



联合国  
粮食及  
农业组织

Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

Organisation des Nations  
Unies pour l'alimentation  
et l'agriculture

Продовольственная и  
сельскохозяйственная организация  
Объединенных Наций

Organización de las  
Naciones Unidas para la  
Alimentación y la Agricultura

منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة

C

# 大会

## 第四十届会议

2017 年 7 月 3—8 日，罗马

## 粮农组织 2015 年审定账目

本文件可通过此页快速响应二维码快速读取；粮农组织采用此二维码旨在尽量减轻环境影响并倡导以更为环保的方式开展交流。  
其他文件可访问：[www.fao.org](http://www.fao.org)。



mq961



联合国  
粮食及农业组织  
  
2015 年财务报表



## 目 录

| <b>第一部分</b>                             | 页 次 |
|---|-----|
| 独立审计员的报告                                | 1   |
| 财务报表认定书                                 | 3   |
| 总干事的说明                                  | 4   |
| 报表 I 截至 2015 年 12 月 31 日的财务状况表          | 5   |
| 报表 II 截至 2015 年 12 月 31 日的财务业绩表         | 6   |
| 报表 III 截至 2015 年 12 月 31 日的权益变动表        | 6   |
| 报表 IV 截至 2015 年 12 月 31 日的现金流量表         | 7   |
| 报表 V 截至 2015 年 12 月 31 日的预算与实际金额对比表     | 8   |
| 报表 V 截至 2014 年 12 月 31 日的预算与实际金额对比表     | 11  |
| 报表 VA 截至 2015 年 12 月 31 日的两年度预算与实际金额对比表 | 12  |
| 财务报表说明                                  | 13  |

## **第二部分**

### 外聘审计员的报告

外聘审计员的报告见大会文件 C 2017/6B



## 独立审计员的报告

### 粮农组织成员国大会

#### 关于财务报表的报告

我们审计了随附联合国粮食及农业组织的财务报表，包括截至 2015 年 12 月 31 日财务状况表，当时终了的年度财务业绩表、权益变动表、现金流量表、预算与实际金额对比表，以及财务报表说明。

#### 管理层对财务报表的责任

根据《国际公共部门会计准则》，粮农组织管理层负责编写并以合理方式公布财务报表。管理层的责任包括：设计、实施、保持有关财务报表编写与合理公布的内部控制措施，保证财务报表不因欺诈或过失出现实质性错误；选择并采用合适的会计政策；根据情况进行合理的会计估算。

#### 审计员的责任

我们的责任是依据审计结果提出对财务报表的意见。我们根据国际审计标准开展工作。标准要求我们遵守道德准则，计划并实施审计工作，以便提供合理保证，确保财务报表没有实质性错误。

审计内容包括采取措施获取财务报表中数额和披露情况的审计凭证。所采用的措施取决于审计员的判断，包括对财务报表因欺诈或过失出现实质性错误风险的评估。在评估此类风险时，审计员将考虑有关财务报表编写与合理公布的内部控制措施，以设定合适的审计程序，但不会对内部控制措施的有效性发表意见。审计工作还包括对所使用的会计政策和管理层提出的会计估算结果的合理性，以及财务报表总体内容进行评价。

我们获取的审计凭证，为我们的审计意见提供了充足、恰当的依据。

#### 意见

我们认为，财务报表按照《国际公共部门会计准则》公允地介绍了联合国粮食及农业组织截至 2015 年 12 月 31 日所有主要方面的财务状况以及当时终了的年度财务业绩、权益变动、现金流量、预算与实际金额对比。

### 其他法律和监管规定要求的报告

此外，我们认为联合国粮食及农业组织的财务往来在所有重要方面均符合粮农组织《财务条例》。

按照《财务条例》第 12 条第 9 款，我们还编写了关于对联合国粮食及农业组织财务报表审计的一份长篇报告。

菲律宾共和国  
审计委员会主席  
外聘审计员  
Michael G. Aguinaldo  
(签字)

菲律宾奎松市  
2016 年 7 月 5 日

## 2015 年财务报表

### 财务报表认定书

报表中所示金额恰当反映了所述时期记录的财务往来：

综合服务部

助理总干事

Fernanda Guerrieri

(签字)

核准：

总干事

若泽·格拉济阿诺·达席尔瓦

(签字)

2016 年 6 月 29 日

## 总干事的说明

根据联合国粮食及农业组织（粮农组织）财务条例第 XI 条，我荣幸地向大会提交 2015 年 12 月 31 日终了年度财务报表供通过，这些报表系按照《国际公共部门会计准则》（简称“国际会计准则”）和粮农组织的财务规则和条例编制。

国际会计标准的采用已经显现粮农组织的财务报告质量、可比性和可信性得到提高，同时也使联合国系统各组织财务报表的格式更加协调一致，与其他国际组织和国家政府的财务报表的可比性增强。

根据财务条例第 X 条第 1 款，总干事向领导机构负责本组织的内部控制，以确保有效财务管理、厉行节约、有效保管本组织的物质财产。

内部控制和问责进程在粮农组织所有层面始终按照粮农组织《问责政策》要求进行。《问责政策》阐明了粮农组织内部监控系统的要素。

我建立了粮农组织内部控制框架，确立粮农组织内部控制系统的运作责任，具体规定了政策目标和成效；内部控制的构成，以及支持这些构成部分的政策、程序、工具和负责部门，以及管理人员和员工各自制定、实施、监督和改进政策和工具的责任。

通过国际会计标准、《问责政策》和建立粮农组织内部控制框架，本组织更加致力于进一步保障其受托管理并用于实现其宗旨和目标的资金。

**报表 I—财务状况表**  
(截至 2015 年 12 月 31 日)

| (千美元)        | 说明 | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|--------------|----|------------------|------------------|
| <b>资产</b>    |    |                  |                  |
| <b>流动资产</b>  |    |                  |                  |
| 现金和现金等价物     | 3  | 567,466          | 687,604          |
| 投资和衍生金融工具    | 4  | 521,830          | 455,951          |
| 非交换性交易应收账款   | 5  | 200,816          | 141,883          |
| 交换性交易应收账款    | 6  | 3,935            | 4,383            |
| 预付款和其他流动资产   | 7  | 46,462           | 43,128           |
| 库存           | 8  | 14,597           | 16,254           |
|              |    | 1,355,106        | 1,349,203        |
| <b>非流动资产</b> |    |                  |                  |
| 投资           | 4  | 407,489          | 428,007          |
| 非交换性交易应收账款   | 5  | 624              | 1,239            |
| 预付款和其他非流动资产  | 7  | 418              | 418              |
| 不动产、厂房和设备    | 9  | 23,195           | 16,111           |
| 无形资产         | 10 | 5,518            | 4,580            |
|              |    | 437,244          | 450,355          |
| <b>总资产</b>   |    | <b>1,792,350</b> | <b>1,799,558</b> |
| <b>负债</b>    |    |                  |                  |
| <b>流动负债</b>  |    |                  |                  |
| 应付账款         | 11 | 23,804           | 26,291           |
| 应计费用         | 11 | 122,861          | 97,439           |
| 预收款          | 12 | 585,450          | 742,405          |
| 衍生金融工具       | 4  | -                | 2,594            |
| 员工福利义务       | 13 | 14,686           | 16,374           |
| 拨备           | 16 | 5,400            | 4,222            |
| 其他流动负债       | 17 | 5,218            | 4,364            |
|              |    | 757,419          | 893,689          |
| <b>非流动负债</b> |    |                  |                  |
| 员工福利义务       | 13 | 1,124,780        | 1,390,564        |
| 其他非流动负债      | 17 | 51,108           | 76,981           |
|              |    | 1,175,888        | 1,467,545        |
| <b>负债合计</b>  |    | <b>1,933,307</b> | <b>2,361,234</b> |
| <b>净资产</b>   |    | <b>(140,957)</b> | <b>(561,676)</b> |
| <b>权益</b>    |    |                  |                  |
| 累计盈余/(亏损)    |    | (338,334)        | (481,634)        |
| 储备金          | 18 | 197,377          | (80,042)         |
| <b>权益合计</b>  |    | <b>(140,957)</b> | <b>(561,676)</b> |

| 报表 II—财务业绩表            |    |                  |                  |  |
|------------------------|----|------------------|------------------|--|
| 截至 2015 年 12 月 31 日的年度 |    |                  |                  |  |
| (千美元)                  | 说明 | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |  |
| <b>收入</b>              |    |                  |                  |  |
| <b>非交换性交易收入</b>        |    |                  |                  |  |
| 正常计划下成员国的评估情况          | 19 | 496,623          | 527,095          |  |
| 自愿捐款                   | 19 | 902,805          | 972,435          |  |
| 其他非交换性收入               | 19 | 65,810           | 62,066           |  |
|                        |    | 1,465,238        | 1,561,596        |  |
| <b>交换性交易收入</b>         |    |                  |                  |  |
| 交换性收入                  | 19 | 8,765            | 11,139           |  |
|                        |    | 8,765            | 11,139           |  |
| <b>收入合计</b>            |    | <b>1,474,003</b> | <b>1,572,735</b> |  |
| <b>费用</b>              |    |                  |                  |  |
| 职工相关费用                 | 20 | 412,335          | 442,747          |  |
| 顾问                     | 20 | 216,384          | 205,915          |  |
| 差旅费                    | 20 | 105,463          | 104,634          |  |
| 长期资产的折旧、摊销和减值          | 20 | 5,778            | 2,330            |  |
| 培训费用                   | 20 | 34,622           | 32,777           |  |
| 合同服务                   | 20 | 281,824          | 251,497          |  |
| 赠款和其他转移支付              | 20 | 15,205           | 6,495            |  |
| 使用的物资和耗材               | 20 | 188,708          | 181,156          |  |
| 其他开支                   | 20 | 14,844           | 28,477           |  |
| <b>费用合计</b>            |    | <b>1,275,163</b> | <b>1,256,028</b> |  |
| <b>营业外收入及支出</b>        |    |                  |                  |  |
| 投资收入                   | 21 | 184              | 8,236            |  |
| 外汇收益/(损失)              | 21 | (15,156)         | (7,616)          |  |
| 财务收入/(费用)              | 21 | (40,568)         | (50,945)         |  |
| <b>营业外收入及支出</b>        |    | <b>(55,540)</b>  | <b>(50,325)</b>  |  |
| <b>盈余</b>              |    | <b>143,300</b>   | <b>266,382</b>   |  |

| 报表 III—权益变动表           |    |               |                 |                  |                           |               |
|------------------------|----|---------------|-----------------|------------------|---------------------------|---------------|
| 截至 2015 年 12 月 31 日的年度 |    |               |                 |                  |                           |               |
| (千美元)                  | 说明 | 累计盈余/<br>(亏损) | 特别<br>储备金<br>帐户 | 储备金精算<br>收益和(损失) | 可售投资的<br>累计未实现<br>收益/(损失) | 权益/(亏损)<br>合计 |
| 截至 2014 年 12 月 31 日的余额 |    | (481,634)     | 17,559          | (136,155)        | 38,554                    | (561,676)     |
| 精算收益/(损失)              | 18 | -             | -               | 306,058          | -                         | 306,058       |
| 未实现收益/(损失)             | 18 | -             | -               | -                | (28,639)                  | (28,639)      |
| 直接计入权益的净收入             |    | -             | -               | 306,058          | (28,639)                  | 277,419       |
| 当期盈余                   |    | 143,300       | -               | -                | -                         | 143,300       |
| 截至 2015 年 12 月 31 日的余额 |    | (338,334)     | 17,559          | 169,903          | 9,915                     | (140,957)     |

**报表 IV—现金流量表**  
截至 2015 年 12 月 31 日的年度

| (千美元)                     | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|---------------------------|------------------|------------------|
| <b>业务活动现金流量</b>           |                  |                  |
| 当期盈余/(亏损)                 | 143,300          | 266,382          |
| 当期业务活动现金流量的盈余/(亏损)调和所需的调整 |                  |                  |
| 折旧及摊销                     | 5,778            | 2,330            |
| 实物捐助收入                    | 0                | (166)            |
| 呆账准备金                     | (3,535)          | 5,153            |
| 或有负债准备金                   | 1,178            | 3,580            |
| 内部项目支持费用                  | 445              | 151              |
| 固定资产出售或处置的(收益)/损失         | 73               | -                |
| 交易及衍生投资的(收益)/损失           | (3,105)          | 2,132            |
| 可售投资的(收益)/损失              | 5,515            | (10,368)         |
| 资产和负债变动:                  |                  |                  |
| 非交换性交易应收账款                | (58,318)         | (1,604)          |
| 交换性交易应收账款                 | 448              | 213              |
| 库存                        | 1,657            | (3,482)          |
| 其他流动及非流动资产                | (3,334)          | (9,948)          |
| 应付账款和应计费用                 | 22,935           | (19,754)         |
| 职工相关负债                    | 38,586           | 37,592           |
| 预付款                       | (156,954)        | (143,289)        |
| 其他流动及非流动负债                | (25,019)         | 8,779            |
| <b>业务活动现金净流量</b>          | <b>(30,350)</b>  | <b>137,701</b>   |
| <b>投资活动现金流量</b>           |                  |                  |
| 不动产、厂房和设备购置净额             | (11,849)         | (16,349)         |
| 无形资产购置额                   | (1,904)          | (4,684)          |
| 交易和衍生品投资购/销净额             | (66,491)         | (98,073)         |
| 可售投资购/销净额                 | (9,544)          | (2,231)          |
| <b>投资活动现金净流量</b>          | <b>(89,788)</b>  | <b>(121,337)</b> |
| <b>现金和现金等价物增加/(减少)净额</b>  | <b>(120,138)</b> | <b>16,364</b>    |
| <b>期初现金和现金等价物金额</b>       | <b>687,604</b>   | <b>671,240</b>   |
| <b>期末现金和现金等价物金额</b>       | <b>567,466</b>   | <b>687,604</b>   |

请注意本年度的筹资活动未产生现金流。

报表 V—预算与实际金额对比表(a)  
截至 2015 年 12 月 31 日的年度

| (千美元) |                                  |                   |               |                 |                 |                       |                 |                 |                    |                    |                 |
|-------|----------------------------------|-------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| 章节    | 批准的<br>预算<br>(b)                 | 上期结转<br>金额<br>(c) | 转移<br>(d)     | 结转<br>金额<br>(e) | 修订后的<br>预算      | 其他<br>实际<br>收入<br>(f) | 实际<br>支出<br>(g) | 货币<br>变化<br>(h) | 预算汇率<br>净支出<br>(i) | 预算与<br>实际差额<br>(j) |                 |
| 1     | 推动消除饥饿、粮食不安全和营养不良                | 47,309            | 369           | (7,250)         | -               | 40,428                | (7,462)         | 51,788          | 2,728              | 47,054             | (6,626)         |
| 2     | 可持续增加并改善农业、林业、渔业产品及服务            | 99,341            | 874           | 3,200           | -               | 103,415               | (19,222)        | 124,837         | 6,913              | 112,528            | (9,113)         |
| 3     | 减少农村贫困                           | 31,071            | 276           | 1,150           | -               | 32,497                | (4,446)         | 37,771          | 1,898              | 35,223             | (2,726)         |
| 4     | 推动地方、国家和国际各级建立包容性更强和效率更高的农业和粮食系统 | 57,609            | 493           | (8,000)         | -               | 50,102                | (14,048)        | 66,156          | 3,865              | 55,973             | (5,871)         |
| 5     | 增强生计抵御威胁和危机的能力                   | 18,953            | 177           | 8,850           | -               | 27,980                | (3,712)         | 28,326          | 1,538              | 26,152             | 1,828           |
| 6     | 技术质量、知识和服务                       | 27,373            | 224           | (8,850)         | -               | 18,747                | (678)           | 21,811          | 1,440              | 22,573             | (3,826)         |
| 7     | 技术合作计划                           | 67,361            | 85,187        | -               | (79,461)        | 73,087                | -               | 70,998          | 2,089              | 73,087             | -               |
| 8     | 外联活动                             | 32,356            | 267           | 9,050           | -               | 41,673                | (1,301)         | 37,614          | 2,402              | 38,715             | 2,958           |
| 9     | 信息技术                             | 17,751            | 104           | (600)           | -               | 17,255                | (5,188)         | 25,100          | 1,660              | 21,572             | (4,317)         |
| 10    | 粮农组织治理、监督和指导                     | 40,107            | 688           | 6,600           | -               | 47,395                | (9,838)         | 48,707          | 3,539              | 42,408             | 4,987           |
| 11    | 实现有效和高效的行政管理                     | 40,846            | 750           | (4,150)         | -               | 37,446                | (21,186)        | 59,159          | 5,605              | 43,578             | (6,132)         |
| 12    | 应急费用                             | 300               | -             | -               | -               | 300                   | -               | -               | -                  | -                  | 300             |
| 13    | 资本支出                             | 10,943            | -             | -               | (5,977)         | 4,966                 | -               | 4,387           | 579                | 4,966              | -               |
| 14    | 安保支出                             | 11,509            | 109           | -               | (7,385)         | 4,233                 | (4,834)         | 8,420           | 647                | 4,233              | -               |
|       | <b>小计</b>                        | <b>502,829</b>    | <b>89,518</b> | <b>-</b>        | <b>(92,823)</b> | <b>499,524</b>        | <b>(91,915)</b> | <b>585,074</b>  | <b>34,903</b>      | <b>528,062</b>     | <b>(28,538)</b> |
|       | 向税收平衡基金的转拨                       | 52,200            | -             | (52,200)        | -               | -                     | -               | -               | -                  | -                  | -               |
|       | 技术合作计划递延收入(第 15 章)               | 85,171            | (85,171)      | -               | 79,461          | 79,461                | -               | -               | -                  | -                  | 79,461          |
|       | 转型变革递延收入                         | 4,364             | (4,347)       | -               | -               | 17                    | -               | -               | -                  | -                  | 17              |
|       | 资本支出帐户                           | 20,183            | -             | -               | 5,977           | 26,160                | -               | -               | -                  | -                  | 26,160          |
|       | 安保支出帐户                           | 11,355            | -             | -               | 7,385           | 18,740                | -               | -               | -                  | -                  | 18,740          |
|       | <b>合计</b>                        | <b>676,102</b>    | <b>-</b>      | <b>(52,200)</b> | <b>-</b>        | <b>623,902</b>        | <b>(91,915)</b> | <b>585,074</b>  | <b>34,903</b>      | <b>528,062</b>     | <b>95,840</b>   |

| (千美元)                     | 2015年12月31日      | 2014年12月31日      |
|---------------------------|------------------|------------------|
| <b>报表 V 的实际费用</b>         | <b>585,074</b>   | <b>553,770</b>   |
| <b>会计基准差额</b>             |                  |                  |
| 实物/在职费用                   | 43,382           | 40,859           |
| 应计基础                      | (15,779)         | (763)            |
| 不动产、厂房和设备、无形资产以及库存        | (4,224)          | (6,425)          |
| <b>基准差额合计</b>             | <b>23,379</b>    | <b>33,671</b>    |
| <b>列报差额</b>               |                  |                  |
| 拨备费用                      | (2,357)          | 9,054            |
| 职工费用差额和联合账户分配             | (349)            | (478)            |
| 收入/支出项目分类                 | 26,766           | 16,702           |
| <b>列报差额合计</b>             | <b>24,060</b>    | <b>25,278</b>    |
| <b>主体差额</b>               |                  |                  |
| 其他基金下除技术合作计划之外的费用         | 12,217           | 24,418           |
| 信托基金及开发署基金的费用             | 685,973          | 669,216          |
| <b>主体差额合计</b>             | <b>698,190</b>   | <b>693,634</b>   |
| <b>费用和《财务业绩表》营业外收入/费用</b> | <b>1,330,703</b> | <b>1,306,353</b> |
| <b>其中：费用合计</b>            | <b>1,275,163</b> | <b>1,256,028</b> |
| <b>营业外收入及支出</b>           | <b>55,540</b>    | <b>50,325</b>    |

