鲁斯州已开始播种 2003 年第一季作物。在秘鲁，2002 年的小麦产量为较高的 19 万吨，这些小麦主要在高原生长，供当地消费。

在该分区域南部地区，2003 年**粗粮**作物，主要是玉米的播种已近后期。到 1 月第一周结束时，阿根廷 95 % 的意向播种面积已经播种。据报总的作物情况良好，特别是在主要产区；然而，据初步估计总的玉米播种面积比上年低于平年的面积略有减少。这主要是由于该国面临的不稳定经济形势影响生产者贷款。在巴西，2003 年主季玉米（夏季玉米）播种工作在 2002 年 8 月开始，可能到 2 月份结束。某些地区到下个月开始收割。最新官方估计数表明，播种面积比去年略有减少，主要因为南部生产大州农民决定减少夏季玉米播种面积以便种植更多可出口作物。为了弥补这些下降，预计农民将增加第二季作物的播种面积，第二季作物将从 3 月开始播种。智利和乌拉圭的播种工作最近也已经完成，据报智利的播种面积增加。在安第斯国家，玻利维亚高原谷地和东部主要生产省份圣克鲁斯的玉米和大麦播种工作已经

完成。生长条件据报正常，将从3月下旬开始收割。在厄瓜多尔，2002年第二季玉米作物最近已经收割，全年产量据初步估计为较高的56万吨。在秘鲁，玉米在一年四季均可生产，收获了150万吨的创记录产量。在哥伦比亚，正在收割2002年第二季作物，预计玉米总产量（第一季玉米和第二季玉米）为平年水平。在委内瑞拉，2002年的玉米和高粱作物最近已经收割，产量低于平年。

该区域2002年稻谷季节于去年6月结束，但位于赤道以北的几个国家例外。这些国家正在收割冬季**稻谷**。总产量估计数没有变化，仍然为1950万吨，比2001年低3%。

关于2003年度，南美洲大多数国家于去年10月开始播种主季稻。随着这些作物接近成熟，该区域若干较大稻谷生产国发布了产量初步预报数，这些预报数看来均较高，尽管普遍经济不稳定。例如在阿根廷，由于播种面积大幅度增加而可能导致产量比去年增长24%。在该区域最大生产国巴西，在单产趋势增长基础上，2002年的产量据预报增长3%。然而，播种期间的过多降雨量对该国的前景带来了不确定性。在乌拉圭，由于预报播种面积增加，产量可能回升。

• 北美洲

在美国，最后官方估计数表明，2002年**小麦**产量为4400万吨，比上年大大低于平年的产量低8%。首次官方预报数表明，2003年冬小麦播种面积比上年增长6%，增至1790万公顷，为1998年以来的最大面积。面积之所以增加主要是因为去年8月播种时小麦价格上涨。除了面积增加之外，播种工作的改进及生长条件的好转也有利于今

年增产。根据11月下旬最后一次2002年度的官方作物进展报告，大约60%的作物情况良好或很好，而一年之前这一比例则为44%。在加拿大，最新估计数表明2002年小麦产量为1570万吨，比上年减少24%，大大低于五年平均产量。关于2003年前景，已播种冬小麦较少，面积估计为40万公顷的创记录水平，比去年增加67%，这是因为去年秋季小麦价格较高。早期迹象表明，将在今年晚些时候播种的主要春季作物面积大幅度增加，增加大约7%。然而，收获面积预计比2002年大大增加，因为抛荒面积可能急剧下降。因此，根据预计的收获面积及假设单产接近正常年份，2003年小麦总产量可能增长60%以上。

2002年美国**粗粮**产量的最后估计数为2.452亿吨，比上年低6.5%，并低于过去五年的平均产量。在这一总产量中，玉米估计占2.29亿吨。在加拿大，同小麦情况一样，粗粮也因旱灾而减产，降至1980万吨，比已经低于平年的上年低13%。

据美农部报告，美国的**稻谷**产量比2001年的高产水平低2%，但该机构证实产量仍为有史以来第二最高产量。虽然若干主要生产州的产量创记录，但是长粒稻产量的减少超过了中粒稻产量的急剧增长。长粒稻之所以减产是由于价格引起的播种面积减少。

• 欧洲

最新估计数表明，该区域2002年**谷物**总产量为4.34亿吨，比上年增长1.6%。之所以增产主要是因为欧盟主要生产国和俄罗斯联邦的小麦产量增长。其他国家的小麦产量及整个区域的粗粮产量基本同上年相似或略低于上年。该区域**小麦**产量估计为2.097亿

吨，比2001年增长4.5%。自上期报告以来，该区域**粗粮**产量的最新估计数略有上调，调至2.21亿吨，比上年低1%，而**稻谷**产量估计略有增长，增至330万吨。

对欧盟大部分冬粮作物而言，迄今秋季和冬季天气基本良好，普遍比去年同期好。最新信息表明，冬小麦总面积可能保持去年的水平。在2002年下半年，欧盟的小麦价格由于欧洲其他地区的大量进口量而遭受压力，使欧盟生产者在去年秋季种植小麦的积极性受到打击。然而，这一年度迄今为止普遍更好的作物情况可能导致单产提高。

2002年中欧和东欧的谷物收成结果有好有差。保加利亚的产量大大增加，高于过去五年的平均产量，匈牙利和罗马尼亚的产量在丰收的2001年之后分别降至低于平年和平年的水平。其他国家的收成同上年相似。

关于2003年收割的冬粮作物，除了去年秋季不利天气影响了一些地区的播种之外，情况大体令人满意。在捷克共和国，前景捉摸不定：1月上旬又发生洪水，这可能使一些作物在去年秋季播种时已经遭受不利天气影响之后进一步受到影响。匈牙利冬小麦面积估计同上年相似。然而，据报作物情况大大好转，如果在生长季节余下的时间天气正常，产量比低于平年的去年增长。在波兰，据初步估计，冬小麦面积连续第二年下降。在斯洛伐克共和国，到12月上旬，据报冬粮作物播种工作完成了大约75%，大大落后于去年同期的速度。最后播种面积可能低于去年。秋季过多的降雨量阻碍了田间工作，特别是在10月份。

在波罗的海国家，最新官方信息表明保加利亚的冬小麦面积为85万公顷，低于100

万公顷的平年面积。面积之所以下降是因为去年秋季高峰播种期天气不利及大部分中小规模小麦生产者去年小麦收益差。南斯拉夫联邦共和国（塞尔维亚和黑山）今年收获的小麦播种面积据报同去年相似。迄今生长条件良好，谷物总产量预计同去年相似，即200万吨小麦和600万吨粗粮。在罗马尼亚，情况与该区域其他许多地区不同，冬粮播种运动因普遍良好的天气受益。小麦总面积估计为210万公顷，同上年相似，大部分作物是在最佳播种日期内播种，产量前景良好。

波罗的海国家2002年小麦产量估计为130万吨，同2001年相似。2003年的产量预计也保持这一水平。

在乌拉尔山以西的独联体国家，2002年的小麦总产量为7300万吨，这是苏联解体之后的创记录产量。俄罗斯联邦占增产的大部分，而乌克兰的产量略有下降。2002年这些国家的粗粮总产量也增长，增至5840万吨，比丰收的2001年增加100万吨。乌克兰和白俄罗斯占这些粗粮增长的大部分，而俄罗斯联邦的粗粮产量下降。自上期报告以来，俄罗斯联邦2002年的稻谷产量估计数下调，调至48万吨，比上年低3%左右，主要是因为播种面积减少。

这些国家今年早些时候收割的小麦和其他越冬谷物的播种面积估计略有增加，但是由于秋季天气不利而播种太迟以及严冬，可能导致今年单产下降。

• 大洋洲

据官方估计，澳大利亚刚刚收割完毕的2002年冬小麦产量为1000万吨，略高于去

年丰收产量的 40%，反映出严重长干旱期的影响。

冬季**粗粮**作物（主要是大麦和燕麦）也遭受旱灾的影响，粗粮总产量降至 680 万吨，而上年则为近 1 200 万吨。在新南威尔士州北部地区及昆士兰州南部地区，由于 12 月下旬开始降雨，夏季粗粮（主要是高粱）作物前景有所好转。据报降雨量有利于已在地里的作物，并使一些地区能够播种，要不然这些地区土地可能休闲。然而，这些降雨量不足以使严重耗尽的土壤水分储备或灌溉水储备情况大大好转。

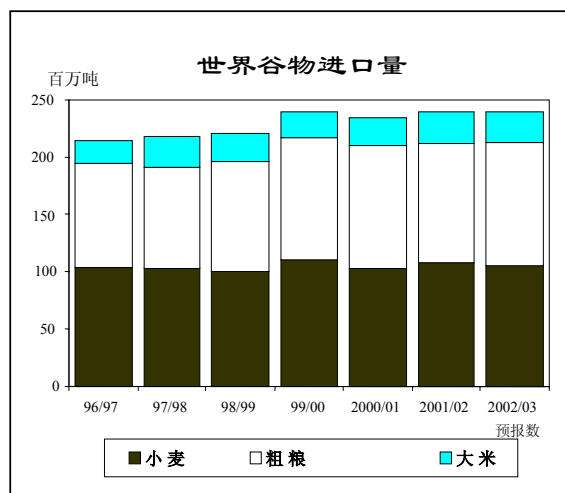
澳大利亚农业及资源经济局 12 月份报告证实，由于严重缺水，**稻谷**播种面积将仅为 2002 年的 30%。这可能使 2003 年的稻谷产量降至 38 万吨，而 2002 年则为 130 万吨。由于据预报当前的旱情将持续到 4 月收割时，情况可能进一步恶化。

贸易量^{1/}

由于欧盟的进口量增加而使粮农组织的 2002/03 年度世界贸易量预报数提高

自上期报告以来，粮农组织对 2002/03 年度世界**谷物**贸易量的预报数上调近 400 万吨，调至 2.4 亿吨，但这一贸易量仍比创记录的上年减少 300 万吨。本月的数字之所以上调主要是因为欧盟购买的小麦比预计的增加。然而，全球小麦贸易量将仍然低于上年估计的贸易量。发展中国家整体的谷物进口量可能略有增加，而低收入缺粮国的总进口量预计保持上年的水平不变。

^{1/} 世界小麦和粗粮贸易量（出口量）按 7 月/次年 6 月销售年度计算，而大米贸易量按 1 月/12 月（日历年）计算。



据目前预报，2002/03 年度世界**小麦**²贸易量为 1.05 亿吨，自上期报告以来增长 270 万吨，但仍比 2001/02 年度低 340 万吨。据预报，**亚洲** 2002/03 年度小麦总进口量为 4 400 万吨，比上年低 300 万吨。下降的大部分预计在伊朗伊斯兰共和国，该国在 2002 年小麦丰收之后，据预报进口量仅为 300 万吨，比上年减少 260 万吨，为 1998/99 年度以来的最低进口量。预计土耳其高于平年的产量将导致其进口量减少 60 万吨，在去年没有成为小麦净出口国之后又有希望成为净出口国。预计增产也将有助于孟加拉国减少其今年对小麦进口量的依赖，其小麦进口量至少减少 40 万吨。亚洲其他大多数国家的小麦进口量可能同上年相似，但菲律宾例外，该国由于对畜牧和禽肉的需求旺盛而对饲料的需求增加，导致从印度进口更多廉价饲料小麦以代替玉米。

² 包括面粉小麦当量。

世界谷物进口概况

	小 麦		粗 粮		大 米		合 计	
	2001/02 年	2002/03 年 预报数	2001/02 年	2002/03 年 预报数	2002 年	2003 年 预报数	2001/02 年	2002/03 年 预报数
	(..... 百万吨))							
亚 洲	47.3	44.1	56.8	55.3	13.8	13.4	118.0	112.8
非 洲	24.9	26.2	15.1	17.9	7.8	7.5	47.8	51.7
中美洲	6.7	7.0	12.5	14.0	2.0	2.0	21.2	22.9
南美洲	11.8	11.7	6.2	6.3	1.0	1.0	19.0	19.0
北美洲	2.9	2.2	6.5	7.2	0.7	0.7	10.1	10.1
欧 洲	13.3	13.4	7.5	6.9	1.7	1.7	22.4	22.1
大洋洲	0.4	0.5	0.1	0.2	0.4	0.4	0.9	1.1
世 界	107.4	105.2	104.7	107.8	27.4	26.8	239.4	239.8
发展中国家	80.5	78.9	68.7	71.7	23.3	22.7	172.4	173.3
发达国家	26.9	26.3	36.0	36.1	4.1	4.1	67.0	66.5

资料来源：粮农组织

非洲国家小麦总进口量预计达到 2 600 万吨，比 2001/02 年度增加 100 万吨。然而，非洲最大小麦进口国埃及由于国内产量增加，其今年的进口量预报减少 50 万吨。与此相反，由于干旱，阿尔及利亚和突尼斯的小麦购买量可能急剧增加。利比亚的进口量据预报也大幅度增加，因为对加工小麦产品的需求增长。在撒哈拉以南地区，据预报小麦总进口量（包括粮援）回升至 2000/01 年度的 900 万吨左右。该分区域最大小麦进口国尼日利亚的进口量可能稳定在去年 170 万吨左右的水平。然而，由于 2002 年谷物产量普遍下降，今年埃塞俄比亚的进口量预计急剧增加。

