

财务系统与分析简介

无论是创办新的农场，管理现有农场，还是考虑农场业务扩张，财务管理对于发展和维持财务健康运营都至关重要。良好的信息系统可以让您了解自己的财务状况，评估您吸收冲击的灵活性，并为未来做好计划。财务管理不是简单记录支出、收入、资产和负债，而是一组数据和信息的收集。一旦您意识到这一点，就会更容易致力于日常财务管理。在本出版物中，我们介绍了农场管理者用于记录和评估农场绩效的四个财务报表，以及分析这些信息的方法。

从根本上讲，建立财务管理系统包括追踪所有基于金钱的交易，并以您可以轻松访问、分析和解释的方式记录它们。完整的农场财务系统包括**资产负债表**、**损益表**、**现金流量表**和**所有者权益变动表**。准备每个报表都需要访问农场活动的每个层面的数据，这些数据转化为支出、收入和投资。这包括生产、营销、财务、劳工和法律。例如农场收入来源、每个企业的成本、设备和建筑物、供应品、认证成本、保险和税务记录等。

财务记录管理的一个关键组成部分是时间。您收集数据、在适当的报表中记录数据的时间，以及每个报表涵盖的时间段在大多数情况下都与农场的活动保持一致。关键是要建立一个不偏离的常规。这个过程从建立一个会计期间开始。首先，您选择会计期间的开始日期，通常是1月1日，这是您准备期初资产负债表的日期。会计期间为一年，因此12月31日是期末资产负债表的编制日期。损益表和现金流量表将记录该会计年度内的活动。

财务报表

资产负债表是企业特定时间点上资产和债务（负债）的系统记录。资产和负债按照流动性分类，即它们能够被迅速转化为现金的程度。流动性较强的资产，例如现金、存款、应收账款列示在最前面（流动资产），而机械设备、住房和土地则被列为非流动资产。同样，需要在一年内偿还的债务（流动负债）会被列在中期或长期债务（非流动负债）之前。

资产负债表在会计期初和期末编制两次，为评估和比较企业的年度净值（资产-负债）提供有价值的信息。此外，它还提供了有关**流动性和偿付能力**的信息。流动性被定义为履行到期债务的能力（流动资产-流动负债）。偿付能力被定义为履行长期财务义务的能力（总资产-总负债）。

资产负债表可以帮助您回答以下问题：

1. 我有足够的钱支付运营费用吗？
2. 我有足够的钱支付长期开支和固定成本吗？
3. 我是否在为企业积累权益？

损益表或利润表是在会计期间农场业务收入和支出的汇总。将损益表视为以美元价值衡量的投入和产出。损益表分为两部分，一部分记录收入，另一部分记录支出。对两部分都进行了应计调整。

损益表通常编制一次。它提供了有关**农场净收入**的信息，计算方法为调整后总收入减去调整后总支出加（或减）资本资产收益（或损失）。调整包括作物变化、应收账款、预付费用、应付账款和应计利息。

损益表可以帮助您回答以下问题：

1. 您的企业去年赚了多少钱？
2. 您是盈利还是亏损？

现金流量表是会计年度内所有现金收入和现金支出的汇总。其目的不应与农场净收入表示盈利能力的目的相混淆。现金流量表是现金来源和现金使用的记录。现金流量表主要由三个部分组成：经营活动现金流量、筹资活动现金流量和投资活动现金流量。可以每个月编制一张现金流量表，以确定资金需求和这些资金的来源。现金净变化和期末现金余额是报表的关键项目。

您可以通过现金流量表回答以下问题：

1. 该运营在多大程度上能够产生足够的现金来支付所有现金债务？
2. 您进行的投资是否会带来更强的现金流，或者您是否正在出售生产性资产以偿还短期债务？
3. 在本会计年度，您是否能够偿还农场贷款的本金余额，还是您承担了更多债务？
4. 在支付运营费用、家庭支出、按期偿还债务和缴纳所得税后，您是否有足够的现金来储蓄或投资于急需的改善？

所有者权益变动表基于您在资产负债表上报告的信息。它调节了会计期间净资产的变动。其目的是计算资产价值减去对债权人的所有债务后的经营价值。报表的两个主要组成部分：留存收益和认缴资本的变化，市场价值的变化。

财务分析

要衡量和监控企业的财务绩效，仅仅保持良好的财务报表是不够的。财务工具可以让您从记录中提取更多信息。工具的选择取决于您需要的信息。您想要查看与去年的信息相比您表现如何吗？您想要与其他运营进行比较吗？这也取决于您希望获得的具体程度。您想要检查您的偿付能力吗？您是否有兴趣检查您的投资是否为您的运营增加了价值？财务分析的主要工具如下。

比较财务报表。您可以通过计算每个项目的差异来比较不同时期的报表。您可以使用此工具进行逐年分析或分析本年度与历史值的比较。差异可以以美元价值或百分比的形式来报告。

共同规模的财务报表。您可以将财务报表上的每个项目与某个类别的总价值（即公分母）进行比较。例如，在共同规模的资产负债表上，公分母是总资产（相对于总资产，您拥有多少现金，或者现金占总资产的比例是多少？）。在共同规模的损益表中，公分母是净销售额或农业生产价值。共同规模财务报表以百分比形式报告信息。

比率分析。财务比率可以帮助您评估您企业的绩效和进展。将这些绩效指标视为筛选工具，指出潜在的优势和劣势领域，并揭示需要进一步关注的事项。比率在（农业）财务中的使用已经标准化，并且在比较同一行业或类似行业内的公司时，更受青睐。

比率主要有五类：**流动性、偿付能力、活动性、盈利能力和效率。**当依靠比率来监控您的业务时，重要的是要查看多个比率，并且从多个类别中获取比率，否则您可能会得出错误的结论。请记住，比率取决于财务报表，而这些财务报表只是一些指标。

更多信息：

《农业财务管理》（Barry ad Ellinger 著，第 7 版。Prentice Hall 出版）

《无畏的农场财务》（Padgham, Chase 和 Dietmann 著，中西部有机和可持续教育服务）

《农场管理》（Kay 和 Edwards 著，3版，纽约：McGraw-Hill 出版）

作者信息：

Maria Bampassidou 是路易斯安那州立大学农业经济学和农业商业系的助理教授，路易斯安那州立大学农业中心。

此出版物的更多详细信息，请联系：MBampassidou@agcenter.lsu.edu

致谢：

本出版物是作为路易斯安那州的初级农民培训计划的一部分开发的，得到了美国农业部国家食品与农业研究院 (NIFA) 资助支持（资助号码 2018-70017-28597）。