关于预算与实际金额对比表的更多信息请参见说明 24。

### 关于报表 V：预算与实际金额对比表的说明

(a) 预算与会计基准不同。预算与实际金额对比表系依据预算基准编制。预算系依据修订后的收付实现制编制。

(b) 大会第7/2013号决议批准的10.056亿美元净拨款的年度份额为50%，预算按章节分摊，其中重新分摊了未确认的2,260万美元进一步增效节支款（CR 7/2013），并做了理事会在《2014-15年工作计划和预算》中批准的其他调整（CL 148/3和CL 148/REP理事会第一四八届会议报告，第2页，第8b段）。大会第7/2013号决议批准2012-13年度任何拨款未支余额可结转用于与转型变革有关的任何其他一次性支出。2012-13年度拨款共940万美元未支余额中有430万美元结转为递延收入（C 2013/REP大会报告，第20页第2段以及C 2015/5A表IV）。

(c) 技术合作计划2012-13年的7,680万美元拨款递延至2015年（按2012-2013年的预算汇率）。大会第7/2013号决议批准结转的940万美元2012-13年末支余额中，

430万美元用于与战略和职能目标中的转型变革有关的2015年一次性费用，从而减少了用于这些费用的2015年预算金额。2014年资本支出基金（第13章）中的2,020万美元未支余额以及2014年安保支出账户（第14章）的1,140万美元未支余额都不得在2015年使用。

(d) 财委批准转拨（CL 154/4，第14c段）。这是两年度转拨金额，因为2014年未发生各章的年度转拨（C 2017/5 A报表V）。税收平衡基金于1972年1月1日设立。按照1972-73年以来的做法，2015年的预算按毛额，即实际工作预算总额外加职工薪金税拨款提出。这对那些不向粮农组织职工征收薪金税的成员国的应交会费额没有影响；从其应交会费中减去了在职工薪金税拨款中的全部份额。那些向粮农组织职工征收薪金税的成员，将从其职工薪金税拨款额中减去估计将用于支付粮农组织有关职工索还税款所需要的数额。

(e) 技术合作计划2015年的7950万美元拨款递延至2016-17年（按预算汇率）。资本支出基金下的600万美元递延至2016-17年（按预算汇率）。安保支出基金下的740万美元递延至2016-17年（按预算汇率）。技术合作计划期末余额与资本支出基金及安保支出基金的金额差异源自货币差额。

(f) 其他实际收入由下列内容构成：

| (千美元)           | 2015年12月31日   | 2014年12月31日   |
|-----------------|---------------|---------------|
| 自愿捐款            | 61,848        | 69,255        |
| 根据机构间安排收到的资金    | 236           | 317           |
| 联合资助的活动         | 18,874        | 16,661        |
| 其他杂项收入          | 10,957        | 10,440        |
| <b>其他实际收入合计</b> | <b>91,915</b> | <b>96,673</b> |

(g) 系指两年度拨款前计入正常计划预算和技术合作计划的金额（2015年度分别为5.141亿美元和7,100万美元）。本组织在财务报告和预算报告中对于为退休人员交纳的健康保险费用的计算方法不同。2015年为退休人员交纳的990万美元（2014年为1,050万美元）健康保险费用列为支出，但为财务报告目的而从离职后医疗保险负债中减去。

(h) 货币差额系指实际支出经过调整，以反映按预算汇率，而不是按交易日实际联合国业务汇率换算所得的欧元计价交易的情况。

(i) 预算汇率净支出系指按货币差额调整后的实际净支出。

(j) 2015年调整后的净预算与预算汇率净支出的差额。经大会第6/2015号决议批准，两年度报表VA中显示的2014-15两年度差额结转至2016-17两年度，允许2014-15年度任何拨款未支余额用于支付2016-17年度与巩固转型变革相关一次性额外开支。

报表 V—预算与实际金额对比表  
截至 2014 年 12 月 31 日的年度

| (千美元)                              |                |               |                 |                 |                |                 |                |                |                |                |
|------------------------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 章节                                 | 批准的<br>预算      | 上期<br>结转金额    | 转拨              | 结转金额            | 修订后的<br>预算     | 其他<br>实际收入      | 实际支出           | 货币变化           | 预算汇率<br>净支出    | 预算与<br>实际差额    |
| 1 推动消除饥饿、粮食不安全和营养不良                | 47,308         | 284           | -               | -               | 47,592         | (7,647)         | 44,245         | (335)          | 36,263         | 11,329         |
| 2 可持续增加并改善农业、林业、渔业产品及服务            | 99,340         | 304           | -               | -               | 99,644         | (20,042)        | 111,441        | (917)          | 90,482         | 9,162          |
| 3 减少农村贫困                           | 31,071         | 125           | -               | -               | 31,196         | (4,894)         | 33,602         | (249)          | 28,459         | 2,737          |
| 4 推动地方、国家和国际各级建立包容性更强和效率更高的农业和粮食系统 | 57,609         | 114           | -               | -               | 57,723         | (9,125)         | 61,456         | (506)          | 51,825         | 5,898          |
| 5 增强生计抵御威胁和危机的能力                   | 18,952         | 48            | -               | -               | 19,000         | (4,843)         | 25,838         | (201)          | 20,794         | (1,794)        |
| 6 技术质量、知识和服务                       | 27,373         | 81            | -               | -               | 27,454         | (1,221)         | 25,061         | (227)          | 23,613         | 3,841          |
| 7 技术合作计划                           | 67,360         | 76,769        | -               | (85,171)        | 58,958         | -               | 59,300         | (342)          | 58,958         | -              |
| 8 外联活动                             | 32,356         | 495           | -               | -               | 32,851         | (1,986)         | 38,125         | (354)          | 35,785         | (2,934)        |
| 9 信息技术                             | 17,751         | 637           | -               | -               | 18,388         | (5,478)         | 19,632         | (110)          | 14,044         | 4,344          |
| 10 粮农组织治理、监督和指导                    | 40,107         | 2,616         | -               | -               | 42,723         | (8,384)         | 56,522         | (474)          | 47,664         | (4,941)        |
| 11 实现有效和高效的行政管理                    | 40,846         | 339           | -               | -               | 41,185         | (27,227)        | 62,708         | (463)          | 35,018         | 6,167          |
| 12 应急费用                            | 300            | -             | -               | -               | 300            | -               | -              | -              | -              | 300            |
| 13 资本支出                            | 10,943         | -             | -               | (9,469)         | 1,474          | -               | 1,443          | 31             | 1,474          | -              |
| 14 安保支出                            | 11,508         | 25            | -               | (3,061)         | 8,472          | (5,826)         | 14,397         | (99)           | 8,472          | -              |
| <b>小 计</b>                         | <b>502,824</b> | <b>81,837</b> | <b>-</b>        | <b>(97,701)</b> | <b>486,960</b> | <b>(96,673)</b> | <b>553,770</b> | <b>(4,246)</b> | <b>452,851</b> | <b>34,109</b>  |
| 向税收平衡基金的转拨                         | 52,200         | -             | (52,200)        | -               | -              | -               | -              | -              | -              | -              |
| 技术合作计划递延收入（第 15 章）                 | 76,767         | (76,767)      | -               | 85,171          | 85,171         | -               | -              | -              | -              | 85,171         |
| 转型变革递延收入                           | 9,434          | (5,070)       | -               | -               | 4,364          | -               | -              | -              | -              | 4,364          |
| 资本支出帐户                             | 10,714         | -             | -               | 9,469           | 20,183         | -               | -              | -              | -              | 20,183         |
| 安保支出帐户                             | 8,294          | -             | -               | 3,061           | 11,355         | -               | -              | -              | -              | 11,355         |
| <b>合 计</b>                         | <b>660,233</b> | <b>-</b>      | <b>(52,200)</b> | <b>-</b>        | <b>608,033</b> | <b>(96,673)</b> | <b>553,770</b> | <b>(4,246)</b> | <b>452,851</b> | <b>155,182</b> |

报表 VA—预算与实际金额对比表  
2015 年 12 月 31 日结束的两年度

| (千美元)     |                                  |                  |               |                  |                  |                  |                  |                  |               |                |                |
|-----------|----------------------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|
| 章节        | 批准的<br>预算                        | 上期<br>结转金额       | 转拨            | 结转金额             | 修订后的<br>预算       | 其他<br>实际收入       | 实际支出             | 货币变化             | 预算汇率<br>净支出   | 预算与<br>实际差额    |                |
| <b>1</b>  | 推动消除饥饿、粮食不安全和营养不良                | 94,617           | 653           | (7,250)          | -                | 88,020           | (15,109)         | 96,033           | 2,393         | 83,317         | 4,703          |
| <b>2</b>  | 可持续增加并改善农业、林业、渔业产品及服务            | 198,681          | 1,178         | 3,200            | -                | 203,059          | (39,264)         | 236,278          | 5,996         | 203,010        | 49             |
| <b>3</b>  | 减少农村贫困                           | 62,142           | 401           | 1,150            | -                | 63,693           | (9,340)          | 71,373           | 1,649         | 63,682         | 11             |
| <b>4</b>  | 推动地方、国家和国际各级建立包容性更强和效率更高的农业和粮食系统 | 115,217          | 607           | (8,000)          | -                | 107,824          | (23,173)         | 127,612          | 3,359         | 107,798        | 26             |
| <b>5</b>  | 增强生计抵御威胁和危机的能力                   | 37,905           | 225           | 8,850            | -                | 46,980           | (8,555)          | 54,164           | 1,337         | 46,946         | 34             |
| <b>6</b>  | 技术质量、知识和服务                       | 54,746           | 305           | (8,850)          | -                | 46,201           | (1,899)          | 46,872           | 1,213         | 46,186         | 15             |
| <b>7</b>  | 技术合作计划                           | 134,721          | 76,785        | -                | (79,461)         | 132,045          | -                | 130,298          | 1,747         | 132,045        | -              |
| <b>8</b>  | 外联活动                             | 64,712           | 762           | 9,050            | -                | 74,524           | (3,287)          | 75,739           | 2,048         | 74,500         | 24             |
| <b>9</b>  | 信息技术                             | 35,501           | 741           | (600)            | -                | 35,642           | (10,666)         | 44,732           | 1,550         | 35,616         | 26             |
| <b>10</b> | 粮农组织治理、监督和指导                     | 80,213           | 3,304         | 6,600            | -                | 90,117           | (18,222)         | 105,229          | 3,065         | 90,072         | 45             |
| <b>11</b> | 实现有效和高效的行政管理                     | 81,691           | 1,089         | (4,150)          | -                | 78,630           | (48,413)         | 121,867          | 5,142         | 78,596         | 34             |
| <b>12</b> | 应急费用                             | 600              | -             | -                | -                | 600              | -                | -                | -             | -              | 600            |
| <b>13</b> | 资本支出                             | 21,886           | -             | -                | (15,446)         | 6,440            | -                | 5,830            | 610           | 6,440          | -              |
| <b>14</b> | 安保支出                             | 23,017           | 134           | -                | (10,446)         | 12,705           | (10,660)         | 22,817           | 548           | 12,705         | -              |
|           | <b>小计</b>                        | <b>1,005,649</b> | <b>86,184</b> | <b>-</b>         | <b>(105,353)</b> | <b>986,480</b>   | <b>(188,588)</b> | <b>1,138,844</b> | <b>30,657</b> | <b>980,913</b> | <b>5,567</b>   |
|           | 向税收平衡基金的转拨                       | 104,400          | -             | (104,400)        | -                | -                | -                | -                | -             | -              | -              |
|           | 技术合作计划递延收入 (第 15 章)              | 76,767           | (76,767)      | -                | 79,461           | 79,461           | -                | -                | -             | -              | 79,461         |
|           | 转型变革递延收入                         | 9,434            | (9,417)       | -                | -                | 17               | -                | -                | -             | -              | 17             |
|           | 资本支出帐户                           | 10,714           | -             | -                | 15,446           | 26,160           | -                | -                | -             | -              | 26,160         |
|           | 安保支出帐户                           | 8,294            | -             | -                | 10,446           | 18,740           | -                | -                | -             | -              | 18,740         |
|           | <b>合计</b>                        | <b>1,215,258</b> | <b>-</b>      | <b>(104,400)</b> | <b>-</b>         | <b>1,110,858</b> | <b>(188,588)</b> | <b>1,138,844</b> | <b>30,657</b> | <b>980,913</b> | <b>129,945</b> |

这一两年度报表 VA 是依据 2015 和 2014 年度报表 V 制作的。

## **说明1：本组织**

### **目标和活动**

1.1 联合国粮食及农业组织（简称“粮农组织”或“本组织”）根据最初于1945年10月16日通过的《章程》成立。粮农组织总部位于意大利罗马。此外，驻国家代表处遍布全球，负责实施本组织的价值观、任务及愿景。本组织宗旨是提高营养水平和生活标准；改进所有食品及农产品的生产和分配效率；改善农村人口状况；从而促进世界经济发展并保证人类免于饥饿。

### **经费**

1.2 本组织的“正常计划”工作计划经成员国大会批准。投票通过的有关预算拨款资金来自成员国和准成员国根据大会的分摊而每年缴纳的会费。财政周期结束时未使用的拨款予以撤销，但技术合作计划拨款以及资本开支和安保开支拨款除外：技术合作计划拨款在表决通过的资金财政周期后的周期内仍可用以清偿债务；资本支出和安保支出拨款分别转拨到资本支出账户和安保支出账户供随后的财政周期使用。

1.3 与本组织政策、目标及活动相符并用于特殊目的的自愿捐款可由总干事及为此目的而设立的信托基金和特别基金接受。此外，本组织还可根据与联合国开发计划署（开发署）达成的一项机构间安排接受资金，以便作为开发署技术合作项目的执行机构，或作为开发署资助下由其他机构负责执行的项目的实施机构进行参与。所收自愿捐款和资金包括用来支付作为预算外项目必要组成部分的某些费用，即与技术、管理和行政服务（支持费用）有关的款项。

1.4 基金的分部报告报表就这些活动如何管理和供资进一步提供了详细信息。

## **说明2：重要会计政策**

### **编制依据**

2.1 这些报表是按照会计准则的要求，以应计制会计为基础编制的第二套财务报表，采用了历史成本法，而非以公允价值结算有关员工福利的若干投资和负债。现金流量表采用间接法编制。

2.2 在这些财务报表的编制和列报中，一致采用下述会计政策。

### **使用估值**

2.3 这些财务报表根据管理性质和假设，包含若干合理估值。这些估值包括但不限于：捐赠物品的公允价值；其他离职福利义务；诉讼费；库存和应收账款的财务风险；应计费用；或有资产与负债以及固定资产减值程度。估值变化在当期体现。

## 功能性货币

2.4 这些财务报表都以美元列报，美元是本组织的功能性货币。

## 列报

2.5 这些财务报表列报了粮农组织作为一个独立实体的业务成果，由以下部分组成：（a）普通基金及相关基金，（b）信托基金及开发署基金。

## 外币交易

2.6 外币交易按联合国实行的汇率换算成美元，这一汇率接近于该交易发生当日的实际市场汇率。联合国实行的汇率每月设定一次，如果某种货币出现重大汇率波动，则在月中予以修正。

2.7 外币资产和负债按报告期末联合国实行的汇率换算成美元。以历史成本计价的非货币性项目按项目列账日期的历史汇率换算，以公允价值计价的非货币性项目按重新估价日的汇率换算。

2.8 在结算外币交易和按年底汇率换算以外币计价的资产和负债的过程中已实现和未实现的外汇损益计入《财务业绩表》。

## 现金和现金等价物

2.9 现金和现金等价物包括供随时支配的现金，银行中随时可偿付的存款以及其他持有期限短、流动性强且原始到期期限在三个月以内的投资。

2.10 无抵销权的银行透支在《财务状况表》中计入其他流动负债。

## 投资

### 分类

2.11 本组织将其投资分为以下两类：

- i) 交易性投资系指主要用以在短期内出售的投资。这一类投资被归为流动资产；
- ii) 可售投资系指不作交易用，或本组织无法或不愿意持有至到期日的投资。可售投资被指定为本组织离职后负债供资，归为非流动资产。

### 投资的会计处理

2.12 投资的购销在交易日进行确认。交易日系指本组织就投资的购销达成具有法律约束力协议的日期。投资期初以公允价值确认。交易性投资和可售投资账面现行价值将进行定期调整以反映当前公允市场价值。交易性投资市场价值变化

导致的损益直接计入当期《财务业绩表》。可售投资市场价值变化在《财务状况表》中作为储备金的一部分，记为“未实现收益和损失”，但计入当期《财务业绩表》的债务证券未实现的外汇收益和损失除外。一旦可售投资出售或受损，则之前在“未实现收益和损失”账户中确认的任何累计市场价值调整将计入《财务业绩表》储备金中。

2.13 可售固定收入投资利息以及可售股权投资红利分别在利息赚取当期和有权获取红利时计入《财务业绩表》。

2.14 所有投资的公允价值以活跃金融市场中的报价为基础。

### 终止确认

2.15 本组织在下述情况下终止确认投资：

- a) 从投资中收取现金流量的权利已到期或被放弃；
- b) 本组织已转移其从投资中收取现金流量的权利，或承担向第三方在无重大延迟的情况下全额支付获取现金流量的义务；或（a）本组织已实质性转移资产的所有风险和报酬；（b）本组织并未实质性转移或保留资产的所有风险和报酬，但已转移资产控制权。

### 投资减值

2.16 本组织于每个报告日评估是否有客观迹象表明一项或一组投资出现减值，交易性投资除外。当且仅当首次确认一项投资后发生一项或多项事件（一项已发生之“损失事件”）导致出现客观减值迹象，而且能够可靠估计此损失事件将对该项投资或该组投资的估计未来现金流量所造成的影响，则视为该项或该组投资出现减值。

2.17 通过使用备抵账户，资产的账面价值有所减少，损失金额计入盈余或亏损。如果在下一年度，由于减值后发生了某一事件，估计的减值损失金额有所增加或减少，则通过调整备抵账户增加或减少之前计入的减值损失额。如此后要恢复一笔冲销，则恢复金额作为财务费用计入盈余或亏损。