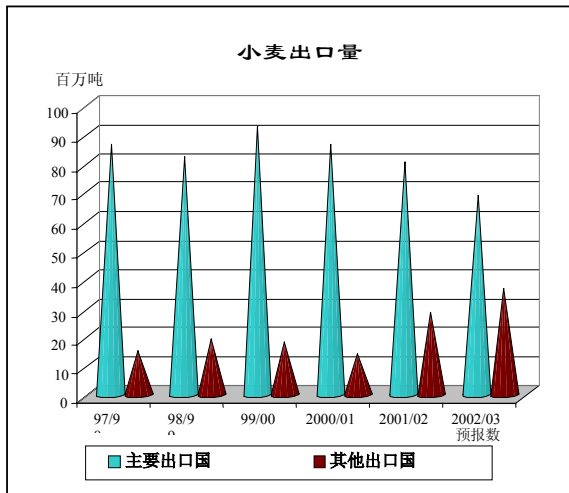
拉丁美洲及加勒比大多数国家的小麦进口量预计保持上年的水平不变。该区域最大进口国巴西预计保持 700 万吨左右的进口量。由于里亚尔疲软，使进口产品费用更高。今年的小麦购买量受到限制。由于巴西

国内小麦价格上涨，政府降低了来自南方共同市场以外的小麦进口关税，从 11.5% 降至 10%，虽然阿根廷可能仍然是巴西的最大小麦供应国。由于对加工小麦的需求旺盛，该区域第二大进口国墨西哥的小麦进口量预计略有上升。

在**欧洲**，小麦总进口量可能再次超过一般水平，达到去年超过 1 300 万吨的最高进口量。欧盟已经进口了来自黑海的大量小麦。虽然最初预计的 2002 年接近创记录的收成将使欧盟 2002/03 年度的进口量减少，但进口量预报数已上调，目前估计为 1 000 万吨，同 2001/02 年度相似。从 2003 年 1 月开始采用小麦进口配额，主要是为了限制来自俄罗斯联邦和乌克兰的饲料小麦进口量，对进口量可能有所限制，但在下个销售年度开始之前预计不会产生严重影响。

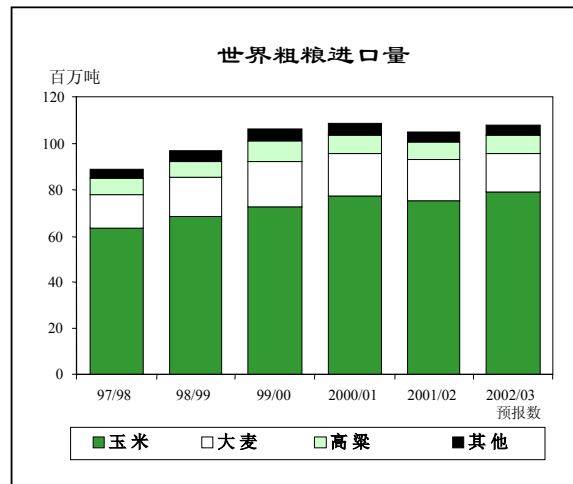
关于**出口量**，非传统出口国的出口量大量增加，继续在世界市场上引起注意，特别

是印度、俄罗斯联邦和乌克兰的大量出口量，在上个销售年度这三个国家的总出口量超过 1 300 万吨。这些国家 2002/03 年度的出口量可能进一步增加，超过 2 000 万吨，从而占全球市场的 20%，而 2001/02 年度则占 12%。非传统出口国的出口供应量预计增加，而主要传统出口国加拿大和澳大利亚的供应量则大幅度减少。此外，新供应国更有竞争力的价格导致大量购买量从世界最大出口国美国转向新供应国。然而，2002 年美国小麦产量下降导致小麦供求平衡情况紧张，使美国的出口价格迅速上涨。与此相反，欧盟的大量供应量预计导致出口销售量大幅度回升，虽然在欧元兑美元继续坚挺的情况下欧盟在今后几个月必须更加积极地采用出口补贴才能保持竞争力。



2002/03 年度世界**粗粮**贸易量预计为 1.08 亿吨，略高于上年下降的贸易量。在主要粗粮中，世界玉米贸易量预计增至 7 900 万吨，但大麦和高粱出口量目前预计略有下降，而黑麦和燕麦的贸易前景表明有所增加。

在 2002/03 年度**非洲**粗粮进口量可能增至 1 800 万吨左右，比上年增加 300 万吨。



进口量之所以增加主要是因为撒哈拉以南地区若干国家的产量大幅度下降，目前估计这些国家有数百万人需要紧急粮援。预计进口量增长最多的有：津巴布韦（增加 160 万吨），肯尼亚（增加 40 万吨），埃塞俄比亚（增加 40 万吨），赞比亚（增加 25.5 万吨）。仅南部非洲地区的粮食供应形势就使全球谷物粮援需要量（主要是玉米）增至 160 万吨，迄今尚有一半没有着落。在津巴布韦，有一半人口需要紧急粮援，粮援分配仍然较慢。在赞比亚，由于国内形势紧张，政府决定免除其 15% 的进口关税，私营面粉加工厂计划的 15 万吨商业进口量预计也将增加，因为政府允许再招标 30 万吨。

亚洲总进口量预计为 5 500 万吨，比上年略有下降。进口量之所以预计下降主要是因为：伊朗伊斯兰共和国的玉米和大麦进口需求减少，叙利亚玉米进口量下降，世界大麦最大进口国沙特阿拉伯的大麦进口量减少。亚洲其他大多数国家的粗粮进口量预计保持上年的水平不变，尽管饲料需求大量增加，这主要是因为大量廉价小麦供应继续影响其中一些市场的玉米需求。

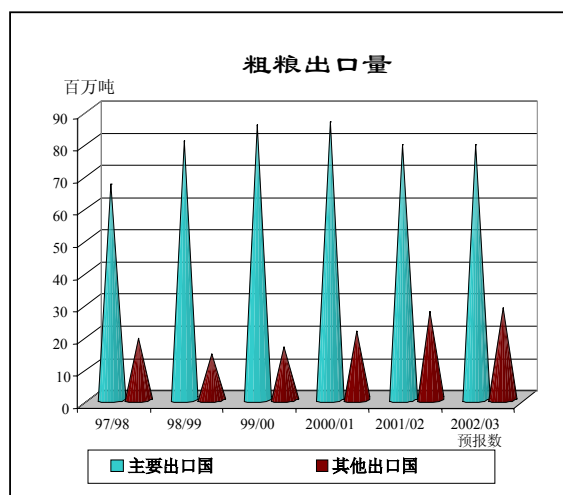
中美洲的进口量预计为 1 400 万吨，比

上年增加 150 万吨。这些增加主要同墨西哥预计玉米和高粱购买量增加有关。墨西哥的粗粮总进口量可能接近 1 100 万吨，这是因为产量有所减少，更为主要的是因为其家禽业继续发展。在**南美洲**，总进口量预计基本保持上年的水平不变，为 600 万吨左右。巴西的进口量可能再次较低，尽管产量下降及预计大量出口。

在**欧洲**，总进口量可能达到 700 万吨，比上年略有下降，因为欧盟的大量购买量在去年出乎预料地急剧增长之后预计今年大幅度下降。在其他地区，加拿大高原地区的旱情使粗粮产量和供应量减少，从而使饲料谷物进口需要量增加。结果，在加拿大东部饲料小麦进口量成为有吸引力的选择，而在加拿大西部来自美国的玉米则视为最佳选择以弥补今年的短缺。同样，澳大利亚的粗粮产量急剧下降，大大减少了其出口供应量，自 90 年代中以来首次需要从美国购买玉米。

关于**出口**方面，世界贸易量预计有少量增加，加拿大和澳大利亚的出口供应量比较有限，来自世界最大出口国美国的装运量可能略有增加，尽管该国 2002 年产量急剧下降。预计欧盟的出口量也增加，欧盟的黑麦、燕麦和大麦销售量继上年下降之后可能回升。与此相反，阿根廷由于产量短缺而其玉米出口量预计低于上年。除了上面提到的主要传统出口国以外，今年中国在世界市场上更为显著，其玉米出口量增至 1 100 万吨，为有记录以来的第三最高出口量，并且是仅次于美国的第二大出口量。巴西的玉米出口量将减少，但仍然高于一般年份，大约为 200 万吨，尽管国内产量下降。匈牙利由于产量减少而玉米出口量预计也下降，但非洲最大净出口国南非共和国的装运量预计保

持上年的水平不变。在大麦市场，今年乌克兰和俄罗斯联邦将增加其出口量，在全球市场占 36%，这两个国家的合计出口量超过 600 万吨。预计土耳其也是全球大麦市场的一个重要角色，其出口量为 70 万吨左右，略高于上年。



2002 年大米贸易量

粮农组织关于 2002 年全球大米贸易量估计数上调 100 万吨，调至 2 740 万吨，接近 1998 年的最高水平。贸易量之所以上调是因为印度的出口量估计数大量增加。目前人们认为印度的出口量达到 650 万吨，高于早先 550 万吨的预报数，为该国的最大出口量。根据报告的装运量，2002 年其他国家的出口量数字也有变动。中国的情况就是如此。该国 2002 年最后几个月的大量出口活动很可能使其出口量达到 2001 年 180 万吨的水平，尽管产量下降。同样，泰国的出口量官方估计数也上调 30 万吨，调至 730 万吨。根据这一出口量水平，2002 年的结果仅比 2001 年的创记录水平低 20 万吨。与此相反，去年埃及的大米出口量估计数下调至 40 万吨，这意味着比特高的 2001 年低 40%，2001 年出口商从政府的出口补贴受益。关于进口方

面，2002年的贸易量估计数之所以提高是因为非洲和中美洲及加勒比的估计数上调，目前预计非洲的交付量达到创记录的780万吨，比早先的数字增加50万吨。

2003年贸易前景

自上期报告以来，粮农组织关于2003年国际大米贸易量预报数已上调60万吨，目前估计为2680万吨。这一水平的贸易量将略低于目前对2002年的估计数，差异主要是因为印度的出口量预计下降以及在进口方面对2002年作物丰收的亚洲一些传统进口国和非洲大陆的装运量减少。

2003年贸易量预计下降的一部分是因为对印度尼西亚的交付量减少。目前预计对印度尼西亚的交付量为320万吨，比去年减少30万吨。该国的进口量下降可能是由于2002年产量较高，并且如果2003年很高的产量指标实现，特别是从1月1日开始新的关税从每公斤430卢比提高到510卢比，进口量可能更加显著地下降。菲律宾的情况也与此相似，预计该国2003年的大米进口量减少，因为目前预计2002年产量创记录。从2003年开始，政府将允许私营部门，包括农民和当地商人参加国家粮食局的进口活动，直到去年为止国家粮食局是唯一的进口单位。然而，这一开放预计不会大量增加进口量，因为政府将通过非关税壁垒，包括登记、每个商人的最高限量以及对于在某个时限之后到达该国的供应量进行罚款，对进入该国的贸易量保持严格控制。在伊朗伊斯兰共和国，由于自1999年以来该国所遭受的长期旱灾结束及预计2002年产量回升，也可能促使今年的装运量下降。总的说来，如果近东开始军事冲突，与近东国家的大米贸易可能受到干

扰。目前关于攻击伊拉克的威胁据报已经延误出口商与这些国家交易的成交。在世贸组织优惠关税配额开放之后，关于中国大陆进口量急剧增加的预计在2002年没有实现。虽然供应形势进一步紧张，但今年的大米购买量预计不会急剧增加。据目前预报中国的进口量为20万吨，同2002年一样，但大大低于以前的预报数60万吨。这一水平的进口量仅仅是政府同意根据世贸组织规定开放的379万吨优惠进口配额（260万吨长粒米及153万吨短粒和中粒米）的很小一部分。与此相反，中国台湾省预计购买根据世贸组织最低进口承诺而承诺的全部15万吨。孟加拉国由于2002年产量大幅度增加而进口量预计再次减少，该国历来是一个大米进口大国。

2003年对非洲的大米装运量目前预计为750万吨，比上次报告的数字增加30万吨，但仍低于2002年修改的估计数。2003年的数字之所以上调主要是因为肯尼亚、尼日尔、尼日利亚、塞内加尔和南非的预报数增加，而科特迪瓦的进口量预报数则下调。从历史的角度来看，该区域的进口量自1998年以来一直上升，由于消费量大量增加及比较开放的进口制度而促进了进口量的增长。而不同于这一趋势的关于2003年进口量少量下降的预计，则是根据该区域两个主要进口国即科特迪瓦和尼日利亚的进口量预计下降而作出的。在科特迪瓦，预计贸易将因军事冲突而受到限制，军事冲突使该国在地理上分成两个部分，影响供应量的内地运输。关于尼日利亚，2002年产量增加及去年12月进口关税增加可能使进口速度减慢。其他主要进口国，包括塞内加尔和南非年与年之间的进口量预计没有什么变化，这两个国家的进口量在2002年已经很高，均为70万吨左

右。然而，由于缺乏对2002年稻谷产量的官方估计，上述预报数是高度不确定的数字。

预计2003年拉丁美洲及加勒比国家的大米进口量将达到大约300万吨，比原先预计的多大约35万吨，与2002年修订后的进口量相近。对2003年数字所作的调整，主要反映了至古巴、墨西哥和巴西的装运量增加。在世界其他地方，美国的进口量官方估计数略有下降，现接近去年的水平，而欧洲联盟的进口量略有提高。

