



作物前景与粮食形势

要 点

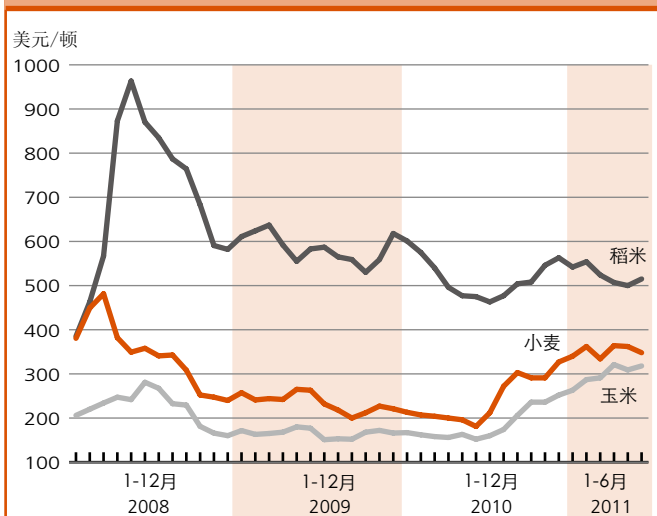
- 粮农组织对2011年谷物产量的最新预测为23.02亿吨，比2010年高出近3%，但比6月7日出版的《粮食展望》中的预测少1300万吨。在这一调整后的水平上，世界谷物产量将略低于总体利用量，从而导致世界库存量进一步下滑。下调的主要原因是美国农业部6月9日发布的今年官方玉米产量预测数字进行了下调。*
- 6月上半月国际粮食价格仍保持高位。若干发展中区域谷物价格持续攀升，特别是在依赖进口的独联体、中美洲和受干旱影响的东部非洲。但南部和西部非洲及部分北部非洲国家的主粮价格仍保持在低位且相对稳定，原因是2010年南部和西部非洲国家国内获得高产，而北部非洲多数国家则得益于政府的干预措施。
- 预测2011年低收入缺粮国的谷物总产将增长约2%。但若不把印度计算在内，那么预计这一组别的产量仍将维持在2010年的水平上下。
- 在东部非洲，吉布提、埃塞俄比亚、肯尼亚和索马里的部分地区粮食不安全状况已经到了令人触目惊心的地步，原因是连续两个年度降雨量低于常年水平，造成作物减产和草场资源减少，也造成粮食和燃料价格上涨。
- 在北部非洲，多数国家冬季谷物作物的前景仍然看好。但利比亚阿拉伯民众国接连不断的武装冲突已经造成大量民众流离失所，其中既有内部流离失所者也有逃到别国避难的难民，从而对该次区域的粮食安全造成了严重影响。
- 在西部非洲，粮食不安全仍令人担忧，原因是近期科特迪瓦大选后危机的影响以及利比亚冲突的影响。
- 在远东，2011年冬小麦和第一季稻米（大多作为次季作物）的收成总体令人满意，但日本例外；预计三重灾难——地震、海啸和核辐射——将造成今年稻米减产。
- 在独联体，预计2011年谷物产量将从2010年干旱减产的基础上回升。

*粮农组织在《粮食展望》中每年两次（6月和11月）对主要食品类商品的全球市场进行展望。6月7日出版的最新一期《粮食展望》对2011年谷物产量的预测略高于本刊，当时美国最新的官方玉米产量预测尚未公布。粮农组织对世界谷物形势保持着密切监测并在其“世界粮食形势”门户网站上每月发布《全球谷物供求简讯》，网址：<http://www.fao.org/worldfoodsituation>。下期简报将于2011年7月7日发布。

目 录

处于危机需要外部粮食援助的国家	2
全球综述	4
低收入缺粮国粮食形势综述	7
区域综述	
非洲	10
亚洲	16
拉丁美洲和加勒比	20
北美洲、欧洲和大洋洲	22
统计数字附表	25

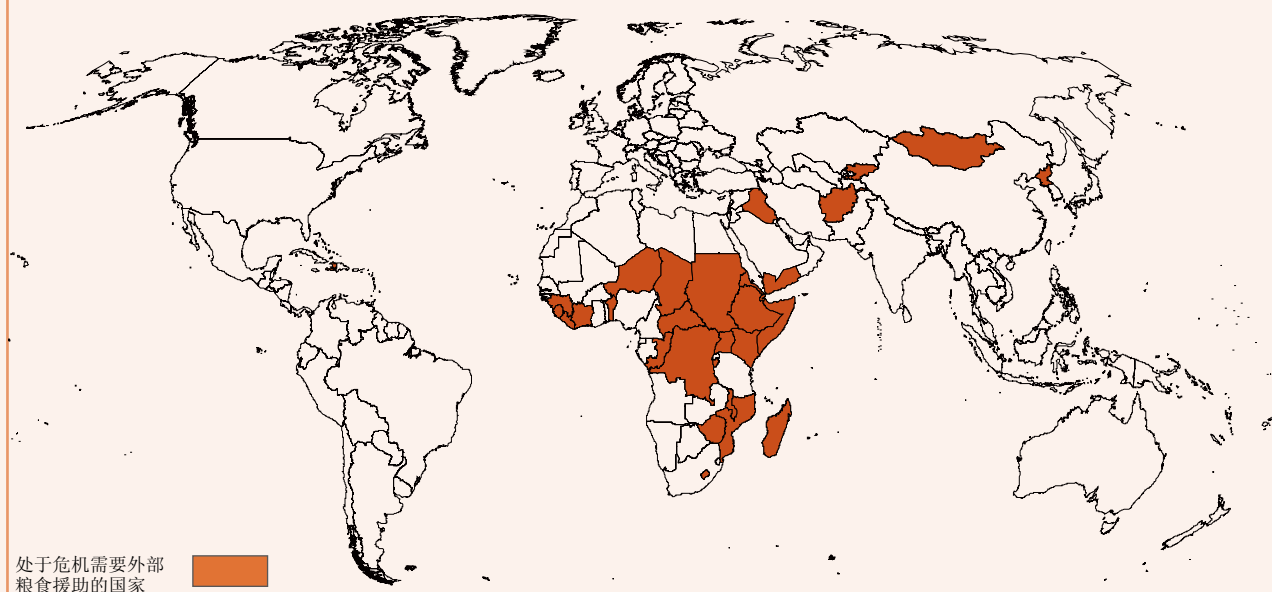
部分国际谷物价格



注：价格系指月度均价，详细内容请看表3

处于危机需要外部粮食援助的国家¹

世界：30国



非洲（23国）

粮食总产量/供应量严重缺口

莱索托

大雨、洪水和长时间涝渍造成2010/11年度谷物产量大幅下滑

津巴布韦

虽然玉米供给总体改善且产量前景看好，但经济制约和南部地区减产加剧了粮食不安全形势

大范围粮食获取困难

吉布提

由于粮价高且连续四个雨季降雨不足对牧民造成了影响，约有12万人需要人道主义援助

厄立特里亚

仍存在严重的粮食不安全状况，原因是经济制约、民众内部流离失所以及干旱天气的负面影响（特别是对牧民）

利比里亚

从战争破坏中复苏缓慢。社会服务和基础设施不足且市场渠道不畅。大量科特迪瓦难民涌入：截至5月初，有超过16.5万人逃亡至利比里亚西部的宁巴、大吉德和马里兰等县

尼日尔

2009/10年度粮食危机的后续影响，造成家庭资财耗尽，包括牲畜损失和沉重债务

塞拉利昂

从战争破坏中复苏缓慢。货币贬值导致通货膨胀率提高，对家庭购买力和粮食安全状况产生了负面影响

索马里

由于国内冲突不断且去年10月以来严重旱情对草场和庄稼造成影响，约有240万人需要粮食援助

局部严重粮食不安全

贝宁

2010年作物减产、口粮储备普遍较低及价格居高不下加剧了当前的粮食不安全形势

布隆迪

2011年初作物减产、口粮储备普遍较低及价格居高不下造成当前粮食不安全形势恶化

中非共和国

国内动荡制约了对农业用地的利用，粮价波动妨碍了粮食获取

乍得

大量难民滞留南部和东部地区——约有27万苏丹人和来自中非共和国的8.2万人。同时，2009/10年度干旱的后续影响，该次旱灾造成牲畜死亡和其他破坏，特别是在该国中西部地区

刚果

2009年年底以来10万多难民涌入，其中多来自刚果民主共和国，这加重了对有限的粮食资源的压力

科特迪瓦

近年来冲突对农业造成破坏且缺乏支持服务（主要在该国北部地区）。目前，大选后出现的危机迫使超过18万人逃离该国，其中大多在利比里亚东部避难。截至2011年5月初，另有15万内部流离失所者，其中该国西部有8.2万人，主要集中在迪埃奎省

刚果民主共和国

内乱、内部流离失所者、返乡者和高粮价

埃塞俄比亚

估计需要粮食援助的人口数量从280万人增至320万人，原因是短雨季地区以及南部和东南部牧区的降雨匮乏

几内亚

粮食获取受到高价格和高通胀的负面影响

肯尼亚

估计有240万人处于粮食不安全状态，主要集中在北部、东部和东北部的牧区和农牧兼作区以及东南部和沿海低地，原因是2010/11年度长雨季推迟且降雨失常

马达加斯加

2011年初局部洪涝和“宾吉萨”热带风暴过境对该国东部和南部地区的基础设施和作物造成破坏

马拉维

洪涝和旱情导致局部作物损失，特别是对北部卡隆加县造成影响。但玉米丰收将有助于粮食安全状况改善

莫桑比克

中部和南部省份的洪涝和旱情造成2011年局部作物产量损失。总体上看，生产前景看好将有助于改善粮食安全形势

苏丹

约有600万人需要粮食援助，原因是一系列因素的共同作用，其中包括内乱（达尔富尔）、动荡和返乡者（南苏丹）及高粮价

乌干达

高粮价对城镇家庭造成影响。估计约有81.5人出于中度粮食不安全境地，主要是在卡拉莫贾地区

亚洲（6国）**粮食总产量/供应量严重缺口****伊拉克**

严重国内动荡

大范围粮食获取困难**朝鲜民主主义人民共和国**

经济制约和农业投入品匮乏导致主季粮食产量不足并加重了粮食不安全形势。冬季条件更为严酷造成小麦减产并对留存的马铃薯种薯造成破坏

蒙古

去年冬季严寒（Dzud）的影响仍未消除，造成该国牲畜总数4400万头中的近600万头死亡，对约50万人的生计造成不利影响

局部严重粮食不安全**阿富汗**

冲突、动荡和高粮价。粮食中度不安全地区位于该国中部和东北部。2011年小麦收成前景不佳可能加剧粮食不安全形势

吉尔吉斯斯坦

2010年4-6月在贾拉拉巴德、奥什和巴特肯州发生的社会政治冲突以及2010年7月以来粮价飞涨的影响

也门

社会政治动乱、高粮价、内部流离失所者（约30万人仍安置在营地）和难民（约17万人）的影响。

拉丁美洲和加勒比（1国）**局部严重粮食不安全****海地**

受霍乱疫情和“托马斯”飓风影响的粮食不安全家庭需要粮食援助；2010年1月灾难性地震的后续影响

当季作物前景不佳的国家²**非洲（6国）****吉布提**

2011年短雨季降雨匮乏对草场资源造成严重影响

埃塞俄比亚

阿姆哈拉州、奥罗米亚州、南方人民民族州和提格雷州2011年短雨季降雨推迟且雨量不足

肯尼亚

南部和沿海贫瘠农业区2011年长雨季降雨推迟和雨量不足对作物生产造成影响

索马里

2011年主季降雨推迟和雨量不足对作物生产和草场资源造成严重影响

坦桑尼亚联合共和国

2011年长雨季降雨推迟和雨量不足对中部单峰雨区的作物造成影响

乌干达

2011年长雨季降雨推迟且失常对北部阿可里、西尼罗和卡拉莫贾地区的草场和作物造成影响

亚洲（1国）**阿富汗**

天气条件不利——长期缺乏降水和局部洪涝

表格关键词 - 自上次报告以来的变化（2011年3月）

无变化 ■ 改善 ▲ 恶化 ▼ 新列入 +

术语表

¹处于危机需要外部粮食援助的国家系指缺乏资源应对现有的严峻的粮食安全问题的国家。粮食危机通常是由多种因素共同作用引发的，但为筹划应对措施的目的，需要确认粮食危机的性质是否主要是由于粮食供应不足、获得粮食的渠道不畅或属严重的局部问题。因此需要外部援助的国家划分为三个互不排斥的大类（相互之间）：

- 由于作物歉收、自然灾害、进口中断、分配受到干扰、收获后损失畸大或其它供应障碍而面临**粮食总产量/供应量严重缺口**的国家。
- 出现**大范围粮食获取困难**的国家，由于收入极低、粮价畸高或国内流通不畅而使大部分人口被认定为无力从当地市场购买粮食。
- 由于难民涌入、内部流离失所者聚集或某些地区作物歉收和严重贫困交加而出现**局部严重粮食不安全**情况的国家。

²当季作物收成前景不佳的国家系指当前的作物产量，因种植面积减少和（或）天气条件不利、植物病虫害及其它灾害而可能减产的国家。这表明需要在生长季节余下的时间中密切监视作物的生长情况。

全球综述

全球供求概况

2011/12年度谷物供求关系紧张大行其道

粮农组织对2011年世界谷物产量的最新预测为23.02亿吨，比2010年增产2.9%。这一水平比月初的预测（《粮食展望》6月号）减少了1300万吨，原因是美国2011年玉米产量预测数字下调（根据6月9日公布的最新官方预测，USDA/WASDA-495），而且欧盟小麦和大麦收成预测也进行了下调。6月份美国依然维持降雨过量的情况，这大大妨碍了玉米播种工作，而欧洲粮食主产区天气持续干旱也导致了单产预期的下降。

根据最新迹象判断，预计全球

小麦产量将比去年的减产水平增长2.8%，主要原因是俄罗斯联邦单产前景改观。世界粗粮产量有望增长3%，略高于2008年的记录。尽管美国的产量预测进行了最新下调，但预计美国和独联体仍占世界粗粮产量增长的大部分。粮农组织对2011年世界稻谷产量的预测仍十分粗略，但显示将创历史新高，比2010年增产2.5%，依据主要是假设天气条件回归正常。

预测2011/12年度世界谷物利用量将比2010/11年度增加1.2%，而2010/11年度较上年度的增幅为2%，原因是生物燃料生产的谷物工业用量增速放缓。

根据最新产量预测和对2011/12年度利用量的预期，目前估计2012年结束的各作物年度的世界季末谷物库

存量约为4.86亿吨，略微高于大幅下降的季初水平。预测稻米库存量将增长，但除此之外粗粮和小麦的库存量均将下滑。因此，《粮食展望》出版时关于谷物库存量与利用量之比将接近2010/11年度21.2%低点的预计目前要调整为连续第二个年度下滑，降至20.7%。

由于2011年谷物总产量低于预期的利用量，国际价格很可能将保持高位，特别是在小麦和粗粮市场。俄罗斯联邦从7月1日起取消出口禁令可能有助于抵消欧盟出口供应量减少的因素，但由于粮食库存量处于低水平（特别是玉米），预计2011/12销售年度国际价格不仅将保持高位，而且将出现大幅波动。

全球产量综述

2011年世界小麦产量回升

粮农组织对2011年全球小麦产量的最新预测约为6.71亿吨，较大幅度地低于先前预期，原因是美国和欧洲部分地区天气条件干旱造成单产前景恶化。但在当前的预测水平上，2011年全球小麦产量仍将比去年的减产水平增产2.8%，原因是预计价格强劲推动了播种面积普遍增加且部分地区单产水平回升，其中特别是俄罗斯联邦，该国2010年遭受了严重旱灾。

在欧盟，最新迹象显示2011年小麦收成为1.34亿吨，低于先前预计但仍略微高于2010年的收成水平。主产区的旱情降低了单产预期。在欧洲其他地方，仍预计独联体区域产量将大幅回升，特别是俄罗斯联邦将在去年急剧减产的基础上大幅回升。在北美洲，美国中部和南部平原的持续性严重旱情在过去几周已造成作物长势的进一步恶化，目前预测全国总产为5600万吨，比去年减产7%。在加拿大，预测今年的小麦面积将在高价格的刺激下大幅回升，前提是将于6月底结束的播种期天气条件有利。