2.18 本组织于每个报告日针对可售金融资产评估是否有客观迹象表明一项或一组投资出现减值。对于可售投资而言，客观迹象可包括投资公允价值较成本出现了大幅或长期下降。“大幅”是对照投资的原始成本进行评估，“长期”是对照公允价值开始低于其原始成本的期间评估。若出现减值迹象，直接计入净资产/权益的累计损失—计算方法为购置成本（任何本金还款及摊销净额）与当前公允价值之间的差额减去之前计入盈余或亏损的任何减值损失，从净资产储备金中移除，计入盈余或亏损。

## 衍生金融工具

2.19 衍生金融工具是具备以下三种特征的金融工具：

- i) 其价值随特定利率、金融工具价格、商品价格、外汇汇率、价格指数、费率指数、信用等级、信用指数或其他变量的变动而变动；
- ii) 不要求初始净投资，或与对市场因素变化有类似反应的其他类型合同相比，要求很少的初始净投资；
- iii) 在未来某一日期结算。

2.20 衍生金融工具按其交易当日的公允价值进行计量。定期调整衍生金融工具的账面价值以反映其当前公允市场价值。衍生金融工具市场价值变化导致的损益直接计入《财务业绩表》。

## 应收账款

2.21 本组织将应收账款归为“贷款和应收账款”。应收账款按名义价值列账，折现会造成重大影响的情况除外。

## 呆账准备金

2.22 如果有客观证据表明出现减值，则本组织根据报告日对应收账款的审查情况将其计入自愿捐款呆账准备金。对超过两年未缴的分摊会费计提呆账准备金。关于其他准备金，可单项计算或采用某种统计方法计算。

2.23 本组织在《财务状况表》中列示呆账准备金。所确认的呆账准备金和冲销应收账款相关费用均在《财务业绩表》中计入费用。

## 预付款项和其他资产

2.24 本组织将预付款和其他资产归为“贷款和应收账款”。这些款项按其名义价值计入《财务状况表》，折现会造成重大影响的情况除外。本组织与服务供应商或与要求提供服务的受益方之间的协议款项，将在估计期间以直线法按时间比例确认。

## 库存

2.25 库存以现行重置成本和可变现净值两者中较低者为准。现行重置成本用于列报分发给受益人的库存，是本组织在报告日为获取该资产而产生的成本。可变现净值用于列报本组织出售的库存，为日常业务情况下库存估计售价减去完工所需成本及销售费用。库存运费估算额在计算总值时列入项目投入费用。

2.26 分发至具体项目的库存应使用特定认定方法计价。用于出售而非确定由某一具体项目使用的库存应使用先进先出法计价。实地办事处出版物不列入库存。

2.27 如果由于过时、损坏、价格变动等原因导致库存入账价值低于现行重置成本，则在库存被视为发生减值的年份将该减值计入《财务业绩表》。

### 不动产、厂房和设备

2.28 不动产、厂房和设备计为原始成本减去累计折旧及所有已确认的减值损失。对于捐赠资产，将使用获得捐赠当日的公允价值代替历史成本计量。遗产资产未核定资本额。

2.29 在与资产相关的未来经济利益或服务潜力可能流入本组织，并且能够可靠计量该资产成本的情况下，后续成本应计入资产的账面价值，或另行计为一项独立资产。所有维修费用均在产生费用的期间计入《财务业绩表》。

2.30 折旧采用直线法，于资产的估计使用寿命期内摊销其成本。主要不动产、厂房和设备类别的使用寿命如下：

| 类别         | 估计使用寿命            |
|------------|-------------------|
| 办公器具及装置    | 5-7年              |
| 机器及设备      | 5-7年              |
| 计算机及信息技术设备 | 3年                |
| 机动车        | 3-5年              |
| 建筑物        | 5-40年             |
| 租赁权益改良     | 以使用寿命或租赁期两者中较短者为准 |

2.31 粮农组织采用过渡条款在五年过渡期内逐步确认不动产、厂房和设备物品。2014年之后采购的资产将在财务报表中得到确认，而此前采购的资产将在未来五年内进行过渡处理。

2.32 在不动产、厂房和设备某项物品符合终止确认标准之前，该物品的成本、累计折旧和累计减值损失将继续计入财务报表。如果对不动产、厂房和设备某项物品进行处置，或预计其使用或处置未来无法带来经济利益或服务潜力，则应在财务报表中终止确认该物品。

2.33 粮农组织在将项目资产进行最终处置或转让给指定受益人之后，即终止确认该资产。只有在双方协议载述的所有权和使用权从粮农组织正式转让给一国政府、一个实施伙伴或一个受益人的情况下，才能终止确认实地车辆（轿车、旅行车或货车）。处置或终止确认不动产、厂房和设备某项物品的损益应通过计入终止确认该项资产的盈余或亏损予以披露。

## 无形资产

2.34 无形资产以历史成本扣除累计摊销及任何已确认的减值损失列账。对于捐赠的无形资产，将使用获得捐赠当日的公允价值代替历史成本计量。

### 摊 销

2.35 对所有寿命有限的无形资产的摊销以直线法计算，摊销金额为其资产成本或价值扣除预计残值。在大多数情况下，预计残值为零。主要无形资产类别的使用寿命如下：

| 类 别       | 估计使用寿命      |
|-----------|-------------|
| 单独购置的软件   | 合同约定期限或最高五年 |
| 内部开发的软件   | 基于商业案例最高五年  |
| 正在开发的无形资产 | 无摊销         |
| 其他无形资产    | 视预计资产寿命而定   |

### 软件采购和开发

2.36 购入的计算机软件许可权按采购和使用特定软件所产生的成本核定资本额。与开发软件供本组织使用直接相关的成本按无形资产核定资本额。直接成本包括软件开发员工成本和适当的部分相关管理费。

2.37 处置或终止确认无形资产某个项目的损益应通过计入终止确认该项资产的盈余或亏损予以披露。

2.38 粮农组织采用过渡条款确认2014年后所采购或投入使用的无形资产。

## 减 值

2.39 如出现表明账面价值可能不可收回的任何事件或变动的任何情况，则应对需要折旧或摊销的资产进行减值审查。资产减值损失所确认的金额为该项资产账面价值超过可收回金额的部分。可收回金额为资产公允价值扣除出售成本和使用价值。

## 租 赁

### 经营租赁

2.40 出租人拥有所有权带来的大部分风险和报酬的租赁被归为经营租赁。经营租赁所产生的支出按照直线法在租赁期间作为费用计入《财务业绩表》。

## 借 款

2.41 借款以摊销成本法入账，借款成本于产生时计为费用。在本组织持有无息贷款，或不用支付贷款利息的情况下，该项贷款协议为粮农组织带来的惠益计为实物捐助。

## 拨备和应急费用

2.42 本组织在因为过去的事件而负有当前的法定或推定义务，而履行该义务很有可能导致资源支出，并且能够对该金额作出可靠估计的情况下，拨备被列为或有负债。

2.43 拨备金额为按照报告日履行当前义务预计所需支出的最佳估计数。在货币时间价值影响重大的情况下，拨备金额为履行义务预计支出的现值。

2.44 对于可能履行的义务尚不能确定，或者不能确定本组织履行当前义务是否会导致资源外流的情况，或有负债则予以披露。

## 员工福利义务

2.45 本组织将以下员工福利确认为费用和负债：

- i) 短期员工福利包括工资、薪金、津贴、带薪年假和带薪病假。短期员工福利为员工在提供相关服务期限结束后 12 个月内须完全兑现的福利，并根据应计津贴按当前薪资水平的价值计算；
- ii) 离职后福利为雇佣期结束后应付的员工福利。离职后福利由固定收益计划构成，包括离职付款计划、最终付款基金和离职后医疗保险计划。离职后福利义务由独立精算人员按年度进行计算。所有精算损益应于储备金中即时确认；
- iii) 其他非在职员工福利包括补偿付款，补偿付款应在职工履行职务责任时发生死亡、伤害或疾病的情况下向职工及其家属支付，并在某些情况下对联合国合办工作人员养恤基金支付的残疾和幸存者养恤金进行补充。补偿付款福利义务由独立精算人员按年度进行计算。所有精算损益应于《财务业绩表》中即时确认。

2.46 粮农组织确认以下类别的员工福利：

- 在员工提供相关服务的会计期结束后 12 个月内应兑现的短期员工福利；
- 离职后福利；
- 其他长期员工福利；
- 解雇补偿金。

## 联合国合办工作人员养恤基金

2.47 粮农组织是参与联合国合办工作人员养恤基金（养恤基金）的成员组织之一，养恤基金由联合国大会设立，旨在为员工提供退休、死亡、残疾津贴及其他福利。养恤基金是一个注资的多雇主合办固定收益计划。根据基金条例第 3 条(b)项规定，基金成员向专门机构以及任何其他参加联合国及其专门机构薪金、津贴和其他服务条款共同制度的国际组织和政府间组织开放。

2.48 该计划使参加该基金的组织可能面临与其他参加组织的在职员工和前员工有关的精算风险，后果是为参加该计划的各个组织分配义务、计划资产和成本时，没有一致可靠的依据。粮农组织与养恤基金同其他参加组织一样，不能在会计上充分可靠地明确粮农组织在固定福利义务计划、计划资产以及与计划相关的成本方面的份额。因此，粮农组织根据国际公共部门会计标准第25条规定将此计划作为固定缴款计划处理。粮农组织在本财务期间《财务业绩表》中将该计划的捐款计为费用。

## 收入确认

### 非交换性收入

2.49 分摊会费在两年预算期内进行分摊和批准。分摊会费的数额在两年间分摊，供出具发票和付款。分摊会费在相关两年预算期中的分摊年份之初计为收入。

2.50 自愿捐款和可执行协议所证明的其他转账款在协议生效以及获得对标的资产的控制权之时被计为收入，除非该协议对转移资产设立了要求确认负债的条件。在这种情况下，收入被计为已解除的有条件负债。

2.51 粮农组织采用国际公共部门会计标准第 23 条过渡性条款处理自愿捐款。这些捐款分为以下三类：2014 年前一预计于 2017 年前完成；2014 年前一预计于 2016 年后完成；以及 2013 年后。这一分类由粮农组织根据上述准则所准许的三年期确定。预计到过渡期结束之前，所有类别均能完全符合国际公共部门会计标准。

### 捐赠和实物捐助

2.52 直接支助所批准的业务和活动并且能够得到可靠计量的实物捐助按公允价值予以确认。实物捐助包括经营场所的使用、项目投入、水电燃气以及周转基金下优惠贷款的利息。

2.53 拥有建筑物和设施的政府免费向本组织提供这些建筑物和设施的使用权，或收取象征性费用。本组织将这些建筑物和设施的“使用权”计为捐赠经营租赁。鉴于此，收入和费用都将同样根据租赁市场价值入账。由于这些设施和使用设施的

相关协议均具有独特性，因此一般按照考虑了诸如当地市场情况和估计现金流量的估计技术确定使用权协议的公允价值。

2.54 某些服务是以捐赠或实物捐助的形式提供给本组织的，以协助本组织履行职责。由于估算此类捐助的公允价值存在实际困难以及确定本组织对其控制权的相关不确定因素等主要原因，这些实物捐助服务不计入财务报表。这些服务主要包括：

- 东道国政府主要为本组织各权利下放办事处提供的行政和保安人员；
- 成员国或教育机构提供的技术人员；
- 主要提供行政支持的志愿人员；
- 志愿者服务；
- 对本组织设施的维修。

#### **交换性收入**

2.55 交换性交易产生的收入按已收或应收对价的公允价值计算，并计为已交付的实物和服务。

#### **预收收入**

2.56 本组织以自愿捐款形式接受资金，并将其用于为本组织和捐助方之间商定的具体项目供资。部分协议的条款规定，在无法满足这些条款的情况下，本组织当前有义务将资金或相关资产返还给捐赠方。因此，如存在这些条款，则应在收到资金时确认相应负债。满足这些条款之后则减记负债。

#### **费用确认**

##### **交易性费用**

2.57 本组织在供应商履行合同义务即交付和接受商品与服务的时点对采购商品和服务所产生的交易性费用进行确认。对于部分服务合同而言，这一进程可能会分阶段进行。

##### **非交易性费用**

2.58 服务供应商与需要提供服务的受益人之间的交易按照时间比例进行确认，而与无需提供服务的受益人之间的协议在支付后进行确认。项目库存在向受益人交付后进行确认。

**说明3：现金和现金等价物**

| (千美元)             | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|-------------------|----------------|----------------|
| 银行现金和货币市场基金       | 80,769         | 87,155         |
| 短期定期存款            | 341,002        | 403,102        |
| 投资经理持有的现金等价物      | 145,695        | 197,347        |
| <b>现金和现金等价物合计</b> | <b>567,466</b> | <b>687,604</b> |

3.1 由于现金和现金等价物具有短期性和高流动性的性质，其余额不存在重大利率或信用风险。

3.2 在现金和现金等价物总额中，有250万美元（2014年为170万美元）为不可随时兑换成其他货币的现金。持有这些现金是为在本组织开展业务的国家中满足一般业务需求和与项目相关的需求。由于各种业务原因，目前在银行大约有100万美元限定用途现金。

**说明4：投资和衍生金融工具****投资**

4.1 本组织投资由以下部分组成：

| (千美元)          | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|----------------|----------------|----------------|
| <b>流动资产</b>    |                |                |
| <b>交易性投资</b>   |                |                |
| 政府债券           | 488,756        | 424,610        |
| 公司债券           | 23,545         | 21,246         |
| 抵押贷款证券         | 7,674          | 6,192          |
| 其他             | -              | 3,549          |
| <b>交易性投资合计</b> | <b>519,975</b> | <b>455,597</b> |
| <b>衍生金融工具</b>  | <b>1,855</b>   | <b>354</b>     |
| <b>流动资产合计</b>  | <b>521,830</b> | <b>455,951</b> |
| <b>非流动资产</b>   |                |                |
| <b>可售投资</b>    |                |                |
| 政府债券           | 155,689        | 168,571        |
| 公司债券           | 35,605         | 39,626         |
| 股票             | 216,195        | 219,810        |
| <b>可售投资合计</b>  | <b>407,489</b> | <b>428,007</b> |
| <b>非流动资产合计</b> | <b>407,489</b> | <b>428,007</b> |

4.2 交易性投资为年末以前的流动投资，这是由于对这些投资以短期方式进行管理，以确保为信托基金捐赠方维护本金并提供一定收益。此外，这些投资普遍用于经常性业务，也是经常性业务的需要，以公允价值入账。交易性投资组合未实现损益于发生后计入《财务业绩表》。

4.3 本组织将可售投资归为年末非流动投资，以公允价值入账。可售投资未实现损益于发生后计入《财务状况表》。可售投资不用于本组织的经常性业务，而是被指定为本组织的离职后福利供资。这些投资无需遵守单独的法律规定，也不符合国际公共部门会计标准第 25 条“员工福利”所界定的计划资产。

4.4 当年所有投资本金变动如下：

| (千美元)        | 2014 年<br>12 月 31 日<br>余额 | 净增额/<br>(扣款)  | 管理<br>费用       | 利息<br>收入      | 已实现             | 其他<br>未实现<br>损益 | 未实现<br>外汇<br>损益 | 2015 年<br>12 月 31 日<br>余额 |
|--------------|---------------------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| <b>交易性投资</b> |                           |               |                |               |                 |                 |                 |                           |
| 固定收入         | 455,597                   | 65,434        | (889)          | 5,070         | (2,394)         | (2,843)         | -               | 519,975                   |
| <b>可售投资</b>  |                           |               |                |               |                 |                 |                 |                           |
| 股票           | 219,810                   | 1,962         | (974)          | 5,593         | 6,867           | (17,063)        | -               | 216,195                   |
| 固定收入         | 208,197                   | 7,583         | (389)          | 3,586         | (20,896)        | (7,788)         | 1,001           | 191,294                   |
| <b>投资合计</b>  | <b>883,604</b>            | <b>74,979</b> | <b>(2,252)</b> | <b>14,249</b> | <b>(16,423)</b> | <b>(27,694)</b> | <b>1,001</b>    | <b>927,464</b>            |

4.5 按照投资类型，可售投资的成本、未实现损益和公允价值如下：

| (千美元)         | 2015 年 12 月 31 日 |                        |                | 2014 年 12 月 31 日 |                        |                |
|---------------|------------------|------------------------|----------------|------------------|------------------------|----------------|
|               | 成本               | 未实现收益/<br>(损失)<br>可售投资 | 公允价值           | 成本               | 未实现收益/<br>(损失)<br>可售投资 | 公允价值           |
| <b>可售投资</b>   |                  |                        |                |                  |                        |                |
| 政府债券          | 163,657          | (7,967)                | 155,690        | 168,551          | 20                     | 168,571        |
| 公司债券及其他       | 38,713           | (3,109)                | 35,604         | 40,146           | (520)                  | 39,626         |
| 股票            | 205,330          | 10,865                 | 216,195        | 191,883          | 27,927                 | 219,810        |
| <b>可售投资合计</b> | <b>407,700</b>   | <b>(211)</b>           | <b>407,489</b> | <b>400,580</b>   | <b>27,427</b>          | <b>428,007</b> |

4.6 截止 2015 年 12 月 31 日 20 万美元未实现损失是由于不利的市场条件造成的（2014 年为 2,740 万美元收益）。欧元/美元汇率对 2015 年投资业绩造成不利影响，一年之内欧元对美元贬值了近 10.2%。990 万美元未实现收益记入权益，其余由债务组合产生的 1,010 万美元累计未实现外汇损益在发生期间直接计入《财务业绩表》。

#### 衍生金融工具

4.7 本组织在其投资组合中使用衍生金融工具目的在于降低投资组合中的外汇风险。本组织采用远期合约、期权和掉期交易等工具降低这类风险。衍生金融工具中不包含非当期衍生工具。

4.8 账面价值系指合约价值。衍生金融工具的账面价值和公允价值如下：

| (千美元)             | 2015年12月31日    |              | 2014年12月31日    |                |
|-------------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
|                   | 账面价值           | 公允价值         | 账面价值           | 公允价值           |
| <b>资产</b>         |                |              |                |                |
| 远期合约              | 946            | 5            | 2,790          | 17             |
| 掉期交易              | 269,303        | 1,850        | 35,086         | 337            |
| <b>衍生金融资产工具合计</b> | <b>270,249</b> | <b>1,855</b> | <b>37,876</b>  | <b>354</b>     |
| <b>负债</b>         |                |              |                |                |
| 远期合约              | -              | -            | 272,872        | (2,594)        |
| <b>衍生金融负债工具合计</b> | <b>-</b>       | <b>-</b>     | <b>272,872</b> | <b>(2,594)</b> |