关于出口，2003年新的贸易量数据反映了阿根廷、中国和美国的预期装运量增加，绰绰有余地抵消了澳大利亚和埃及的出口量下调。就中国大陆而言，现预计本日历年度的出口量将达到200万吨，比原先的预报数增加70万吨，比2002年增加20万吨。尽管过去几个年度产量下降，但由于动用库存向市场供应，国内价格仍然较低。鉴于这一年中很可能将采用同样的战略，应能使该国2003年的对外销售保持比较活跃，除非产量大幅度下降或国际价格下跌。同样，在宣布粮食援助承诺之后，中国台湾省的出口量预报数已提高到10万吨。下一年度阿根廷作物收成前景良好，也可能使其出口量回升25%，现预计将达到35万吨，比原先预计的数量增加5万吨。美国的官方预报也提高20万吨，达到创记录的340万吨，其基础是预期向一些拉丁美洲国家，尤其是墨西哥和巴西的稻谷销售量增加。其前景得到改善与澳大利亚和柬埔寨因面临预期今年产量严重歉收及埃及的出口前景恶化形成鲜明对照。澳大利亚预期出口量减半，降至仅仅20万吨，为1976年以来的最低水平。对柬埔寨来说，装运量从10万吨降至6万吨。对埃及来说，现预期出口量为60万吨，比上次报告减少15

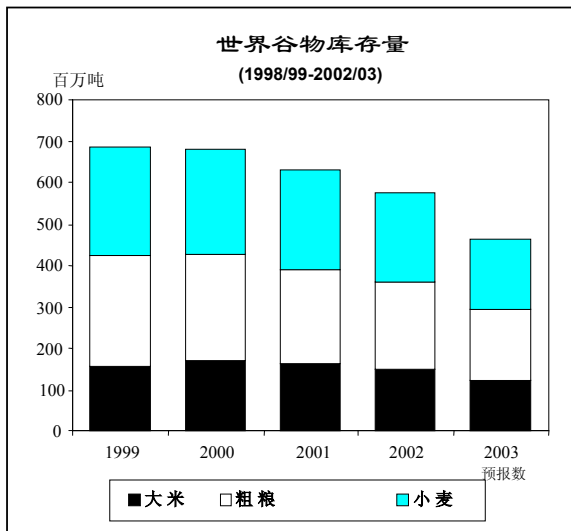
万吨，但仍意味着比上个年度增加50%。

其他地方2003年的出口预报数几乎没有变动。目前预计泰国2003年的装运量将达到2001年创记录的750万吨，这将意味着比去年增加20万吨。印度的预报数仍然为450万吨，对该国来说为较高的水平，但仍然大大低于2002年经过修订的650万吨的装运量，2002年的出口使该国成为第二大出口国。2002年产量大幅度下降和最近宣布印度粮食公司的售价提高，都表明今年的出口量将下降。与泰国和印度的情况不同，由于2002年收成创记录，预计越南的销售量将在2003年大幅度增加。巴基斯坦的出口前景为150万吨，表明将从去年下跌的水平上取得少量回升，但仍然大大低于1997年至2001年该国每年200万吨的出口量。同样，预计乌拉圭的出口量也将在这一年出现部分回升。

结转库存量

世界谷物库存量出现二十多年来最大幅度的下降

自上次报告以来，粮农组织对2003年结束的年度末的全球谷物库存量的预报数不变，为4.66亿吨，比其期初库存量下降1.1亿吨，即下降19%。这将是过去二十年中出现的最大逐年变化，使世界谷物库存量降至20世纪70年代初以来的最低水平。除了重要的谷物生产国如中国和印度刻意推行削减库存规模的政策之外，一些主要出口国干旱引起收成下降对供应产生的不利影响，也促使库存量下降。



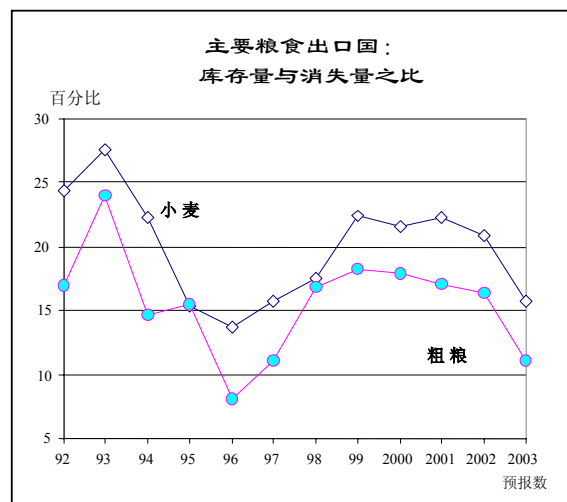
据预报，于2003年结束的年度末的世界小麦库存量将为1.70亿吨，即比其期初库存量下降4800万吨，下降22%。总的来说，五大主要出口国持有的小麦库存量可能降至3300万吨，比上一年度下降1350万吨，即下降29%，为1997年以来最低水平。结果，预计其小麦总库存量与小麦总消费量（其国内消费量与出口量之和）的比例将连续第三年度下降，降至16%，即比上一年度下降5个百分点，比20世纪90年代中期以来的平均值下降2个百分点。在主要出口国中，预计只有欧洲联盟这一年度末的小麦库存量增加（增加200万吨），因为其2002年的产量大幅度回升，连续第二年度进口量大。相反，美国持有的小麦库存量预计将减少达900万吨，降至二十年来的最低水平，略多于1100万吨，反映了国内产量的大幅度下降。同样，澳大利亚和加拿大因严重干旱影响了收成，预计其2003年的小麦库存量也将大幅度下降。

世界谷物结转库存量

	作物年度截止于：		
	2001年	2002年 估计数	2003年 预报数
	(… 百万吨 …)		
小麦	240.4	217.9	169.8
粗粮	225.9	210.7	172.5
其中：			
玉米	181.2	158.7	128.4
大麦	25.8	28.7	22.8
高粱	5.3	7.0	5.6
其他	13.5	16.3	15.6
大米	163.1	148.2	123.6
合计	629.3	576.7	465.9

资料来源：粮农组织

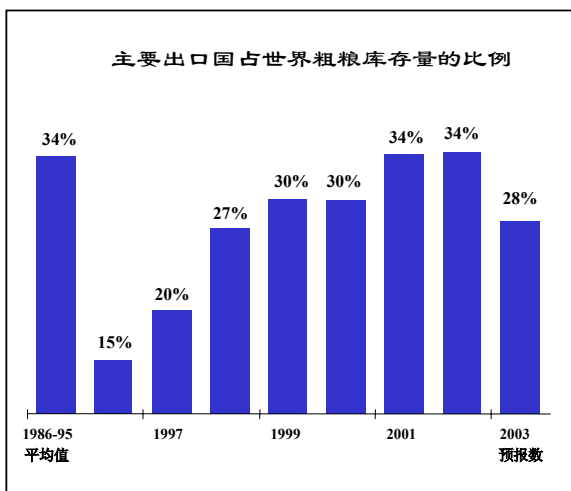
预计中国这一年度的小麦库存量将再次下降，降至6300万吨，即比其下降的期初库存量减少2400万吨，其部分原因是2002年的产量下降。然而，近几年来中国库存量



连年下降的主要因素是缩减库存规模的政策。在印度，尽管2002年国内产量增加，但预计库存量将减少400万吨，降至2800万吨。这一下降主要是由于出口持续不断，因为政府力图减少其大量的粮食库存，以便降低开支。尽管巴基斯坦的小麦产量接近记录，但出口量大，再加上国内需求旺盛，将

导致其库存量下降约 350 万吨。非洲几个国家，尤其是 2002 年产量下降的几个国家，如阿尔及利亚和突尼斯，预计其库存量也将因动用而大量下降。相反，预计独联体大多数国家的小麦库存量将增加。预报独联体国家的小麦总库存量为 1 700 万吨，比上一年度增加 200 万吨，为 1995 年以来的最高水平。由于出口增加，这一年度俄罗斯联邦的库存量可能略有下降，而独联体大多数其他国家，包括其他所有小麦生产大国如哈萨克斯坦、乌克兰和乌兹别克等年度末的库存量可能因 2002 年取得好收成而实际增加。

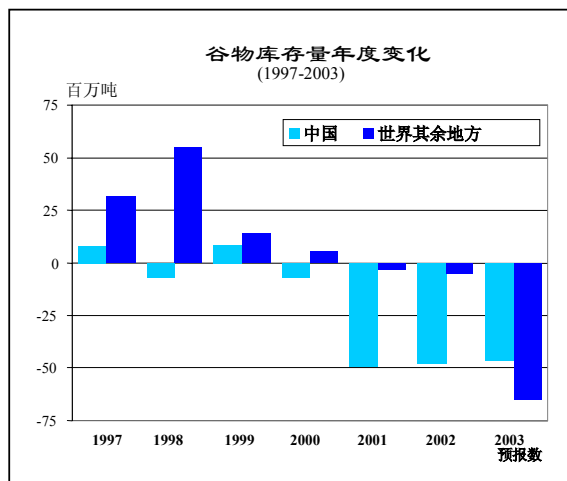
据预报，于 2003 年结束的作物年度的世界**粗粮**库存量将下降 3 800 万吨，降至 1.72 亿吨。在主要出口国中，预计美国的下降幅度最大，由于收成差，美国年度末的库存量预计将下降 47%，降至 2 400 万吨。而预报美国的玉米库存量下降幅度最大，下降 1 900 万吨，而大麦和高粱库存量也可能大幅度下降。预计澳大利亚和加拿大的大麦产量也将下降，使这些国家的粗粮库存量下降，



而在欧盟中，玉米和黑麦产量下降将构成粗粮总库存量少量下降的主要原因。总的来说，预计主要出口国粗粮总库存量与其总消费量的比例将大大下降，降至 11%，这将大

大低于上一年度估计的 16%。

在其他地方，据预报中国大陆的总库存量为 8 200 万吨，即尽管 2002 年粗粮（主要是玉米）产量大幅度回升，其总库存量将比上一年度减少 700 万吨。这一下降主要是由于预期玉米出口量增加和国内市场饲料粮需求持续旺盛。预计独联体大多数国家的粗粮库存量与上一年度相比保持不变，但预计俄罗斯联邦和乌克兰的大麦库存量将下降，因为预计出口增加。鉴于预计饲料和出口需求增加而供应不变，预报土耳其的大麦库存量也将大幅度下降。预计巴西的玉米产量下降将导致该国的库存量下降，使国内供求平衡状况比上一年度紧张。在非洲，产量下降是若干国家粗粮结转库存量下降的主要原因，其中包括肯尼亚、埃塞俄比亚和乌干达的玉米库存量，以及苏丹的高粱库存量。津巴布韦通常可供出口的玉米供应量大，但该国国内玉米产量连续两年下降，可能使其库存大大减少。



自上次报告以来，2003 销售年度末的世界**大米**库存量预报数已经下调近 200 万吨，现预报为 1.24 亿吨，为有史以来的最低水平之一，比其期初库存量下降近 2 500 万吨。世界库存量的下降证实 1999 年以来普遍出现的趋势的持续，1999 年中国再次执行刻意减

少其粮食库存量的政策。然而，与最近几年的情况不同，这一年度的下降不仅仅是由于中国，而且是由于印度，去年印度执行了降低公共大米储备的类似战略。根据最新估计，全球大米库存量与利用量之比现为 30%，从 2000 年 42% 的高峰下跌。

世界库存量预报数自上次报告以来出现的下调主要反映了印度产量下调，印度的下调再加上其出口量估计数提高，导致该国进一步动用 250 万吨大米库存量，使其降至 1 500 万吨。这将意味着印度的库存量从其期初水平上年际下降近 1 000 万吨。同样，对中国来说，出口量大于 2002 年原先预计的数量，使该国大米结转库存量又下降 70 万吨，降至 7 830 万吨。按此水平计算，中国的库存量将比去年减少近 1 500 万吨，自 2000 年以来总共减少 3 500 万吨。对柬埔寨和美国的预报库存量也作了下调，前者反映了 2002 年的生产前景恶化，后者是因为本年度贸易前景得到改善。相反，由于 2002 年收成前景好转，印度尼西亚的结转库存量预报数上调。