在亚洲，尽管中国部分地区持续缺乏降雨，但该国2011年小麦收成前景依然令人满意。预计政府提供灌溉和其他投入品的强有力措施将缓解旱情对受影响地区的影响。预测今年

表1. 世界谷物产量 ¹ (百万吨)				
	2009	2010 估算	2011 预测	2011相对于2010的 变化量 (%)
亚洲	986.8	1 007.4	1 029.3	2.2
远东	885.2	913.1	930.3	1.9
近东	66.6	68.6	67.7	-1.3
亚洲独联体	34.9	25.7	31.1	21.0
非洲	155.3	159.6	157.7	-1.2
北部非洲	40.2	32.9	35.9	9.1
西部非洲	49.6	55.2	53.6	-2.9
中部非洲	3.1	3.3	3.3	0.0
东部非洲	32.4	36.8	34.4	-6.5
南部非洲	30.0	31.5	30.6	-2.9
中美洲和加勒比	37.3	40.0	38.9	-2.8
南美洲	118.4	142.6	141.9	-0.5
北美洲	466.0	443.6	460.2	3.7
欧洲	463.2	403.6	435.6	7.9
欧盟	296.4	279.0	281.0	0.7
欧洲独联体	150.3	107.9	137.9	27.8
大洋洲	35.6	40.9	38.0	-7.1
世界	2 262.7	2 237.8	2 301.7	2.9
发展中国家	1 239.2	1 299.9	1 314.4	1.1
发达国家	1 023.4	937.9	987.3	5.3
- 小麦	684.7	652.6	670.9	2.8
- 粗粮	1 122.3	1 121.4	1 155.3	3.0
- 稻米 (碾米)	455.6	463.8	475.5	2.5

注：合计由未取整数据计算得出。
¹ 包括了以碾米计稻米。

产量为1.145亿吨，仅略微低于去年的水平。在其他地方，在远东次区域，印度的小麦作物正在收获，估计产量达创纪录的近8400万吨；高价格推动了该国播种面积大幅增长且生长条件基本有利。在巴基斯坦，虽然去年的洪涝对基础设施和留存的种子造成严重破坏，但预计2011年产量将回升并与2009年的创纪录水平相当。在亚洲独联体次区域，主产国哈萨克斯坦的春季作物已经种植。预计播种面积维持在过去两年的相对高水平上，假设单产在去年因干旱减产的基础上回升，那么预测产量将有较大幅度提升。在近东，今年小麦总产有望维持基本不变。土耳其的预计增长将被该次区域其他地方的减产大体抵消。

在北部非洲，在去年发生旱灾之后今年小麦作物的生长条件普遍改善。预测该次区域总产将比2010年的减产水平回升约14%。

在南半球，主产国小麦播种工作在5月至7月进行，预计澳大利亚和阿根廷的播种面积将在今年价格前景看好的推动下有所提高。但在目前这一早期阶段，估计两国的单产将在2010年获得高水平之后回归正常水平，这一因素可能将抵消面积的增长还有余，因此造成2011年减产。

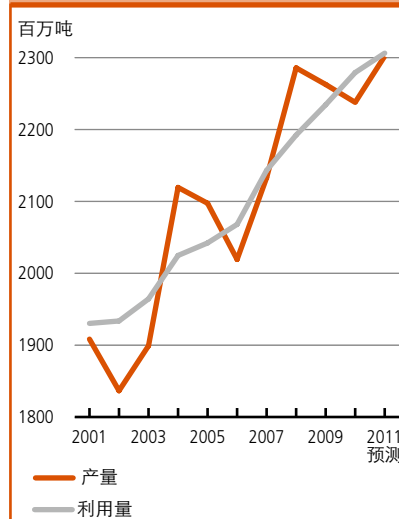
2011年全球粗粮产量可能创历史新高

粮农组织对2011年世界粗粮产量的首次预测为11.55亿吨，创历史新高，比去年增产3%，比2008年的原纪录高出约1300万吨。预计增长大部分来自世界最大生产国美国和俄罗斯联邦；其中预测美国玉米产量将创纪录，而俄罗斯联邦的粗粮产量也将在去年干旱减产的基础上大幅回升。在美国，不利的多雨天气很可能将造成某些主产区播种面积减少，这与先前面积普遍增加的种植意向相反。但由于部分未受影响地区的播种面积扩大，因此6月初的官方预测仍显示将获得高产，可能略微高于2009年的原纪录。在欧盟，与小麦的情况类似，粗粮早期前景看好的局面在一定程度上受到主产区旱情的遏制。由于估算面

积增加，预测产量较2010年增长，但今后几周旱区的降雨对于遏制单产预期进一步下滑将至关重要。在欧洲区域的其他地方，预测俄罗斯联邦的产量将在去年旱灾减产的基础上大幅回升，乌克兰产量也将回升。在亚洲，预计中国粗粮产量将与去年的创纪录水平基本持平，而印度则将略有增产。

在南半球，2011年主季玉米的收获工作已经完成或进入尾声。在南美洲，预测2011年巴西玉米总产（第一季和第二季）为近5800万吨的丰收水平，比2010年增产3%，原因是生长条件有利。相反，阿根廷最近完成收获的2011年作物收成因生长季节早期拉尼娜现象引发的旱情而受到一定程度影响。在南部非洲，当前主季粗粮的前景喜忧参半。在该次区域最大生产国南非，预测产量将下滑14%，至1160万吨，

图1. 世界谷物产量和利用量



原因是2010年玉米价格低迷造成播种面积减少。

表2. 世界谷物形势基本情况
(百万吨)

	2009/10	2010/11 估算	2011/12 预测	2011/12相对于 2010/11变化量 (%)
产量¹				
世界	2 262.7	2 237.8	2 301.7	2.9
发展中国家	1 239.2	1 299.9	1 314.4	1.1
发达国家	1 023.4	937.9	987.3	5.3
贸易量²				
世界	276.1	274.8	275.9	0.4
发展中国家	75.2	86.0	85.9	-0.1
发达国家	201.0	188.8	190.0	0.6
利用量				
世界	2 234.4	2 279.3	2 306.3	1.2
发展中国家	1 370.7	1 413.3	1 436.7	1.7
发达国家	863.7	866.0	869.6	0.4
人均谷物食用量(公斤/年)	151.9	152.5	154.1	1.0
库存量³				
世界	533.6	489.1	486.2	-0.6
发展中国家	351.4	363.6	369.1	1.5
发达国家	182.2	125.5	117.2	-6.6
世界库存量与利用量之比%	23.4	21.2	20.7	-2.3

注：合计由未取整数据计算得出。

¹ 数据系指所示第一年的日历年，并且包括了以碾米计稻米。

² 对于小麦和粗粮，贸易量系指7月/6月销售季节的出口量。对于稻米，贸易量系指所示第二年的日历年的出口量。

³ 数据得自各国作物年度季末结转库存总量，因此不反映某时间点世界库存水平。

2010年世界稻米产量创下历史新高，2011年有望继续增长

粮农组织对2010年世界稻谷产量的最新估算为6.96亿吨（折合碾米4.64亿吨），比上年度的低产增加1.8%并创历史新高。2010年度稻米增产1300万吨主要得益于印度产量回升，2009年该国季风失常对稻米种植造成了影响。在亚洲其他地方，虽然天气条件不利，但2010年孟加拉国、印度尼西亚、菲律宾和越南也实现了较大幅度增产。但生长条件不利使中国的稻米产量未能实现增产，也造成老挝人民民主共和国、缅甸、巴基斯坦、韩国和泰国产量下滑。

在非洲，埃及政府主导的稻米种植面积削减被西部非洲的增长所抵消。在拉丁美洲和加勒比，厄尔尼诺现象盛行抑制了产量，对巴西、哥伦比亚、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉的影响尤大。

根据十分初步的预测，2011年世界稻谷产量将增长2.5%至7.13亿吨（折合碾米4.76亿吨），原因是随着6月份拉尼娜现象影响的消退天气条件有望好转。南半球国家当前作物季节已经深入推进，大多数国家庄稼长势很好，这在一定程度上确认了这一乐观展望。在亚洲，预计产量将增长2.5%至6.45亿吨（折合碾米4.30亿吨），其中中国和印度的增幅尤为突出，巴基斯坦的产量也将回升。相反，斯里兰卡的产量前景则受到连续多轮洪涝的影响；日本则受到3月11日灾难性地震及其引发的海啸和福岛核电站放射性物质泄露的影响。其中受灾尤为严重的是东北地区，该地区占到日本稻米产量的四分之一。在非洲，预计2011年稻米产量仍将接近2010年的水平，其中西部非洲的一定幅度的增长将弥补埃及和马达加斯加的减产。在拉丁美洲和加勒比，预测2011年稻谷产量将在上年减产的基础上回升，这是由于受到该大洲南部地区产量大幅回升的推动，特别是在阿根廷、巴西、哥伦比亚、乌拉圭和委内瑞拉，这些国家2011年主要稻米作物的收获工作已经完成。

国际价格综述

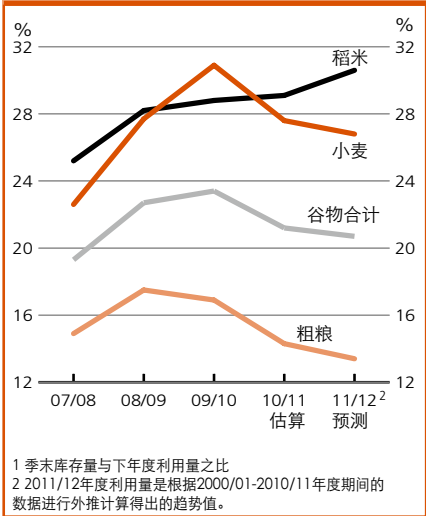
6月上半月国际小麦价格回落但玉米和稻米价格走强

6月前两周小麦出口价格回落，这是市场对欧盟主产区天气条件改善以及美国小麦收成预测上调做出的反应。俄罗斯联邦确认将于7月开始取消出口禁令也对价格形成了下行压力。基准性美国小麦价格（2号硬红冬麦，离岸价）在6月上半月平均每吨348美元，比5月均价下跌4%。

在5月份出现小幅回落之后，6月前两周玉米的国际价格走强，其中基准性美国玉米价格（2号黄玉米，离岸价）平均每吨318美元，仅略微低于4月创下的最高水平。6月份，随着美国发布最新官方预测显示2011年产量低于先前预期之后，玉米价格大幅反弹。

5月份稻米出口价格保持稳定，6月前两周略有上涨。基准性泰

图2. 世界谷物库存量与利用量之比¹



国稻米价格（泰国白米100%B级）平均每吨516美元，比5月均价上涨3%。市场受到出口需求旺盛（特别是来自非洲和近东国家的需求）的支撑。

表3. 谷物出口价格*
(美元/吨)

	2010 5月	1月	2月	2011 3月	4月	5月	6月*
美 国							
小 麦 ¹	196	340	362	334	364	362	348
玉 米 ²	163	263	287	291	321	309	318
高 粱 ²	164	262	276	279	302	277	287
阿根廷 ³							
小 麦	243	317	347	348	352	351	348
玉 米	170	263	288	288	314	303	315
泰 国 ⁴							
白大米 ⁵	477	542	554	524	507	500	516
碎 米 ⁶	320	412	433	429	423	418	417

*价格系指月度均价。对于2011年6月，是两周的平均值。

¹ 2号硬粒冬小麦（普通蛋白质含量），美国墨西哥湾离岸价。

² 2号黄玉米，美国墨西哥湾。

³ 上游口岸，离岸价。

⁴ 示意性成交价。

⁵ 100% 2级，曼谷离岸价。

⁶ A1特级，曼谷离岸价。

低收入缺粮国 粮食形势综述¹

2011年低收入缺粮国整体谷物产量前景看好，但各国表现参差不齐

6月份，北半球国家冬季谷物作物和南半球国家主要夏季（湿季）作物的收获工作将基本结束。北半球的主要湿季作物（主要是稻米和粗粮）以及南半球的冬季作物（主要是小麦和大麦）目前正在多数国家播种，降水条件总体有利。全部70个低收入缺粮国的预计谷物年总产（包括对2011年第一和第二季收成的估算）有望比2010年的丰产水平增加约2%（参阅表4和5）。但这一增长主要来自印度一个国家。事实上，若不把印度计算在内，那么预计2011年低收入缺粮国谷物总产将于2010年基本持平。预计位于亚洲南部的柬埔寨、印度、巴基斯坦和菲律宾的谷物有望获得丰收，这些地区冬季作物的降雨条件总体良好，而且第二季作物的早期前景也看好。同样，非洲占主导地位的玉米和其他粗粮作物的主要雨季表现良好，使得南部非洲的马拉维和赞比亚获得丰产。在其他地方，特别是埃及、塞内加尔和土库曼斯坦，估计谷物产量高于上年，原因是天气有利、投入品供应改善且农产品价格高。但预计亚洲的阿富汗、伊拉克、斯里兰卡、乌兹别克斯坦以及非洲的乍得、埃塞俄比亚、加

纳、肯尼亚、尼日尔、苏丹、坦桑尼亚联合共和国和乌干达的谷物作物收成前景不佳或不明朗。

在各区域，预测2011年亚洲的低收入缺粮国（22个国家）产量合计较2010年增长，而非洲的39个低收入缺粮国的谷物总产将下降。预测增长最突出的是南部非洲和远东次区域及欧洲（一个国家），而降幅最大的则是近东和东部非洲次区域。

估计2010年低收入缺粮国谷物总产达创纪录水平，年同比增幅创前五年最高记录

目前估计2010年70个低收入缺粮国最新修正后的谷物总产为5.43亿吨（其中稻米以碾米计），比2009年低水平且几乎没有增长的收成高出4.8%。最为重要的是，2010年全球谷物产量增长全部来自低收入缺粮国，因为世界总产比2009年下滑了1.1%。除北部非洲和亚洲独联体外，多数区域2010年均比2009年增产。但值得注

意的是，低收入缺粮国整体2010年的人口增长率约为1.8%，因此人均谷物产量增幅为3%。与之形成对照的是，非低收入缺粮国的人均国内谷物保有量下滑了约3.6%。2010年低收入缺粮国谷物供应形势的改善使2010/11年度谷物消费水平提高，这从利用总量的估算增长中可以看出（表4）。估计产量增长的一部分已经用于补充2010/11年度的库存。

估计2011/12年度低收入缺粮国的谷物进口量将高于上年度

由于预测2011年低收入缺粮国（不含印度）的谷物总产将没有增长，因此估计2011/12（各销售年度）低收入缺粮国的谷物进口量将增至8135万吨，比上年度高出约300万吨（表6）。预计进口需求量下降的只有远东和北部非洲次区域，主要原因是国内粮食供应量增加。在2010/11年度，与2010年低收入缺粮国整体谷物产量创纪录相应，估计谷物进口需求量为7840万吨，比上年度的实际进口量减少5%。估计亚洲和非洲的进口量出现了下滑，而其他地方则略有增加。

如图3所示，低收入缺粮国中半数以上（约39个国家）对谷物进口的依赖度很高；衡量标准是过

表4. 低收入缺粮国谷物形势基本情况¹
(百万吨，其中稻米以碾米计)

	2009/10	2010/11	2011/12	2011/12相对于 2010/11变化量 (%)
谷物产量 ²	518.3	543.0	553.2	1.9
不含印度	314.7	328.0	327.6	-0.1
利用量	583.8	603.2	615.2	2.0
食用量	468.6	480.5	491.4	2.3
不含印度	285.0	292.3	299.1	2.3
谷物人均食用量（公斤/年）	156.9	158.0	159.2	0.8
不含印度	159.3	160.0	161.1	0.7
饲料	54.3	57.6	59.3	3.0
不含印度	44.2	47.0	48.0	2.1
季末库存量 ³	105.0	107.8	108.2	0.4
不含印度	64.7	67.1	65.0	-3.1

¹ 低收入缺粮国系指人均收入水平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2008年为1,855美元）的缺粮国；更详细信息请看<http://www.fao.org/countryprofiles/lifdc.asp>。

² 数据系指所示第一年的日历年。

³ 因为各国销售年度时间有差异，可能不等于供应量与利用量之差。

¹ 低收入缺粮国系指人均年收入水平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2008年为1,855美元）的粮食净缺口国；详情参阅<http://www.fao.org/countryprofiles/lifdc.asp>。2011年低收入缺粮国名单中包括70个国家，而上次列入该名单的则为77个国家。从上次名单中排除的国家是安哥拉、亚美尼亚、阿塞拜疆、中国、赤道几内亚、摩洛哥和斯威士兰。