#### 说明5：非交换性交易应收账款

| (千美元)               | 2015年<br>12月31日 | 2014年<br>12月31日 |
|---------------------|-----------------|-----------------|
| <b>当期应收账款</b>       |                 |                 |
| <b>应收分摊会费</b>       |                 |                 |
| 成员国分摊会费             | 105,639         | 81,881          |
| 周转基金                | 36              | 36              |
| 特别储备金帐户             | 2,288           | 2,289           |
| 呆账准备金               | (14,888)        | (18,848)        |
| <b>应收分摊会费合计</b>     | <b>93,075</b>   | <b>65,358</b>   |
| <b>应收自愿捐款</b>       |                 |                 |
| 自愿捐款                | 115,594         | 80,304          |
| 呆账准备金               | (8,257)         | (7,742)         |
| <b>应收自愿捐款合计</b>     | <b>107,337</b>  | <b>72,562</b>   |
| <b>其他应收账款</b>       |                 |                 |
| 其他应收账款              | 3,667           | 7,443           |
| 呆账准备金               | (3,263)         | (3,480)         |
| <b>其他应收账款合计</b>     | <b>404</b>      | <b>3,963</b>    |
| <b>当期应收账款合计</b>     | <b>200,816</b>  | <b>141,883</b>  |
| <b>非当期应收分摊会费</b>    |                 |                 |
| 正常计划下成员国会费          | 624             | 1,239           |
| <b>非当期应收分摊会费合计</b>  | <b>624</b>      | <b>1,239</b>    |
| <b>非交换性交易应收账款总计</b> | <b>201,440</b>  | <b>143,122</b>  |

5.1 部分成员国应缴会费计划自2015年12月31日起支付期限长于一年。截至2016年12月31日应缴会费为60万美元，列入非当期账户。

5.2 自愿捐款中应收未缴纳会费增加主要是由于当年自愿供资有所增加。

## 5.3 呆账准备金根据不一定能列入应收账款原始项目的估计金额计提。

| (千美元)           | 截至 2014 年<br>12 月 31 日的<br>余额 | 支 出            | 冲销款项 | 转回准备金         | 截至 2015 年<br>12 月 31 日的<br>余额 |
|-----------------|-------------------------------|----------------|------|---------------|-------------------------------|
| <b>应收分摊会费</b>   |                               |                |      |               |                               |
| 成员国分摊会费         | (16,525)                      | (4,266)        | -    | 8,120         | (12,671)                      |
| 周转基金            | (34)                          | (11)           | -    | 10            | (35)                          |
| 特别储备金帐户         | (2,289)                       | (2,030)        | -    | 2,137         | (2,182)                       |
| <b>应收分摊会费合计</b> | <b>(18,848)</b>               | <b>(6,307)</b> |      | <b>10,267</b> | <b>(14,888)</b>               |
| <b>应收自愿捐款</b>   |                               |                |      |               |                               |
| 自愿捐款            | (7,742)                       | (515)          | -    | -             | (8,257)                       |
| <b>应收自愿捐款合计</b> | <b>(7,742)</b>                | <b>(515)</b>   | -    | -             | <b>(8,257)</b>                |
| <b>其他应收账款</b>   |                               |                |      |               |                               |
| 其他应收账款          | (3,480)                       | (26)           | -    | 243           | (3,263)                       |
| <b>其他应收账款合计</b> | <b>(3,480)</b>                | <b>(26)</b>    | -    | <b>243</b>    | <b>(3,263)</b>                |
| <b>呆账准备金合计</b>  | <b>(30,070)</b>               | <b>(6,848)</b> | -    | <b>10,510</b> | <b>(26,408)</b>               |

## 5.4 应收账款账龄分析如下：

| (千美元)              | 账面金额           | <1年            | 1-3年          | 3-5年         | >5年       |
|--------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|-----------|
| <b>当期应收账款</b>      |                |                |               |              |           |
| <b>应收分摊会费</b>      |                |                |               |              |           |
| 成员国分摊会费            | 105,639        | 87,246         | 7,275         | 1,060        | 10,058    |
| 周转基金               | 36             | -              | -             | -            | 36        |
| 特别准备金帐户            | 2,288          | -              | -             | -            | 2,288     |
| 呆账准备金              | (14,888)       | -              | (1,525)       | (1,060)      | (12,303)  |
| <b>应收分摊会费合计</b>    | <b>93,075</b>  | <b>87,246</b>  | <b>5,750</b>  | <b>-</b>     | <b>79</b> |
| <b>应收自愿捐款</b>      |                |                |               |              |           |
| 自愿捐款               | 115,594        | 64,612         | 39,057        | 8,994        | 2,931     |
| 呆账准备金              | (8,257)        | -              | -             | (5,326)      | (2,931)   |
| <b>应收自愿捐款合计</b>    | <b>107,337</b> | <b>64,612</b>  | <b>39,057</b> | <b>3,668</b> | <b>-</b>  |
| <b>其他应收账款</b>      |                |                |               |              |           |
| 其他应收账款             | 3,667          | 206            | 265           | 59           | 3,137     |
| 其他呆账准备金            | (3,263)        | -              | (67)          | (59)         | (3,137)   |
| <b>其他应收账款合计</b>    | <b>404</b>     | <b>206</b>     | <b>198</b>    | <b>-</b>     | <b>-</b>  |
| <b>当期应收账款合计</b>    | <b>200,816</b> | <b>152,064</b> | <b>45,005</b> | <b>3,668</b> | <b>79</b> |
| <b>非当期应收分摊会费</b>   |                |                |               |              |           |
| 正常计划下成员国会费         | 624            | 624            | -             | -            | -         |
| <b>非当期应收分摊会费合计</b> | <b>624</b>     | <b>624</b>     | <b>-</b>      | <b>-</b>     | <b>-</b>  |
| <b>应收账款总计</b>      | <b>201,440</b> | <b>152,688</b> | <b>45,005</b> | <b>3,668</b> | <b>79</b> |

5.5 有8个国家面临投票权的问题，其所涉拖欠会费为370万美元。粮农组织不接受抵押会费的做法，但是粮农组织的规则和条例要求成员国拖欠的会费金额不得等于或超过此前两个日历年应缴的会费金额。规则和章程明确规定的后果包括失去投票权、无资格当选理事会成员和丧失理事会席位。

5.6 2015年所记的400万美元的增拨款项主要来自成员国的分摊会费。

5.7 其他应收账款的主要类型与其他国际组织的联合供资项目有关，本组织代表此类第三方进行付款。

**说明6：交换性交易应收账款**

| (千美元)              | 2015年12月31日  | 2014年12月31日  |
|--------------------|--------------|--------------|
| 联合国与其他组织应缴纳的费用     | 5,321        | 5,607        |
| 扣除：呆账准备金           | (1,386)      | (1,224)      |
| <b>流动资产合计</b>      | <b>3,935</b> | <b>4,383</b> |
| 非流动资产              | -            | -            |
| <b>非流动资产合计</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>     |
| <b>交换性交易应收账款合计</b> | <b>3,935</b> | <b>4,383</b> |

6.1 交换性交易应收账款系指因粮农组织为农发基金和世界粮食计划署等驻罗马国际组织提供行政服务而应向这些机构收取的账款，及应向在粮农组织总部设有办公室的企业（如书店、旅行社等）等单位收取公用设施账款。

**呆账准备金**

| (千美元)                  | 截至2014年<br>12月31日的<br>余额 | 费用           | 冲销款项     | 转回<br>准备金 | 截至2015年<br>12月31日的<br>余额 |
|------------------------|--------------------------|--------------|----------|-----------|--------------------------|
| 联合国与其他组织应缴纳的费用         | (1,224)                  | (164)        | 2        | -         | (1,386)                  |
| <b>交换性交易应收账款的准备金合计</b> | <b>(1,224)</b>           | <b>(164)</b> | <b>2</b> | <b>-</b>  | <b>(1,386)</b>           |

**说明7：预付款和其他非资产**

| (千美元)             | 2015年12月31日   | 2014年12月31日   |
|-------------------|---------------|---------------|
| 员工应收账款            | 26,577        | 26,284        |
| 预付款               | 13,998        | 13,273        |
| 其他资产              | 7,490         | 5,150         |
| 扣除：呆账准备金          | (1,185)       | (1,161)       |
| <b>预付款和其他资产合计</b> | <b>46,880</b> | <b>43,546</b> |
| 流动资产合计            | 46,462        | 43,128        |
| 非流动资产合计           | 418           | 418           |
| <b>预付款和其他资产合计</b> | <b>46,880</b> | <b>43,546</b> |

7.1 截至2015年12月31日的预付款和其他资产合计主要与员工应收账款有关，包括为员工差旅费与教育津贴预付款。其他预付款主要包括根据经审批的协议书给服务提供商的预付款。其他资产主要来源于本组织的现金和现金等价物以及投资证券组合应计利息收入。

7.2 当前承付款预计在资产负债表日起一年内兑现或收缴。

#### 呆账准备金

| (千美元)                 | 截至 2014 年<br>12 月 31 日的<br>余额 | 费 用         | 冲销款项     | 转回<br>准备金 | 截至 2015 年<br>12 月 31 日的<br>余额 |
|-----------------------|-------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------------|
| 员工应收账款                | (611)                         | (3)         | -        | 18        | (596)                         |
| 其他资产                  | (550)                         | (39)        | -        | -         | (589)                         |
| <b>预付款和其他资产的准备金合计</b> | <b>(1,161)</b>                | <b>(42)</b> | <b>-</b> | <b>18</b> | <b>(1,185)</b>                |

#### 说明8：库存

| (千美元)      | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------------|
| 项目投入       | 13,474           | 14,685           |
| 出版物        | 1,045            | 1,434            |
| 其他         | 78               | 135              |
| <b>总库存</b> | <b>14,597</b>    | <b>16,254</b>    |

8.1 截至2015年12月31日的年度，本组织确认当期有1.674亿美元（2014年为1.565亿美元）的费用与项目投入有关，230万美元（2014年为240万美元）与该时期使用的出版物有关。项目投入的费用包括30万美元（2014年为60万美元）的捐赠库存和30万美元（2014年为20万美元）的农业投入。因项目要求的变化，农业投入逐渐减少。

#### 说明9：不动产、厂房和设备

| (千美元)                 | 截至 2014 年<br>12 月 31 日的 |               |                |                | 截至 2015 年<br>12 月 31 日的 |
|-----------------------|-------------------------|---------------|----------------|----------------|-------------------------|
|                       | 余额                      | 资产增添          | 清理/转移          | 折旧             | 余额                      |
| <b>不动产、厂房和设备的成本</b>   |                         |               |                |                |                         |
| 办公器具及装备               | 1,807                   | 251           | (347)          | -              | 1,711                   |
| 机器及设备                 | 3,557                   | 939           | (200)          | -              | 4,296                   |
| 计算机及信息技术设备            | 14,227                  | 1,931         | (302)          | -              | 15,856                  |
| 机动车                   | 29,931                  | 6,995         | (1,860)        | -              | 35,066                  |
| 建筑物                   | 1,831                   | 1,569         | (70)           | -              | 3,330                   |
| 租赁权益改良                | 411                     | 2,578         | -              | -              | 2,989                   |
| 在建资产                  | 1,865                   | 2,074         | (3,692)        | -              | 247                     |
| <b>不动产、厂房和设备的成本合计</b> | <b>53,629</b>           | <b>16,337</b> | <b>(6,471)</b> | <b>-</b>       | <b>63,495</b>           |
| <b>累计折旧</b>           |                         |               |                |                |                         |
| 办公器具及装备               | (1,710)                 | -             | 347            | (57)           | (1,420)                 |
| 机器及设备                 | (3,040)                 | -             | 178            | (211)          | (3,073)                 |
| 计算机及信息技术设备            | (12,829)                | -             | 254            | (1,184)        | (13,759)                |
| 机动车                   | (19,733)                | -             | 1,206          | (3,102)        | (21,629)                |
| 建筑物                   | (190)                   | -             | 70             | (161)          | (281)                   |
| 租赁权益改良                | (16)                    | -             | -              | (122)          | (138)                   |
| <b>累计折旧合计</b>         | <b>(37,518)</b>         | <b>-</b>      | <b>2,055</b>   | <b>(4,837)</b> | <b>(40,300)</b>         |
| <b>不动产、厂房和设备净值</b>    | <b>16,111</b>           | <b>16,337</b> | <b>(4,416)</b> | <b>(4,837)</b> | <b>23,195</b>           |

9.1 本组织应用国际公共部门会计准第 17 条的过渡性条款。2015 年办公器具及装备成本为 170 万美元，累计折旧为 170 万美元；机器及设备成本为 300 万美元，累计折旧为 300 万；计算机及信息技术设备成本为 1,240 万美元，累计折旧为 1,240 万美元；机动车成本为 1,830 万美元，累计折旧为 1,830 万美元，以上均已转入财务报表，并纳入初期余额。尚未转入的不动产、厂房和设备主要类别包括 2009 年之后到 2014 年之前采购的办公器具及装备、机器及设备以及车辆，以及 2011 年之后到 2014 年之前采购的计算机及信息技术设备。粮农组织将利用五年时间进行转移工作，以确保落实基础措施，从而完整并准确记录有关这些不动产、厂房和设备的信息。

9.2 2015年共完成和投入使用360万美元在建资产，包括220万美元租赁权益改良和140万美元建筑物。

9.3 剩余1,270万美元包括2015年补充采购（2014年为1,630万美元）。不动产、厂房和设备的清理与随后通过捐赠方式处理的具体项目资产有关，受捐方包括东道国政府、非政府组织或该项目所涉的其他受捐机构。该年度共转移给受捐方80万美元资产。剩余部分为过时、意外损失和其他冲销款项。截至2015年底，成本为3,360万美元的完全折旧的资产仍在使用中。

9.4 本组织对不动产、厂房和设备损伤的可恢复性减值指标进行审查。这些审查确定当年未出现任何减值。

9.5 截至2015年12月31日对不动产、厂房和设备的预定进货额的自然增长额为50万美元（2014年为110万美元）。粮农组织财务报表上待清理的资产总成本为40万美元，累计折旧为40万美元。

#### 说明10：无形资产

| (千美元)           | 截至2014年<br>12月31日的<br>余额 | 资产增添         | 清理/转移          | 摊 销          | 截至2015年<br>12月31日的<br>余额 |
|-----------------|--------------------------|--------------|----------------|--------------|--------------------------|
| <b>无形资产成本</b>   |                          |              |                |              |                          |
| 单独购置的软件         | 655                      | 132          | (31)           | -            | 756                      |
| 内部开发的软件         | 3,375                    | 2,267        | -              | -            | 5,642                    |
| 正在开发的无形资产       | 885                      | 1,570        | (2,064)        | -            | 391                      |
| <b>无形资产成本合计</b> | <b>4,915</b>             | <b>3,969</b> | <b>(2,095)</b> | <b>-</b>     | <b>6,789</b>             |
| <b>累计摊销</b>     |                          |              |                |              |                          |
| 单独购置的软件         | (77)                     | -            | 3              | (163)        | (237)                    |
| 内部开发的软件         | (258)                    | -            | -              | (776)        | (1,034)                  |
| <b>累计摊销合计</b>   | <b>(335)</b>             | <b>-</b>     | <b>3</b>       | <b>(939)</b> | <b>(1,271)</b>           |
| <b>无形资产净值</b>   | <b>4,580</b>             | <b>3,969</b> | <b>(2,092)</b> | <b>(939)</b> | <b>5,518</b>             |

10.1 截至2015年12月31日，本组织购置和开发的无形资产成本和累计摊销分别为680万美元（2014年为490万美元）和130万美元（2014年为30万美元）。2015年完成210万美元软件开发项目并投入使用。

10.2 粮农组织在必要时对减值进行审查。

**说明11：应付账款和应计费用**

| (千美元)              | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|--------------------|----------------|----------------|
| <b>应付账款</b>        | <b>23,804</b>  | <b>26,291</b>  |
| <b>应计费用</b>        |                |                |
| 订单应计费用             | 78,727         | 52,899         |
| 非职工人力资源应计费用        | 23,401         | 21,114         |
| 差旅应计费用             | 12,923         | 12,568         |
| 工资应计费用             | 3,959          | 225            |
| 其他应计费用             | 3,851          | 10,633         |
| <b>应计费用合计</b>      | <b>122,861</b> | <b>97,439</b>  |
| <b>应付账款和应计费用总计</b> | <b>146,665</b> | <b>123,730</b> |

11.1 应付账款为已收到发票的商品与服务所应收到的款项。应计费用为粮农组织当期收到的或向其提供的商品与服务，但未开具发票或未与供应商签订正式协议所形成的债务。

**说明12：预收款**

| (千美元)         | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|---------------|----------------|----------------|
| 预收的成员国分摊会费    | 19,746         | 2,136          |
| 预收的自愿捐款       | 512,098        | 681,639        |
| 紧急和恢复活动特别基金捐款 | 53,606         | 58,630         |
| <b>预收账款合计</b> | <b>585,450</b> | <b>742,405</b> |

12.1 预收的成员国分摊会费为已收到的成员国在未来几年的分摊会费。

12.2 预收的自愿捐款系指从签订捐助协议的捐助者方面收到的捐款。

12.3 若满足相关条件，收到的自愿捐款将被计为收入。

12.4 信托基金也包括了紧急和恢复活动特别基金下的活动，该基金成立于2003年5月，旨在对快速应对紧急和恢复活动提供支持。紧急和恢复活动特别基金由自愿捐助者资助。

**说明13：员工福利义务**

| (千美元)              | 2015年12月31日      | 2014年12月31日      |
|--------------------|------------------|------------------|
| <b>在职员工福利义务</b>    |                  |                  |
| 年假                 | 13,215           | 14,472           |
| 回国休假               | 1,471            | 1,902            |
| <b>在职员工福利义务合计</b>  | <b>14,686</b>    | <b>16,374</b>    |
| <b>非在职员工福利义务</b>   |                  |                  |
| <b>离职后福利义务</b>     |                  |                  |
| 离职后医疗保险            | 989,590          | 1,239,735        |
| 最终付款基金             | 60,817           | 64,417           |
| 离职金计划              | 56,225           | 67,480           |
| <b>离职后福利义务合计</b>   | <b>1,106,632</b> | <b>1,371,632</b> |
| <b>其他非在职员工福利义务</b> |                  |                  |
| 补偿付款基金             | 18,148           | 18,932           |
| <b>非在职员工福利义务合计</b> | <b>1,124,780</b> | <b>1,390,564</b> |
| <b>员工福利义务总计</b>    | <b>1,139,466</b> | <b>1,406,938</b> |

**员工福利义务价值**

13.1 离职员工与其他非在职员工的福利义务由独立专业精算师结算。在职员工福利义务由粮农组织根据个人数据和过去支付记录结算。截至2015年12月31日，员工福利义务总计11.39亿美元（2014年为14.069亿美元），其中11.248亿美元（2014年为13.906亿美元）由精算师计算出，1,470万美元（2014年为1,640万美元）由粮农组织计算出。因使用替代方法使得分配方案不切实际，粮农组织已对需报告的所有已结算的员工福利义务在非流动负债内进行了筛选。

**在职员工福利义务**

13.2 在职员工福利义务包括工资、薪金、津贴、带薪年假和带薪病假。

**离职后福利义务****离职偿付计划**

13.3 离职偿付计划针对总部一般服务类别的职工，他们有权获得一笔离职费，该离职费相当于该职工最终年度净工资的十二分之一乘以1975年1月1日至1990年12月31日之间的任职年数，再加上该职工最终年度净工资的十三点五分之一与1991年1月1日之后的任职年数的乘积。离职偿付计划由精算师审查，以明确债务并就会费比例提出建议。