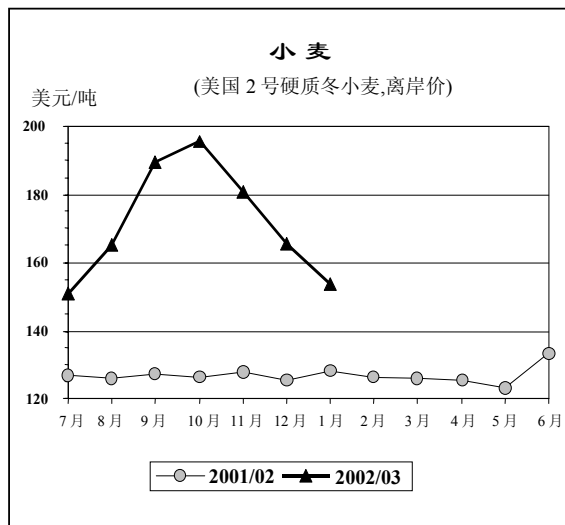
出口价格

粮食价格仍然承受压力，但大米价格坚挺

谷物出口价格*

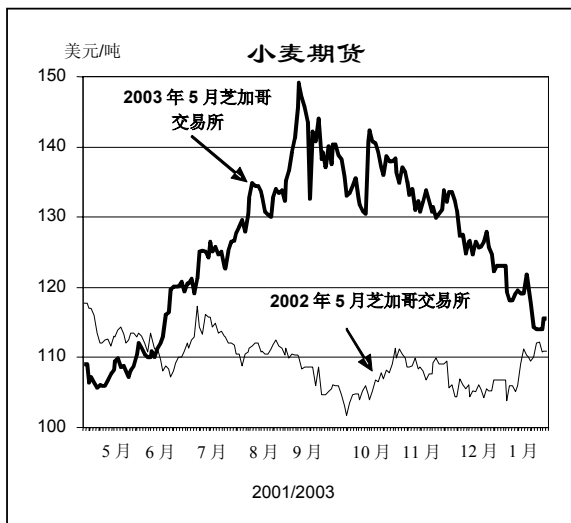
	2003年		2002年
	1月	11月	1月
	(. 美元/吨)		
美国			
小麦 ^{1/}	153	180	128
玉米	106	109	92
高粱	113	122	97
阿根廷^{2/}			
小麦	138	136	115
玉米	102	108	89
泰国^{2/}			
白米 ^{3/}	204	190	197
粹米 ^{4/}	152	157	145

* 系指每月平均价格。资料来源：请见附表 A.6 和 A.7。

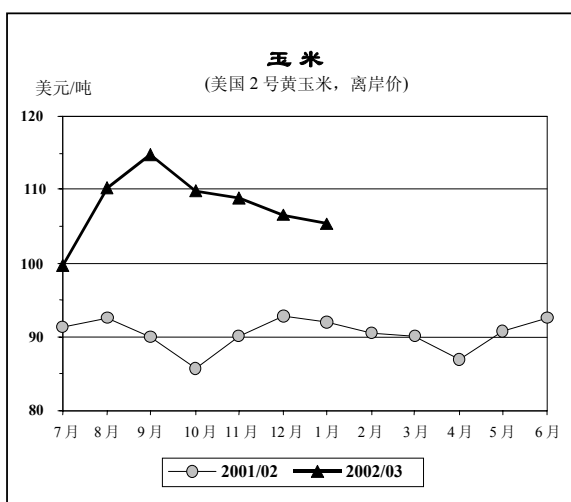


随着非传统出口国将其更多的国内余粮推向世界市场，估计粮价继续大幅度下跌。自 2002 年 10 月以来，尽管澳大利亚和加拿大可供出口的供应大大减少，而美国的供应形势紧张，但国际小麦价格继续下滑。其他来源的廉价供应充足，大大削弱了来自美国的小麦的竞争力。甚至在美国传统出口市场例如在埃及等也是如此。1 月份，美国 2 号小麦的平均价格为每吨 153 美元（硬质红色冬小麦，离岸价），比 11 月份的价格每吨下降 27 美元，尽管这一价格仍然比去年同月每吨高出 25 美元，即高 20%。

最近几周，小麦期货价格也大幅度下跌，价格趋向去年大大下降的水平。到 1 月第三周时，芝加哥交易所软质红色冬小麦合同 5 月期货报价约为 116 美元，虽然仍然略高于去年同期，但大大低于 2002 年 9 月份的价格高峰。美国小麦的国际需求疲软，为期货价格下滑的主要原因。然而，由于美国库存较小，天气变化也增加了美国期货的波动性。1 月底，美国大平原硬质红色冬小麦产区出现反季节性旱情，有助于价格从六个月来的最低水平上略有回升。



过去几周国际玉米价格也大大疲软。虽然2002年美国玉米产量下降为早些时候价格暴涨的主要动力，但价格具有竞争性的饲料小麦供应充足，中国玉米销售量大以及巴西继续出口，促使最近国际玉米价格下跌。1月份，美国2号玉米平均价格为每吨106美元（黄玉米，离岸价），自11月份以来每吨下跌3美元，但仍然比2002年同期每吨高出14美元。近几周来，由于美国的出口速度放

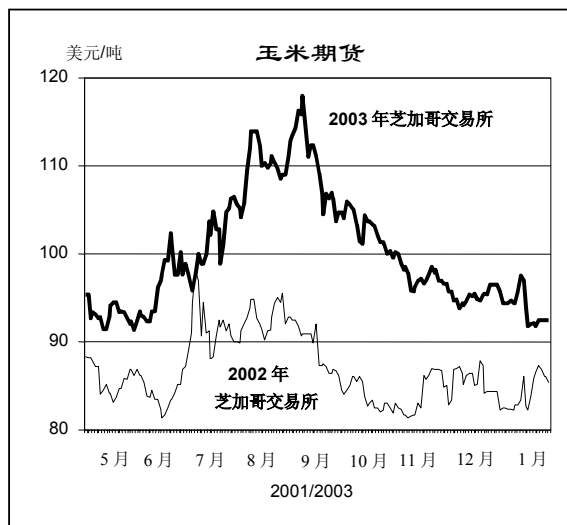


慢，芝加哥交易所5月期货价格也继续下滑。

自上期《粮食展望》以来，国际大米价格仍然受到下跌的压力，1月份粮农组织价格总指数（1998—2000=100）平均为72，

比11月份低1点。2002年5月份以来指数无波动，往往掩盖了不同来源和质量的大米价格不同趋势。例如，自11月份以来，泰国的报价坚挺，得到通过政府收购计划进行的国内干预和最近通过对国内运输实行严格重量限制的支持。同样，印度粮食局最近提高了其出口售价。相反，在新收作物上市之后其他来源尤其是越南、美国和巴基斯坦报价下跌。

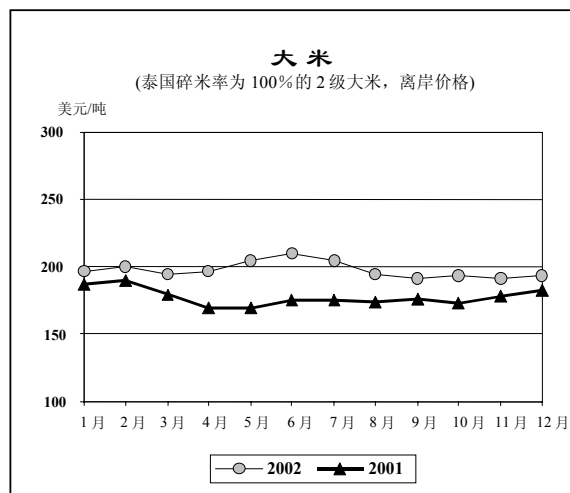
自12月份的报告以来，国际优质籼米价格大幅度波动。例如，泰国碎米率为100%的二级大米1月份每吨平均价格为204美元，比11月份每吨上涨14美元。相反，美国长粒2号大米（4%）的价格在同期平均每吨下跌10美元，跌至每吨205美元，反映了政府援助计划需求缓和。越南碎米率为5%的报价也出现大幅度下跌，1月份平均价格比12月份每吨低15美元。这些价格波动的直接影响使粮农组织的优质籼米价格指数自12月份《粮食展望》以来保持基本不变



粮农组织低质籼米价格指数自11月份以来下跌2点，主要反映了泰国碎米率为100%的大米报价以及越南和巴基斯坦的报价下跌，这几个国家的价格下跌彻底抵消了印度价格的略微坚挺。这些不同的变化随着竞争加剧，促使不同来源的大米价格差异缩

小。同样，粮农组织粳米价格指数在同期内下跌 2 点，主要是由于 1 月份美国碎米率为 4% 的 2 号中粒大米价格每吨下跌 23 美元。最后，由于国际需求旺盛和据报印度巴斯马蒂稻米产量大量歉收，巴斯马蒂和香稻米价格大幅度回升，正如粮农组织香米价格指数所示，该指数从 12 月份的 75 点上升到 1 月份的 82 点。

2、3 月份南美洲新收稻谷作物和北半球次季作物上市之后，国际大米价格的近期前景仍然不利。根据近几年来促使市场价格上涨的那些国家，如印度尼西亚、菲律宾或伊朗伊斯兰共和国目前进口迟缓的前景，价格的疲软状况可能持续到 2003 年后期。



鱼和渔产品

概 况

2001 年世界鱼类总产量（捕捞业加水产养殖）估计为 1.239 亿吨，略低于前一年 1.304 亿吨的产量。2001 年的下降主要是由于南美洲尤其是秘鲁小型远洋捕捞业的渔获量下降。在 2001 年世界总产量中，捕捞业占 9 180 万吨，比 2000 年创记录的捕捞量减少 300 万吨。水产养殖产量在 2001 年继续增加，达到 3 750 万吨，即占渔业总产量的 29%，而 1990 年仅仅为 15%。

中国现为最大的产鱼国，2001 年鱼产量约为 4 260 万吨。秘鲁恢复了其第二大主要生产国的地位，但报告 2001 年的产量比 2000 年大幅度下降。2001 年印度已成为第三大捕捞国，产量为 570 万吨。

渔业产量^{1/}

	1999	2000	2001 临时数字
	(... 百万吨 ...)		
中国	40 029	41 600	42 580
秘 鲁	8 437	10 665	7 996
印 度	5 593	5 689	5 689
日 本	5 961	5 752	5 405
美 国	5 228	5 173	5 402
印度尼西亚	4 736	4 929	5 117
智 利	5 325	4 692	4 363
俄罗斯联邦	4 210	4 048	3 718
泰 国	3 621	3 631	3 631
挪 威	3 096	3 191	3 199
其 他	40 415	41 095	42 200
世界总计	126 651	130 433	129 300

^{1/} 鱼类、甲壳类和软体类等等—包括水产养殖产量的名义渔获量。

2001 年世界鱼产品总进口额略有下降，降至 593 亿美元。同往常一样，发达国家占总额的 80% 以上，日本仍然是最大渔产品进口国，约占全球总额的 22%，尽管比其通常占 30% 的水平大幅度下降。日本鱼和渔产品进口额的下降是由于经济持续衰退。欧盟的

鱼品供应进一步增加了对进口的依赖。欧盟在世界进口额中所占的比较提高到 35%。美国虽然是世界上第四大出口国，但在 2001 年又是鱼产品的第二大进口国，进口额为 102 亿美元。

主要进口国的国际贸易量

	1999	2000	2001 临时数字
	(… 百万吨 …)		
日本	14 700	15 500	13 500
美国	9 400	10 500	10 300
西班牙	3 300	3 400	3 700
法国	3 300	3 000	3 100
意大利	2 700	2 500	2 700
德国	2 300	2 300	2 400
联合王国	2 300	2 200	2 200
中国	1 100	1 800	1 800
中国香港	1 600	1 900	1 800
丹麦	1 800	1 800	1 700
其他	15 100	15 200	16 100
世界总计	57 600	60 000	59 300

就出口额而言，泰国和中国是世界上主要的鱼品出口国，出口额各为 40 亿美元。近几年来，中国明显扩大了作为鱼品出口国的作用，可能在 2002 年超过泰国成为主要鱼品出口国。

各类商品回顾

虾是世界上最重要的鱼类商品，占国际贸易额的 19% 左右。欧盟、日本和美国是世界上虾类的主要进口国。其合计进口量稳定在每年 95 万吨。

2002 年下半年，虾类价格出现了回升的迹象。这一时期中若干主要市场的进口增长可能比这一年上半年小。2002 年总的来说将成为美国进口量创记录的一年，而这一年日本的进口量可能接近 2001 年。在欧洲，西班牙 2002 年头八个月的虾进口量与去年的进口

量相同，而法国 1—9 月时期的进口量比 2001 年同期增加 5%。在所有主要虾类市场上，2002 年的进口额可能低于 2001 年，原因是平均价格下跌。在生产者方面，年底数字应确认越南和巴西 2002 年全年出口情况好。

金枪鱼：1999 年和 2000 年两年价格极低，但 2001 年金枪鱼市场开始稳定，2002 年仍然保持稳定。在私营金枪鱼捕捞业实施捕捞禁令之后，价格继续稳定在生产者和加工者认为具有经济可行性的水平上。预计罐头原材料的价格将停留在目前的水平，而生鱼片市场更多地取决于日本的质量和 demand，预计今后几个月将出现一定程度的好转。

主要出口国的国际贸易量

	1999	2000	2001 临时数字
	(… 百万美元 …)		
泰国	4 100	4 400	4 000
中国	3 000	3 600	4 000
挪威	3 800	3 500	3 400
美国	2 900	3 100	3 300
加拿大	2 600	2 800	2 800
丹麦	2 900	2 800	2 700
智利	1 700	1 800	1 900
西班牙	1 600	1 600	1 800
中国台湾	1 700	1 800	1 800
越南	900	1 500	1 800
其他	27 600	28 500	28 100
世界总计	52 800	55 300	55 600

2002 年地中海蓝鳍金枪鱼养殖困难，因为蓝鳍金枪鱼渔获量下降导致可投入养殖箱的金枪鱼数量减少。夏季几个月中天气恶劣，导致养殖季节比常年缩短。估计 2002 年养殖业总产量如下：西班牙 5 000 吨，克罗地亚 3 000 吨，意大利 1 500 吨，马耳他和土耳其各为 1 000 吨，地中海总产量为 11 500 吨。蓝鳍金枪鱼通常在夏季几个月主要是 7