去五年进口量在国内利用总量中所占比重平均为30%或以上。其中多数国家在非洲（22个），其余在亚洲（9个）和其他地方（8个）。这些国家极易受到高粮价造成的粮食不安全的影响，因此需要加以密切监测。2010/11年度期间主要谷物贸易品种（小麦、稻米和玉米）国际价格的大涨已经对这些依赖进口国家的谷物进口费用造成了影响。此外，如粮农组织《粮食展望》（2011年6月号）所述，由于预计进口量增加、国际价格强劲以及美元兑主要货币汇率总体趋弱，2011年谷物进口费用将增加，特别是低收入缺粮国的谷物进口费用预计将明显高于2010年的水平。

表5. 低收入缺粮国谷物产量¹
(百万吨)

	2009	2010 估算	2011 预测	2011相对于2010变化量 (%)
非洲 (39国)	119.6	128.8	126.1	-2.1
北部非洲	20.9	19.1	19.7	3.1
东部非洲	32.4	36.8	34.4	-6.5
南部非洲	13.7	14.5	15.2	4.8
西部非洲	49.6	55.2	53.6	-2.9
中部非洲	3.1	3.2	3.2	0.0
亚洲 (22国)	394.6	409.8	422.6	3.1
亚洲独联体	11.6	11.4	11.3	-0.9
远 东	369.1	383.9	398.3	3.8
- 印 度	203.7	215.0	225.7	5.0
近 东	13.8	14.5	13.0	-10.3
中美洲 (3国)	2.0	2.0	2.0	0.0
大洋洲 (5国)	-	-	-	-
欧洲 (1国)	2.2	2.4	2.5	4.2
低收入缺粮国 (70国)	518.3	543.0	553.2	1.9

注：合计由未取整数据计算得出。

¹ 包括以碾米计的稻米。‘-’意指零或是可忽略不计。

表6. 低收入缺粮国谷物进口形势
(千吨)

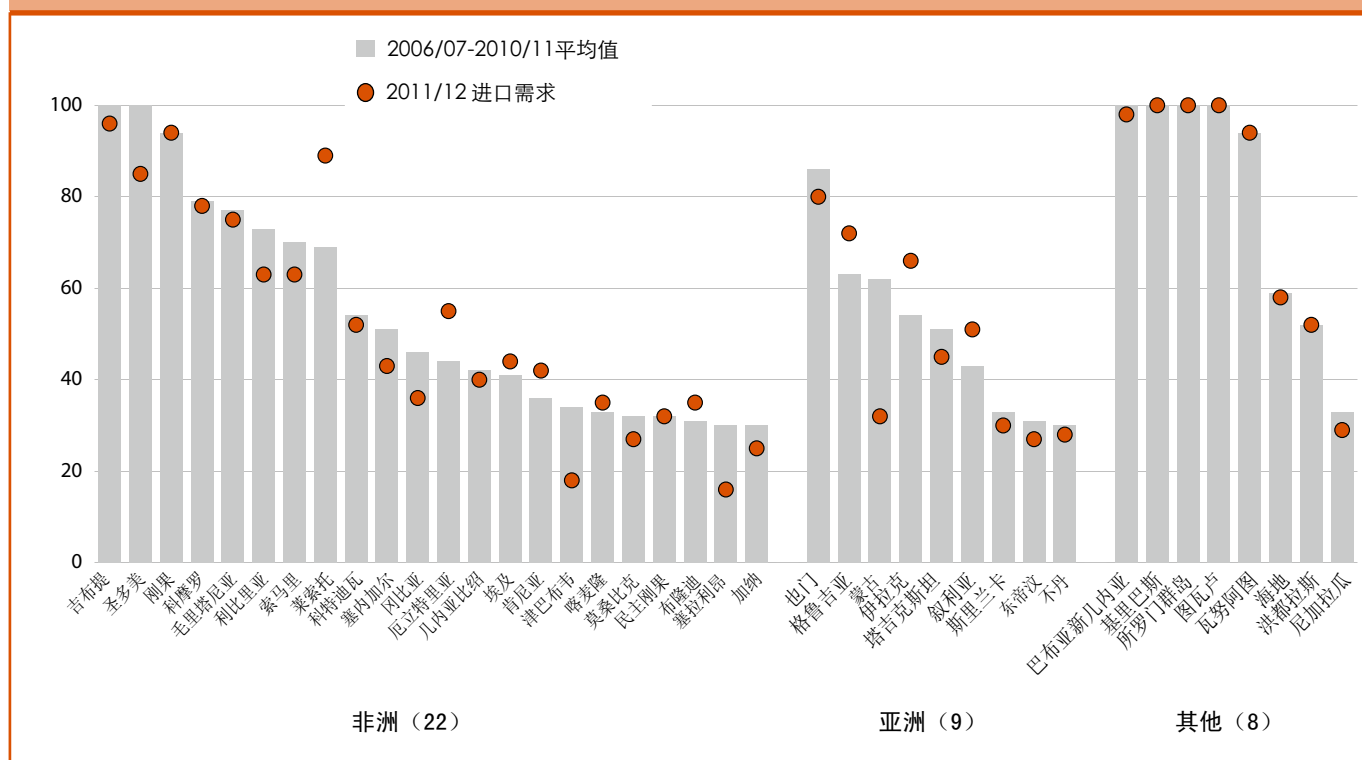
	2009/10年度 或2010年	2010/11年度或2011年				2011/12年度或2012年	
		需要量 ¹	进口形势 ²			需要量 ¹	
	实际进口量	进口 总量:	其中 粮援	进口 总量:	其中 粮援	进口 总量:	其中 粮援
非洲 (39国)	40 750	38 044	2 453	17 093	792	40 087	2 498
北部非洲	15 652	15 971	0	11 606	0	15 761	0
东部非洲	8 558	6 304	1 717	1 582	350	7 761	1 847
南部非洲	2 174	1 707	242	1 411	234	1 909	211
西部非洲	12 590	12 246	376	2 115	165	12 742	296
中部非洲	1 776	1 816	119	380	43	1 914	145
亚洲 (22国)	39 459	38 087	1 514	23 808	538	39 015	1 059
亚洲独联体	3 841	3 702	54	2 747	53	3 990	38
远 东	19 490	21 537	1 284	16 247	377	19 608	851
近 东	16 128	12 848	176	4 814	108	15 417	170
中美洲 (3国)	1 669	1 716	183	803	121	1 711	183
大洋洲 (5国)	435	452	0	44	0	463	0
欧洲 (1国)	75	61	0	49	0	76	0
合计 (70国)	82 388	78 360	4 150	41 796	1 451	81 351	3 740

注：合计由未取整数据计算得出。

¹ 进口需求量系指利用量（粮食、饲料、其它用量、出口量加季末库存量）与国内供应量（产量加季初库存量）之差。

² 估算数字基于截至2011年5月中期掌握的信息。

图3. 进口在国内谷物利用总量中所占比重（平均比重为百分之三十或以上）



区域综述

非洲

北部非洲

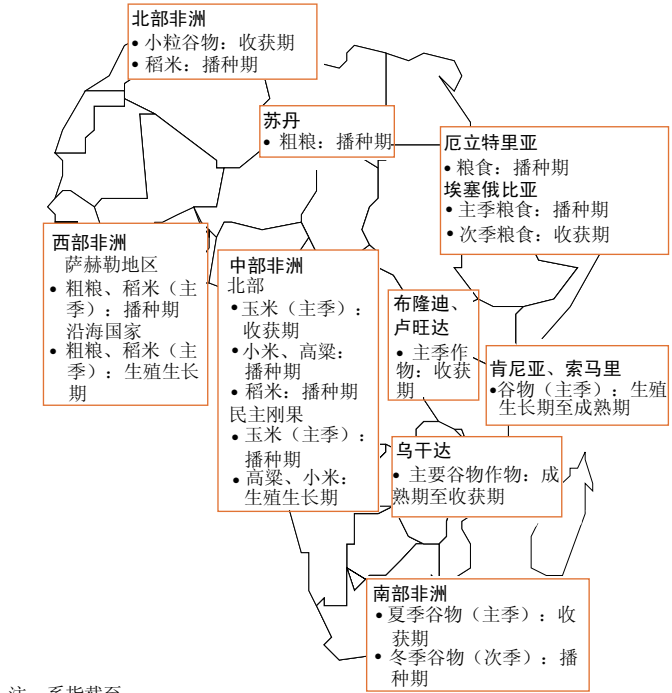
总体收成前景依然看好

该次区域多数国家2011年冬季谷物作物6月份开始收获。收成前景总体看好，特别是在阿尔及利亚、埃及、摩洛哥和突尼斯。粮农组织预测该次区域小麦总产约1800万吨，比上年的平均水平的收成增产14%；而大麦产量约为550万吨，比2010年增产近22%。在突尼斯，如果今后几周天气基本正常，预计产量将在去年干旱减产的基础上大幅回升。虽然1月和2月份该国部分地区受到降雨不足的影响，但3月份雨量增加提高了单产水平并使主产区的收成前景改观。该次区域最大谷物生产国埃及的前景也看好，原因是小麦播种面积扩大且采用了良种；该国的作物大多得到灌溉。阿尔及利亚和摩洛哥的早期前景也看好，生长季节开局以来天气条件不错，政府也主要通过投入品补贴的方式继续对农业予以扶持。

小麦进口量仍然很高，但除埃及外食品通胀不高

北部非洲国家严重依赖从国际市场的进口来满足消费需求，其中埃及是世界最大小麦进口国。鉴于2011年收成前景相对较好，因此2011/12年度（7月/6月）的进口需求有望低于去年。在以往，埃及小麦进口的50%以上来自俄罗斯联邦。但由于来自俄罗斯联邦的供应减少，还开辟了其他货源渠道。因此，虽然去年减产造成国际价格居高不下，估计2010/11年度（7月/6月）该次区域的小麦进口总量仍增加了近10%，至约2260万吨。

由于政府采取了干预措施，因此多数国家到目前为止国际粮食价格的上涨没有造成国内高粮价的局面。在突尼斯，2011年第一季度食品类通胀率仍稳定在低水平，估计2011年4月的年同比通胀率约为3%。在摩洛哥，2010年11月以来食品通胀率一直呈下行趋势，而在阿尔及利亚，2011年3月的年同比食品类通胀率为3.7%，谷物类仅



为1.8%。这些国家食品通胀率不高是由于各国政府采取了一系列措施，包括对某些食品进行补贴或削减进口税收。但埃及的形势不同，估计2011年4月该国食品类年同比通胀率高达21.7%。埃及食品高通胀（尽管政府实施面包补贴计划）主要是由于截至2011年4月结束的一年中小麦价格上涨了38%，而且同期水果蔬菜价格大涨了52%，其他食品（不含水果蔬菜）价格也上涨了16%。

由于来自利比亚的难民和返乡者大规模迁移，仍需要继续施以粮食援助

大阿拉伯利比亚民众国的国内动乱已经造成国内安全形势高度恶化和人口流离失所（既有滞留国内者也有逃至其他国家的难民）。目前的估算显示，到6月初已有月100万人逃离该国。其中多数越过边境进入突尼斯、埃及、尼日尔、乍得和阿尔及利亚。在利比亚国内，据称也有大量内部流离

表7. 北部非洲谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化： 2011/2010 (%)
北部非洲	20.3	16.1	18.3	16.1	13.6	14.6	5.6	4.5	4.3	42.0	34.3	37.3	8.7
阿尔及利亚	3.6	3.1	3.1	2.5	1.6	1.6	—	—	—	6.1	4.7	4.7	0.0
埃及	8.5	7.2	7.9	8.6	8.9	8.8	5.5	4.5	4.3	22.7	20.5	21.1	2.9
摩洛哥	6.4	4.9	5.9	4.0	2.8	3.3	—	—	—	10.4	7.7	9.3	20.8
突尼斯	1.7	0.8	1.3	0.9	0.3	0.7	—	—	—	2.5	1.1	2.0	81.8

注：合计由未取整数数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

失所者需要粮食援助，而且受影响地区目前已经扩大至该国西部地区。根据近期的一项评估结果，由于时局动荡造成补充渠道中断，该国的粮食储备急剧耗尽。再加上汇率大幅贬值，预示该国将出现严重粮食短缺的风险。针对该国的人道主义形势，世界粮食计划署于2011年3月启动了一项紧急行动，向受影响国家的约150万人发放粮食援助；目前该行动已延展至2011年8月。

西部非洲

季节性降雨的到来标志着2011年农作季节开局

在西部非洲，沿海国家南部地区4月份开始降雨，将于7月份开始收获的2011年首茬玉米作物得以播种。随着降雨的到来，这些国家粗粮作物的播种工作将由南向北依次展开。相反，萨赫勒地区普遍出现季节性旱情，播种工作将在6月开始。

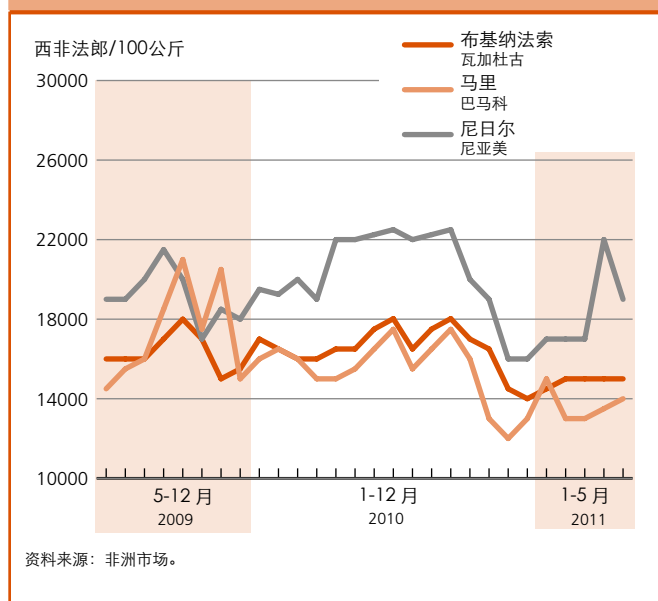
由于天气条件有利，2010年谷物喜获高产

根据最新官方估算，2010年该次区域谷物总产（主要为粗粮）为创纪录的6000万吨，比2009年增产11%，比过去五年平均水平高出20%。萨赫勒地区多数国家谷物获得丰收，包括布基纳法索、乍得、冈比亚、几内亚比绍、马里、尼日尔和塞内加尔。几内亚湾沿岸国家也获得好收成，特别是尼日利亚。

粗粮价格大体保持稳定，而稻米和小麦等进口商品的价格上涨

由于去年底获得好收成，市场供给总体充裕。虽然2011年1-2月间多数国家粗粮价格出现季节性上涨，但总体上仍低于上年同月水平。例如，2011年5月尼日尔（尼亚美）、布基纳法索（瓦加杜古）和马里（巴马科）市场的小米价格分别比2010年5月低14%、9%和7%。2011年3月塞内加尔（达喀尔）小麦价格比一年前的水平低了约8%。在尼日利亚，北部卡诺的高粱价格在2011年3月之前保持在一年前的水平之下，但2011年4月份的价格比一年前的水平高出约7%。进口商品的价格形势完全不同，它们由世界价格决定，表现来自国际市场的明

图4. 西部非洲部分市场小米价格



显传导特征。例如，在毛里塔尼亚，据报截至2011年3月的一年间努瓦克肖特的小麦平均价格上涨了40%。虽然到目前为止稻米出口价格变化不大，但若干国家近几个月的国内价格一直呈上行趋势；尼日尔2011年3月和马里2011年5月的价格分别比一年前高出约19%和25%。运输成本的提高推动了进口稻米价格的上涨。这一影响在布基纳法索、马里、尼日尔和利比里亚又因邻国科特迪瓦近期政治危机对贸易流造成不利影响而愈发显现。在利比里亚，2011年开局以来稻米价格呈现上涨态势，原因是需求增长，而需求增长的部分原因是来自科特迪瓦的难民涌入。在受影响地区，2010年12月以来进口稻米价格上涨了60%以上。

本国货币贬值也在诸如几内亚、塞拉利昂和冈比亚等依赖谷物进口的若干国家的粮价上涨中起到了推波助澜的作用。

粮食安全形势受到国内动荡的影响

科特迪瓦近来发生的大选后危机已经造成超过18万人逃离该国避难，其中大部分在利比里亚东部。另有15万内部流离失所者，其中8.2万人在该国西部地区。虽然暴力冲突缓解后在阿比让出现了部分内部流离失所者返回原籍的现象，但内部流离失所者返乡的情况有限。这场危机还严重扰乱了贸易活动，造成若干地区粮价上