### **最终付款基金**

13.4 最终付款基金支付所有符合资格的职工的积累年假、离任回国补助金、离职补偿金、回国旅费和搬家费。最终付款基金由精算师审查，以明确相关债务并就会费比例提出建议。

### **离职后医疗保险**

13.5 离职后医疗保险在全世界范围内为符合资格的离职员工及其家属提供必要的医疗费用。离职后医疗保险债务指迄今为止本组织为退休人员与在职员工退休后累计提供医疗保险的当前价值。离职后医疗保险由精算师审查，以明确相关债务并就会费比例提出建议。

### **其他非在职员工福利义务**

#### **补偿付款基金**

13.6 补偿付款基金适用于因公或某些特定环境下出现死亡、受伤或疾病情况的职工及其家属，由联合国合办工作人员养恤基金为其提供伤残补偿和抚恤金。补偿付款基金由精算师审查，以明确相关债务并就会费比例提出建议。

### 精算假设和方法

13.7 在确定离职后福利义务和其他非在职员工福利义务价值的过程中使用了以下假设和方法：

| 明 细  |   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
|--|---|------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|---------|------|------|--------|------|------|
| <b>精算方法</b>  |   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 离职后医疗保险  | 预计单位信贷成本法。  |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 离职偿付计划   | 预计单位信贷成本法。  |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 最终付款基金   | 积存年假折付和回国旅行与搬家费使用预计单位信贷成本法，适用期间为就任日期至离职日期；在获得退休资格之前应付的离任回国补助金、死亡抚恤金和离职补偿金使用预计单位信贷成本法计算，并根据实际福利公式进行分配；在获得退休资格之后应付的离职补偿金应在估值中剔除，在发生费用之时即报账。   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 补偿付款基金   | 当前支出年金者的债务加上在职参与者一年期的费用。  |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 粮农组织采取了曲线收益的方法，针对非欧元区采用 Aon Hewitt AA Bond Universe 曲线，针对欧元区的折现率采用了 iBoxx 欧元区曲线。 |   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| <b>折现率</b>   | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">2015</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">2014</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>离职偿付计划</td> <td style="text-align: center;">1.8%</td> <td style="text-align: center;">1.4%</td> </tr> <tr> <td>最终付款基金</td> <td style="text-align: center;">3.1%</td> <td style="text-align: center;">2.8%</td> </tr> <tr> <td>离职后医疗保险</td> <td style="text-align: center;">3.3%</td> <td style="text-align: center;">2.9%</td> </tr> <tr> <td>补偿付款基金</td> <td style="text-align: center;">4.2%</td> <td style="text-align: center;">3.7%</td> </tr> </tbody> </table> |      | 2015 | 2014 | 离职偿付计划 | 1.8% | 1.4% | 最终付款基金 | 3.1% | 2.8% | 离职后医疗保险 | 3.3% | 2.9% | 补偿付款基金 | 4.2% | 3.7% |
|  | 2015  | 2014 |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 离职偿付计划   | 1.8%  | 1.4% |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 最终付款基金   | 3.1%  | 2.8% |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 离职后医疗保险  | 3.3%  | 2.9% |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| 补偿付款基金   | 4.2%  | 3.7% |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| <b>一般通货膨胀率</b>   | 每年 2.5%   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| <b>医疗成本通货膨胀率</b>   | 2016 至 2020 年为 4.5%，随后五年期年下降 0.1%，直至 2041 年及以后降至 4.0%。  |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| <b>欧元/美元年终即期汇率</b>   | 1.094   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |
| <b>预期寿命</b>  | 根据联合国合办工作人员养恤基金的死亡率表。   |      |      |      |        |      |      |        |      |      |         |      |      |        |      |      |

## 固定福利义务对账

13.8 以下表格提供了由精算师计算的有关员工福利义务的额外信息和分析：

| (千美元)                               | 离职后<br>医疗保险      | 最终<br>付款基金    | 离职<br>偿付计划    | 补偿<br>付款基金    | 合计               |
|-------------------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
| <b>截至 2014 年 12 月 31 日的固定福利义务净额</b> | <b>1,239,735</b> | <b>64,417</b> | <b>67,480</b> | <b>18,932</b> | <b>1,390,564</b> |
| 截至 2015 年 12 月 31 日的当年服务成本          | 35,345           | 6,868         | 4,163         | 478           | 46,854           |
| 既往服务（收益）认可                          | (5,337)          | -             | -             | -             | (5,337)          |
| 截至 2015 年 12 月 31 日的当年利息成本          | 35,549           | 1,688         | 912           | 674           | 38,823           |
| 截至 2015 年 12 月 31 日的当年实际福利支付总额      | (23,635)         | (9,027)       | (5,511)       | (1,689)       | (39,862)         |
| 截至 2015 年 12 月 31 日的当年精算（盈余）        | (292,067)        | (3,129)       | (10,818)      | (248)         | (306,262)        |
| <b>截至 2015 年 12 月 31 日的固定福利义务净额</b> | <b>989,590</b>   | <b>60,817</b> | <b>56,226</b> | <b>18,147</b> | <b>1,124,780</b> |
| <b>截至 2015 年 12 月 31 日的未获供资义务</b>   | <b>649,122</b>   | <b>60,817</b> | <b>-</b>      | <b>-</b>      | <b>709,939</b>   |

## 年度已入账费用

13.9 《财务业绩表》中计入的年度费用，与员工相关的成本，财务收入/（费用）的有关数据如下：

| (千美元)           | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 服务成本            | 46,854           | 38,165           |
| 既往服务（收益）认可      | (5,337)          | -                |
| 利息成本            | 38,823           | 49,723           |
| <b>已入账的费用合计</b> | <b>80,340</b>    | <b>87,888</b>    |

13.10 2015 年，本组织改变了缴费计划拨备方式，由固定金额变为按工资比例缴纳，产生了 530 万美元既往服务收益。

## 离职后医疗保险计划 - 敏感度分析

13.11 以下为估算离职后医疗保险计划价值时采用的三项基本假设：

- i) 欧元与美元之间的汇率；
- ii) 用于确定未来计划支付当前福利价值的折现率；
- iii) 医疗通货膨胀率。

13.12 折现率和医疗通货膨胀率若出现 1% 的浮动将对固定福利义务产生如下影响：

| (千美元)<br>汇率     | 折现率  | 最终医疗通货膨胀率 |           |
|-----------------|------|-----------|-----------|
|                 |      | 每年 4%     | 每年 5%     |
| 1 欧元等于 1.094 美元 | 3.3% | 987,832   | 1,186,298 |
| 1 欧元等于 1.194 美元 | 3.3% | 1,045,738 | 1,255,838 |
| 1 欧元等于 1.094 美元 | 2.3% | 1,196,408 | 1,436,779 |
| 1 欧元等于 1.194 美元 | 2.3% | 1,266,541 | 1,521,002 |

#### 说明14：联合国合办工作人员养恤基金

14.1 《养恤金条例》规定养恤金委员会应至少每三年对本基金进行精算估值，由精算顾问负责估值。养恤金委员会的做法是使用开放团体综合法进行两年一次的精算估值。精算估值的主要目的在于确定当前和未来估计的养恤基金资产是否足以应对债务问题。

14.2 粮农组织对联合国合办工作人员养恤基金的财务义务包括按联合国大会确定的费率（目前参与人员为7.9%，成员组织为15.8%）缴纳其义务款项以及缴纳《养恤基金条例》第26条确定的任何精算短缺摊款。只有当联合国大会根据截至评估日对养恤基金精算充足程度的评估结果，确定需要进行短缺缴款并援引上述第26条的规定时，才为这种短缺缴款。各成员组织应按照其在估值日前三年占缴款总值的比例为养恤金短缺缴款。

14.3 截至2013年12月31日的精算估值显示，应计养恤金薪酬精算短缺水平为0.72%（2011年估值结果为1.87%），表明截至2013年12月31日要实现收支平衡所需的理论缴款率为24.42%，而实际缴款率为23.7%。应计亏损主要由于近年来的投资收益低于预期。下一次精算估值将于2015年12月31日开展，结果预计将于2016年中期发布。

14.4 截至2013年12月31日，在假设未来养恤金没有调整的情况下，应计资产对应计债务的出资比例为127.5%（2011年的估算为130.0%）。若将当前养恤金制度的调整纳入考虑范围，出资比例则为91.2%（2011年的估算为86.2%）。

14.5 评估该基金的应计充分性后，精算顾问总结截至2013年12月31日尚未要求根据该基金规章第26条支付亏损款项，因为应计资产价值超过了该基金下所有累计债务的应计估值。此外，截至估算日，资产的市场价值也超过了所有累计债务的精算估值。截至本报告完成之时，大会尚未启用第26条的条款。

14.6 2012年12月和2013年4月，大会授权分别将该基金新参与者的正常退休年龄和强制离职年龄提高至65岁，该规定在2014年1月1日前生效。2013年12月，

大会通过了《养恤金条例》的相关改动。正常退休年龄的提高将反映在截至2013年12月31日该基金的精算估值中。

14.7 截至2015年12月31日，当年粮农组织向联合国合办工作人员养恤基金缴款额已达5,410万美元（2014年为5,630万美元）。2016年的预期缴款额为5,300万美元。

14.8 联合国审计委员会对联合国合办工作人员养恤基金开展了年度审计，并每年向联合国合办工作人员养恤基金委员会报告审计结果。联合国合办工作人员养恤基金就其投资状况发表季度报告，这些资料可参见其网站[www.unjspf.org](http://www.unjspf.org)。

### 说明15：经营租赁承付

15.1 截至2015年12月31日，当年的经营租赁租金费用合计为660万美元（2014年为500万美元）。截至2015年12月31日，随后数年代支付的不动产租赁债务合计达550万美元（2014年为590万美元）。下列承付不包括名义租赁交易。待支付的租赁款项合计如下：

| (千美元)         | 2015年12月31日  | 2014年12月31日  |
|---------------|--------------|--------------|
| 12个月之内        | 2,847        | 2,238        |
| 1至5年          | 2,039        | 2,751        |
| 5年以上          | 567          | 893          |
| <b>租赁承付总额</b> | <b>5,453</b> | <b>5,882</b> |

### 说明16：拨备和应急费用

16.1 本组织的拨备由以下部分组成：

| (千美元)            | 2015年12月31日  | 2014年12月31日  |
|------------------|--------------|--------------|
| 与劳工相关索赔和其他索赔     | 3,854        | 2,721        |
| 未决谈判和仲裁          | 1,225        | 1,180        |
| 其他拨备             | 321          | 321          |
| <b>拨备和或有款项合计</b> | <b>5,400</b> | <b>4,222</b> |

16.2 2015年间拨备变动如下：

| (千美元)        | 截至2014年<br>12月31日的余额 | 增长           | 收取款项         | 转回款项        | 截至2015年<br>12月31日的余额 |
|--------------|----------------------|--------------|--------------|-------------|----------------------|
| 与劳工相关索赔和其他索赔 | 2,721                | 1,263        | (104)        | (26)        | 3,854                |
| 未决谈判和仲裁      | 1,180                | 45           | -            | -           | 1,225                |
| 其他拨备         | 321                  | -            | -            | -           | 321                  |
| <b>拨备合计</b>  | <b>4,222</b>         | <b>1,308</b> | <b>(104)</b> | <b>(26)</b> | <b>5,400</b>         |

### 与劳工相关索赔和其他索赔

16.3 作为粮农组织正开展的部分常规业务，本组织受理与劳工或合同纠纷相关的索赔要求。本组织希望在所有案件中为自身进行充分的辩护，然而这也有可能产生与这些控诉相关的债务。潜在损失总额约为 390 万美元。

### 未决谈判和仲裁

16.4 本组织有两项与供应商有关的未决诉讼。若本组织要处理这些未决诉讼，最高数额估计约为 120 万美元。

### 其他拨备

16.5 其他拨备与具体项目负债相关，用于潜在费用报销。

## 说明17：其他负债

### 其他负债

| (千美元)          | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|----------------|------------------|------------------|
| <b>流动资产</b>    |                  |                  |
| 员工安置金          | 3,057            | 3,198            |
| 医疗保险应付款项       | 1,777            | 941              |
| 其他应付款项         | 384              | 225              |
| <b>流动资产合计</b>  | <b>5,218</b>     | <b>4,364</b>     |
| <b>非流动资产</b>   |                  |                  |
| 预收的自愿捐款        | 3,703            | 15,238           |
| 职工信托账款         | 21,660           | 35,958           |
| 延期应付款项         | 0                | 40               |
| 周转基金           | 25,745           | 25,745           |
| <b>非流动资产合计</b> | <b>51,108</b>    | <b>76,981</b>    |
| <b>其他负债总计</b>  | <b>56,326</b>    | <b>81,345</b>    |

17.1 员工安置金指当期员工或员工代表应得的与员工工资相关的福利。医疗保险应付款项为员工托管债务。

17.2 周转基金的作用为：（i）在可报销的基础上向普通基金预支款项，为未收到相应会费的预算支出提供资金；（ii）财政紧急行动开支不为当前预算提供资金；（iii）理事会在特殊情况下授权为此提供贷款。根据大会第15/91号决议，周转基金授权额度最初为2,500万美元，现在因新成员国的周转基金分摊额而增加。在清算退出本组织的各成员国对本组织的所有财务义务后，该基金可向这类成员国退款，因此该基金以债务形式呈现。

### 周转基金

| (千美元)      | 2015年12月31日 | 2014年12月31日 |
|------------|-------------|-------------|
| 期初和期末的授权额度 | 25,793      | 25,793      |
| 期初和期末余额    | 25,745      | 25,745      |

17.3 2015年间，无新成员国加入本组织，因此该年度未启用周转基金。授权额度为成员国分摊会费的一部分，余额由已收取的这些会费组成。

### 说明18：储备金

| (千美元)        | 2015年12月31日    | 2014年12月31日     |
|--------------|----------------|-----------------|
| 特别储备金帐户      | 17,559         | 17,559          |
| 未实现的投资收益     | 9,915          | 38,554          |
| 储备金精算收益和（损失） | 169,903        | (136,155)       |
| <b>储备金合计</b> | <b>197,377</b> | <b>(80,042)</b> |

18.1 特别储备金账户旨在保护本组织的工作计划不因不利货币波动及未列入预算的通货膨胀效应，受到未纳入预算的额外费用的影响。大会第13/81号决议将特别储备金账户的授权范围定为各自后续两年度实际工作预算的5%，2015年12月31日总计金额为5,030万美元。

18.2 未实现的投资收益与可售组合有关。由债务组合产生的未实现收益的累计汇率部分为1,010万美元（2014年12月31日为1,120万美元），已根据其产生期间的会计标准计入财务业绩表。未实现的投资收益值下降是由于受到当前市场价值的影响。

18.3 固定福利义务计划现值或任何相关计划资产公允价值的上升或下降造成了储备金精算损益。截至2015年12月31日的一年内，有3.061亿美元的精算收益计入权益(2014年损失1.496亿美元)，还有20万美元（2014年损失110万美元）与国别计划框架有关的精算收益计入《财务业绩表》。

**说明19：收入**

| (千美元)             | 2015年12月31日      | 2014年12月31日      |
|-------------------|------------------|------------------|
| <b>非交换性收入</b>     |                  |                  |
| <b>成员国分摊会费</b>    | <b>496,623</b>   | <b>527,095</b>   |
| <b>自愿捐款</b>       |                  |                  |
| 信托基金捐款            | 901,584          | 970,304          |
| 开发署捐款             | 1,221            | 2,131            |
| <b>自愿捐款合计</b>     | <b>902,805</b>   | <b>972,435</b>   |
| <b>其他非交换性收入</b>   |                  |                  |
| 准成员国分摊会费          | 20               | 22               |
| 共同资助活动            | 19,051           | 18,103           |
| 政府对应现金捐款          | 1,037            | 889              |
| 实物捐助              | 45,702           | 43,052           |
| <b>其他非交换性收入合计</b> | <b>65,810</b>    | <b>62,066</b>    |
| <b>非交换性收入总计</b>   | <b>1,465,238</b> | <b>1,561,596</b> |
| <b>交换性收入</b>      | <b>8,765</b>     | <b>11,139</b>    |
| <b>收入合计</b>       | <b>1,474,003</b> | <b>1,572,735</b> |

19.1 成员国大会第CR 7/2013号决议批准拨款10.056亿美元用于总干事提出的2014-15年工作计划。该项拨款加上为离职后医疗保险摊销提供的1,410万美元，减去500万美元杂项收入估计额，成员国的会费预算为10.147亿美元。会费以美元和欧元分算，美元为5.189亿，欧元为3.815亿（按1.30美元兑换1欧元的预算汇率折合4.959亿美元）。成员国实际分摊会费4.966亿美元与大会决议批准的10.056亿美元之间的差额，反映出仅计入了两年度中一年的收入，也反映出分摊3.815亿欧元时联合国实行的1.22美元兑换1欧元的平均汇率与预算所用汇率之间的差额。

19.2 2003年大会第11/03号决议批准了分算会费安排，该项安排首次用于2004-05年成员国会费分摊。根据财务业绩表中报告的以美元表示的分摊会费总额，2015年以美元和欧元分算的实际分摊会费额大约分别占49%和51%（2014年分别占49%和51%）。

19.3 其他非交换性收入主要将以下收入列账：位于罗马的实物捐助设施 3,080 万美元（2014 年为 2,930 万美元）和位于全球各地的实物捐助设施 1,390 万美元（2014 年为 1,260 万美元的）；主要利用非洲开发银行和亚洲开发银行的捐款开展的联合资助活动。4,470 万美元的对应费用（2014 年为 4,170 万美元）记为实物捐助设施。

19.4 剩余 100 万美元实物捐助商品中（2014 年为 90 万美元），80 万美元（2014 年为 70 万美元）与成员国捐赠的 2,570 万美元（2014 年为 2,570 万美元）周转基金优惠贷款利息收入有关。利用离职后医疗保险折扣率 3.3%（2014 年为 2.9%）计算的 80 万美元（2014 年为 70 万美元）的对应费用记入利息费用。收到的其他捐助商品中还包括 20 万美元（2014 年为 40 万美元）的库存。

19.5 交换性收入主要包括对本组织代表第三方，包括接受医疗、社保、法律和行政等服务的其他国际组织所支出费用的支付款。

19.6 继续按照之前的会计标准计入“2014 年前 - 计划于 2017 年前完成”和“2014 年前 - 计划于 2016 年后完成”这两类的自愿捐款收入，直到完成过渡条款。采用会计准则会计政策和标准计入属于“2013 年后”的自愿捐款收入。

## 说明20：费用

20.1 人员费用包括正常计划人员、项目专业人员和一般服务人员的所有薪酬福利。

| (千美元)           | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------------|------------------|
| <b>职工相关费用</b>   |                  |                  |
| 基薪              | 195,114          | 205,299          |
| 任职地点差价调整        | 52,257           | 75,694           |
| 职工医疗保险          | 35,087           | 31,879           |
| 养恤金计划           | 54,101           | 56,273           |
| 职工补偿计划          | 475              | 410              |
| 职工解聘计划          | 11,916           | 8,712            |
| 职工离职计划          | 4,070            | 4,233            |
| 教育补助金           | 14,568           | 15,925           |
| 当地雇佣的非专业人员      | 3,573            | 2,682            |
| 待遇旅行            | 6,550            | 7,859            |
| 所得税偿还           | 4,279            | 4,358            |
| 家属津贴            | 5,581            | 6,417            |
| 安置、赴任和流动津贴      | 9,024            | 9,046            |
| 其他员工福利和人员费用     | 15,739           | 13,960           |
| <b>职工相关费用合计</b> | <b>412,335</b>   | <b>442,747</b>   |