月份捕捞，然后放入养殖箱中。金枪鱼在养殖箱中保持六个月左右，等待日本主要消费时期即年底季节的到来，这使制作生鱼片的金枪鱼获得最高的价格。在这一时期中，鱼在养殖箱中增加大约 15% 的重量。饲料主要由活的或非常新鲜的远洋鱼类构成，这是该地区远洋鱼类产量一个令人感兴趣的市场销路。

底层鱼类：2002 年的迹象表明主要市场冷冻大西洋鳕鱼片进口量下降。某些市场由于高价贸易造成鱼片进口量普遍下降，但因冷冻整鱼进口量的增加而保持平衡。来自中国的双冻鱼片的竞争可能削弱 2003 年鳕鱼片价格的进一步上涨。这一上涨可能减轻鱼块价格的上涨压力，但就俄罗斯联邦任何增加的产量的可能利用情况而言存在不确定因素。

鳕鱼捕捞业的代表们报告，阿拉斯加鳕渔获量增加，正在推动整个大洋的白鳕鱼捕捞业。各国政府最终开始看到多年来实施养护管理计划产生的一些积极效果。

阿拉斯加鳕渔获量约有一半加工成一种叫做 surimi 的鱼酱，加入日本和亚洲其他国家的许多产品中。剩余的大部分阿拉斯加鳕做成鱼片和冻成鱼块，在美国和欧洲进行再加工。

以鳕鱼为主要品种 of 阿拉斯加底层鱼类，是美国最重要的渔获物之一。2001 年，该捕捞业的渔获量为 190 万吨，船上价值为

5.43 亿美元。据联邦数字估计，这占美国国内总上岸量中的 47%，占其总价值的 17%。经过初步加工，鱼品价值大大提高，达到 14 亿美元左右。

挪威底鱼捕捞业出现了重大危机。捕捞的主要品种即鳕鱼的资源的估计量小，恢复前景差。结果，配额下降，但价格仍然低落。巴伦支海的鳕鱼配额在三年中下降 46 万吨，对挪威和俄罗斯联邦的捕捞业产生了不利影响。这些国家的渔船现捕捞的主要是小鳕鱼，即 3—4 年龄的鳕鱼，这也不利于重建资源。

头足类：据预报，2003 年阿根廷水域的鱿鱼 (Illex) 渔获量比 2002 年下降的渔获量还小。这将对本应上涨的价格产生直接的影响。然而，经验告诉我们，在每年这个时间预报未来鱿鱼季节往往会出错，在许多情形下导致投机性购买和定价过高。近几年来，章鱼市场似乎已恢复正常，预计价格无大的变动。摩洛哥政府确定最低价格的措施似乎成功地提高了价格，使价格从 2001 年和 2002 年初出现的非常低的水平上高涨。

预计 2003 年鱿鱼供应量仍然较小。据报日本鱿鱼资源总的状况差，而预计西南大西洋的鱿鱼渔获量比 2002 年更小。预计秘鲁的巨型乌贼渔获量受到厄尔尼诺洋流的影响，可能导致市场上巨型乌贼短缺。

肥料

直到2002年12月底，国际**尿素**现货价格保持稳定，但在2003年1月初开始上涨，比2002年1月的价格平均高8—16%。由于拉丁美洲、土耳其及欧洲的需求旺盛，预计价格将继续上涨，在黑海地区尤其如此。中国已经宣布其2003年的进口配额为180万吨尿素。这一配额很可能将按季度发放。90%给国营公司，其余部分给私营公司。据报中国和越南不愿意按这些上涨的价格进口尿素。巴西已经进口大量尿素，但2月份需要更多的尿素。巴西可能难以按此价格获得信贷。欧洲对来自俄罗斯联邦的尿素征收反倾销税，也将造成按此价格销售尿素不可行。阿根廷的生产厂家遇到技术问题，那里的价格保持坚挺。印度尼西亚的国内需求上升，因为1、2月份为施用尿素的高峰月份。印度尼西亚的出口分配第一季度为6万吨尿素。在波罗的海地区，由于恶劣天气，2月份下半月的可供量有限。在阿拉伯海湾，价格保持坚挺或预计上涨。美国国内顶肥市场疲软，但即将得到改善。

2002年11月至2003年1月，**氨**的价格波动极小。在加勒比地区，价格上涨，委内瑞拉关闭化肥厂，使供应前景持续紧张。

由于后勤问题，黑海和阿拉伯海湾**氨**的价格上涨。在近东，工厂转向使供应保持紧张，欧洲市场正在开放。关于美国天然气价格的不确定因素促使人们预期黑海价格将保持坚挺。

与2002年同期相比，2003年1月东部

和西部欧洲市场的**硫酸氨**国际现货价格下跌约26—46%。然而，由于国内需求旺盛和对地中海地区的出口，黑海地区的价格上升。

从2002年12月至2003年初，随着原材料价格的上涨使生产成本继续上升，**磷酸二铵**（DAP）的价格基本稳定或略微坚挺。但约旦例外，其价格下跌。美国对中国作出承诺，并正在向拉丁美洲供应。在北非，价格坚挺，其原因是欧洲的季节性需求旺盛。

预计越南将在近期内进入市场。在墨西哥，信贷问题可能导致进口量下降，这可能会对美国的出口产生不利影响。预计美国的季节即将开始，3—5月份的需求量大。由于冰冻，俄罗斯联邦出现运输问题，打算将所有国内生产的磷酸二铵出口到巴西和美国，而摩洛哥正在向印度供应。尼泊尔和巴基斯坦的需求量大。

从2002年底至2003年初，**重过磷酸钙**（TSP）的价格保持稳定，1月份的价格比一年前高1—3%。摩洛哥的三元过磷酸钙销售到拉丁美洲及欧洲。预计3/4月份欧洲需求增加。中国计划关闭其三元过磷酸钙工厂，但今后将继续向孟加拉国供应。

与2002年同期相比，**氯化钾**（MOP）最新价格下跌1—4%。中国大量进口使价格保持稳定。在远东，市场价格坚挺。今后几周内，欧洲和美国又将出现春季种植需求。加拿大正在向欧洲、拉丁美洲及中国供应。在土耳其，氯化钾价格继续上涨。俄罗斯联邦正在向南非提供大量氯化钾。

化肥现货平均价格（散装，离岸价）

	2002年 十二月	2003年 一月	2002年 一月	与去年相比的 变化 ^{1/}
	(.....美元/吨.....)			(百分比)
尿素				
东欧	100-102	110-114	103-105	7.8
近东	120-124	129-132	111-113	16.2
硫酸铵				
东欧	37-39	36-39	49-53	-26.7
西欧	38-40	38-40	70-75	-46.2
磷酸二铵				
约旦	167-170	156-164	157-161	1.4
北非	154-157	154-160	146-152	5.4
美国墨西哥湾	149-151	152-154	152-155	-0.1
重过磷酸钙				
北非	126-128	126-129	120-126	3.3
美国墨西哥湾	130-133	129-131	126-131	1.1
氯化钾				
东欧	89-104	90-104	90-107	-1.6
温哥华	110-123	110-121	110-129	-3.5
西欧	105-115	105-115	111-116	-3.3

资料来源：根据《化肥周刊》和《化肥市场公报》汇编。

1/ 从所示范围的中点起算。

附 表

表 A.1 a) - 世界谷物产量

	小 麦			粗 粮		
	2000 年	2001 年	2002 年 估计数	2000 年	2001 年	2002 年 估计数
	(.....百万吨.....)					
亚 洲	254.7	245.2	250.7	195.8	209.8	214.2
孟加拉国	1.7	1.6	1.8	0.1	0.1	0.1
中 国 1/	99.6	93.9	89.3	117.2	125.2	134.9
印 度	76.4	68.8	71.5	31.6	34.7	28.4
印度尼西亚	-	-	-	9.7	9.3	9.8
伊朗伊斯兰共和国	8.1	9.5	12.0	2.8	3.5	4.5
日 本	0.7	0.7	0.7	0.2	0.2	0.3
哈萨克斯坦	9.1	12.7	12.6	2.1	3.0	2.9
朝鲜民主主义人民共和国	0.1	0.1	0.1	1.1	1.6	1.8
大韩民国	-	-	-	0.3	0.5	0.4
緬 甸	0.1	0.1	0.1	0.5	0.7	0.8
巴基斯坦	22.0	19.0	19.2	2.2	2.1	2.1
菲律宾	-	-	-	4.5	4.5	4.3
沙特阿拉伯	1.8	1.8	1.8	0.3	0.3	0.3
泰 国	-	-	-	4.9	4.7	4.2
土耳其	21.0	19.0	20.0	10.9	10.2	10.1
越 南	-	-	-	2.0	2.1	2.3
非 洲	14.5	17.8	16.0	80.4	82.5	78.7
北 非	9.7	12.9	11.7	8.6	10.0	10.1
埃 及	6.6	6.3	6.6	7.5	7.8	7.7
摩洛哥	1.4	3.3	3.4	0.6	1.3	1.9
非洲撒哈拉以南地区	4.8	4.9	4.3	71.8	72.5	68.6
西 非	0.1	0.1	0.1	31.3	33.4	33.3
尼日利亚	-	0.1	-	19.3	19.6	20.0
中部非洲	-	-	-	2.5	2.5	2.5
东 非	2.0	2.0	1.6	18.5	21.9	17.9
埃塞俄比亚	1.5	1.4	1.1	7.8	7.4	5.6
苏 丹	0.3	0.2	0.2	3.0	5.1	3.5
南部非洲	2.7	2.9	2.6	19.4	14.7	14.8
马达加斯加	-	-	-	0.2	0.2	0.2
南 非	2.4	2.5	2.3	11.1	7.9	9.5
津巴布韦	0.3	0.3	0.2	2.2	1.6	0.6
中美洲	3.5	3.3	3.3	27.6	30.7	29.3
墨西哥	3.5	3.3	3.3	23.9	27.1	25.6
南美洲	20.0	21.2	18.7	63.0	71.3	64.8
阿根廷	16.0	15.3	13.0	21.7	19.6	18.7
巴 西	1.7	3.3	2.9	32.9	43.0	37.0
哥伦比亚	-	-	-	1.4	1.4	1.4
北美洲	87.3	73.8	59.7	297.6	285.1	264.9
加拿大	26.5	20.6	15.7	24.2	22.7	19.8
美 国	60.8	53.3	44.0	273.4	262.4	245.2
欧 洲	183.7	200.7	209.7	198.7	223.5	221.1
保加利亚	2.8	3.1	3.5	1.5	1.9	2.4
欧 共 体	105.4	92.1	103.8	108.7	108.1	106.5
匈牙利	3.7	5.2	3.9	6.3	9.9	7.7
波 兰	8.5	9.3	9.3	13.8	17.7	17.6
罗马尼亚	4.4	7.8	4.4	6.0	10.3	9.8
俄罗斯联邦	34.4	46.9	50.3	29.3	35.9	34.2
乌克兰	11.0	21.3	20.5	13.8	16.1	17.7
大洋洲	22.5	24.3	10.3	11.7	12.3	7.5
澳大利亚	22.2	24.0	10.0	11.2	11.8	6.8
世 界	586.3	586.4	568.4	874.8	915.1	880.5
发展中国家	272.8	262.3	261.3	352.0	381.2	372.3
发达国家	313.4	324.1	307.1	522.8	533.9	508.2