表8. 西部非洲谷物产量
(百万吨)

	粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计 ¹			变化：2011/2010 (%)
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	
西部非洲	42.3	47.2	45.5	11.4	12.5	12.7	53.7	59.8	58.2	-2.7
布基纳法索	3.4	4.3	3.8	0.2	0.3	0.3	3.6	4.6	4.1	-10.9
乍得	1.4	3.1	2.2	0.1	0.2	0.2	1.6	3.3	2.5	-24.2
加纳	2.2	2.4	2.3	0.4	0.4	0.4	2.6	2.8	2.7	-3.6
马里	4.4	4.1	4.0	2.0	2.3	2.3	6.3	6.4	6.4	0.0
尼日尔	3.4	5.2	4.8	0.1	0.1	0.1	3.5	5.2	4.9	-5.8
尼日利亚	21.3	22.3	22.4	4.3	4.5	4.6	25.7	26.8	27.0	0.7

注：合计由未取整数据计算得出，‘-’意指零或是可忽略不计。

¹ 谷物合计包括小麦、粗粮和稻米（稻谷）。

涨。虽然安全形势有所改善，但粮食安全仍令人十分担忧。由于生计活动被打乱，众多家庭的粮食供应受到限制。2011年1月18日，联合国及其伙伴为科特迪瓦及其邻国（包括利比里亚）启动了紧急人道主义行动计划，希望募集3300万美元拨款。

利比亚的形势也对尼日尔和乍得等邻国的粮食安全造成了严重影响，这些国家难民和返乡民工人数量增加，对粮食的需求量也不断增加。根据国际移民组织的统计，截至6月初来到尼日尔和乍得的人数分别约为8.1万和6900人。这使得汇款来源中断，对原籍社区的粮食安全造成了负面影响。

中部非洲

2011年农作季节开局良好

3月和4月的充沛降雨有助于该次区域2011年谷物作物的整地备播工作。喀麦隆和中非共和国南部地区主要玉米作物已于3月份开始播种，预计该两国政府对农业的不断扶持将推动玉米高产。

降雨充沛帮助2010年实现增产

有利的天气条件推动了2010年谷物增产。根据目前该区域的估算，谷物产量为340万吨，比上年的水平增产约4%，但与前五年的平均水平基本持平。

在喀麦隆，由于获得好收成，市场供应充足，粗粮价格总体上保持在上年水平之下。例如在加鲁阿和巴富萨姆市场2011年2月份玉米价格比上年同期水平分别低了32%和5%。相反，在加蓬，国际谷物市场的近期走势对国内粮食市场造成了很高的通胀压力，原因是该国对谷物进口的依赖度高。同样，在中非共和国，价格在保持了一年稳定之后，由于该国北部发生了新一轮的暴力冲突且国际商品价格居高不下，使大量人口的粮食供给出现困难，因此2010年第四季度通胀开始抬头。

表9. 中部非洲谷物产量
(百万吨)

	粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计 ¹			变化：2011/2010 (%)
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	
中部非洲	2.8	2.9	3.0	0.5	0.5	0.5	3.3	3.4	3.4	0.0
喀麦隆	1.3	1.4	1.4	0.1	0.1	0.1	1.5	1.5	1.5	0.0
中非共和国	0.2	0.2	0.2	—	—	—	0.2	0.2	0.2	0.0

注：合计由未取整数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

¹ 谷物合计包括小麦、粗粮和稻米（稻谷）。

国内动荡仍然是粮食不安全的主要诱因

持续性国内动荡仍然阻碍着该区域农业生产的恢复并制约着人道主义努力。2009年底相邻的刚果民主共和国发生的国内冲突导致2009年10月至12月期间大量难民从赤道省涌入刚果共和国。联合国难民署目前掌握的数字显示有11.51万人已经逃至刚果最北部的利夸拉省（该省为结构性缺粮地区）。利夸拉省是刚果共和国最贫穷且目前也是粮食最不安全的省份。人口数量的大幅增加（受影响地区增加了89%）对当地民众赖以谋生的主要来源的自然资源带来了压力。刚果民主共和国与刚果共和国之间的贸易通道被扰乱，对粮食供应造成了进一步影响。据报中非共和国东部和北部地区也出现了类似局面，国内冲突也使得原已艰难的粮食安全形势雪上加霜。来自刚果民主共和国、乍得和苏丹的约10万内部流离失所者及3万难民和寻求避难者仍然需要粮食援助。

东部非洲

长期旱情引起了粮食安全的严重关切

由于3月至5月间降雨匮乏且失常，2011年收成和牲畜状况的前景引起了对粮食安全的严重关切。目前由于草场不足，导致牲畜状况恶化甚至造成部分牲畜死亡。这导致了良好市场预期的下降，对牧民的收入和口粮供应造成直接影响。此外，连续九个月以上的干旱使牲畜的繁殖率受到不利影响。2010年的短雨季（10月至12月）几乎颗粒无收并导致草场资源的枯竭。这使得牧区生计系统恢复难度加大并使长期粮食安全形势恶化。

肯尼亚北部、东北部和东部、索马里南部和中部、苏丹南部、吉布提内陆、乌干达北部以及埃塞俄比亚南部和东南部的牧区和农牧兼作地区尤为令人担忧。虽然近期的好雨有助于集水，但土壤墒情仍存在较大亏欠。

长时间旱情也对该次区域若干国家的季节性作物生产造成影响。在埃塞俄比亚，次季（3月-5月）降雨不足对降雨6月底-7月

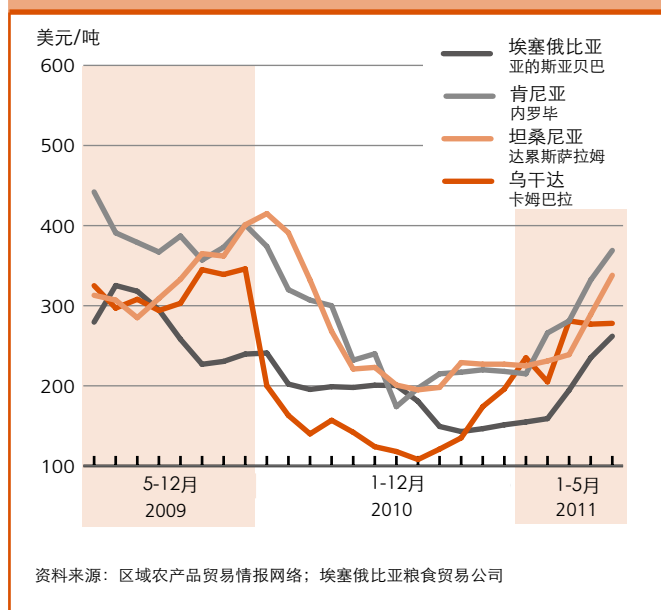
表10. 东部非洲谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			谷物合计 ¹			变化：2011/2010 (%)
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	
东部非洲	4.2	4.1	3.7	26.9	31.4	29.4	33.0	37.5	35.1	-6.4
埃塞俄比亚	3.3	3.0	2.7	13.0	13.7	12.9	16.5	16.9	15.8	-6.5
肯尼亚	0.2	0.4	0.3	2.6	3.1	2.7	2.9	3.6	3.1	-13.9
苏丹	0.4	0.4	0.5	3.1	5.3	5.1	3.6	5.8	5.6	-3.4
坦桑尼亚	0.1	0.1	0.1	4.3	4.7	4.3	5.7	6.2	5.7	-8.1
乌干达	—	—	—	2.6	3.2	3.0	2.8	3.4	3.3	-2.9

注：合计由未取整数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

¹ 谷物合计包括小麦、粗粮和稻米（稻谷）。

图5. 东部非洲部分市场玉米价格



收获的作物造成不利影响。这也对长周期主季作物的播种造成了影响，特别是在低地地区；在提格雷和阿姆哈拉等州的许多地区，农民已经转而种植短周期品种。多个机构对次季作物进行了一次早期评估，虽然结果尚未公布，但由于降雨推迟且分布不均，预计产量很低。墒情不足也造成该国西南部地区甘薯作物几乎绝收，而甘薯在青黄不接时节对当地粮食安全至关重要。

由于季节性降雨开局推迟，肯尼亚（长雨季）、索马里（长雨季）、南苏丹以及乌干达卡拉莫贾地区2011年主季谷物作物的播种推迟，目前播种工作正在进行。在埃塞俄比亚、厄立特里亚和苏丹北部，预计主要农作季节将于6-7月间开局。2011年谷物生产的总体表现将取决于9月份之前季节性降雨充沛与否。因此必须对本季节剩余时间内的降雨情况进行密切监测。

整个次区域谷物价格不断攀升

在整个东部非洲，谷物价格仍然延续了2010年9-10月间开始的上行趋势。部分零售市场的价格创下历史最高水平，包括索马里的摩加迪沙和木鲁汗市场，4月份该两地市场红高粱的价格比12个月之前高出160%至177%。据报肯尼亚也出现了类似情况，5月份内罗毕和蒙巴萨主要城市市场的批发价格也比12个月前高出60%至85%。在埃塞俄比亚，去年底至2011年初价格处于相对低位，谷物价格2月份开始上涨；从2月至5月的过去四个月间玉米价格就上涨了60%至120%。在南苏丹，粮食价格出现上涨，特别是在沿南北方边界的市场和首都朱巴，该城市涌入的约30万难民造成主粮需求大增。据报喀土穆出现了截然不同的形势，2011年4月该城市高粱（非洲高粱）价格平均每吨890苏丹镑，比12个月前低了近40%，这是由于去年底获得丰收之后库存量水平较高且输往南方的贸易量减少。

该次区域需要粮食援助的人数大幅增加

由于长期干旱，索马里、肯尼亚和埃塞俄比亚牧区和农牧兼作区的粮食不安全现象大增。目前估计该次区域需要人道主义援助的粮食不安全总人数约为1550万（包括苏丹600万人、埃塞俄比亚320万人、肯尼亚和索马里各240万人、乌干达81.5万人和吉布提12万人）。这比2011年4月粮农组织上次报告的人数多出约50万人。今后几个月随着存粮逐步消耗而且在今年第四季度下一次主要收成上市前淡季的不断加剧，这些数字很可能将继续增加。

国内冲突和动荡扰乱着当地市场和贸易流通并阻碍人道主义援助的发放，因此将继续对索马里南部和中部以及苏丹北部的达尔富尔和南科尔多凡等地多数地区的粮食安全形势造成负面影响。在南苏丹，粮食安全形势也受到社会政治局势紧张的较大影响；这一紧张局面是由于今年1月民族自决公投结果造成的，特别是在有争议的阿卜耶伊地区以及多数难民聚集的北扎加勒河、瓦拉布、联合、琼莱和上尼罗河各州的城镇地区。

南部非洲

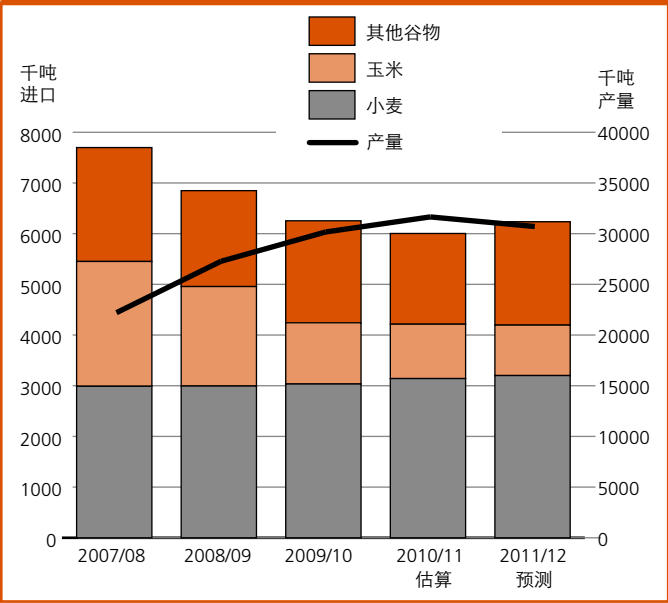
该次区域正在收获的当季作物前景看好；但局部洪涝和近期旱情已造成一定破坏

南部非洲多数国家主季谷物作物的收获工作即将结束。虽然降雨格局失常，特别是在主雨季（1-3月）前半段，但主要口粮作物玉米的产量大体看好。但各国的前景喜忧参半，部分国家受到洪涝或雨水不足的影响，而其他国家则得益于良好天气条件，为获得创纪录收成创造了有利条件。

农作季节前三个月（10-12月）的降雨总体有利，尽管也存在一定程度的早期墒情缺口。到2010年底和今年1月期间，赞比西河流域及该次区域内部和西部地区的暴雨造成了洪涝和作物损失。暴雨还影响到纳米比亚北部地区和莱索托，尤其是对作物生长造成负面影响，压低了谷物产量。2月份和3月初期间，降雨量下降，短期旱情影响到博茨瓦纳、津巴布韦、莫桑比克中部和南部、赞比亚和马拉维南部以及南非玉米三角地带北部等地的部分地区。缺乏降雨对早播玉米造成了一定的土壤墒情压力，据称对受影响地区的单产水平有负面影响。但此后几个月雨情改善，甚至也造成南非某些地区收获工作的推迟。此外，各国政府和伙伴机构在投入品方面的不断扶持改善了本农作季节的良种和化肥供应，推动了播种面积的增加并因此有助于增产。

马拉维和赞比亚玉米作物获得创纪录收成，估计产量分别为390万吨和300万吨，预计这将使两国在已于4-5月份开局的2011/12销售年度中拥有可观的盈余。在津巴布韦和斯威士兰，虽然玉米播种面积扩大，但估计仅有小幅增产，原因是降雨失常。预计安哥拉、莫桑比克（玉米）和马达加斯加（稻米）等主季谷物的产量与上年度相仿。相反，预计纳米比亚，特别是莱索托因洪

图6. 南部非洲谷物进口需求和产量



涝影响而出现减产。在该次区域最大玉米生产国南非，玉米播种面积缩减导致产量估算水平下降；估计玉米产量为1160万吨，仍比五年平均水平高约8%。总体上看，估计该次区域玉米总产为2400万吨略弱，比2010年的好收成减少约110万吨，但仍比五年平均水平（2006-2010）高出20%。估计小米和高粱产量略微低于去年的产量水平，预测目前正在播种的冬小麦作物的产量将高于2010年。据报南非和赞比亚播种面积扩大，初步估算显示该次区域的收成约为200万吨。

整个次区域进口需求量总体保持低水平

对当前2011/12销售年度的初步预测显示该次区域（不含南非和毛里求斯）将需要约100万吨玉米，与上年度水平相当，但低于近140万吨的前三年平均水平。但鉴于洪涝对莱索托和纳米比亚的收成造成影响，预计该两国进

口需求量高于去年，这将抵消马拉维、赞比亚和津巴布韦需求量的下降。预测多数国家小麦进口量将维持不变，但赞比亚和南非除外，由于产量预测看好，该两国的进口量将减少。过去四个销售年度（2007/08-2010/11）玉米产量的增长趋势使得该次区域整体的进口量大幅减少，估计刚刚结束的2010/11销售年度的进口量为100万吨（参阅图6）。在进口量第二大的谷物小麦方面，对2010/11年度的最新进口估算显示与前三个销售年度的变化不大。但在莱索托和斯威士兰，2010/11年度小麦进口量出现下滑，原因是国际价格上涨，缺口被玉米进口量的增加所弥补。

总体上看，预测2011/12销售年度谷物进口需求总量为330万吨（不含南非和毛里求斯），略高于上年的估算水平，主要原因是预计莱索托和纳米比亚存在产量缺口。

供应充裕且产量前景看好使本年度价格保持低位

近几个月玉米价格总体呈下滑趋势，原因是多数国家获得高产且正在收获的新粮入市（参阅图7）。但各国之间和内部的下滑幅度均存在差异。赞比亚和马拉维的国内大量盈余使价格回落至极低水平。在赞比亚，2010年7月（年度低点）与2011年3月（年度高点）之间的价格差只有15%，而上年度同期为33%。两国2011年4月份的价格均低于去年同月水平。在莫桑比克和津巴布韦，3-4月份以来价格回落，符合新粮入市后供应增加的季节性格局。但各国内部存在差异，这一定程度上是由于国内各地区产量不均。例如在莫桑比克，北部市场的玉米价格几乎仅为某些南方市场的一半。相反，在该次区域最大生产国和出口国南非，2010年7月以来白玉米和黄玉米的价格双双上涨，这是由于受到国际价格上涨、南非兰特走弱以及2011年收成估算下降的支撑。2011年5月白玉米价格每吨1682兰特，比2010年5月高出约50%。在依赖进口的博茨瓦纳、纳米比亚、莱索托和斯威士兰等国家，玉米价格呈类似走势。在马达加斯加，随着新收成增加了国内市场供给，3月份以来该国国产和进口稻米的价格均呈下滑态势。