20.2 2015 年，本组织改变了缴费计划拨备方式，由固定保费变为按工资比例缴纳，这产生了 530 万美元职工医疗保险既往服务收益。

| (千美元)         | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| <b>顾问</b>     |                  |                  |
| 国际招聘          | 79,062           | 69,211           |
| 当地招聘          | 69,885           | 65,627           |
| 国家项目人员        | 64,063           | 66,601           |
| 其他顾问费用        | 3,374            | 4,476            |
| <b>顾问费用合计</b> | <b>216,384</b>   | <b>205,915</b>   |

| (千美元)        | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|--------------|------------------|------------------|
| <b>差旅费</b>   |                  |                  |
| 公务差旅         | 24,213           | 23,942           |
| 顾问           | 43,455           | 45,093           |
| 领导机构会议       | 31,465           | 29,867           |
| 其他差旅费        | 6,330            | 5,732            |
| <b>差旅费合计</b> | <b>105,463</b>   | <b>104,634</b>   |

| (千美元)                  | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|------------------------|------------------|------------------|
| <b>长期资产的折旧、摊销和减值</b>   |                  |                  |
| 不动产、厂房和设备的折旧           | 4,839            | 1,995            |
| 无形资产的摊销                | 939              | 335              |
| <b>长期资产的折旧、摊销和减值合计</b> | <b>5,778</b>     | <b>2,330</b>     |

| (千美元)         | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| <b>培训费用</b>   |                  |                  |
| 在职培训          | 7,817            | 7,283            |
| 其他培训费用        | 26,805           | 25,494           |
| <b>培训费用合计</b> | <b>34,622</b>    | <b>32,777</b>    |

20.3 在职培训支出指在地方办事处开展的与实地项目有关的现场培训的费用。其他培训支出包括培训材料的费用以及由参加外部培训课程而产生的支出，包括食宿和每日津贴。

| (千美元)         | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|---------------|----------------|----------------|
| <b>合同服务</b>   |                |                |
| 服务            | 60,824         | 51,644         |
| 维修            | 27,032         | 22,774         |
| 租金费用          | 6,274          | 5,489          |
| 实物捐助设施        | 44,687         | 41,938         |
| 通讯和信息技术       | 7,931          | 9,788          |
| 协议书           | 124,944        | 108,733        |
| 其他合同服务        | 10,132         | 11,131         |
| <b>合同服务合计</b> | <b>281,824</b> | <b>251,497</b> |

20.4 服务主要指根据项目达成的合同服务，包括统计服务，环保和垃圾处理、农业、作物保护和灌溉合同服务以及渔业和水产养殖服务。

20.5 协议书主要由以下项目组成：与投入物和社区微观基础设施分配协议有关的 3,210 万美元（2014 年为 2,500 万美元），用于科学研究服务和调查的 2,390 万美元（2014 年为 2,090 万美元），用于培训受益者的 2,620 万美元（2014 年为 1,540 万美元），用于国家公共机构能力建设的 2,170 万美元（2014 年为 1,470 万美元）。

| (千美元)              | 2015年12月31日   | 2014年12月31日  |
|--------------------|---------------|--------------|
| <b>赠款和其他转移支付</b>   |               |              |
| 与各国政府一起开展国家执行      | 9,759         | 220          |
| 对联合国联合行政活动的捐助      | 5,353         | 6,245        |
| 其他赠款和转移支付          | 93            | 30           |
| <b>赠款和其他转移支付合计</b> | <b>15,205</b> | <b>6,495</b> |

| (千美元)             | 2015年12月31日    | 2014年12月31日    |
|-------------------|----------------|----------------|
| <b>使用的物资和耗材</b>   |                |                |
| 公共设施              | 4,206          | 4,051          |
| 车辆维修和运行费用         | 6,230          | 7,325          |
| 分配库存              | 167,421        | 156,543        |
| 售出库存              | 61             | 208            |
| 库存减计              | 277            | 208            |
| 物资和耗材             | 10,513         | 12,821         |
| <b>使用的物资和耗材合计</b> | <b>188,708</b> | <b>181,156</b> |

20.6 截至 2015 年 12 月 31 日的一年内，粮农组织用于植物和种子的费用为 4,490 万美元，用于消耗性设备的费用为 2,570 万美元，用于肥料的费用为 1,580 万美元，用于动物饲料的支出为 880 万美元，用于药品和兽医用品的支出为 1,360 万美元，用于农业工具的支出为 1,650 万美元。这些费用被归为“分配库存”。

| (千美元)         | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| <b>其他费用</b>   |                  |                  |
| 应收账款拨备        | (3,535)          | 5,153            |
| 或有负债拨备        | 1,178            | 3,901            |
| 精算收益/(损失)     | (249)            | 1,061            |
| 保 险           | 1,569            | 1,551            |
| 银行收费          | 1,083            | 1,580            |
| 其他业务开支        | 14,798           | 15,231           |
| <b>其他费用合计</b> | <b>14,844</b>    | <b>28,477</b>    |

## 说明21：营业外收入及支出

### 投资收入

21.1 记入其他收支的投资收入包括交易性投资和可售投资组合的收益，纳入《财务状况表》中重新分配的现金和现金等价物的现金和现金等价物部分，以及衍生金融工具公允价值损失。

21.2 交易性投资组合和可售投资组合所产生的净收益系指包括2015年实现的市场价值收益和损失在内的投资收入。

| (千美元)                 | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| <b>交易性投资收益</b>        |                  |                  |
| 利息收入                  | 7,051            | 4,039            |
| 资产清理(损失)              | (2,320)          | (1,970)          |
| 收取的费用和佣金              | (889)            | (734)            |
| 未实现(损失)               | (2,365)          | (435)            |
| <b>交易性投资收益合计</b>      | <b>1,477</b>     | <b>900</b>       |
| <b>可售投资收益</b>         |                  |                  |
| 利息和股息收入               | 8,874            | 9,113            |
| 未实现外汇收益/(损失)          | 1,001            | (17,304)         |
| 资产清理收益                | (14,029)         | 19,810           |
| 收取的费用和佣金              | (1,360)          | (1,251)          |
| <b>可售投资收益合计</b>       | <b>(5,514)</b>   | <b>10,368</b>    |
| <b>衍生金融工具公允价值损失</b>   |                  |                  |
| 衍生金融工具公允价值损失          | 4,221            | (3,032)          |
| <b>衍生金融工具公允价值损失合计</b> | <b>4,221</b>     | <b>(3,032)</b>   |
| <b>投资收入总计</b>         | <b>184</b>       | <b>8,236</b>     |

21.3 粮农组织的低风险的投资风格和 2015 年继续接近于零的利率环境，使交易性投资组合的年收益率为 0.22%，超过基准收益率 0.19%。

21.4 可售投资组合系指数十年间为本组织与职工相关的负债提供资金而留出的累计资产。现行的长期投资组合方针是，大约 50%为证券，50%为固定收入。固定收入部分为欧元，证券部分为美元。

### 外汇损益

21.5 1,520 万美元(2014 年为 760 万美元)的外汇净损失系指截至 2015 年 12 月 31 日的一年内本组织所产生的净汇兑差额。大部分的汇兑差额都是由成员国分摊会费欧洲部分以及报告日货币资产和负债的重新估值造成的。

### 财务收入和费用

| (千美元)               | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|---------------------|------------------|------------------|
| 利息收入/(费用)           | (1,745)          | (1,222)          |
| 与职工相关负债的利息费用        | (38,823)         | (49,723)         |
| <b>财务收入/(费用) 合计</b> | <b>(40,568)</b>  | <b>(50,945)</b>  |

21.6 本组织的财务费用主要和运营与职工相关的计划有关。这些费用系指固定福利义务现值的增加量，因为福利的结算比其他项目快了一个周期。

### 说明22：金融工具

22.1 本说明提供的信息涉及本组织所面临的多种风险，衡量和管理风险的政策和流程，以及资金管理。这些财务报表中还包括了进一步的量化信息披露。

### 金融工具价值

| (千美元)         | 2015年12月31日<br>公允价值与账面金额 | 2014年12月31日<br>公允价值与账面金额 |
|---------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>金融资产</b>   |                          |                          |
| 交易性金融工具       | 519,975                  | 455,597                  |
| 可售金融工具        | 407,489                  | 428,007                  |
| 衍生金融工具        | 1,855                    | 354                      |
| 非交换性交易应收账款    | 201,440                  | 143,122                  |
| 交换性交易应收账款     | 3,935                    | 4,383                    |
| 其他资产          | 7,490                    | 5,150                    |
| 现金和现金等价物      | 567,466                  | 687,604                  |
| <b>金融资产合计</b> | <b>1,709,650</b>         | <b>1,724,217</b>         |
| <b>金融负债</b>   |                          |                          |
| 衍生金融工具        | -                        | 2,594                    |
| 应付帐款和增加额      | 146,668                  | 123,730                  |
| 其他负债          | 1,165,635                | 1,455,447                |
| <b>金融负债合计</b> | <b>1,312,303</b>         | <b>1,581,771</b>         |

22.2 金融资产和负债的公允价值的计量模式系指在经常项目交易中，交易双方自愿，而不是在强迫销售或清算中进行工具交换的金额计量。投资组合的公允价值与账面金额相同，因为其都是按市值计价的。“其他负债”中不包括非现金项目，如年假的预付和积存，这些项目无法在短期内以现金支付结算。

22.3 采用以下方式和假设估计公允价值：

- i) 现金和短期存款、交易应收账款、交易应付账款以及其他流动资产和负债与其账面金额近似，主要是因为这些工具的到期期限短。
- ii) 本组织根据利率、特定国家风险因素、各个客户的资信度以及风险特征等参数，评价长期固定利率和可变利率的应收账款/借款。根据这一评价，计算这些应收账款和与市场有关的利率所产生的亏损时考虑了津贴。截至2015年12月31日，这些应收账款的账面金额和津贴净额与计算出的其公允价值没有实质上的差距；
- iii) 根据报告日报价得出报价票据和债券的公允价值。无报价工具、银行贷款和其他金融负债，融资租约责任以及其他非流动金融负债的公允价值通过折算未来现金流估算，折算时采用期限、信用风险和剩余到期期限相似的债务的现行利率；
- iv) 金融资产的公允价值来自活跃市场的市场报价。

## 公允价值层级

22.4 公允价值层级系指表明持有的投资价值相对容易实现的市场定价分类。

22.5 本组织使用以下层级通过估价技术决定和披露金融工具的公允价值：

- i) 第一级次：活跃市场中同一资产或负债的报价（未调整市价）；
- ii) 第二级次：第一级次所述报价以外，资产或负债的直接（即价格）或间接（即按价格推算）可观察输入值；
- iii) 第三级次：使用了输入值的技术，这些输入值对不基于可观察市场数据的已入账公允价值有重大影响。

22.6 粮农组织大部分的金融工具在活跃市场中有报价，并被归为第一级次。场外交易衍生工具被归为第二级次，因为其公允价值可直接通过价格或间接按价格推算观察到。公允价值计量类别第二级次所述的工具包括外币套期保值远期合同和外部管理的投资组合的衍生合同。

### 以公允价值计量的金融工具

| (千美元)                 | 2015年12月31日    |              |          | 合计             |
|-----------------------|----------------|--------------|----------|----------------|
|                       | 第一级次           | 第二级次         | 第三级次     |                |
| <b>流动资产</b>           |                |              |          |                |
| 按公允价值通过余额或赤字计算的金融资产   | 519,975        | -            | -        | 519,975        |
| 按公允价值通过股权计算的金融资产      | 407,489        | -            | -        | 407,489        |
| 衍生金融工具                | -              | 1,855        | -        | 1,855          |
| <b>流动负债</b>           |                |              |          |                |
| 衍生金融工具                | -              | -            | -        | -              |
| <b>以公允价值计量的金融工具合计</b> | <b>927,464</b> | <b>1,855</b> | <b>-</b> | <b>929,319</b> |

| (千美元)                 | 2014年12月31日    |                |          | 合计             |
|-----------------------|----------------|----------------|----------|----------------|
|                       | 第一级次           | 第二级次           | 第三级次     |                |
| <b>流动资产</b>           |                |                |          |                |
| 按公允价值通过余额或赤字计算的金融资产   | 455,597        | -              | -        | 455,597        |
| 按公允价值通过股权计算的金融资产      | 428,007        | -              | -        | 428,007        |
| 衍生金融工具                | -              | 354            | -        | 354            |
| <b>流动负债</b>           |                |                |          |                |
| 衍生金融工具                | -              | (2,594)        | -        | (2,594)        |
| <b>以公允价值计量的金融工具合计</b> | <b>883,604</b> | <b>(2,240)</b> | <b>-</b> | <b>881,364</b> |

22.7 截至 2015 年 12 月 31 日的报告期内，第一级次和第二级次之间并无公允价值计量转换。

### **本组织的财务风险**

22.8 粮农组织已根据其财务规则和条例制定了风险管理政策。本组织面临诸多财务风险，包括市场（外币兑换和价格）、流动性、利率和信贷风险。粮农组织投资政策的主要目标是使投资组合的长期收益最大化。本组织考虑使风险调整收益最大化，并利用适用的基准以评价投资管理者绩效。

### **财务风险管理**

22.9 本组织的财务风险由一个中央财政职能部门利用粮农组织投资委员会制定的准则以及世界银行的建议进行管理。本组织通过为本组织中负责管理股票和固定收益市场资产的投资管理者提供严格的准则，并使其遵守这些准则，来管理与投资组合相关的风险。这些准则包括对以下两项做出限制：投资管理者面对的货币、资产类别、利率风险、信贷质量、股票投资的信贷集中级别以及其对衍生金融工具的投资级别。此外，资产和负债研究中有专门公司对非流动投资进行详细的战略资产配置审查。约每五年进行一次审查，最近的审查已经开展，并已于 2013 年结束。

### **外币兑换风险**

22.10 粮农组织的总部位于欧元区，本组织在全球各地都设有实地办事处，发生费用以当地货币计。因此，粮农组织大部分的支出都以其他货币计（主要是欧元），因此本组织面临由货币汇率波动导致的外币兑换风险。2003 年，为了减轻与正常计划以欧元计价费用相关的外币风险，本组织分摊成员国会费时开始一部分以美元计，一部分以欧元计。随着引入成员国分摊会费，本组织与银行开展美元/欧元掉期交易，以弥补这些会费的欧元收款延迟。鉴于粮农组织在世界各地设有办事处，本组织保持持有最低水平的以当地货币计的资产，并在总部持有美元、欧元和其他货币账户。

22.11 此外，本组织还接收以美元和其他货币计的自愿捐款。收到这些资金后，本组织通常立即将其金额换算成美元。自愿捐款供资的项目的支出以美元和其他货币计。必要时将持有的美元资金换算成当地货币，以履行本组织的义务。不使用衍生金融工具减轻相关风险。

22.12 本组织的外币计价金融资产和金融负债的账面金额于年末换算成美元后的数额载于下表。其中一些金融资产以不能轻易换算成美元的难以使用的货币（“非流动性货币”）计价：

| (千美元)         | 2015年12月31日      |                |                |              | 合计               |
|---------------|------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|
|               | 美元               | 欧元             | 其他货币           | 非流动性货币       |                  |
| 现金和现金等价物      | 519,853          | 49,601         | (4,476)        | 2,488        | 567,466          |
| 交易性投资         | 519,975          | -              | -              | -            | 519,975          |
| 可售投资          | 196,883          | 87,070         | 123,536        | -            | 407,489          |
| 衍生金融工具        | -                | 664            | 1,191          | -            | 1,855            |
| <b>金融资产合计</b> | <b>1,236,711</b> | <b>137,335</b> | <b>120,251</b> | <b>2,488</b> | <b>1,496,785</b> |

| (千美元)         | 2014年12月31日      |               |                |                | 合计               |
|---------------|------------------|---------------|----------------|----------------|------------------|
|               | 美元               | 欧元            | 其他货币           | 非流动性货币         |                  |
| 现金和现金等价物      | 678,910          | 12,498        | (2,149)        | (1,655)        | 687,604          |
| 交易性投资         | 455,597          | -             | -              | -              | 455,597          |
| 可售投资          | 185,000          | 89,284        | 153,723        | -              | 428,007          |
| 衍生金融工具        | -                | (4,675)       | 2,435          | -              | (2,240)          |
| <b>金融资产合计</b> | <b>1,319,507</b> | <b>97,107</b> | <b>154,009</b> | <b>(1,655)</b> | <b>1,568,968</b> |

22.13 粮农组织达成远期外汇合约和掉期合约以管理外币余额的短期现金流，以便将外币交易风险降到最低。2015年12月31日和2014年12月31日，内部**管理投资组合与未平仓衍生头寸合计如下：**

| (千美元)     | 2015年12月31日      |                |                        |                      |                    |                        |
|-----------|------------------|----------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------------|
|           | 购入远期货币<br>(当地货币) | 购入远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 售出远期<br>货币<br>(当地货币) | 售出远期<br>货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) |
| 欧元        | -                | -              | -                      | (60,000)             | (65,840)           | 660                    |
| 泰铢        | 18,000           | 500            | 1                      | -                    | -                  | -                      |
| 英镑        | 100              | 148            | 1                      | -                    | -                  | -                      |
| 日元        | 10,000           | 83             | -                      | -                    | -                  | -                      |
| 匈牙利福林     | 63,000           | 220            | 3                      | -                    | -                  | -                      |
| <b>合计</b> |                  | <b>951</b>     | <b>5</b>               |                      | <b>(65,840)</b>    | <b>660</b>             |

| (千美元)     |                  | 2014年12月31日    |                        |                      |                    |                        |
|-----------|------------------|----------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------------|
| 购入/销售净值   | 购入远期货币<br>(当地货币) | 购入远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 售出远期<br>货币<br>(当地货币) | 售出远期<br>货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) |
| 欧元        | -                | -              | -                      | 30,392               | 37,118             | 347                    |
| 泰铢        | 15,000           | 455            | (0)                    | -                    | -                  | -                      |
| 英镑        | 150              | 233            | 4                      | -                    | -                  | -                      |
| 日元        | 10,000           | 83             | (1)                    | -                    | -                  | -                      |
| 瑞士法郎      | 100              | 101            | 1                      | -                    | -                  | -                      |
| 匈牙利福林     | 62,000           | 240            | 3                      | -                    | -                  | -                      |
| <b>合计</b> | <b>-</b>         | <b>1,112</b>   | <b>7</b>               | <b>-</b>             | <b>37,118</b>      | <b>347</b>             |