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 包括台湾省。

表 A.1 b) - 世界谷物产量

	稻 谷			谷类总计 ^{1/}		
	2000年	2001年	2002年 估计数	2000年	2001年	2002年 估计数
	(.....百万吨.....)					
亚 洲	545.3	543.5	528.0	995.8	998.5	992.9
孟加拉国	37.6	37.8	38.5	39.4	39.5	40.3
中 国 ^{2/}	189.8	179.3	177.5	406.6	398.4	401.7
印 度	127.3	137.4	120.0	235.3	240.9	219.9
印度尼西亚	51.9	50.5	51.6	61.6	59.8	61.4
伊朗伊斯兰共和国	2.0	2.0	2.7	12.9	14.9	19.2
日 本	11.9	11.3	11.1	12.8	12.3	12.1
哈萨克斯坦	0.2	0.2	0.2	11.4	15.9	15.7
朝鲜民主主义人民共和国	1.7	2.1	2.2	2.9	3.8	4.1
大韩民国	7.2	7.5	6.7	7.5	7.9	7.0
緬 甸	21.3	21.9	21.9	22.0	22.7	22.8
巴基斯坦	7.2	5.8	6.6	31.4	26.9	28.0
菲律宾	12.5	13.1	13.2	17.0	17.6	17.5
沙特阿拉伯	-	-	-	2.1	2.1	2.1
泰 国	25.8	26.5	25.8	30.7	31.2	30.0
土耳其	0.4	0.4	0.4	32.2	29.6	30.5
越 南	32.5	32.0	34.1	34.6	34.1	36.4
非 洲	17.6	17.4	18.1	112.5	117.7	112.7
北 非	6.0	5.3	6.1	24.3	28.2	27.9
埃及	6.0	5.2	6.0	20.1	19.3	20.3
摩洛哥	-	-	-	2.0	4.6	5.3
非洲撒哈拉以南地区	11.5	12.1	12.0	88.1	89.5	84.8
西 非	7.3	7.7	7.5	38.7	41.1	40.9
尼日利亚	3.3	3.4	3.5	22.7	23.0	23.6
中部非洲	0.4	0.4	0.4	3.0	3.0	3.0
东 非	1.0	1.0	1.0	21.5	24.9	20.6
埃塞俄比亚	-	-	-	9.3	8.8	6.7
苏 丹	-	-	-	3.3	5.3	3.8
南部非洲	2.8	3.0	3.0	24.9	20.5	20.4
马达加斯加	2.5	2.7	2.7	2.6	2.8	2.9
南 非	-	-	-	13.5	10.4	11.8
津巴布韦	-	-	-	2.5	1.9	0.7
中美洲	2.5	2.3	2.3	33.6	36.2	34.9
墨西哥	0.4	0.2	0.2	27.8	30.6	29.0
南美洲	21.0	20.0	19.5	104.1	112.6	103.0
阿根廷	0.9	0.9	0.7	38.5	35.7	32.4
巴 西	11.4	10.4	10.7	46.0	56.7	50.5
哥伦比亚	2.3	2.3	2.4	3.7	3.7	3.8
北美洲	8.7	9.8	9.6	393.5	368.7	334.2
加拿大	-	-	-	50.7	43.3	35.4
美 国	8.7	9.8	9.6	342.8	325.4	298.7
欧 洲	3.2	3.2	3.3	385.7	427.3	434.1
保加利亚	-	-	-	4.3	5.0	5.9
欧共体	2.5	2.6	2.6	216.6	202.8	213.0
匈牙利	-	-	-	10.0	15.1	11.6
波 兰	-	-	-	22.3	27.0	26.9
罗马尼亚	-	-	-	10.5	18.1	14.2
俄罗斯联邦	0.6	0.5	0.5	64.3	83.3	85.0
乌克兰	0.1	0.1	0.1	24.9	37.5	38.2
大洋洲	1.1	1.8	1.3	35.3	38.4	19.1
澳大利亚	1.1	1.8	1.3	34.4	37.5	18.0
世 界	599.4	597.9	582.0	2 060.4	2 099.4	2 031.0
发展中国家	574.1	571.5	556.3	1 198.9	1 215.0	1 190.0
发达国家	25.3	26.4	25.7	861.5	884.4	841.0

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 大米包括在以稻谷折算的谷类总数中。2/ 包括台湾省。

表 A.2 a) - 世界谷物进口量

	小麦 (7月至次年6月) 1/			粗粮 (7月至次年6月)		
	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数
	(.....百万吨.....)					
亚洲	44.1	47.3	44.1	58.8	56.8	55.3
孟加拉国	1.0	1.7	1.3	0.2	0.1	0.1
中国	1.5	2.0	2.1	7.1	7.3	7.2
台湾省	1.0	1.0	1.1	4.8	4.9	4.8
格鲁吉亚	0.7	0.5	0.6	-	-	-
印度	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.2
印度尼西亚	4.1	4.0	4.0	1.6	1.1	1.1
伊朗伊斯兰共和国	6.5	5.9	3.3	2.5	2.0	1.7
伊拉克	3.2	3.0	3.0	0.3	0.1	0.1
以色列	1.3	1.5	1.5	1.4	1.2	1.1
日本	5.7	5.7	5.9	20.4	19.9	19.9
朝鲜民主主义人民共和国	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.4
大韩民国	3.1	4.0	4.0	8.9	8.6	8.8
马来西亚	1.3	1.3	1.4	2.7	2.4	2.4
巴基斯坦	0.1	0.4	0.5	0.1	0.1	0.1
菲律宾	3.0	3.1	3.4	0.4	0.4	0.4
沙特阿拉伯	-	0.1	0.1	6.2	7.0	6.4
新加坡	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
斯里兰卡	0.8	0.9	0.9	0.1	0.2	0.1
叙利亚	0.1	0.3	0.1	1.6	0.9	0.5
泰国	0.8	0.8	0.8	-	0.3	0.4
也门	1.9	2.0	2.0	0.2	0.2	0.2
非洲	25.8	24.9	26.2	14.4	15.1	17.9
北非	16.8	16.6	17.2	10.4	11.3	11.2
阿尔及利亚	4.6	4.4	4.8	2.1	2.1	2.2
埃及	5.7	6.8	6.3	4.9	5.5	5.5
摩洛哥	3.3	3.0	2.9	1.5	1.6	1.4
突尼斯	1.6	1.3	1.8	1.1	1.4	1.3
非洲撒哈拉以南地区	9.0	8.3	9.0	4.0	3.8	6.7
科特迪瓦	0.3	0.3	0.3	-	-	-
埃塞俄比亚	0.8	0.3	1.2	0.1	-	0.4
肯尼亚	0.6	0.5	0.6	1.1	0.5	0.9
尼日利亚	1.6	1.7	1.7	0.1	0.1	0.1
塞内加尔	0.3	0.3	0.3	-	0.1	-
苏丹	0.8	1.1	1.3	0.1	0.1	0.1
南非	0.7	0.5	0.4	0.5	0.7	0.7
中美洲	6.9	6.7	7.0	14.7	12.5	14.0
古巴	0.9	1.0	1.0	0.1	0.2	0.3
多米尼加共和国	0.5	0.3	0.3	1.1	0.7	0.7
墨西哥	3.2	3.1	3.3	11.2	9.2	10.6
南美洲	12.7	11.8	11.7	7.5	6.2	6.3
巴西	7.4	6.8	6.9	1.8	0.6	0.6
智利	0.4	0.3	0.3	1.3	1.2	1.1
哥伦比亚	1.2	1.2	1.1	1.9	2.4	2.4
秘鲁	1.4	1.3	1.3	0.9	1.1	1.1
委内瑞拉	1.3	1.3	1.2	1.1	0.6	0.7
北美洲	2.5	2.9	2.2	5.0	6.5	7.2
加拿大	0.1	0.1	0.2	2.6	3.9	5.0
美国	2.4	2.9	2.0	2.4	2.6	2.2
欧洲	9.6	13.3	13.4	8.1	7.5	6.9
白俄罗斯	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2
欧共体 2/	3.2	10.0	10.0	2.7	3.8	3.4
波兰	0.8	0.3	0.3	1.2	0.3	0.2
罗马尼亚	0.5	-	0.3	0.5	0.2	0.1
俄罗斯联邦	1.6	0.5	0.4	0.8	0.8	0.9
乌克兰	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
大洋洲	0.5	0.4	0.5	0.1	0.1	0.2
新西兰	0.2	0.2	0.2	-	-	-
世界	102.1	107.4	105.2	108.5	104.7	107.8
发展中国家	79.0	80.5	78.9	73.0	68.7	71.7
发达国家	23.1	26.9	26.3	35.5	36.0	36.1

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 包括折合成谷物的小麦面粉，但不包括粗面粉。

2/ 不包括欧共体 15 个成员国之间的贸易量。

表 A.2 b) - 世界谷物进口量

	大 米			谷类总计 1/		
	2001 年	2002 年 估计数	2003 年 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数
	(.....百万 吨.....)					
亚 洲	11.4	13.8	13.4	114.2	118.0	112.8
孟加拉国	0.4	0.3	0.3	1.6	2.1	1.7
中 国	0.3	0.3	0.4	8.8	9.6	9.6
台湾省	-	0.1	0.2	5.9	6.1	6.0
格鲁吉亚	-	-	-	0.7	0.5	0.6
印 度	0.1	-	0.1	0.3	0.2	0.3
印度尼西亚	1.5	3.5	3.2	7.2	8.6	8.3
伊朗伊斯兰共和国	0.8	0.8	0.8	9.8	8.8	5.8
伊拉克	1.2	1.2	1.2	4.7	4.3	4.3
以色列	0.1	0.1	0.1	2.8	2.8	2.7
日 本	0.6	0.7	0.7	26.7	26.3	26.5
朝鲜民主主义人民共和国	0.7	0.7	0.7	2.0	1.8	1.8
大韩民国	0.1	0.2	0.2	12.1	12.8	13.0
马来西亚	0.6	0.6	0.7	4.6	4.3	4.5
巴基斯坦	-	-	-	0.1	0.5	0.6
菲律宾	1.0	1.2	1.0	4.5	4.7	4.8
沙特阿拉伯	0.8	0.9	1.0	7.1	7.9	7.5
新加坡	0.4	0.4	0.4	0.9	0.9	0.9
斯里兰卡	0.1	0.1	0.1	1.0	1.1	1.1
叙利亚	0.2	0.2	0.2	1.8	1.4	0.7
泰 国	-	-	-	0.8	1.1	1.2
也 门	0.2	0.3	0.3	2.4	2.4	2.5
非 洲	7.3	7.8	7.5	47.5	47.8	51.7
北 非	0.2	0.3	0.3	27.5	28.2	28.6
阿尔及利亚	0.1	0.1	0.1	6.8	6.6	7.1
埃 及	-	-	-	10.6	12.3	11.8
摩洛哥	-	-	-	4.8	4.6	4.3
突尼斯	-	-	-	2.7	2.7	3.1
非洲撒哈拉以南地区	7.1	7.6	7.3	20.0	19.6	23.1
科特迪瓦	1.1	1.0	0.9	1.4	1.3	1.2
埃塞俄比亚	-	-	-	0.9	0.4	1.6
肯尼亚	0.1	0.2	0.2	1.9	1.2	1.7
尼日利亚	1.6	1.8	1.7	3.3	3.6	3.5
塞内加尔	0.6	0.7	0.7	0.9	1.1	1.0
苏 丹	-	-	-	1.0	1.3	1.4
南 非	0.6	0.7	0.7	1.8	1.9	1.7
中美洲	1.7	2.0	2.0	23.3	21.2	22.9
古 巴	0.5	0.6	0.6	1.5	1.8	1.8
多米尼加共和国	-	-	-	1.6	1.0	1.0
墨西哥	0.5	0.6	0.6	14.9	12.9	14.5
南美洲	1.1	1.0	1.0	21.3	19.0	19.0
巴 西	0.7	0.7	0.7	9.9	8.1	8.2
智 利	0.1	0.1	0.1	1.8	1.5	1.5
哥伦比亚	0.2	0.1	0.2	3.2	3.7	3.6
秘 鲁	0.1	0.1	0.1	2.4	2.4	2.4
委内瑞拉	-	-	0.1	2.5	1.9	2.0
北美洲	0.7	0.7	0.7	8.2	10.1	10.1
加拿大	0.3	0.3	0.3	3.0	4.2	5.5
美 国	0.4	0.4	0.4	5.2	5.9	4.6
欧 洲	1.6	1.7	1.7	19.3	22.4	22.1
白俄罗斯	-	-	-	0.7	0.8	0.7
欧共体 2/	0.7	0.7	0.7	6.6	14.5	14.2
波 兰	0.1	0.1	0.1	2.1	0.7	0.6
罗马尼亚	0.1	0.1	0.1	1.1	0.3	0.5
俄罗斯联邦	0.3	0.4	0.4	2.7	1.6	1.7
乌克兰	0.1	0.1	0.1	0.9	0.3	0.3
大洋洲	0.4	0.4	0.4	0.9	0.9	1.1
新西兰	-	-	-	0.3	0.2	0.2
世 界	24.1	27.4	26.8 3/	234.7	239.4	239.8
发展中国家	20.2	23.3	22.7	172.2	172.4	173.3
发达国家	3.8	4.1	4.1	62.5	67.0	66.5

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 大米贸易量系指所示第二年的日历年。

2/ 不包括欧共体 15 个成员国之间的贸易量。3/ 非常初步的数据。

表 A.3 a) - 世界谷物出口量

	小麦 (7月至次年6月) 1/			粗粮 (7月至次年6月)		
	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数
	(.....百万吨.....)					
亚洲	10.1	11.6	15.5	11.6	8.2	13.0
中国 2/	0.6	0.9	1.2	10.0	6.4	11.0
印度	2.4	3.5	5.0	-	-	-
印度尼西亚	-	-	-	0.1	0.1	0.1
日本	0.4	0.4	0.4	-	-	-
哈萨克斯坦	3.7	3.8	5.0	0.4	0.4	0.4
缅甸	-	-	-	0.1	0.1	0.2
巴基斯坦	0.3	0.6	1.0	-	-	-
叙利亚	0.1	0.5	0.5	-	-	-
泰国	-	-	-	0.3	0.2	0.1
土耳其	1.6	0.6	1.2	0.1	0.6	0.7
越南	-	-	-	-	-	-
非洲	0.4	0.4	0.5	2.9	2.4	2.1
埃及	-	-	-	-	-	-
埃塞俄比亚	-	-	-	0.2	0.2	-
尼日利亚	-	-	-	0.2	0.1	0.1
南非	0.1	0.1	0.3	1.6	1.4	1.3
苏丹	-	-	-	0.1	0.1	0.1
乌干达	-	-	-	0.3	0.3	0.1
中美洲	0.7	0.7	0.6	0.3	0.2	0.3
南美洲	10.8	11.0	8.8	15.5	15.1	11.6
阿根廷	10.7	11.0	8.7	12.8	9.6	9.3
巴西	-	-	-	2.3	5.0	2.0
巴拉圭	-	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2
乌拉圭	0.1	-	-	0.1	0.1	0.1
北美洲	44.6	42.1	36.0	58.9	59.6	59.3
加拿大	16.8	16.0	9.5	3.8	3.1	2.4
美国	27.8	26.1	26.5	55.0	56.5	56.8
欧洲	17.4	26.8	35.0	14.1	16.4	19.7
保加利亚	0.5	0.8	1.1	0.3	0.3	0.5
捷克共和国	0.4	0.8	0.6	-	0.2	0.3
欧共体 3/	14.5	11.4	15.0	10.6	5.4	8.6
匈牙利	0.9	2.1	1.0	0.8	3.1	1.7
罗马尼亚	0.1	0.8	0.5	0.1	0.6	0.6
俄罗斯联邦	0.7	4.5	8.5	0.5	2.6	3.0
乌克兰	0.1	5.5	6.8	1.6	3.5	4.0
大洋洲	16.5	16.0	9.0	4.3	4.9	2.0
澳大利亚	16.5	16.0	9.0	4.3	4.8	1.9
世界	100.5	108.6	105.2	107.7	106.7	107.8
发展中国家	17.8	19.3	19.6	28.4	24.1	25.1
发达国家	82.7	89.3	85.6	79.3	82.6	82.7