表11. 南部非洲谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化： 2011/2010 (%)
南部非洲	2.3	1.7	1.9	24.4	26.4	25.2	5.0	5.1	5.1	31.7	33.2	32.2	-3.0
- 不含南非	0.3	0.3	0.3	11.3	12.5	13.2	5.0	5.1	5.1	16.6	17.9	18.6	3.9
马达加斯加	-	-	-	0.4	0.4	0.4	4.5	4.8	4.7	4.9	5.2	5.1	-1.9
马拉维	-	-	-	3.7	3.5	4.0	0.1	0.1	0.1	3.9	3.6	4.1	13.9
莫桑比克	-	-	-	2.4	2.3	2.4	0.3	0.2	0.2	2.6	2.5	2.6	4.0
南非	2.0	1.4	1.7	13.1	13.9	12.0	-	-	-	15.1	15.4	13.8	-10.4
赞比亚	0.2	0.2	0.2	2.0	2.9	3.1	-	0.1	-	2.2	3.1	3.3	6.5
津巴布韦	-	-	-	1.5	1.6	1.7	-	-	-	1.6	1.6	1.7	6.3

注：合计由未取整数数据计算得出，‘-’意指零或是可忽略不计。

总体粮食安全形势稳定，但受暴雨影响的地区令人关切

正在收获的新粮使家庭的口粮储备得到补充，而市场供给的增加推动了价格下行，粮食净采购家庭因此受益。然而，尽管各国和该次区域谷物供应充裕且贸易流通情况正常，但在莱索托、纳米比亚北部、马拉维南部和北部、津巴布韦南部及莫桑比克半干旱地区等受天气条件失常影响的地方仍存在局部粮食不安全状况。莱索托和纳米比亚北部受暴雨影响最为严重。当前进行的粮食安全状况评估结果最终确定后才能得知破坏程度和受灾人数以及需要采取的应对措施。在其他地方，预计该次区域粮食安全形势普遍令人满意的局面在2011年底淡季到来之前还将得以持续。

大湖区域

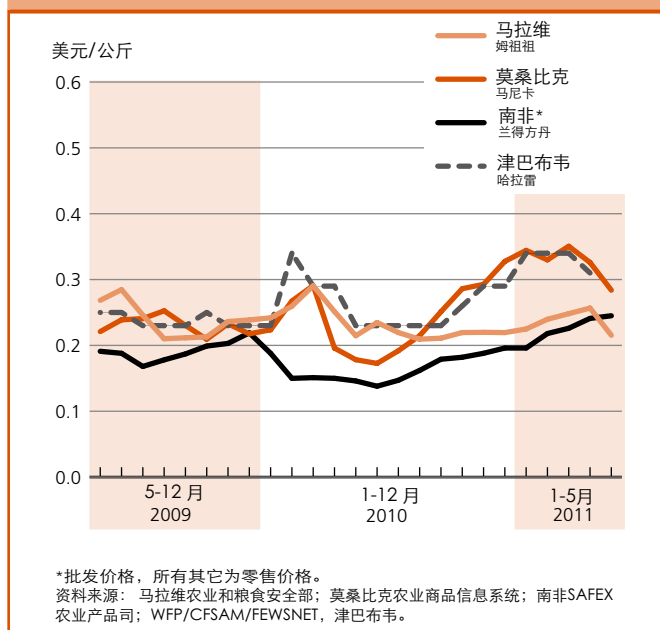
降雨水平的改善提升了2011年主季（第二季）收成的前景

在布隆迪和卢旺达，2011年第二季作物的收获工作正在展开。除继续向农民提供种子和其他农业投入品等形式的扶持之外，本季降雨情况改善也提升了产量前景。但在布隆迪东部地区，3月份的暴雨对豆类作物造成了一定破坏。此外，布隆迪发生的细菌性枯萎病和木薯花叶病的继续蔓延将损及产量，从而对家庭口粮储备和收入造成影响。拉尼娜现象引起的2011年第一季（2010年9月-2011年1月）降雨持续低于常年水平，造成产量较2010年同季下滑。估算显示布隆迪粮食减产3%，而卢旺达的次季收成与上年的产量持平或略有下降。因此，季节性供应量低迷制约了家庭补充口粮储备的能力。在刚果民主共和国，中部和南部地区主季玉米作物的收获工作将于6月完成。虽然目前还不掌握官方估产数字，但卫星图谱显示这些地区主要农作季节期间植被状况良好。

粮食价格趋势不一，但仍保持高位

在布隆迪，在紧随2011年第一季收获后出现一个时期的下滑之后，3-4月间多数市场主要口粮之一豆类的价格保持相对稳定，平均比去年的水平低约10%，但鲁伊吉和基特加市场除外，该两地市场的豆类价格出现上涨。

图7. 南部非洲部分市场白玉米价格



在卢旺达的基加利，价格同样处于高位，但在2011年初出现短暂下滑之后4月至5月期间没有变化。2011年5月玉米和豆类的批发价（按美元计）分别比2010年高出40%和10%。由于家庭收入的很大比例用于食品采购，因此价格的上涨将进一步加剧弱势群体的粮食不安全状况，但2011年第二季收成的上市将对家庭和市场的粮食供应都起到提升作用。

在刚果民主共和国，粮食价格走势不一，全国各地差别巨大，主要原因是各地食品供应状况不同。在卢本巴希，由于从邻国赞比亚的进口量增加，玉米价格出现下跌，而2010年11月至2011年2月期间位于稻米主产区的北部基桑加尼市的稻米价格也在收获后出现下滑，但3月份略微有所上涨。国内动荡继续制约着农业生产，加剧了弱势群体的粮食不安全状况，特别是在该国东北部；而农业生产能力不足和采矿业的衰退则对中部省份的粮食安全造成严重影响。

亚洲

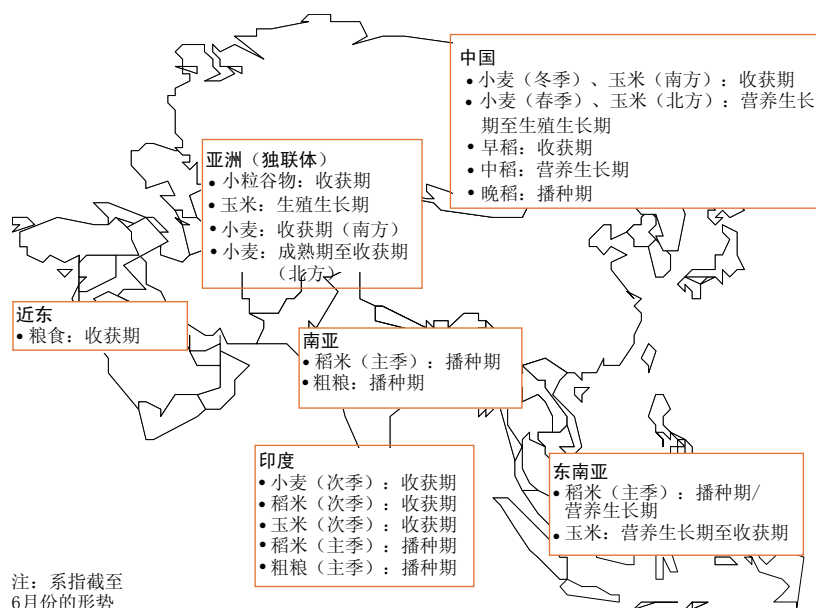
远 东

估计2011年冬小麦收成略高于去年

小麦和大麦等冬季作物的收获在中国、印度和巴基斯坦等小麦主产国已基本结束。2011年该次区域小麦收成预计为2.268亿吨，在2010年普遍偏低的产量水平上增产约1.6%。天气条件整体有利，投入品供给改善，以及国内、国际价格双双上涨，都有助于推高今年的产量，特别是在印度、巴基斯坦、尼泊尔和孟加拉国等南亚国家。但是，冬季的干旱导致中国、朝鲜和日本等东亚国家产量下滑。中国大陆的干旱仍在持续，但是由于在政府的支持下农民能够获得灌溉和其它投入品/资源，预计将在一定程度上缓解干旱的影响。华东地区的特大洪水导致超过43万公顷农田被淹，部分地区食品价格上涨。

预计2011年第一季稻米收成好与上年

在该区域某些地方，稻米在每年第一季也作为次季（旱季）作物种植，按播种总面积排序，这些国家是孟加拉国、柬埔寨、印度、老挝人民民主共和国、缅甸、菲律宾和泰国；在该大洲南部一些国家第一季是主季（湿季）作物，这些国家有印度尼西亚、斯里兰卡、东帝汶和越南。由于大部分国家在旱季实施了灌溉并采取了精耕细作，本季的单产水平普遍高于紧随旱季之后



季风季的水平。预计孟加拉国、印度尼西亚、菲律宾、泰国和越南的第一季作物产量高于去年同期水平。稻米价格高企以及降雨形势普遍良好有助于丰产。与之相反，预计斯里兰卡的第一季稻米普遍歉收，主要因为本季早些时候该国遭受了特大洪水的侵袭。由于本季对斯里兰卡非常重要，预计该国今年的稻米总产量将会有所下滑。

假设即将到来的季风季与常年相仿且今年下半年的天气条件良好，预计中国、印度和巴基斯坦以及之前提到第一季稻米作物收成不错的国家，2011年的年产量会高于去年。与之相反，日本在2011年3月11日遭受了强

表12. 远东谷物产量（百万吨）
（百万吨）

	小麦			粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化： 2011/2010 (%)
远东	223.4	223.2	226.8	253.8	273.6	276.4	611.2	624.0	640.0	1 088.4	1 120.7	1 143.3	2.0
孟加拉国	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.2	48.0	50.3	51.0	49.8	52.2	53.2	1.9
柬埔寨	—	—	—	0.9	0.8	0.9	7.6	8.2	8.5	8.5	9.0	9.4	4.4
中国	115.1	115.1	114.5	173.2	186.7	187.4	196.7	197.3	199.1	485.0	499.1	501.1	0.4
印度	80.7	80.8	84.3	33.9	40.1	41.4	133.6	141.2	150.0	248.2	262.0	275.6	5.2
印度尼西亚	—	—	—	17.6	18.4	17.9	64.4	66.4	67.3	82.0	84.8	85.2	0.5
日本	0.7	0.8	0.8	0.2	0.2	0.2	10.6	10.6	10.3	11.5	11.7	11.3	-3.4
韩国	—	—	—	0.4	0.4	0.3	6.6	5.8	6.0	7.0	6.2	6.3	1.6
朝鲜民主主义人民共和国	0.1	0.1	0.2	1.8	1.8	1.8	2.3	2.4	2.5	4.3	4.3	4.4	2.3
缅甸	0.2	0.2	0.2	1.3	1.3	1.3	31.0	30.8	31.0	32.5	32.2	32.4	0.6
尼泊尔	1.3	1.6	1.6	2.2	2.4	2.4	4.0	4.5	4.5	7.5	8.4	8.5	1.2
巴基斯坦	24.0	23.3	24.0	3.8	4.0	3.8	10.3	8.3	10.0	38.1	35.6	37.8	6.2
菲律宾	—	—	—	7.0	6.4	7.3	15.5	16.8	17.3	22.5	23.2	24.6	6.0
泰国	—	—	—	4.8	4.1	4.4	32.1	31.6	32.3	36.9	35.7	36.7	2.8
越南	—	—	—	4.4	4.7	4.8	38.9	39.9	40.7	43.3	44.6	45.5	2.0

注：合计由未取整数数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

震和海啸的侵袭，随后又因东海岸的福岛核电站损坏而引发了辐射危机，造成巨大破坏。粮农组织估计，这场灾难将导致2011年的稻米播种面积缩减4.3万公顷，约合30万吨稻谷。这一点一旦得到确认，可能会造成日本稻谷产量下降3%，至1030万吨。

对2011年谷物总产的早期预测显示收成比2010年增产2%

基于对大多数国家已收冬粮产量的估计，同时预期即将到来的季风季天气条件正常，预测远东次区域2011年谷物总产约为11.43亿吨（其中稻米产量按稻谷计），比2010年的估产高出2300万吨。估计增产来自稻米、小麦和粗粮。这意味着2011年比2010年增产2%，而2010年比2009年增产了3%；2009年印度遭受干旱减产。但应当注意的是，2011年稻米和粗粮作物目前仍在播种期，随着时间的推进，形势可能会发生变化。

预计2011/12年度该次区域各国的谷物进口量将缩减

由于预计2011年该次区域大多数国家的谷物产量都将提高，因此，预计2011/12年度的谷物进口总量，

表13. 远东2011/2012年谷物预期贸易¹
(千吨)

	5年平均 值(2006/07到 2010/11)	2010/11	2011/12	2011/12相对 于2010/11变 化量(%)	2011/12相对 于5年平均 变化量(%)
谷物 - 出口	30 835	31 717	33 953	7.0	10.1
谷物 - 进口	78 448	84 395	82 861	-1.8	5.6
碾米 - 出口	23 627	24 709	24 670	-0.2	4.4
碾米 - 进口	8 034	8 965	8 650	-3.5	7.7
小麦 - 出口	2 521	3 080	4 310	39.9	71.0
小麦 - 进口	30 078	31 563	30 060	-4.8	-0.1
粗粮 - 出口	4 687	3 928	4 973	26.6	6.1
粗粮 - 进口	40 335	43 867	44 152	0.6	9.5

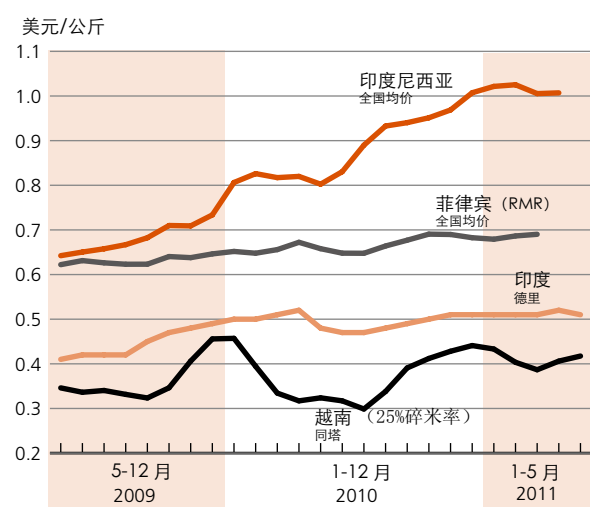
¹ 大多数国家销售年度为7月/6月，稻米贸易对大多数国家是指第二年。

特别是小麦和稻米的进口量会有所减少。与之相反，粗粮进口量将会略有增加，原因是预测印度尼西亚和马来西亚的进口需求将提高。但2011/12年度的整体贸易量（进口量+出口量）会不断增加，特别是与过去五年的平均水平相比。

近几个月稻米和小麦价格保持坚挺或开始回落

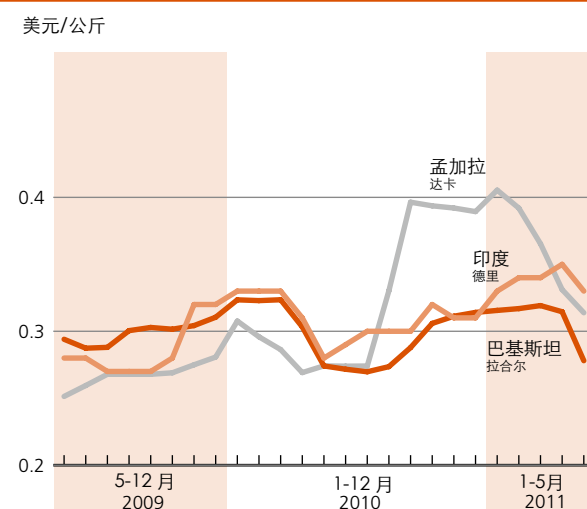
由于第一季次季收成开始上市，按照本国货币计算，稻米的零售价涨幅在最近几个月内放缓。但由于本国货币与美元的汇率普遍走高，按照美元计算的价格仍保持坚挺。在中国、印度、老挝人民民主共和国、缅甸、尼泊尔、巴基斯坦、菲律宾和越南，部分市场上以