22.14 根据针对外部管理投资组合的投资准则，外部投资管理者在每个投资组合内使用外汇远期合同管理证券组的货币风险。截至2015年12月31日和2014年12月31日这些用于防止可售投资组合外汇风险的净值在《财务状况表》中被重新归类为“衍生金融工具”，并在下表中概述：

| (千美元)     |                      | 2015年12月31日        |                        |                      |                    |                        |                          |
|-----------|----------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|
| 购入/销售净值   | 购入<br>远期货币<br>(当地货币) | 购入<br>远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 售出<br>远期货币<br>(当地货币) | 售出<br>远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元)合计 |
| 澳元        | 1,280                | 930                | 18                     | (5,177)              | (3,757)            | (14)                   | 4                        |
| 加元        | 619                  | 446                | 1                      | (5,128)              | (3,692)            | 179                    | 180                      |
| 丹麦克朗      | -                    | -                  | -                      | (22,104)             | (3,224)            | (37)                   | (37)                     |
| 英镑        | 4,252                | 6,267              | (209)                  | (25,722)             | (37,916)           | 1,304                  | 1,095                    |
| 瑞士法郎      | 297                  | 297                | (1)                    | (301)                | (301)              | (5)                    | (6)                      |
| 欧元        | 131,887              | 143,446            | 36                     | (14,211)             | (15,450)           | (30)                   | 6                        |
| 日元        | 327,801              | 2,727              | 35                     | (516,638)            | (4,298)            | (37)                   | (2)                      |
| 挪威克朗      | 5,095                | 575                | (18)                   | (5,191)              | (586)              | 1                      | (17)                     |
| 新西兰元      | 1,925                | 1,315              | 46                     | (3,767)              | (2,572)            | (58)                   | (12)                     |
| 瑞典克朗      | 7,682                | 912                | 10                     | (27,652)             | (3,285)            | (39)                   | (29)                     |
| 美元        | 47,208               | 47,208             | -                      | (127,638)            | (127,638)          | -                      | -                        |
| 墨西哥比索     | -                    | -                  | -                      | (3,699)              | (214)              | 8                      | 8                        |
| <b>合计</b> |                      | <b>204,123</b>     | <b>(82)</b>            | <b>(202,933)</b>     | <b>1,272</b>       | <b>1,190</b>           |                          |

| (千美元)     | 2014年12月31日 |                      |                    |                        |                      |                    |                        |                              |
|-----------|-------------|----------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
|           | 购入/销售净值     | 购入<br>远期货币<br>(当地货币) | 购入<br>远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 售出<br>远期货币<br>(当地货币) | 售出<br>远期货币<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元) | 未实现收益/<br>(损失)<br>(美元)<br>合计 |
| 澳元        |             | 7,712                | 6,295              | (346)                  | (8,587)              | (9,881)            | 536                    | 190                          |
| 加元        |             | 932                  | 804                | (24)                   | (3,000)              | (5,084)            | 145                    | 121                          |
| 丹麦克朗      |             | -                    | -                  | -                      | (11,000)             | (2,680)            | 88                     | 88                           |
| 英镑        |             | 2,748                | 4,284              | (92)                   | (11,654)             | (47,382)           | 1,346                  | 1,254                        |
| 瑞士法郎      |             | 769                  | 774                | (21)                   | -                    | (974)              | 19                     | (2)                          |
| 欧元        |             | 143,802              | 174,059            | (6,629)                | (7,693)              | (39,361)           | 1,608                  | (5,022)                      |
| 日元        |             | 610,941              | 5,096              | (196)                  | (135,380)            | (8,361)            | 468                    | 272                          |
| 挪威克朗      |             | 5,548                | 740                | (59)                   | -                    | (732)              | 65                     | 6                            |
| 新西兰元      |             | 1,779                | 1,388              | (0)                    | (945)                | (3,303)            | (19)                   | (19)                         |
| 瑞典克朗      |             | 5,906                | 754                | (43)                   | (56,469)             | (9,549)            | 561                    | 518                          |
| 美元        |             | 79                   | 78,677             | -                      | (148)                | (148,160)          | -                      | -                            |
| <b>合计</b> |             | <b>-</b>             | <b>272,871</b>     | <b>(7,410)</b>         | <b>-</b>             | <b>(275,466)</b>   | <b>4,816</b>           | <b>(2,594)</b>               |

22.15 本组织通过使用分摊会费体制使未来工资成本免于外汇风险。因此，本组织不使用金融工具降低与工资成本相关的外币风险。本组织不使用金融工具降低应收账款和应付账款的外汇风险。由于应收外币或应付外币的计入时间与后期现金收入或支出计入时间之间存在差异，导致了货币兑换风险。除美元以外的任何货币收入都在即期市场进行兑换。

## 股票价格风险

22.16 股票价格风险系指证券或投资组合价值下跌的风险，且由投资组合内持有的证券价值波动导致。本组织通过采用多种股票投资组合降低此类风险。下表显示了截至本期结束本组织股票投资组合的种类多样以及其他各种外部管理投资中的资产配置：

| 行业                  | 2015年12月31日      |                    |                  |              |                  |                   | 占总额的百分比       |
|---------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|---------------|
|                     | 成本               | 未实现<br>收益/<br>(损失) | 市场<br>价值         | 应计           | 市场价值<br>(包括应计)   | 占证券<br>总额的<br>百分比 |               |
| <b>证券</b>           |                  |                    |                  |              |                  |                   |               |
| 非必需消费品              | 22,451           | 2,795              | 25,246           | 27           | 25,273           | 11.6%             | 1.7%          |
| 必需消费品               | 18,760           | 815                | 19,575           | 27           | 19,602           | 9.0%              | 1.4%          |
| 能源                  | 12,673           | (1,366)            | 11,307           | 20           | 11,327           | 5.2%              | 0.8%          |
| 金融                  | 38,455           | 3,508              | 41,963           | 37           | 42,000           | 19.4%             | 2.9%          |
| 医疗保健                | 22,129           | 5,220              | 27,349           | 24           | 27,373           | 12.6%             | 1.9%          |
| 工业                  | 22,928           | 1,324              | 24,252           | 12           | 24,264           | 11.2%             | 1.7%          |
| 信息技术                | 20,367           | 6,926              | 27,293           | 37           | 27,330           | 12.6%             | 1.9%          |
| 材料                  | 11,650           | (2,600)            | 9,050            | 8            | 9,058            | 4.2%              | 0.6%          |
| 交易所交易基金类证券          | 16,852           | (5,075)            | 11,777           | -            | 11,777           | 5.4%              | 0.8%          |
| 通讯服务                | 7,560            | 107                | 7,667            | 19           | 7,686            | 3.5%              | 0.5%          |
| 公用设施                | 8,962            | (1,042)            | 7,920            | 6            | 7,926            | 3.7%              | 0.6%          |
| 其他                  | 3,123            | 254                | 3,377            | -            | 3,377            | 1.6%              | 0.2%          |
| 业绩费用应计              |                  | (582)              | (582)            |              | (582)            |                   |               |
| <b>证券总额</b>         | <b>205,910</b>   | <b>10,284</b>      | <b>216,194</b>   | <b>217</b>   | <b>216,411</b>   | <b>100.0%</b>     | <b>15.0%</b>  |
| <b>非证券</b>          |                  |                    |                  |              |                  |                   |               |
| 所有其他                |                  |                    |                  |              |                  |                   |               |
| 固定收入                | 726,072          | (14,806)           | 711,266          | 3,396        | 714,662          |                   | 49.5%         |
| 现金和现金等价物            | 511,503          | 73                 | 511,576          | 265          | 511,841          |                   | 35.4%         |
| 衍生金融工具              | -                | 1,190              | 1,190            | -            | 1,190            |                   | 0.1%          |
| <b>非证券总额</b>        | <b>1,237,575</b> | <b>(13,543)</b>    | <b>1,224,032</b> | <b>3,661</b> | <b>1,227,693</b> |                   | <b>85.0%</b>  |
| <b>外部管理投资组合资产合计</b> | <b>1,443,485</b> | <b>(3,259)</b>     | <b>1,440,226</b> | <b>3,878</b> | <b>1,444,104</b> |                   | <b>100.0%</b> |

| (千美元)               |                  | 2014年12月31日    |                  |              |                  |                   |               |  |
|---------------------|------------------|----------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|---------------|--|
| 行业                  | 成本               | 未实现收益/<br>(损失) | 市场价值             | 应计           | 市场价值<br>(包括应计)   | 占证券<br>总额的<br>百分比 | 占总额的<br>百分比   |  |
| <b>证券</b>           |                  |                |                  |              |                  |                   |               |  |
| 非必需消费品              | 18,085           | 3,095          | 21,180           | 35           | 21,215           | 9.6%              | 1.4%          |  |
| 必需消费品               | 16,882           | 1,344          | 18,226           | 23           | 18,249           | 8.3%              | 1.2%          |  |
| 能源                  | 11,306           | 312            | 11,618           | 18           | 11,636           | 5.3%              | 0.8%          |  |
| 金融                  | 36,865           | 6,001          | 42,866           | 73           | 42,939           | 19.5%             | 2.9%          |  |
| 医疗保健                | 24,024           | 6,965          | 30,989           | 20           | 31,008           | 14.1%             | 2.1%          |  |
| 工业                  | 18,994           | 2,741          | 21,735           | 15           | 21,750           | 9.9%              | 1.5%          |  |
| 信息技术                | 21,838           | 8,752          | 30,590           | 37           | 30,627           | 13.9%             | 2.1%          |  |
| 材料                  | 11,714           | (96)           | 11,618           | 8            | 11,626           | 5.3%              | 0.8%          |  |
| 交易所交易基金类证券          | 16,432           | (1,568)        | 14,874           | -            | 14,874           | 6.8%              | 1.0%          |  |
| 通讯服务                | 8,990            | 673            | 9,663            | 22           | 9,685            | 4.4%              | 0.6%          |  |
| 公用设施                | 7,280            | (301)          | 6,979            | 2            | 6,981            | 3.2%              | 0.5%          |  |
| 业绩费用应计              |                  | (528)          | (528)            |              | (528)            |                   |               |  |
| <b>证券总额</b>         | <b>192,410</b>   | <b>27,400</b>  | <b>219,810</b>   | <b>253</b>   | <b>220,063</b>   | <b>100%</b>       | <b>14.8%</b>  |  |
| <b>非证券</b>          |                  |                |                  |              |                  |                   |               |  |
| 所有其他                | -                | -              | -                | -            | -                | -                 | -             |  |
| 固定收入                | 665,659          | (1,865)        | 663,794          | 2,684        | 666,478          | -                 | 44.7%         |  |
| 现金和现金等价物            | 605,265          | 74             | 605,339          | 288          | 605,627          | -                 | 40.6%         |  |
| 衍生金融工具              | -                | (2,594)        | (2,594)          | -            | (2,594)          | -                 | (0.2)%        |  |
| <b>非证券总额</b>        | <b>1,270,924</b> | <b>(4,385)</b> | <b>1,266,539</b> | <b>2,972</b> | <b>1,269,511</b> | <b>-</b>          | <b>85.2%</b>  |  |
| <b>外部管理投资组合资产合计</b> | <b>1,463,334</b> | <b>23,015</b>  | <b>1,486,349</b> | <b>3,225</b> | <b>1,489,574</b> | <b>-</b>          | <b>100.0%</b> |  |

### 利率风险

22.17 利率风险系指一种金融工具的公允价值或未来现金流将会由于市场利率的变动而发生波动的风险。本组织旨在在投资组合方面获得具有竞争力的市场收益率，但与收益率相比，更注重的是资本保全和资本流动性。

22.18 本组织的投资选择基于预期的流动性需求，其中一点是，其非流动可售投资组合的主要目标是为与本组织工作人员相关的负债提供资金。在此背景下遵循粮农组织谨慎、保守、低风险的投资风格，并考虑到2015年的普遍市场行情，本组织该年交易性投资组合总收益率为0.22%（基准为0.03%），而非流动可售投资组合收益率为（6.61%）。本组织受金融资产和固定收入资产的浮动利率变动的影

## 信用风险

22.19 信用风险系指交易对手方因不履行合同义务而导致粮农组织遭受经济损失的风险，这主要发生在本组织的投资、贷款、应收账款、现金和现金等价物。截至 2015 年 12 月 31 日和 2014 年 12 月 31 日最大的信用风险敞口为：

| (千美元)           | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 投资              | 711,266          | 663,794          |
| 现金和现金等价物        | 567,466          | 687,604          |
| 非交换性交易应收账款      | 201,441          | 143,122          |
| 交换性交易应收账款       | 3,935            | 4,383            |
| 其他资产            | 7,490            | 5,150            |
| <b>最大信用风险敞口</b> | <b>1,491,598</b> | <b>1,504,053</b> |

## 粮农组织关于允许金融工具的政策

22.20 为管控信用风险，本组织根据限制特定金融工具类型的投资政策以及根据发行人信用质量而设定的投资上限，评估了本组织投资的各方的信用质量。

22.21 信用风险与现金和现金等价物有关，通过具体银行选择标准来管理，该标准旨在评估银行的安全状况、信誉、对本地和国际法律法规的遵守和合规情况以及评级机构的评级（若有）。下表按照信用评级列出了本组织信用风险的分布情况：

| (千美元)        | 2015 年 12 月 31 日 |               |               |               |                | 穆迪短期<br>评级/标准<br>普尔<br>P-1/A-1 | 工具合计           |
|--------------|------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------------|----------------|
|              | Aaa              | Aa            | Aa            | Baa           | NR             |                                |                |
| 公司债券         | 5,108            | 12,492        | 4,732         | 7,665         | 29,150         | -                              | 59,147         |
| 政府机构         | 145,606          | -             | 4,028         | -             | 113,237        | -                              | 262,871        |
| 政府债券         | 216,684          | 4,408         | -             | 2,977         | -              | -                              | 224,069        |
| 与指数相联系的政府债券  | 68,063           | 43,495        | 1,731         | 7,547         | 1,181          | -                              | 122,017        |
| 政府住房抵押贷款证券   | 1,121            | 22            | -             | -             | 6,531          | -                              | 7,674          |
| 非政府支持的担保抵押证券 |                  |               |               |               |                |                                |                |
| 省市债券         | 16,562           | 18,925        | -             | -             | -              | -                              | 35,487         |
| <b>工具合计</b>  | <b>453,144</b>   | <b>79,342</b> | <b>10,491</b> | <b>18,189</b> | <b>150,099</b> | <b>-</b>                       | <b>711,265</b> |

| 工具           | 2014年12月31日    |               |               |               |                | 穆迪短期<br>评级/标准<br>普尔<br>P-1/A-1 | 工具合计           |
|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------------|----------------|
|              | Aaa            | Aa            | Aa            | Baa           | NR             |                                |                |
| 公司债券         | 12,050         | 5,487         | 4,897         | 11,155        | 27,088         | -                              | 60,677         |
| 政府机构         | 109,307        | 11,059        | 4,089         | -             | 66,515         | 46,304                         | 237,274        |
| 政府债券         | 167,209        | 1,706         | 1,163         | 5,650         | -              | -                              | 175,728        |
| 与指数相联系的政府债券  | 79,844         | 54,837        | 1,107         | 1,096         | -              | -                              | 136,884        |
| 与指数相联系的公司债券  | -              | -             | -             | -             | -              | 196                            | 196            |
| 政府住房抵押贷款证券   | 1,913          | 26            | -             | -             | 4,253          | -                              | 6,192          |
| 非政府支持的担保抵押证券 | -              | -             | -             | -             | 3,549          | -                              | 3,549          |
| 省市债券         | 18,146         | 25,148        | -             | -             | -              | -                              | 43,294         |
| <b>工具合计</b>  | <b>388,469</b> | <b>98,263</b> | <b>11,256</b> | <b>17,901</b> | <b>101,405</b> | <b>46,500</b>                  | <b>663,794</b> |

### 流动性风险

22.22 流动性风险系指本组织可能会以在履行与金融负债有关的义务方面遇到困难的风险，这些负债支付现金或另一种金融资产的方式偿还。本组织的流动性风险主要通过个人基金管理。关于预算外计划，通常在供资充足并且流动性风险最小的情况下才可承付。关于经常计划，其支出预算基于拨款而定，这确保了每年的费用不超过收入流，并且月度现金流预测确保了本组织有充足的现金来支付预期会产生的所有营业费用。另外，在收到分摊会费前，并且受到负面货币波动和预算时未考虑到的通胀趋势的影响时，周转基金和特别准备金账户均可以向普通基金预支款项，但需要偿还。周转基金和特别准备金账户的总余额为本组织经常计划提供了大约一个月的资金流动性缓冲。合同政策规定，本组织的应收账款和应付账款在发票开具30天内结清。

### 利率风险

22.23 如果加权平均利率提高或降低超过100个基点，根据敏感性分析，投资组合价值可能会受到以下情况的影响：

| (千美元) | 2015年12月31日 |             |
|-------|-------------|-------------|
|       | 基点增加/(减少)   | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 交易性投资 | 100         | 3,223       |
| 交易性投资 | (100)       | (3,223)     |
| 可售投资  | 100         | 22,895      |
| 可售投资  | (100)       | (22,895)    |

| (千美元) | 2014年12月31日 |             |
|-------|-------------|-------------|
|       | 基点增加/(减少)   | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 交易性投资 | 100         | 3,039       |
| 交易性投资 | (100)       | (3,039)     |
| 可售投资  | 100         | 23,318      |
| 可售投资  | (100)       | (23,318)    |

### 外汇汇率风险

22.24 本组织固定收入可售投资组合中所有不以美元计价的外汇投资与欧元对冲。如果截至2015年12月31日和2014年12月31日美元/欧元汇率上升或下降超过5%，以欧元计价的投资组合价值将受到以下情况的影响：

| (千美元)        | 2015年12月31日    |             |
|--------------|----------------|-------------|
|              | 美元/欧元汇率上升/(降低) | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 可售投资（仅限固定收入） | 5%             | 10,931      |
| 可售投资（仅限固定收入） | (5%)           | (10,931)    |

| (千美元)        | 2014年12月31日    |             |
|--------------|----------------|-------------|
|              | 美元/欧元汇率上升/(降低) | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 可售投资（仅限固定收入） | 5%             | 10,846      |
| 可售投资（仅限固定收入） | (5%)           | (10,846)    |

### 股票价格风险

22.25 如果截至2015年12月31日和2014年12月31日股票市场风险增加或减少超过10%，股票投资组合的价值可能会受到以下情况的影响：

| (千美元) | 2015年12月31日   |             |
|-------|---------------|-------------|
|       | 股票市场风险增加/(减少) | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 可售投资  | 10%           | 20,678      |
| 可售投资  | (10%)         | (20,678)    |

| (千美元) | 2014年12月31日   |             |
|-------|---------------|-------------|
|       | 股票市场风险增加/(减少) | 对盈余/(亏损)的影响 |
| 可售投资  | 10%           | 22,622      |
| 可售投资  | (10%)         | (22,622)    |