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 包括折合成小麦的面粉，但不包括粗面粉。

2/ 包括台湾省。

3/ 不包括欧共体 15 个成员国之间的贸易量。

表 A.3 b) - 世界谷物出口量

	大 米			谷类总计 ^{1/}		
	2001 年	2002 年 估计数	2003 年 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数
	(.....百万吨.....)					
亚 洲	18.5	21.9	21.0	40.2	41.7	49.4
中 国 ^{2/}	2.0	1.9	2.1	12.6	9.2	14.3
印 度	1.9	6.5	4.5	4.3	10.0	9.5
印度尼西亚	-	-	-	0.1	0.1	0.1
日 本	0.6	0.6	0.5	1.0	1.0	0.9
哈萨克斯坦	-	-	-	4.0	4.2	5.4
緬 甸	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9
巴基斯坦	2.3	1.5	1.5	2.5	2.1	2.5
叙利亚	-	-	-	0.1	0.5	0.5
泰 国	7.5	7.3	7.5	7.8	7.5	7.6
土耳其	-	-	-	1.7	1.2	1.9
越 南	3.5	3.2	3.9	3.5	3.3	3.9
非 洲	0.7	0.4	0.6	4.0	3.2	3.2
埃 及	0.7	0.4	0.6	0.7	0.4	0.6
埃塞俄比亚	-	-	-	0.2	0.2	-
尼日利亚	-	-	-	0.2	0.1	0.1
南 非	-	-	-	1.7	1.5	1.6
苏 丹	-	-	-	0.1	0.1	0.1
乌干达	-	-	-	0.3	0.3	0.1
中美洲	-	-	-	1.1	1.0	0.8
南美洲	1.4	1.2	1.4	27.8	27.3	21.8
阿根廷	0.4	0.3	0.4	23.9	20.8	18.3
巴 西	-	-	-	2.3	5.0	2.0
巴拉圭	-	-	-	0.2	0.4	0.2
乌拉圭	0.7	0.6	0.7	0.9	0.6	0.8
北美洲	2.5	3.1	3.4	106.0	104.8	98.7
加拿大	-	-	-	20.6	19.1	11.9
美 国	2.5	3.1	3.4	85.4	85.7	86.7
欧 洲	0.2	0.2	0.2	31.8	43.4	54.9
保加利亚	-	-	-	0.8	1.1	1.6
捷克共和国	-	-	-	0.5	1.0	0.9
欧共体 ^{3/}	0.2	0.2	0.2	25.3	17.0	23.8
匈牙利	-	-	-	1.7	5.2	2.7
罗马尼亚	-	-	-	0.2	1.4	1.1
俄罗斯联邦	-	-	-	1.3	7.0	11.5
乌克兰	-	-	-	1.7	9.0	10.8
大洋洲	0.6	0.5	0.2	21.5	21.4	11.2
澳大利亚	0.6	0.5	0.2	21.5	21.3	11.1
世 界	24.1	27.4	26.8 ^{4/}	232.3	242.7	239.8
发展中国家	20.1	23.0	22.5	66.3	66.4	67.2
发达国家	4.0	4.4	4.3	166.0	176.3	172.7

资料来源：粮农组织 注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 大米贸易量系指所示第二年的日历年。

2/ 包括台湾省。

3/ 不包括欧共体 15 个成员国之间的贸易量。

4/ 非常初步的数据。

表 A.4 - 谷物：主要出口国的供应量和利用量（国家作物年度）

	小麦 1/			粗粮 2/			大米		
	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数	2000/2001 年度	2001/02 年度 估计数	2002/03 年度 预报数
	(.....百万吨.....)								
	美国(6月至次年5月)			美国			美国(8月至次年7月)		
期初库存量	25.9	23.8	21.1	48.9	52.7	45.1	0.9	0.9	1.2
产量	60.8	53.3	44.0	273.4	262.3	245.4	5.9	6.7	6.6
进口量	2.4	2.9	2.0	2.4	2.3	2.4	0.3	0.4	0.4
供应总量	89.1	80.0	67.2	324.7	317.3	292.8	7.1	8.0	8.2
国内消费量	36.4	32.7	30.6	215.3	217.5	213.8	3.7	3.9	3.9
出口量	28.9	26.2	25.2	56.6	54.7	55.1	2.6	2.9	3.3
期末库存量	23.8	21.1	11.3	52.7	45.1	24.0	0.9	1.2	1.0
	加拿大(8月至次年7月)			加拿大			泰国(11月至次年10月)3/		
期初库存量	7.7	9.7	6.5	5.8	4.4	3.6	1.7	1.8	2.5
产量	26.5	20.6	15.7	24.2	22.7	19.8	17.1	17.6	17.1
进口量	0.1	0.1	0.2	2.9	4.0	5.3	0.0	0.0	0.0
供应总量	34.3	30.3	22.4	32.9	31.2	28.6	18.8	19.4	19.6
国内消费量	7.6	7.6	8.6	23.9	24.2	23.2	9.4	9.6	9.6
出口量	17.1	16.2	9.5	4.6	3.5	2.5	7.5	7.3	7.5
期末库存量	9.7	6.5	4.4	4.4	3.6	2.9	1.8	2.5	2.5
	阿根廷(12月至次年11月)			阿根廷			中国(1月至12月)3/4/		
期初库存量	0.6	0.6	0.7	0.8	1.2	1.2	113.0	106.5	92.9
产量	16.0	15.3	13.0	21.7	19.3	18.7	130.1	122.9	121.7
进口量	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.4
供应总量	16.5	15.9	13.7	22.6	20.5	20.0	243.4	229.7	214.9
国内消费量	4.8	4.9	4.9	8.4	9.1	9.5	134.9	134.9	134.4
出口量	11.2	10.3	8.2	13.0	10.2	9.4	2.0	1.9	2.1
期末库存量	0.6	0.7	0.6	1.2	1.2	1.0	106.5	92.9	78.4
	澳大利亚(10月至次年9月)			澳大利亚			巴基斯坦(11月至次年10月)3/		
期初库存量	3.3	3.8	5.3	0.7	1.4	2.0	1.1	0.9	0.5
产量	22.2	24.0	10.0	11.2	11.8	6.8	4.8	3.9	4.4
进口量	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
供应总量	25.5	27.7	15.4	11.9	13.1	8.9	5.9	4.8	5.0
国内消费量	5.7	5.9	4.9	6.0	6.2	6.2	2.7	2.8	2.9
出口量	16.1	16.5	8.6	4.5	4.9	1.7	2.3	1.5	1.5
期末库存量	3.8	5.3	1.9	1.4	2.0	1.0	0.9	0.5	0.6
	欧共体(7月至次年6月)5/			欧共体 5/			越南(11月至次年10月)3/		
期初库存量	12.9	14.5	13.2	20.8	17.0	20.3	3.1	4.0	4.5
产量	105.4	92.1	103.8	108.7	108.1	106.5	21.7	21.3	22.7
进口量	3.2	10.0	10.0	2.7	3.8	3.4	0.0	0.0	0.0
供应总量	121.5	116.6	127.0	132.2	128.8	130.2	24.8	25.3	27.2
国内消费量	92.4	91.9	96.6	104.7	103.2	102.5	17.3	17.6	18.4
出口量	14.6	11.5	15.2	10.6	5.4	8.6	3.5	3.2	3.9
期末库存量	14.5	13.2	15.2	17.0	20.3	19.2	4.0	4.5	4.9
以上总计									
期初库存量	50.4	52.3	46.8	77.0	76.7	72.1	119.7	114.1	101.7
产量	230.9	205.2	186.5	439.2	424.2	397.2	179.7	172.4	172.5
进口量	5.7	13.0	12.4	8.1	10.2	11.3	0.6	0.8	0.7
供应总量	287.0	270.6	245.7	524.2	511.0	480.6	300.0	287.3	274.9
国内消费量	146.8	143.1	145.6	358.3	360.2	355.2	168.0	168.8	169.3
出口量	87.9	80.7	66.7	89.3	78.7	77.3	17.8	16.8	18.3
期末库存量	52.3	46.8	33.3	76.7	72.1	48.1	114.1	101.7	87.3

资料来源：粮农组织

注：总数系按非四舍五入数据计算。

1/ 贸易量数据包括折合成小麦的面粉。欧共体的粗面粉也包括在内。

2/ 阿根廷黑麦、大麦和燕麦的作物年度是12月至次年11月，玉米和高粱是3月至次年2月；澳大利亚黑麦、大麦和燕麦的作物年度是11月至次年10月，玉米和高粱是3月至次年2月；加拿大8月至次年7月；欧共体7月至次年6月；美国黑麦、大麦和燕麦的作物年度是6月至次年5月，玉米和高粱是9月至次年8月。

3/ 大米的贸易数据系指所示第二年的日历年间的贸易量。

4/ 包括台湾省。

5/ 不包括欧共体15个成员国之间的贸易量。

表 A.5 - 世界库存量：谷物结转库存总量的估计数 1/

	作物年度截至：						
	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年 估计数	2003年 预计数
	(.....百万吨.....)						
谷物总量	617.9	661.3	683.5	681.3	629.3	576.7	465.9
小 麦	227.4	252.9	259.5	253.9	240.4	217.9	169.8
其中：							
-主要出口国 2/	36.0	39.3	50.7	50.4	52.3	46.8	33.3
-其它国家	191.4	213.7	208.8	203.6	188.0	171.1	136.5
粗 粮	238.8	255.5	266.6	259.3	225.9	210.7	172.5
其中：							
-主要出口国 2/	46.7	69.3	79.7	77.0	76.7	72.1	48.1
-其它国家	192.0	186.2	186.9	182.3	149.2	138.6	124.4
大 米	151.7	152.9	157.4	168.0	163.1	148.2	123.6
其中：							
-主要出口国 2/ 不包括中国 3/	111.8 4.5	115.7 4.5	117.2 4.1	119.7 6.7	114.1 7.6	101.7 8.7	87.3 8.9
-其它国家	40.0	37.2	40.1	48.3	49.0	46.6	36.3
按地区划分							
发达国家	121.6	169.2	171.1	164.7	160.2	162.3	123.7
澳大利亚	3.2	3.8	3.0	4.2	5.2	7.5	3.1
欧共体	24.4	35.1	36.6	34.2	31.9	33.9	34.8
加拿大	14.0	10.4	12.5	13.6	14.1	10.1	7.3
匈牙利	2.3	2.8	2.6	2.0	1.3	1.6	1.3
日 本	6.7	6.7	6.0	5.7	5.3	4.8	5.1
波 兰	4.2	4.0	4.2	3.7	1.5	2.2	2.0
罗马尼亚	1.2	5.0	3.5	3.6	1.0	2.8	1.8
俄罗斯联邦	6.5	18.0	5.8	4.9	6.5	9.6	8.0
南 非	2.4	3.7	2.3	1.7	2.9	1.8	1.9
乌克兰	3.6	4.5	2.2	2.2	2.2	5.0	5.2
美 国	39.9	58.7	77.8	75.6	77.4	67.4	36.4
发展中国家	496.3	492.2	512.4	516.6	469.1	414.5	342.2
亚 洲	457.6	456.3	473.5	478.6	434.4	378.1	311.0
中 国 4/	374.0	366.6	374.7	367.6	318.7	271.0	224.8
印 度	35.3	42.9	47.3	57.4	62.1	58.3	43.8
印度尼西亚	6.9	5.5	5.6	5.9	6.1	3.9	4.4
伊朗伊斯兰共和国	3.5	2.0	1.6	2.0	1.1	1.3	1.2
大韩民国	2.3	2.8	2.8	3.3	3.2	3.5	3.4
巴基斯坦	6.3	7.1	8.6	7.9	7.9	4.8	1.3
菲律宾	2.0	2.0	2.6	1.9	2.0	1.9	2.1
叙利亚	5.1	4.0	4.2	4.0	3.6	4.4	4.1
土耳其	6.8	7.4	9.4	8.3	8.7	7.2	5.0
非 洲	23.8	21.1	26.4	24.1	21.7	21.6	18.1
阿尔及利亚	2.8	2.1	2.6	2.0	1.3	1.7	1.2
埃 及	2.9	3.7	4.5	4.1	3.9	3.4	2.7
埃塞俄比亚	1.6	1.2	1.4	1.4	1.8	1.2	0.2
摩洛哥	3.8	2.5	4.7	3.0	1.8	1.9	2.1
尼日利亚	1.9	1.9	1.9	1.6	2.2	2.6	2.3
突尼斯	2.1	1.9	1.9	2.1	2.1	2.2	2.0
中美洲	7.0	5.1	6.2	6.4	6.0	5.9	5.8
墨西哥	5.7	3.9	5.0	4.8	4.5	4.7	4.7
南美洲	7.7	9.6	6.2	7.4	7.0	8.8	7.2
阿根廷	2.5	2.1	1.7	1.6	1.9	2.0	1.6
巴 西	2.9	4.9	1.5	2.7	1.8	4.2	3.4