图8. 远东部分国家稻米零售价格



资料来源：印度尼西亚中央统计局；印度消费者事务部；菲律宾农业统计局；越南农业信息。

图9. 亚洲部分国家小麦零售价格



资料来源：巴基斯坦统计局；印度消费者事务部；管理信息系统与监测，孟加拉。

美元计算的最新月均零售价均高于三个月前的水平。仅孟加拉国、印度尼西亚和蒙古等少数国家最近一个月的稻米价格有所下跌。

自3月份以来，印度、巴基斯坦和孟加拉国等大多数国家国内市场的小麦零售价均有所下滑，不论是以本国货币还是以美元计算，主要因为作物已经开始收获，也有一些情况是政府采取了控制粮价的干预措施。印度尼西亚、斯里兰卡和不丹最新月均价都高于三个月前的水平。大多数国家的当前价格仍处于高位，特别是与2008年中的危机前价格相比。

近 东

目前2011年冬小麦和冬大麦的收获工作在该次区域各国正在进行，而土耳其最北部的收获将于6月开始。土耳其主产区的小麦作物收成前景非常好，例如中阿纳托利亚、爱琴和库罗瓦地区，初步预测2011年该国总产有望达到2050万吨的丰产水平。与之相反，阿富汗和叙利亚阿拉伯共和国的前景不佳。虽然4月的降雨充沛有助于作物灌浆，但由于雨季开始较晚，而2011年头三个月内持续干旱，因此小麦产量仍有可能低于常年。预计阿富汗的小麦可能会比去年大幅减产，主要因为本季早些时候降雨缺乏，导致播种面积减少，特别是在北部和中部这样靠天吃饭的地区。在该区域的其他国家，冬季谷物的产量保持在平均水平上。在也门和叙利亚阿拉伯共和国，当前的政治和社会动乱可能会导致商品流通渠道中断，随后引发局部地区主要市场的粮食短缺，进一步推高国内价格。

亚洲独联体²
2011年谷物收成的早期前景总体看好

该次区域各国的谷物播种基本接近尾声，土壤墒情普遍令人满意。将冬季谷物收成的估计值加上对正在播种的春季作物的初步预测值，估计2011年谷物总产量（主要是小麦）将增至3100万吨，比去年高出约21%。增产主要来自哈萨克斯坦，该国产量占到次区域谷物总产

量的一多半，由于2010年受干旱而减产，2011年产量将出现反弹。在哈萨克斯坦，谷物播种面积的目标设定在1630万吨，比去年略低。虽然2011年第一季度的降雨低于常年，但是由于冰雪融化，播种期间的土壤水分充沛。假设本季剩余时间内天气条件良好，预计2011年的谷物产量有望达1750万吨，从去年因旱减产的水平上反弹，但仍低于2009年的创纪录水平。在亚美尼亚，谷物的播种面积与2010年相当，初步预测产量与往年持平，约为34.5万吨。格鲁吉亚春季主季玉米的收成前景看好，原因是播种条件良好，但因本季内降雨不足而导致冬小麦播种面积缩减。整体而言，预计2011年将减产12%。阿塞拜疆和土库曼斯坦2011年的谷物前景也很不错，两国的谷物总产有望分别增长11%和7%。乌兹别克斯坦的谷物播种总面积预计与去年持平，但由于整个冬季天气较为干旱，因此产量将会略有下滑。在塔吉克斯坦，2010年10月至2011年3月间的降雨量低于常年，可能会对雨育冬谷物的播种和单产产生负面影响。春季气温高于常年，也导致虫害重于常年。初步预测显示2011年谷物总产将从过去两年的丰产水平上下滑，但仍高于前五年的平均水平。

除哈萨克斯坦外，该次区域进口需求量总体较高
在该次区域的八个国家中，五个国家为低收入缺粮国，严重依赖谷物进口，主要是小麦。估计2010/11销售年度（7月/6月）该次区域进口需求总量为500万吨，比去年略高。另一方面，该区域唯一的小麦出口国哈萨克斯坦2010/11销售年度的出口量大幅萎缩，比去年少了三分之一还多。

面粉价格处于高位
在吉尔吉斯斯坦，面包和面粉价格自2010年6月以来一直在稳步上涨，2011年4月仍进一步攀升，达创纪录水平。2011年4月该国的面粉和面包均价分别比2010年同期高出80%和33%。在塔吉克斯坦，面粉价格在最近几个月内稳定在高位，4月时比去年同期高出50%。食糖、牛肉、羊肉、马铃薯和洋葱等其它食品的价格也有所上涨。

² 格鲁吉亚已不是独联体成员，但暂时仍收入这一组别。

表14. 近东谷物产量 (百万吨)													
	小麦			粗粮			稻米(稻谷)			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化: 2011/2010 (%)
近东	45.1	44.8	44.4	19.1	21.1	20.6	3.8	4.2	4.2	68.0	70.1	69.3	-1.1
阿富汗	5.1	4.5	4.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	6.5	5.9	5.4	-8.5
伊朗	13.0	13.5	13.5	3.5	4.7	5.0	2.3	2.5	2.5	18.8	20.7	21.0	1.4
伊拉克	1.4	1.9	1.7	0.7	1.4	1.1	0.2	0.2	0.2	2.2	3.4	2.9	-14.7
叙利亚	3.7	3.6	3.2	1.0	0.9	0.8	-	-	-	4.7	4.5	4.1	-8.9
土耳其	20.6	19.7	20.5	12.2	12.2	11.9	0.8	0.9	0.9	33.6	32.7	33.3	1.8

注：合计由未取整数据计算得出，‘-’意指零或是可忽略不计。

在亚美尼亚，2011年4月高级粉、一级粉和面包的价格分别比去年同期上涨了26%、28%和15%。阿塞拜疆的食品价格自2010年中以来迅猛上涨。2011年4月面粉价格比去年同期攀升了30%，马铃薯价格达创纪录水平。为应对粮价上涨，该次区域的大多数国家政府在最近几个月中采取了市场干预措施，以平抑小麦制品的价格。

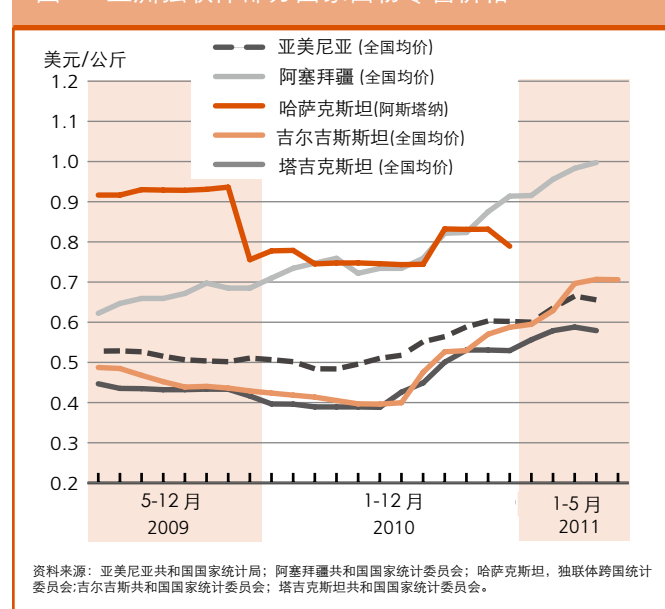
表15. 亚洲独联体谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			谷物合计 ¹			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化: 2011/2010 (%)
亚洲独联体	28.7	21.2	25.8	5.8	4.0	4.9	35.2	25.9	31.4	21.2
阿塞拜疆	1.8	1.3	1.4	0.6	0.6	0.6	2.4	1.9	2.1	10.5
哈萨克斯坦	17.0	10.0	14.5	3.3	1.9	2.7	20.6	12.2	17.5	43.4
吉尔吉斯斯坦	1.1	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	1.9	1.5	1.5	0.0
塔吉克斯坦	0.9	0.9	0.9	0.2	0.2	0.2	1.1	1.1	1.1	0.0
土库曼斯坦	1.1	1.3	1.4	—	0.1	0.1	1.3	1.5	1.6	6.7
乌兹别克斯坦	6.6	6.7	6.5	0.3	0.2	0.2	7.1	7.1	6.9	-2.8

注：合计由未取整数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

¹ 谷物合计包括小麦、粗粮和稻米（稻谷）。

图10. 亚洲独联体部分国家面粉零售价格



拉丁美洲和加勒比

中美洲和加勒比

2011年小麦增产

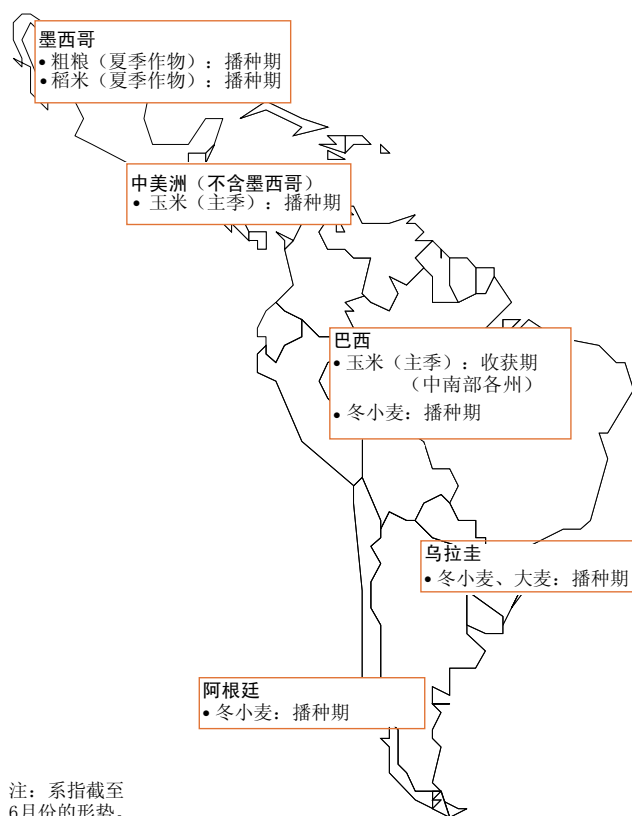
墨西哥2011年主季灌溉小麦作物的收获工作深入推进，该国基本上是该次区域的唯一小麦生产国。官方预测产量约为400万吨，比2010年高出10%。

2011年主季粗粮的播种前景喜忧参半

中美洲国家正在进行2011年主季作物（主要是粗粮和豆类）的播种工作。自2月以来拉尼娜现象对该次区域的影响已经减弱，天气条件有望恢复如常。今后几个月的播种前景喜忧参半。5月的降雨有利于尼加拉瓜、洪都拉斯、哥斯达黎加和危地马拉的播种进程，初步预计这些国家的作物收成不错。为提升产量，多个国家政府在2011年主季提供支持，鼓励农民购买农资。与之相比，在萨尔瓦多和该次区域的最大主产国墨西哥，5月的降雨出现失常，土壤墒情仍旧不足，而墨西哥正在收获的次季玉米作物收成不佳。今后几周需要更多的降雨才能避免2011年主季作物播种面积萎缩。

海地2011年主季粗粮收成尚不明朗。由于过去两个月间降雨低于常年，播种被延迟，早播作物的生长也受到负面影响。在多米尼加共和国，主季灌溉稻米的收获工作已经启动，由于整个生长季期间天气干旱，可能会导致单产下降，因此作物前景尚不确定。古巴主季稻米的播种由于天气干旱而被延迟。

根据对正在收获的小麦产量的预期，同时假设正在播种的作物生长条件如常，则粗略预测该次区域的谷物总产约为4000万吨，比2010年减产约3%。这主要是因为预测墨西哥的粗粮可能会减产。



若干国家玉米价格达创纪录水平

该次区域的白玉米价格在近几个月间走高，在危地马拉、萨尔瓦多、洪都拉斯和墨西哥都达到创纪录水平。价格自去年年底开始攀升，原因是2010年玉米减产且墨西哥2011年次季玉米产量预期欠佳。而黄玉米国际价格的不断上涨也支持了白玉米的价格走势，因为黄玉米通常在饲料生产中代替本地产的白玉米。该次区域的主食红豆价格从2010年11月因主季作物大

表16. 拉丁美洲和加勒比谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化： 2011/2010 (%)
中美洲和加勒比	4.1	3.7	4.1	31.3	34.4	32.9	2.8	2.9	2.9	38.2	41.0	39.9	-2.7
萨尔瓦多	-	-	-	1.0	0.9	1.0	-	-	-	1.0	0.9	1.0	11.1
危地马拉	-	-	-	1.3	1.3	1.3	-	-	-	1.3	1.3	1.3	0.0
洪都拉斯	-	-	-	0.6	0.6	0.6	-	-	-	0.7	0.7	0.7	0.0
墨西哥	4.1	3.7	4.0	26.9	30.2	28.5	0.3	0.2	0.2	31.3	34.1	32.8	-3.8
尼加拉瓜	-	-	-	0.6	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.9	1.0	1.0	0.0
南美洲	19.0	25.6	23.6	82.3	101.1	100.7	25.6	23.8	26.3	126.9	150.5	150.6	0.1
阿根廷	8.8	14.7	14.0	16.2	30.0	27.0	1.3	1.2	1.5	26.3	46.0	42.5	-7.6
巴西	5.0	6.0	5.0	53.7	58.4	60.2	12.6	11.7	13.5	71.2	76.1	78.7	3.4
智利	1.5	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	0.1	0.1	0.1	3.4	3.5	3.5	0.0

注：合计由未取整数据计算得出，‘-’意指零或是可忽略不计。

图11. 中美洲部分国家白玉米批发价格

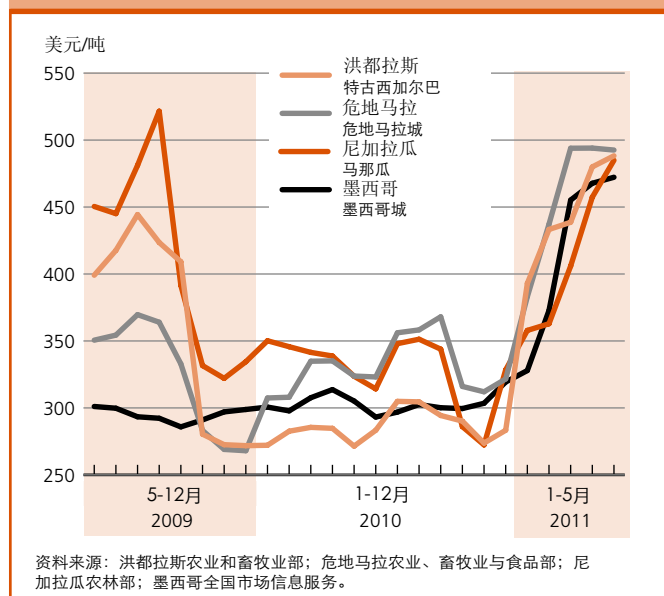
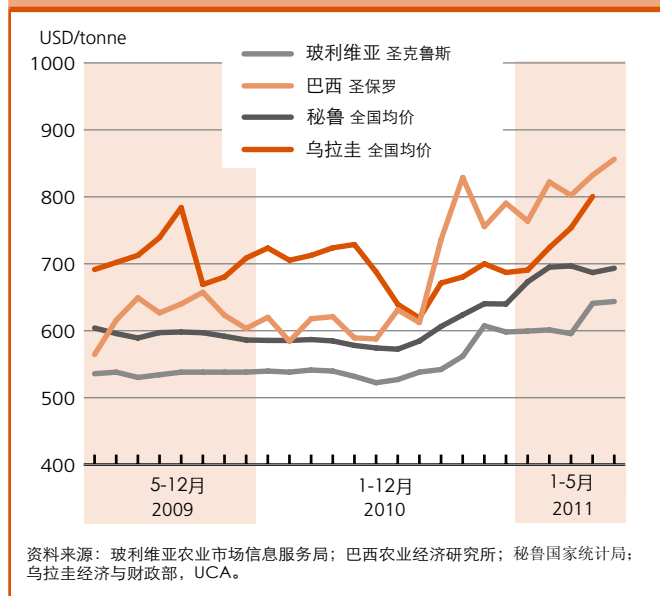