**说明23：各部分**

23.1 本组织正常运作，并通常分两部分向总干事及其领导机构、普通基金及相关基金、信托基金和开发署报告财务信息。

23.2 本组织将收到的普通基金及相关基金款项用于履行工作计划中规定的职责，该工作计划支持由成员国批准并通过分摊会费供资来进行拨款。

23.3 根据具体项目活动和工作计划，并通过各国和其他机构的自愿捐款以及在对开发署的一项机构间安排下，本组织将从信托基金和开发署收到的金额用于履行职责。

23.4 截至2015年12月31日的一年内，本组织分别从普通基金和信托基金以及开发署的供资中支出了820万美元（2014年为630万美元）和460万美元（2014年为1,000万美元）来购买不动产、厂房和设备供内部使用。

23.5 普通基金及相关基金项下累计的亏损代表了与离职后医疗保险相关的未获供资负债，被用于满足未来运营要求的分摊会费（包括从成员国收到的现金和应收账款）中的未支出金额部分所抵消。

23.6 信托基金和开发署项下的累积盈余代表了将用于满足未来与项目有关的运营要求的自愿捐款中的未支出部分。

23.7 截至2015年12月31日和2014年12月31日的《财务状况表》各部分情况如下：

| (千美元)            | 2015年12月31日      |                  | 总计               |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                  | 普通基金及<br>相关基金    | 信托基金及<br>开发署     |                  |
| <b>资产</b>        |                  |                  |                  |
| <b>流动资产</b>      |                  |                  |                  |
| 现金和现金等价物         | 204,436          | 363,030          | 567,466          |
| 投资和衍生金融工具        | 1,856            | 519,974          | 521,830          |
| 非交换性交易应收账款       | 93,568           | 107,248          | 200,816          |
| 交换性交易应收账款        | 3,935            | -                | 3,935            |
| 预付款和其他流动资产       | 39,299           | 7,163            | 46,462           |
| 库存               | 1,307            | 13,290           | 14,597           |
|                  | 344,401          | 1,010,705        | 1,355,106        |
| <b>非流动资产</b>     |                  |                  |                  |
| 投资               | 407,489          | -                | 407,489          |
| 非交换性交易应收账款       | 624              | -                | 624              |
| 预付款和其他非流动资产      | 418              | -                | 418              |
| 不动产、厂房和设备        | 13,660           | 9,535            | 23,195           |
| 无形资产             | 5,420            | 98               | 5,518            |
|                  | 427,611          | 9,633            | 437,244          |
| <b>总资产</b>       | <b>772,012</b>   | <b>1,020,338</b> | <b>1,792,350</b> |
| <b>负债</b>        |                  |                  |                  |
| <b>流动负债</b>      |                  |                  |                  |
| 应付账款             | 24,401           | (597)            | 23,804           |
| 应计费用             | 37,020           | 85,841           | 122,861          |
| 预收费用             | 19,746           | 565,704          | 585,450          |
| 衍生金融工具           | -                | -                | -                |
| 员工福利义务           | 14,686           | -                | 14,686           |
| 拨备               | 5,400            | -                | 5,400            |
| 其他流动负债           | 5,230            | (12)             | 5,218            |
|                  | 106,483          | 650,936          | 757,419          |
| <b>非流动负债</b>     |                  |                  |                  |
| 员工福利义务           | 1,124,780        | -                | 1,124,780        |
| 其他非流动负债          | 47,397           | 3,711            | 51,108           |
|                  | 1,172,177        | 3,711            | 1,175,888        |
| <b>负债合计</b>      | <b>1,278,660</b> | <b>654,647</b>   | <b>1,933,307</b> |
| <b>净资产</b>       | <b>(506,648)</b> | <b>365,691</b>   | <b>(140,957)</b> |
| <b>权益</b>        |                  |                  |                  |
| 累计盈余/(亏损)        | (704,025)        | 365,691          | (338,334)        |
| 储备金              | 197,377          | -                | 197,377          |
| <b>权益/(亏损)合计</b> | <b>(506,648)</b> | <b>365,691</b>   | <b>(140,957)</b> |

| (千美元)            | 2014年12月31日      |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                  | 普通基金及<br>相关基金    | 信托基金及<br>开发署     | 总计               |
| <b>资产</b>        |                  |                  |                  |
| <b>流动资产</b>      |                  |                  |                  |
| 现金和现金等价物         | 189,039          | 498,565          | 687,604          |
| 投资和衍生金融工具        | 354              | 455,597          | 455,951          |
| 非交换性交易应收账款       | 69,321           | 72,562           | 141,883          |
| 交换性交易应收账款        | 4,383            | -                | 4,383            |
| 预付款和其他流动资产       | 39,888           | 3,240            | 43,128           |
| 库存               | 1,507            | 14,747           | 16,254           |
|                  | 304,492          | 1,044,711        | 1,349,203        |
| <b>非流动资产</b>     |                  |                  |                  |
| 投资               | 428,007          | -                | 428,007          |
| 非交换性交易应收账款       | 1,239            | -                | 1,239            |
| 预付款和其他非流动资产      | 418              | -                | 418              |
| 不动产、厂房和设备        | 7,881            | 8,230            | 16,111           |
| 无形资产             | 4,470            | 110              | 4,580            |
|                  | 442,015          | 8,340            | 450,355          |
| <b>总资产</b>       | <b>746,507</b>   | <b>1,053,051</b> | <b>1,799,558</b> |
| <b>负债</b>        |                  |                  |                  |
| <b>流动负债</b>      |                  |                  |                  |
| 应付账款             | 26,544           | (253)            | 26,291           |
| 应计费用             | 23,731           | 73,708           | 97,439           |
| 预收费用             | 2,136            | 740,269          | 742,405          |
| 衍生金融工具           | 2,594            | -                | 2,594            |
| 员工福利义务           | 16,374           | -                | 16,374           |
| 拨备               | 4,222            | -                | 4,222            |
| 其他流动负债           | 4,365            | (1)              | 4,364            |
|                  | 79,966           | 813,723          | 893,689          |
| <b>非流动负债</b>     |                  |                  |                  |
| 员工福利义务           | 1,390,564        | -                | 1,390,564        |
| 其他非流动负债          | 61,743           | 15,238           | 76,981           |
|                  | 1,452,307        | 15,238           | 1,467,545        |
| <b>负债合计</b>      | <b>1,532,273</b> | <b>828,961</b>   | <b>2,361,234</b> |
| <b>净资产</b>       | <b>(785,766)</b> | <b>224,090</b>   | <b>(561,676)</b> |
| <b>权益</b>        |                  |                  |                  |
| 累积盈余/(亏损)        | (705,724)        | 224,090          | (481,634)        |
| 储备金              | (80,042)         | -                | (80,042)         |
| <b>权益/(亏损)合计</b> | <b>(785,766)</b> | <b>224,090</b>   | <b>(561,676)</b> |

23.8 截至2015年12月31日和2014年12月31日的《财务业绩表》各部分情况如下：

| (千美元)           | 2015年12月31日    |                | 总计               |
|-----------------|----------------|----------------|------------------|
|                 | 普通基金及<br>相关基金  | 信托基金<br>及开发署   |                  |
| <b>收 入</b>      |                |                |                  |
| <b>非交换性交易收入</b> |                |                |                  |
| 正常计划下成员国的评估情况   | 496,623        | -              | 496,623          |
| 自愿捐款            | 77,428         | 825,377        | 902,805          |
| 其他非交换性收入        | 63,809         | 2,001          | 65,810           |
|                 | <b>637,860</b> | <b>827,378</b> | <b>1,465,238</b> |
| <b>交换性交易收入</b>  |                |                |                  |
| 交换性收入           | 8,605          | 160            | 8,765            |
|                 | <b>8,605</b>   | <b>160</b>     | <b>8,765</b>     |
| <b>收入合计</b>     | <b>646,465</b> | <b>827,538</b> | <b>1,474,003</b> |
| <b>费 用</b>      |                |                |                  |
| 职工相关费用          | 315,588        | 96,747         | 412,335          |
| 顾 问             | 85,594         | 130,790        | 216,384          |
| 差旅费             | 42,201         | 63,262         | 105,463          |
| 长期资产的折旧、摊销和减值   | 3,567          | 2,211          | 5,778            |
| 培训费用            | 10,281         | 24,341         | 34,622           |
| 合同服务            | 99,091         | 182,733        | 281,824          |
| 赠款和其他转移支付       | 4,872          | 10,333         | 15,205           |
| 使用的物资和耗材        | 26,446         | 162,262        | 188,708          |
| 其他费用            | 782            | 14,062         | 14,844           |
| <b>费用合计</b>     | <b>588,422</b> | <b>686,741</b> | <b>1,275,163</b> |
| <b>营业外收入及支出</b> |                |                |                  |
| 利息收入/(费用)       | (728)          | 912            | 184              |
| 外汇收益/(损失)       | (15,924)       | 768            | (15,156)         |
| 财务收入/(费用)       | (39,656)       | (912)          | (40,568)         |
| <b>盈 余</b>      | <b>1,735</b>   | <b>141,565</b> | <b>143,300</b>   |

| (千美元)           | 2014年12月31日    |                |                  |
|-----------------|----------------|----------------|------------------|
|                 | 普通基金及<br>相关基金  | 信托基金<br>及开发署   | 总计               |
| <b>收入</b>       |                |                |                  |
| <b>非交换性交易收入</b> |                |                |                  |
| 正常计划下成员国的评估情况   | 527,095        | -              | 527,095          |
| 自愿捐款            | 82,745         | 889,690        | 972,435          |
| 其他非交换性收入        | 60,323         | 1,743          | 62,066           |
|                 | 670,163        | 891,433        | 1,561,596        |
| <b>交换性交易收入</b>  |                |                |                  |
| 交换性收入           | 11,145         | (6)            | 11,139           |
|                 | 11,145         | (6)            | 11,139           |
| <b>收入合计</b>     | <b>681,308</b> | <b>891,427</b> | <b>1,572,735</b> |
| <b>费用</b>       |                |                |                  |
| 职工相关费用          | 337,406        | 105,341        | 442,747          |
| 顾问              | 71,004         | 134,911        | 205,915          |
| 差旅费             | 35,368         | 69,266         | 104,634          |
| 长期资产的折旧、摊销和减值   | 1,139          | 1,191          | 2,330            |
| 培训费用            | 7,463          | 25,314         | 32,777           |
| 合同服务            | 91,493         | 160,004        | 251,497          |
| 赠款和其他转移支付       | 4,989          | 1,506          | 6,495            |
| 使用的物资和耗材        | 25,587         | 155,569        | 181,156          |
| 其他费用            | 12,855         | 15,622         | 28,477           |
| <b>费用合计</b>     | <b>587,304</b> | <b>668,724</b> | <b>1,256,028</b> |
| <b>营业外收入及支出</b> |                |                |                  |
| 投资收入            | 7,733          | 503            | 8,236            |
| 外汇收益/(损失)       | (7,124)        | (492)          | (7,616)          |
| 财务收入/(费用)       | (50,442)       | (503)          | (50,945)         |
| <b>盈余</b>       | <b>44,171</b>  | <b>222,211</b> | <b>266,382</b>   |

#### 说明24：预算与实际发生额对照表（报表V）

24.1 该预算是根据经修订的收付实现制编制，并获得通过。根据经修订的会计收付实现制，承诺购买商品即被计为支出。支出分类在《工作计划》中标明并获得通过，分章列出。预算水平在大会第 7/2013 号决议中获得批准，分章列出的预算分配在 2013 年 12 月的《2014—15 年工作计划和预算》中经调整并获理事会批准。经批准的预算系从 2014 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日两年财务周期的“净拨款”，该预算为本组织经常计划活动提供了资金。本文件的报表 II 列出了信托基金和开发署账户的支出记录。鉴于经批准的预算的财政周期是两年，

报表 V 中列出的预算基于占两年度预算<sup>1</sup>50%的“日历年度化”预算。实际开支的制定方式与预算相同，系指截至 2015 年 12 月 31 日根据经修订的会计收付实现制的实际开支。

#### 以可比基准计算的实际发生额与现金流量表中的实际发生额的账目核对

24.2 财务报表按照应计制编制而成。根据应计制会计，交易发生时即被视为产生了收入和支出。另外，财务报表根据交易的性质进行了分类。因此，预算和会计的基础不同。截至 2015 年 12 月 31 日和 2014 年 12 月 31 日按照与经修订的预算相同基础计算的实际发生额与现金流量表中列出的实际发生额之间进行了调节。账目核对情况如下：

| (千美元)                 | 2015 年 12 月 31 日 |                 |    | 合计               |
|-----------------------|------------------|-----------------|----|------------------|
|                       | 经营               | 投资              | 融资 |                  |
| 根据可比基准计算的实际发生额        | 585,074          | -               | -  | 585,074          |
| 会计基准差额                | 23,379           | -               | -  | 23,379           |
| 列报差额                  | (1,336,993)      | (89,788)        | -  | (1,426,781)      |
| 主体差额                  | 698,190          | -               | -  | 698,190          |
| <b>《现金流量表》上的实际发生额</b> | <b>(30,350)</b>  | <b>(89,788)</b> | -  | <b>(120,138)</b> |

| (千美元)                 | 2014 年 12 月 31 日 |                  |    | 合计            |
|-----------------------|------------------|------------------|----|---------------|
|                       | 经营               | 投资               | 融资 |               |
| 根据可比基准计算的实际发生额        | 553,769          | -                | -  | 553,769       |
| 会计基准差额                | 33,670           | -                | -  | 33,670        |
| 列报差额                  | (1,143,372)      | (121,337)        | -  | (1,264,709)   |
| 主体差额                  | 693,634          | -                | -  | 693,634       |
| <b>《现金流量表》上的实际发生额</b> | <b>137,701</b>   | <b>(121,337)</b> | -  | <b>16,364</b> |

24.3 会计基准差额是由于支持根据可比基准制定预算实际发生额的经修订收付实现制与支持财务报表的应计制不同所致。

24.4 记账时间差额是由于本年度现金流包括了前期预算的支出所致。

24.5 列报差额是由于现金流量表和预算与实际发生额对照表所采用的格式和分类方法不同所致，包括预算与实际发生额对照表中使用的预算汇率。列报差额还包括不在此预算内的交易类型所致的差额。列报差额最显著的部分是由于收益

<sup>1</sup> 经批准的预算在 2014 年至 2015 年之间的分配考虑到与 2014 年发生的转型变革有关的一次性费用，并且假设所有其他计划在两年度内支出均匀。

未纳入预算当中所致。另外，本组织预算中只有少量投资活动，而没有供资活动。

24.6 产生主体差额是由于必须将所有供资纳入财务报告，但不纳入经批准的最终预算内。例如，信托基金和开发署不纳入经批准的最终预算，但列于这些财务报表内。

### 预算和实际发生额差异分析

24.7 2015 年预算利用情况由以下因素综合作用而成：（a）经批准的预算水平；（b）总体现金流量和流动性需求；（c）粮农组织《2014-15 年工作计划和预算》（FC 157/8、FC 160/7、FC 161/5 号文件）的执行情况。

2.8 与修订后的“日历年度化”预算相比，2015 年超支 2,850 万美元，这意味着总交付率为 105.7%。两年度第二年支出通常高于第一年支出。其部分原因是由于两年度预算的管理工作，例如通过分配额将司级未用完的经费数额自动转入两年度第二年。超支也受到执行情况改变的影响。两年度情况请参照上述报表 VA – 截至 2015 年 12 月 31 日的两年度预算与实际金额对比表。

24.9 按预算章节分列的 2015 年开支符合向财政委员会报告的两年度趋势（FC 157/7、FC 157/8、FC 160/7、FC 161/5 号文件）。与经修订的“日历年度化”预算相比，这些开支情况是由于将 2014 年司级未用完的经费数额结转到下一年度以及针对 2015 年现实执行情况而对工作计划进行调整的结果。

24.10 据此，2015 年各章预算利用情况为以下列出的经修订的预算和预算汇率净支出之间的差异：

- i) 第1章“努力消除饥饿、粮食不安全和营养不良”预算汇率净支出为 4,710 万美元，占经修订的预算 4,040 万美元的 116.4%；
- ii) 第2章“可持续增加并改善农业、林业、渔业产品及服务”预算汇率净支出为 1.125 亿美元，占经修订的预算 1.034 亿美元的 108.8%；
- iii) 第3章“减少农村贫困”预算汇率净支出为 3,520 万美元，占经修订的预算 3,250 万美元的 108.4%；
- iv) 第4章“推动建设更加包容、高效的农业和粮食系统”预算汇率净支出为 5,600 万美元，占经修订的预算 5,010 万美元的 111.7%；
- v) 第5章“增强生计抵御威胁和危机的能力”预算汇率净支出为 2,620 万美元，为经修订的预算 2,800 万美元的 93.5%；
- vi) 第6章“技术质量、知识和服务”预算汇率净支出为 2,270 万美元，占经修订的预算 1,870 万美元的 120.4%；

- vii) 第8章“外联活动”预算汇率净支出为3,870万美元，为经修订的预算4,170万美元的92.9%；
- viii) 第9章“信息技术”预算汇率净支出为2,160万美元，占经修订的预算1,730万美元的125.0%；
- ix) 第10章“粮农组织治理、监督和指导”预算汇率净支出为4,240万美元，为经修订的预算4,740万美元的89.5%；
- x) 第11章“实现有效和高效的行政管理”预算汇率净支出为4,360万美元，占经修订的预算3,740万美元的116.4%。

24.11 第7章“技术合作计划”、第13章“资本支出”和第14章“安保支出”中未支出的余额全部结转，根据财务条例用于下一财政周期，因此与预算没有差异。

#### 说明25：关联方

25.1 截至2015年12月31日和2014年12月31日的年度，主要管理人员和其他高层管理人员的全部薪金和薪酬情况如下：

| (千美元) |      |      |     |     |          |       |      |
|-------|------|------|-----|-----|----------|-------|------|
| 员工群体  | 人员数目 | 职位数量 | 薪金  | 福利  | 养恤金和健康计划 | 薪金合计  | 未偿贷款 |
| 2015  | 3    | 3    | 811 | 147 | 152      | 1,110 | 29   |
| 2014  | 3    | 3    | 939 | 125 | 152      | 1,216 | 22   |

25.2 主要管理人员包括总干事和副总干事，因为他们拥有规划、指导和控制本组织活动的权力和职责。大会由194个成员国组成，没有个人任命。

25.3 薪金包括净薪水和工作地点差价调整。福利包括派任和其他补助金、房租补贴、教育津贴和个人物品运输费用等等。养恤金和健康计划包括本组织针对养恤金和健康计划划拨的款项。

25.4 每位主要管理人员、其近亲和其他高层管理人员还有资格享受其他离职后福利，其福利水平与其他员工相同。他们也是为联合国合办工作人员养恤基金的普通成员。由于这些福利无法精确量化到个人或小组层面，因此未纳入以上的信息披露中。

25.5 根据工作人员规则和条例，应享待遇预付款包括教育津贴等，但尚未向主要管理人员支付任何预付款。本组织工作人员广泛享受此类预付款待遇。

**说明26：报告日之后的事件**

26.1 根据 2015 年会计准则财务报表，本组织的报告日为 2015 年 12 月 31 日。在批准和签署这些报表当日，在报告日与财务报表批准报出日之间，没有发生对这些报表产生有利或不利影响的重大事件。