资料来源：粮农组织

注：根据官方和非官方估计数计算，总系数按非四舍五入数据计算。

1/ 库存数据是根据各国作物年度末的国家结转库存量总数得出的，不应将其视为某一固定时间的世界库存量。

2/ 小麦和粗粮主要出口国是阿根廷、澳大利亚、加拿大、欧共体和美国。

3/ 大米主要出口国是中国（包括台湾省）、巴基斯坦、泰国、美国和越南。国家详细情况见表 A.4。

4/ 包括台湾省。

表 A.6 - 谷物和大豆出口价格

	小 麦			玉 米		高 粱	大 豆
	美国 2 号硬质 冬小麦 (普通 蛋白质含量)1/	美国 2 号软质 红色冬小麦 1/	阿根廷 中质小麦 2/	美国 2 号 黄玉米 1/	阿根廷 玉米 2/	美国 2 号 黄高粱 1/	美国 2 号 黄豆 1/
	(.....美元/吨.....)						
7 月至次年 6 月							
1998/1999 年	120	100	116	95	98	92	203
1999/2000 年	112	97	112	91	90	89	190
2000/2001 年	128	101	124	86	84	93	184
2001/2002 年	127	113	119	90	89	95	182
2002 年 - 6 月	128	121	115	92	89	97	173
7 月	151	123	137	100	97	104	220
8 月	165	131	138	110	105	115	219
9 月	189	154	153	115	108	120	221
10 月	196	159	155	110	105	121	212
11 月	180	159	136	109	108	122	225
12 月	165	146	130	107	104	117	223
2003 年 - 1 月							
I	157	139	133	106	104	114	229
II	150	137	135	105	101	112	221
III	153	139	140	105	101	113	223
IV	153	138	143	107	103	114	229

资料来源：国际谷物理事会和美国农业部。

1/ 美国墨西哥湾各港口离岸价格。2/ 船运离岸价。

表 A.7 - 世界大米、油料作物产品价格及价格指数

日历年度	出口价格				粮农组织指数				
	泰国 100% B 级	泰国 碎米	美国 长粒米	巴基斯坦 巴斯马蒂 米	总 计	籼 米		粳 米	香 米
	1/	2/	3/	4/		高	低		
1月至12月	(..... 美元/吨))				(..... 1998-2000=100))				
1999	253	192	333	486	101	99	101	105	98
2000	207	143	271	418	84	84	83	83	89
2001	177	135	264	332	74	74	74	76	69
2002	197	151	207	366	72	73	75	67	74
2002 - 1月	197	145	208	347	72	73	74	71	66
10月	193	161	215	397	74	74	77	69	80
11月	190	157	215	348	73	73	77	68	76
12月	193	151	215	341	72	72	75	67	75
2003 - 1月									
I	197	148	215	n.a.)				
II	208	152	202	n.a.)				
III	208	153	202	369)	72	72	75	66
IV	203	153	200	369)				

资料来源：大米指数来自粮农组织。大米价格来自 Jackson Son & Co. (伦敦)有限公司和其他公共来源。

注：粮农组织大米出口价格指数是为 16 种出口价格计算的。“质量”是按碎米率的百分比划定，高（低）质米系指碎米率少于（等于或高于）20%的大米。分项列出的香米指数根据巴斯马蒂和香米的价格动向而定。

1/ 整米率为 100% 的二级白大米，曼谷离岸价格，示意性贸易价格。2/ A1 号特级碎米，曼谷离岸价格，示意性贸易价格。

3/ 碎米率为 4% 的美国 2 号大米。离岸价格。4/ 巴斯马蒂：普通，卡拉奇离岸价格。

表 A.8 - 油料作物产品的价格指数及国际价格

销售年度	粮农组织指数			国际价格					
	油籽	食用/皂用/ 油脂	油饼和 油粕	大豆 1/	豆油 2/	棕榈油 3/	豆油 4/	菜籽粉 5/	
10月/9月	(.....1990-92=100.....)			(.....美元/吨.....)					
1997/98	109	154	116	256	634	641	197	138	
1998/99	89	125	82	209	483	514	149	104	
1999/00	10月-3月	83	98	87	206	374	356	176	122
	4月-9月	84	84	90	213	337	318	184	125
2000/01	10月-3月	82	76	98	206	314	254	198	146
	4月-9月	82	86	94	197	356	289	178	135
2001/02	10月-3月	83	95	100	188	378	323	175	135
	4月-9月	90	107	104	213	445	392	174	122
2002/03	10月-1月	103	124	105	241	558	445	183	132

资料来源：粮农组织和《油料世界》

注：粮农组织指数系按赖伯利公式计算。使用的加权数是每种商品 1990—1992 年期间的平均出口价值。油料作物产品价格指数是按 5 种油籽、10 种油脂和 7 种油饼粉的国际价格计算的。

1/ 大豆（美国 2 号黄豆，鹿特丹到岸价）。2/ 豆油（荷兰豆油，工厂交货价格）。3/ 棕榈油（原油，西北欧到岸价）。

4/ 豆饼（阿根廷 44/45% 的大豆颗粒饲料，鹿特丹到岸价）。5/ 菜籽粉（汉堡 34% 的菜籽粉，工厂交货价）。

表 A.9 - 小麦和玉米期货价格

	三月		五月		七月		九月	
	今年	去年	今年	去年	今年	去年	今年	去年
小麦	(.....美元/吨.....)							
12月 23日	127	108	123	107	113	106	114	107
30日	121	106	118	105	111	105	112	106
1月 7日	120	112	119	110	115	109	116	110
14日	115	113	114	112	113	112	114	112
21日	117	108	116	109	115	109	116	110
28日	116	106	115	108	114	108	115	109
玉米								
12月 23日	96	81	97	84	98	87	96	89
30日	93	79	94	82	96	85	95	87
1月 7日	94	80	96	83	97	86	96	88
14日	91	83	92	86	93	88	94	90
21日	92	83	93	85	94	88	94	90
28日	94	81	95	84	96	87	95	89

资料来源：芝加哥交易所。

表 A.10 - 小麦海运费率

	从美国墨西哥湾诸港至:				从北太平洋诸港至:	
	鹿特丹 1/	独联体黑海 1/2/	埃及 (亚历山大) 1/	孟加拉国 1/	中国 1/	日本 1/
	(.....美元/吨.....)					
7月/6月						
1997/98年	9.60	18.10	11.70	20.17	27.00	28.00
1998/99年	9.42	25.45	9.25	18.75	27.00	29.17
1999/2000年	12.60	40.97	13.65	18.50	27.00	32.83
2000/2001年	13.10	40.97	15.00	18.31	27.00	36.31
2001/2002年	11.00	40.97	15.00	18.50	26.92	34.19
2001年 - 12月	11.50	40.97	15.00	18.50	26.00	33.00
2002年 - 1月	11.35	40.97	15.00	18.50	27.00	33.00
7月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	33.00
8月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	33.00
9月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	33.00
10月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	29.00
11月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	29.00
12月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	29.00
2002年 - 1月	10.75	40.97	15.00	18.50	27.00	29.00

资料来源：国际谷物理事会。

注：月中估计运费，以租用3到4个星期后装货的船只的现行租船惯例为根据。

1/ 船只吨位：鹿特丹 4 万吨以上；独联体 2—4 万吨；埃及 3 万吨以上；孟加拉国 4 万吨以上；中国 2—3.5 万吨；日本 1.5—2.4999 万吨。

2/ 不包括悬挂独联体和美国旗帜的船只。

表 A.11 - 某些商品的国际价格

	货币与单位	生效日期	最新报价	一个月前	一年前	1989—91年 平均数
食糖(I.S.A.日价)	美分/磅	2003年1月28日	8.53	7.97	7.4877	11.4
咖啡(I.C.O.日价)	美分/磅	2003年1月24日	56.4	50.1	42.6	76.7
可可(I.C.C.O.日价)	美分/磅	2003年1月24日	98.7	93.7	62.4	56.0
茶叶(各类,蒙巴萨)	美元/公斤	2003年1月21日	1.53	1.47	1.44	1.5
香蕉	欧元/吨	2003年1月31日	951 ^{1/}	778 ^{1/}	941 ^{1/}	566
(中美洲,离岸价,汉堡)			840 ^{2/}	728 ^{2/}	775 ^{2/}	
棉花	美分/磅	2003年1月24日	56.4	56.3	43.7	78.5
(棉花展望,指数"A"1-3/32")						
羊毛(64's, 伦敦)	便士/公斤	2003年1月24日	579	570	419	466

资料来源：粮农组织

1/ 欧共体关税已付，估计数。2/ 欧洲自由贸易协定市场估计价格。

统计说明：数据是从官方和非官方来源得到的。谷物产量系指进行全部或大部分收获的日历年度的数字。食糖产量的数据以10月至次年9月的年度为期。从油籽榨出的植物油和油饼粉的产量系指榨取大部分油籽的年度。小麦和粗粮的贸易量,除另有说明外,所指时间通常为7月至次年6月的销售年度。大米和其它商品的贸易数据系指日历年;粗粮系指除小麦和稻米以外的所有谷物。除非另有说明,数量均以公吨为单位。

在提供和分析统计资料时,酌情把国家分成以下两大经济类别:“发达国家”(包括发达市场经济国家及经济转型市场)和“发展中国家”(包括发展中市场经济国家及亚洲中央计划经济国家)。使用“发达”和“发展中”经济这样的提法是为了统计上的方便,并不一定表示对某个国家或地区在发展过程中达到什么阶段作出判断。

还提及特别国家类别:低收入缺粮国(LIFDC)、最不发达国家(LDC)和净粮食进口发展中国家(NFIDC)。LIFDC目前有82个国家,为净谷物进口国,人均收入低于世界银行确定有资格获得国际发展协会援助的标准(即2000年1445美元)。LDC和NFIDC包括世贸组织根据关于改革计划对最不发达和净粮食进口发展中国家可能的消极影响的马拉喀什决定确定为受益国的一类国家清单。LDC类别目前有49个国家,收入低,人力资源少,经济多样化水平低。该清单每三年由联合国经社理事会审查一次。NFIDC类别有21个发展中国家,世贸组织成员通知它们要求列为NFIDC,并提交了有关代表期限内基本粮品净进口国状况的有关统计资料。这一清单每年由世贸组织农业委员会审查。

本出版物中使用的名称和提供的材料并不意味着联合国粮食及农业组织对任何国家、领地、城市或地区或其当局的法律地位或其边界的划分表示任何意见。

经常性内容及发行日期 ^{1/}	第1期 2月7日	第2期 4月8日	第3期 6月10日	第4期 9月16日	第5期 10月11日
谷物供求情况综述 ^{2/}	●	●	●	●	●
谷物产量、贸易量、库存量及价格	●	●	●	●	●
谷物利用量-扩展报告		●			
粮食援助和谷物进口费用		●			
海运费率		●		●	
肥料	●	●	●	●	●
肉类及肉产品		●			●
奶及奶制品		●			●
油籽、油类及油饼粉			●		●
豆类			●		
食糖			●		●
鱼类	●				

1/ 这些日期是暂定的,系指英文版本的发行日期。阿拉伯文、中文、法文和西班牙文版《粮食展望》在英文版发行后不久即可提供。

2/ 包括最新的粮食紧急情况。

《粮食展望》由粮农组织全球粮食和农业信息及预警系统出版发行。本期是根据截止2003年1月12日的现有资料编写的。

本期的编写人员为:小麦和粗粮产量: S. Ahmed (东非及近东); L. Balbi 女士 (南部非洲及大湖地区); M. Gavela (北非及大洋洲发展中国家); A. Aziz (独联体); J. Senahoun (西非及中部非洲); M. Gavela (拉丁美洲及加勒比); K. Gunjal (亚洲); P. Racionzer (欧洲、北美洲及大洋洲发达国家)。谷物贸易量、库存量和价格(不包括大米): A. Abbassian。大米: C. Calpe 女士。鱼类: H. Josupeit 女士; 肥料: J. Poulisse。

如欲查询,请与罗马粮农组织商品及贸易司全球信息及预警处处长联系。传真: 0039-06-5705-4495; 电子邮件: giews1@fao.org。

粮食展望及 GIEWS 其他报告作为粮农组织万维网(WWW)的一部分在因特网中提供,其 URL 地址为: <http://www.fao.org/giews/>。此外全球信息及预警系统的一些定期报告可经自动邮寄清单通过电子函件收到。预订情况见万维网 <http://www.fao.org/giews/english/listserv.htm>。

(FZHS)