图12. 南美洲部分国家面粉批发价格



幅减产而创下的创纪录水平上回落。近几个月，由于市场供给趋紧，价格不断上涨，价格普遍比去年同期高出一倍。

南美洲

估计2011年玉米产量高于常年

2011年主季粗粮和稻米作物的收获工作即将接近尾声。初步估计该次区域粗粮总产为1.007亿吨，比去年接近纪录的产量略低，但仍高于过去五年的平均水平。与之相反，估计稻米产量为2600万吨，比2010年增产10%。该次区域最大产粮国巴西的主季作物收获工作深入展开，预测2011年玉米总产接近5800万吨，比去年的丰产水平高出3%。虽然播种面积增加了4%，但预计这一因素部分被第二季因1月暴雨而致的单产水平下降所抵消。灌溉稻米作物的收获即将完成，预测产量达1350万吨，比2010年增产15%。预测阿根廷2011年玉米产量为2100万吨，比去年减产8%，主要因

为生长季期间降雨不足。预测今年高粱产量也将有所下滑。

2011年小麦作物的早期前景喜忧参半

阿根廷主产区过去两个月间的降雨使土壤条件得到改善，有利于正在进行的2011/12年度的小麦播种；早期前景看好。而巴西的天气条件也总体有利，但预测播种面积会出现萎缩。

面粉和玉米价格处于高位

最近几个月，随着国际市场的走势，各国的面粉价格不断上行或保持坚挺，而玉米价格却因该次区域内主季收成上市而略有下跌。巴西2011年5月的黄玉米和面粉价格分别比去年同期上涨了75%和21%。乌拉圭的面粉价格在2011年1月至4月间攀升了11%。在秘鲁，面粉和玉米价格自2010年8月开始走高，而2011年5月的价格比去年同期高出17%。

北美洲、欧洲和大洋洲

北美洲

由于小麦产区持续干旱加上玉米播种期间降雨过量，2011年美国的谷物收成前景恶化

过去几周，美国中部和南部平原的持续大旱进一步造成作物长势恶化。虽然冬季播种面积大幅增加，但预计因旱弃收的面积远高于常年，因此最终收获的面积恐怕未必会比去年高出太多。除此之外，严重的干旱也拉低了单产潜力。官方预测该国2011年小麦产量为5600万吨，比去年下滑7%。在粗粮方面，玉米主产带东部和北部平原因雨水过多而导致玉米播种严重滞后。这些地区的播种面积可能会低于去年，从而抵消玉米主产带西部和中部平原的面积增长。而且，俄亥俄、密西西比和密苏里河流域5月遭受的特大洪水损毁了已经播种的部分农田。因此，该国最新的官方预测显示，2011年玉米产量为3.35亿吨，比之前的预期大幅下滑，但仍将创下新纪录，略高于2009年的高产水平。由于价格上涨，加拿大今年的小麦播种面积预计将从去年的较低水平上大幅回升约12%。虽然天气寒冷多雨延迟了今春的播种工作，但距6月中播种最佳时段结束前尚有时日。预测产量将比去年增长10%，达2550万吨。

欧洲

部分地区持续干旱导致欧盟谷物收成前景恶化

作为世界最大小麦生产区，最近几周欧盟2011年谷物收成前景出现恶化，原因是部分主产区的大旱依然持续。干旱天气从英国一直延伸到法国、德国和波兰，严重抑制了这些地区的单产预期。根据截至6月初的情况，粮农组织预测，虽然由于粮价上涨去年秋天的播种

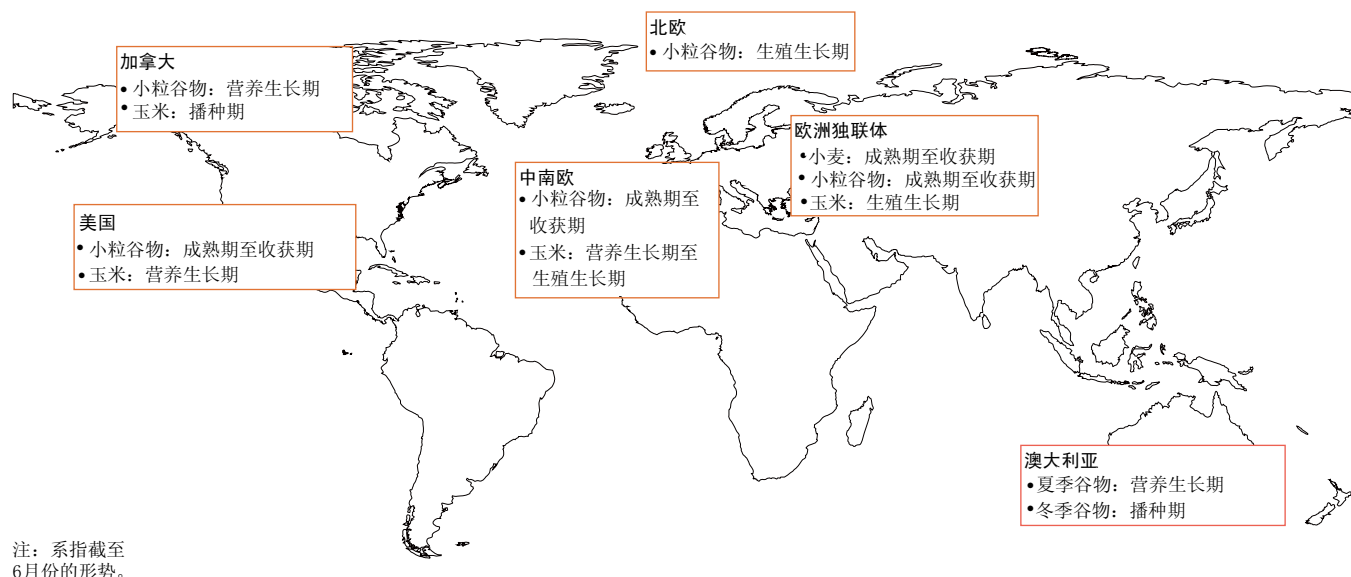
面积大幅提升，但欧盟2011年小麦产量为1.34亿吨，比2010年略低。然而，该预测是在假设本季剩余时间内天气条件会回转至正常状态的情况下做出的，如果干旱天气进一步持续，单产下降也将不可避免。像大麦等其它小冬粮的情况也是如此。虽然之前的预期不错，但目前受旱地区的作物前景都大为恶化，若不能出现大量降雨，那么单产可能会低于常年。

欧洲独联体

2011年谷物产量回升

在所有欧洲独联体国家（白俄罗斯、摩尔多瓦共和国、俄罗斯联邦和乌克兰），2011年春季作物的播种工作正在进行，但开局时略有拖延。冬小麦成功越冬，据称整体长势良好。若本季剩余时间内天气适宜，预计收成会与往年持平。该次区域的谷物总量有望在去年因旱减产的基础上增长28%，超过1.38亿吨，其中7800万吨为小麦。在俄罗斯联邦，据称冬粮作物整体长势喜人。2010/11年度春粮的目标播种面积设定在高于常年的3000万公顷水平上，以弥补2011年冬粮播种面积的下降，而由于去年严重干旱导致土壤墒情不足致使冬粮播种面积仅为1500万公顷。初步预计2011年谷物总产量（冬粮和春粮）为8350万吨，比去年因旱减产的水平高出39%。不过该预测是在假设本季剩余时间内天气条件如常下做出的。该国政府刚刚宣布自2011年7月1日起取消于2010年8月实施的谷物出口禁令。

在乌克兰，冬粮以及刚刚播种的春粮长势由于5月喜获降雨而在很大程度上得到改善。预计2011年谷物产量将在去年因夏季干旱而减产的基础上回升。初步预测2011年谷物总产（冬粮加春粮）有望达4400万吨，其中2020万吨为小麦。谷物出口配额将被出口税所取代，其中小麦为9%，大麦为14%，玉米12%。出口



税将从2011年6月至12月间生效。

在其它两个欧洲的独联体国家——白俄罗斯和摩尔多瓦共和国，据称作物长势令人满意，早期预测显示今年产量将高于常年水平。

谷物和马铃薯价格处于高位

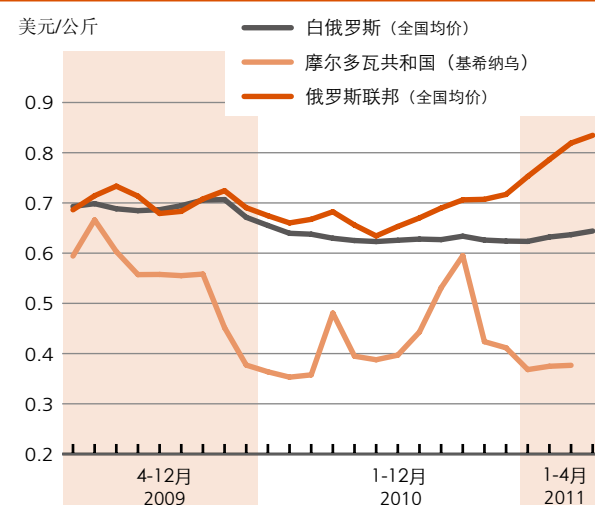
2010年7月以来，该次区域各国的主粮价格稳步走高，主要原因是主要出口国的产量大幅下滑。在俄罗斯联邦，2011年4月面粉和面包均价分别比去年同期高出20%和31%，马铃薯价格则比2010年4月上漲了112%，主要因为马铃薯供给短缺迫使国家大量进口。在乌克兰，自2010年12月至2011年4月，小麦和面粉的批发价分别攀升了14%和10%，从而推高了面包的零售价。在白俄罗斯，4月份马铃薯价格比去年高出77%。摩尔多瓦共和国的面包价格从2010年7月至2011年4月上漲了11%。

大洋洲

澳大利亚2011年冬粮前景看好

截至5月底，澳大利亚2011年冬粮作物的播种工作已深入展开，初步预测今年仍将获得好收成。对于高粮价的预期刺激生产者今年播种了较大面积的小麦，播种期有利的天气条件有助于实现播种意愿。然而，最终的收成在很大程度上仍取决于本季剩余时间的天气。在该国西部尤其如此，因为虽然近期的降雨有利于播种，但

图13. 白俄罗斯、俄罗斯联邦、摩尔多瓦共和国面粉零售价格



资料来源：白俄罗斯共和国国家统计局；摩尔多瓦共和国ACSA；俄罗斯联邦农业部。

去年的干旱之后土壤仍然十分干燥，因此之后的降雨对于确保收成非常关键。在东部，由于去年降雨充沛，土壤墒情保持在较高水平，为本季后期可能出现的干旱提供了缓冲，因此情况没有西部那样严峻。

表17. 北美洲、欧洲和大洋洲谷物产量
(百万吨)

	小麦			粗粮			稻米（稻谷）			谷物合计			
	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	2009	2010 估算	2011 预测	变化： 2011/2010 (%)
北美洲	87.2	83.3	81.5	371.7	352.7	372.3	10.0	11.0	9.0	468.9	447.0	462.9	3.6
加拿大	26.8	23.2	25.5	22.6	22.2	23.5	—	—	—	49.5	45.3	49.0	8.2
美国	60.4	60.1	56.0	349.0	330.6	348.8	10.0	11.0	9.0	419.4	401.7	413.8	3.0
欧洲	228.1	202.2	215.9	232.4	198.7	217.0	4.3	4.4	4.5	464.8	405.3	437.3	7.9
白俄罗斯	1.6	1.7	1.8	5.7	5.2	6.4	—	—	—	7.3	6.9	8.2	18.8
欧盟	138.5	136.8	134.0	155.9	140.3	145.1	3.2	3.1	3.2	297.7	280.2	282.3	0.7
俄罗斯联邦	61.7	41.5	55.0	33.4	17.5	27.4	0.9	1.1	1.1	96.1	60.1	83.5	38.9
塞尔维亚	2.1	1.6	1.6	6.9	7.6	7.6	—	—	—	9.0	9.2	9.2	0.0
乌克兰	20.8	17.2	20.2	24.2	21.5	23.7	0.1	0.2	0.2	45.1	38.9	44.0	13.1
大洋洲	22.2	26.6	24.6	13.3	14.1	12.9	0.1	0.2	0.8	35.6	41.0	38.3	-6.6
澳大利亚	21.9	26.3	24.3	12.8	13.5	12.3	0.1	0.2	0.8	34.8	40.1	37.4	-6.7

注：合计由未取整数数据计算得出，‘—’意指零或是可忽略不计。

统计数字附表

表A1. 全球谷物供求指标.....	26
表A2. 世界谷物库存量.....	27
表A3. 小麦和粗粮部分国际价格.....	28
表A4. 低收入缺粮国谷物进口需求量估算 - 2010/11年度或2011年.....	29

表A1. 全球谷物供求指标

	2004/05 – 2008/09平均	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
1. 世界库存量与利用量之比 (%)						
小 麦	27.0	22.6	27.7	30.9	27.6	26.8
粗 粮	16.9	14.9	17.5	16.9	14.3	13.4
稻 米	25.2	25.2	28.2	28.8	29.1	30.6
谷物 (合计)	21.6	19.3	22.7	23.4	21.2	20.7
2. 五大粮食出口国的供应量与正常市场需求量之比 (%)	126.3	119.9	124.3	120.8	118.6	113.2
3. 主要出口国季末库存量占总消耗量之比 (%)						
小 麦	18.5	12.3	17.7	21.8	18.5	17.9
粗 粮	15.0	12.1	14.6	14.7	8.4	7.6
稻 米	16.8	17.5	21.7	19.4	18.6	19.7
谷物 (合计)	16.8	14.0	18.0	18.6	15.2	15.0
	年增长率 趋势 2001-2010	2007	与上年相比的变化量百分比			
			2008	2009	2010	2011
4. 世界谷物产量变化量 (%)	1.8	5.5	7.2	-1.0	-1.1	2.9
5. 低收入缺粮国谷物产量变化量 (%)	2.6	4.3	3.5	0.0	4.7	1.9
6. 除中国和印度外其它低收入缺粮国谷物产量变化量 (%)	3.8	1.3	4.7	4.6	4.2	-0.1
	平均值 2004-2008	2007	与上年相比的变化量百分比			
			2008	2009	2010	2011*
7. 部分谷物价格指数:						
小 麦	148.3	49.1	31.5	-34.6	9.6	72.2
玉 米	135.9	34.1	36.5	-25.5	12.0	82.4
稻 米	166.9	17.3	83.7	-14.1	-9.5	11.7

注:

利用量系指食用量、饲料用量和其它用量之和。

谷物系指小麦、粗粮和稻米；粮食系指小麦和粗粮。

主要粮食出口国为阿根廷、澳大利亚、加拿大、欧盟和美国；主要稻米出口国为印度、巴基斯坦、泰国、美国和越南。

主要粮食出口国的正常市场需求量系指国内利用量加过去三个季节出口量之和的平均数。

消耗量系指某季节的国内利用量加出口量。

价格指数：小麦价格指数系根据国际谷物理事会小麦价格指数创立，重新调整后的基数为2002-2004=100；对于玉米，系指美国2号黄玉米（美国墨西哥湾各港口交货），基数为2002-2004=100；对于稻米，系指粮农组织稻米价格指数，2002-2004=100，依据的是16项稻米出口报价。

*1-5月平均值。

表A2. 世界谷物库存量¹
(百万吨)

	2007	2008	2009	2010	2011 估算	2012 预测
谷物合计	429.5	422.7	506.4	533.6	489.1	486.2
小 麦	164.8	146.1	182.5	206.9	187.0	181.3
持有者:						
- 主要出口国 ²	40.0	30.3	47.9	55.9	50.8	47.7
- 其 它	124.8	115.8	134.6	151.0	136.2	133.6
粗 粮	159.4	164.6	197.3	194.4	165.4	161.8
持有者:						
- 主要出口国 ²	60.0	69.8	81.3	82.6	49.0	43.3
- 其 它	99.4	94.8	116.0	111.8	116.4	118.5
稻 米 (以碾米计)	105.2	111.9	126.6	132.3	136.7	143.1
持有者:						
- 主要出口国 ^{2/}	23.1	26.5	33.4	30.1	29.2	31.6
- 其 它	82.1	85.4	93.2	102.2	107.5	111.5
发达国家	130.8	123.3	168.3	182.2	125.5	117.2
澳大利亚	6.3	5.4	5.9	5.9	9.2	8.8
加拿大	10.5	8.5	13.0	13.6	9.2	8.8
欧 盟 ³	30.0	25.8	41.9	43.5	31.3	28.0
日 本	5.3	4.8	4.6	4.8	4.9	4.9
俄罗斯联邦	6.5	7.3	16.7	16.1	3.5	4.1
南 非	2.7	1.8	2.5	3.2	3.9	3.2
乌克兰	4.2	4.5	3.9	3.4	5.5	6.2
美 国	49.9	54.3	65.9	75.9	46.1	40.8
发展中国家	298.7	299.3	338.1	351.4	363.6	369.1
亚 洲	249.2	253.5	284.0	298.6	307.1	313.8
中 国	158.0	155.8	172.1	183.5	193.7	198.2
印 度	28.5	37.0	45.4	40.3	40.7	43.2
印度尼西亚	5.2	6.1	7.4	8.8	10.6	11.1
伊朗伊斯兰共和国	3.5	3.0	5.5	5.4	4.0	3.0
韩 国	2.2	3.0	2.9	4.1	4.1	4.4
巴基斯坦	2.4	3.2	3.4	4.0	2.9	2.8
菲律宾	2.7	3.2	4.2	4.7	3.8	3.8
叙利亚	3.0	1.9	1.6	2.4	1.9	1.6
土耳其	7.1	5.2	4.1	4.5	4.3	4.5
非 洲	29.1	24.1	27.3	31.8	33.2	31.1
阿尔及利亚	3.8	3.6	3.0	3.9	3.6	3.2
埃 及	4.3	3.3	5.6	7.1	6.7	6.3
埃塞俄比亚	0.7	1.0	1.4	1.9	1.8	1.2
摩洛哥	4.0	2.1	1.6	3.0	3.4	3.7
尼日利亚	2.1	1.0	1.5	1.6	1.6	1.6
突尼斯	1.2	2.0	1.6	1.8	1.3	1.1
中美洲	5.2	5.4	5.9	4.5	5.5	5.0
墨西哥	3.0	3.2	4.1	2.7	3.7	3.3
南美洲	14.7	16.0	20.6	16.2	17.4	18.8
阿根廷	5.3	7.7	4.2	1.6	6.3	6.7
巴 西	3.6	2.3	9.9	8.5	5.2	6.2

注: 依据官方和非官方估算。合计由未取整数据计算得出。

¹ 库存量数据得自各国作物年度季末结转库存总量, 因此不反映某时间点世界库存水平。

² 主要小麦和粗粮出口国有阿根廷、澳大利亚、加拿大、欧盟和美国。主要稻米出口国有中国(包括台湾省)、巴基斯坦、泰国、美国和越南。

³ 截至2007年为25个成员国, 自2008年度起为27个成员国

表A3. 小麦和粗粮部分国际价格
(美元/吨)

	小 麦			玉 米		高 粱
	美国2号硬红冬小麦 (普通蛋白质含量) ¹	美国2号 软红冬小麦 ²	阿根廷 中质小麦 ³	美国2号 黄玉米 ²	阿根廷 玉米 ³	美国2号 黄高粱 ²
年度 (7月/6月)						
2003/04	161	149	154	115	109	118
2004/05	154	138	123	97	90	99
2005/06	175	138	138	104	101	108
2006/07	212	176	188	150	145	155
2007/08	361	311	318	200	192	206
2008/09	270	201	234	188	180	170
2009/10	209	185	224	160	168	165
月 度						
2009 - 5月	265	201	210	180	186	167
2009 - 6月	263	201	228	177	185	167
2009 - 7月	232	175	234	151	164	145
2009 - 8月	218	161	229	153	166	154
2009 - 9月	200	158	208	152	163	152
2009 - 10月	212	175	214	168	175	174
2009 - 11月	227	204	214	172	175	182
2009 - 12月	221	207	240	166	177	182
2010 - 1月	213	197	236	167	177	177
2010 - 2月	207	192	221	162	164	169
2010 - 3月	204	191	211	158	160	167
2010 - 4月	200	187	228	156	161	160
2010 - 5月	196	190	243	163	170	164
2010 - 6月	181	183	206	152	163	156
2010 - 7月	212	218	212	160	171	168
2010 - 8月	272	257	277	174	198	185
2010 - 9月	303	276	299	206	229	215
2010 - 10月	291	266	294	236	248	231
2010 - 11月	291	276	295	236	246	234
2010 - 12月	327	310	300	252	260	251
2011 - 1月	340	317	317	263	272	262
2011 - 2月	362	336	347	287	288	276
2011 - 3月	334	302	348	291	288	279
2011 - 4月	364	318	352	321	314	302
2011 - 5月	362	309	351	309	303	277
2011 - 6月 (两周平均值)	348	296	348	318	315	287

资料来源：国际谷物理事会和美国农业部

¹ 美国墨西哥湾交货离岸价² 美国墨西哥湾交货³ 上游离岸价

表A4a. 低收入缺粮国谷物进口需求量2010/11年度或2011年估算¹
(千吨)

	销售年度	2009/10年度或2010年 实际进口量			2010/11年度或2011年 进口情况 ²			
		商业采购	粮食援助	商业采购 及粮援总量	进口需求总量 (不含转口)	商业采购 及粮援总量	已分配、承诺 或装运 的粮援量	商业采购
非 洲		37 320.4	3 429.6	40 750.0	38 043.7	17 092.5	791.7	16 300.8
北部非洲		15 652.0	0.0	15 652.0	15 971.0	11 605.6	0.0	11 605.6
埃 及	7月/6月	15 652.0	0.0	15 652.0	15 971.0	11 605.6	0.0	11 605.6
东部非洲		6 191.1	2 366.9	8 558.0	6 304.0	1 582.0	349.8	1 232.2
布隆迪	1月/12月	103.5	31.7	135.2	147.0	13.7	1.1	12.6
科摩罗	1月/12月	53.2	0.0	53.2	53.0	7.6	0.0	7.6
吉布提	1月/12月	80.8	10.3	91.1	92.0	21.2	1.8	19.4
厄立特里亚	1月/12月	322.0	0.0	322.0	337.0	0.0	0.0	0.0
埃塞俄比亚	1月/12月	262.0	1 313.3	1 575.3	831.0	100.3	100.3	0.0
肯尼亚	10月/9月	2 401.3	169.4	2 570.7	1 558.0	402.1	65.8	336.3
卢旺达	1月/12月	156.0	1.8	157.8	110.0	5.6	5.6	0.0
索马里	8月/7月	212.3	174.9	387.2	428.0	9.0	9.0	0.0
苏 丹	11月/10月	1 711.3	612.4	2 323.7	2 020.0	533.5	135.6	397.9
乌干达	1月/12月	148.7	38.3	187.0	265.0	7.7	7.7	0.0
坦桑尼亚联合共和国	6月/5月	740.0	14.8	754.8	610.0	481.3	22.9	458.4
南部非洲		1 781.4	393.0	2 174.4	1 707.0	1 410.9	233.9	1 177.0
莱索托	4月/3月	228.3	3.1	231.4	209.0	209.0	0.5	208.5
马达加斯加	4月/3月	214.9	20.5	235.4	143.0	97.0	16.2	80.8
马拉维	4月/3月	93.9	44.8	138.7	107.0	81.6	24.4	57.2
莫桑比克	4月/3月	814.2	137.8	952.0	852.0	663.7	149.5	514.2
赞比亚	5月/4月	39.0	1.6	40.6	30.0	18.8	2.0	16.8
津巴布韦	4月/3月	391.1	185.2	576.3	366.0	340.8	41.3	299.5
西部非洲		12 125.1	464.5	12 589.6	12 245.7	2 114.5	165.0	1 949.5
沿海国家		9 215.8	89.5	9 305.3	9 189.4	1 482.1	28.0	1 454.1
贝 宁	1月/12月	80.7	12.6	93.3	86.0	30.0	1.6	28.4
科特迪瓦	1月/12月	1 461.4	21.3	1 482.7	1 340.0	240.6	1.9	238.7
加 纳	1月/12月	739.2	1.0	740.2	780.2	143.0	17.0	126.0
几内亚	1月/12月	471.9	4.1	476.0	487.0	83.4	1.4	82.0
利比里亚	1月/12月	311.3	27.5	338.8	345.7	32.6	4.3	28.3
尼日利亚	1月/12月	5 920.0	0.0	5 920.0	5 920.0	924.5	0.0	924.5
塞拉利昂	1月/12月	144.8	21.2	166.0	129.0	9.3	1.8	7.5
多 哥	1月/12月	86.5	1.8	88.3	101.5	18.7	0.0	18.7
撒赫勒国家		2 909.3	375.0	3 284.3	3 056.3	632.4	137.0	495.4
布基纳法索	11月/10月	346.3	35.3	381.6	330.0	9.8	4.8	5.0
乍 得	11月/10月	136.9	103.9	240.8	203.5	106.1	79.4	26.7
冈比亚	11月/10月	160.7	18.3	179.0	164.0	28.8	0.4	28.4
几内亚比绍	11月/10月	116.5	7.3	123.8	124.0	10.4	2.8	7.6
马 里	11月/10月	211.3	13.9	225.2	207.1	30.6	0.0	30.6
毛里塔尼亚	11月/10月	449.1	39.1	488.2	504.0	163.1	14.9	148.2
尼日尔	11月/10月	355.0	136.5	491.5	377.7	42.6	31.6	11.0
塞内加尔	11月/10月	1 133.5	20.7	1 154.2	1 146.0	241.0	3.1	237.9
中部非洲		1 570.8	205.2	1 776.0	1 816.0	379.5	43.0	336.5
喀麦隆	1月/12月	614.5	10.0	624.5	672.0	199.3	3.0	196.3
中非共和国	1月/12月	47.1	8.3	55.4	62.0	8.7	5.1	3.6
刚果共和国	1月/12月	342.0	7.2	349.2	349.0	32.8	3.6	29.2
刚果民主共和国	1月/12月	552.4	176.4	728.8	715.0	137.8	31.3	106.5
圣多美	1月/12月	14.8	3.3	18.1	18.0	0.9	0.0	0.9

表A4b. 低收入缺粮国谷物进口需求量2010/11年度或2011年估算¹
(千吨)

	2009/10年度或2010年 实际进口量				2010/11年度或2011年 进口情况 ²			
	销售年度	商业采购	粮食援助	商业采购 及粮援总量	进口需求总量 (不含转口)	商业采购 及粮援总量	已分配、承诺 或装运 的粮援量	商业采购
亚洲		38 772.1	687.3	39 459.4	38 086.8	23 808.0	537.9	23 270.1
亚洲独联体		3 793.9	47.3	3 841.2	3 702.0	2 746.9	53.1	2 693.8
格鲁吉亚 ³	7月/6月	774.9	4.0	778.9	708.0	510.5	0.4	510.1
吉尔吉斯共和国	7月/6月	351.8	13.0	364.8	437.0	324.4	44.7	279.7
塔吉克斯坦	7月/6月	868.7	30.3	899.0	1 014.0	754.4	8.0	746.4
土库曼斯坦	7月/6月	95.1	0.0	95.1	82.0	60.4	0.0	60.4
乌兹别克斯坦	7月/6月	1 703.4	0.0	1 703.4	1 461.0	1 097.2	0.0	1 097.2
远 东		19 116.7	373.1	19 489.8	21 536.8	16 247.2	376.5	15 870.7
孟加拉国	7月/6月	4 085.7	56.3	4 142.0	4 650.1	4 546.2	152.3	4 393.9
不 丹	7月/6月	88.7	0.0	88.7	58.5	0.0	0.0	0.0
柬埔寨	1月/12月	52.1	4.6	56.7	40.0	9.9	0.0	9.9
朝鲜民主主义人民共和国	11月/10月	319.1	54.5	373.6	1 086.0	134.5	84.5	50.0
印 度	4月/3月	401.7	7.2	408.9	453.7	442.5	0.0	442.5
印度尼西亚	4月/3月	6 742.6	0.0	6 742.6	8 060.8	7 227.3	1.1	7 226.2
老挝人民民主共和国	1月/12月	31.6	11.8	43.4	42.9	9.7	0.4	9.3
蒙 古	10月/9月	187.3	0.0	187.3	213.0	36.3	0.0	36.3
尼泊尔	7月/6月	359.5	45.6	405.1	462.0	81.3	4.7	76.6
巴基斯坦	5月/4月	138.3	95.3	233.6	263.4	149.4	127.0	22.4
菲律宾	7月/6月	5 503.8	50.3	5 554.1	4 790.4	3 326.0	0.0	3 326.0
斯里兰卡	1月/12月	1 135.3	46.7	1 182.0	1 285.0	263.7	6.5	257.2
东帝汶	7月/6月	71.0	0.8	71.8	131.0	20.4	0.0	20.4
近 东		15 861.5	266.9	16 128.4	12 848.0	4 813.9	108.3	4 705.6
阿富汗	7月/6月	2 341.4	199.4	2 540.8	1 099.0	863.6	102.3	761.3
伊拉克	7月/6月	5 209.7	17.2	5 226.9	4 725.0	1 436.5	0.1	1 436.4
叙利亚	7月/6月	4 836.2	30.2	4 866.4	3 964.0	1 930.0	4.1	1 925.9
也 门	1月/12月	3 474.2	20.1	3 494.3	3 060.0	583.8	1.8	582.0
中美洲		1 474.5	194.0	1 668.5	1 716.0	802.8	121.2	681.6
海 地	7月/6月	441.0	192.5	633.5	636.0	236.9	121.2	115.7
洪都拉斯	7月/6月	699.0	1.0	700.0	730.0	349.7	0.0	349.7
尼加拉瓜	7月/6月	334.5	0.5	335.0	350.0	216.2	0.0	216.2
大洋洲		434.9	0.0	434.9	452.1	43.7	0.0	43.7
基里巴斯	1月/12月	11.3	0.0	11.3	11.5	0.3	0.0	0.3
巴布亚新几内亚	1月/12月	365.0	0.0	365.0	382.0	41.9	0.0	41.9
所罗门群岛	1月/12月	40.5	0.0	40.5	40.5	1.3	0.0	1.3
图瓦卢	1月/12月	1.1	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0
瓦努阿图	1月/12月	17.0	0.0	17.0	17.0	0.2	0.0	0.2
欧 洲		75.0	0.0	75.0	61.0	49.0	0.0	49.0
摩尔多瓦	7月/6月	75.0	0.0	75.0	61.0	49.0	0.0	49.0
合计		78 076.9	4 310.9	82 387.8	78 359.6	41 796.0	1 450.8	40 345.2

资料来源：粮农组织

¹ 低收入缺粮国(LIFDC)系指人均年收入水平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2008年为1,855美元)的粮食净缺口国;详情参阅<http://www.fao.org/countryprofiles/lifdc.asp>。² 估算数字基于截至2011年5月中期掌握的信息。³ 格鲁吉亚不再是独联体成员,但暂时保留在该组中。

持续监测全球、区域、国家和国家内部各层面的作物前景和粮食安全形势并就迫在眉睫的缺粮和紧急情况进行预警。本系统建立于20世纪70年代初世界粮食危机发生之后，在世界每个国家的粮食供应和需求的各个方面都收集保留着独具特色的数据库。本系统定期向政策制定者和国际社会提供当前的准确信息，以便及时筹划，防患未然。

《作物前景与粮食形势》由粮农组织贸易及市场司在全球粮食和农业信息及预警系统项下出版发行。《作物前景与粮食形势》每年出版四期，重点介绍影响发展中国家，特别是低收入缺粮国粮食形势的有关动向。报告按地理区域对粮食形势分别进行点评，专设低收入缺粮国一节并列明需要外部粮食援助的国家。报告还包括对全球谷物供求形势的综述，作为对《粮食展望》中每年两次分析的补充。《作物前景与粮食形势》以纸质和电子版本的形式用英文、法文、西班牙文和中文出版发行。

《作物前景与粮食形势》及全球信息及预警系统其它报告作为粮农组织万维网（<http://www.fao.org>）的一部分在因特网上提供，其URL地址为：<http://www.fao.org/giews/>。此外，全球信息及预警系统出版的《专题报告》和《应急专报》可通过自动邮件通讯录接受，订阅信息详见：<http://www.fao.org/giews/english/listserv.htm>。

本报告根据截至2011年6月中旬掌握的资料编写。

敬请垂询：

全球信息及预警系统
罗马粮农组织贸易及市场司
Via delle Terme di Caracalla
00153 Rome - Italy

直线传真：0039-06-5705-4495，
电子邮件：GIEWS1@FAO.ORG

免责声明

本报告是粮农组织全球粮食和农业信息及预警系统处根据官方和非官方来源的资料负责编写的。不应将报告的任何内容视为政府观点的陈述。

此外，本报告使用的名称和提供的资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。