

国营农场贷款

中国农业银行总行
国营农场放款处著

金融出版社

国营农场贷款

中国农业银行总行国营农业放款处著

金融出版社

1957年

国营农场贷款

中国农业银行总行
国营农业放款处著

*

金融出版社出版
(北京西交民巷37号)

北京市书刊出版业营业许可证出字第087号
财政出版社印刷厂印刷

*

850×1168 1/32 32印张 93千字
1957年9月第一版

1957年9月北京第一次印刷

印数: 1—2,000 定价: (7) 0.45元
统一书号: 4058·19

目 录

緒 言

第一章	农业生产的特点	7
第一节	影响农业生产的自然条件	7
第二节	农业生产的特点	9
第三节	国营农場的一般經營特点	10
第二章	国营农場的流动資金構成和周轉	13
第一节	固定基金和流动基金的划分和来源	13
第二节	影响农場流动資金周轉的因素和流动資金周轉 速率的計算	16
第三节	农場流动資金周轉的特点	19
第四节	农場自有流动資金定額	22
第三章	国营农場貸款的任务和原則	29
第一节	貸款的任务	29
第二节	貸款的基本原則	30
第四章	国营农場各种貸款的主要內容	33
第一节	季节性材料儲备貸款	33
第二节	季节性生产費用貸款	35
第三节	大修理貸款	37
第四节	临时貸款	38
第五节	各种貸款的計劃額度和相互关系	39
第五章	国营农場貸款的計劃管理	42
第一节	貸款計劃的意义和作用	42
第二节	貸款計劃的編制	48
第三节	貸款計劃的审批和修正	59
第六章	国营农場貸款的发放、調整和收回	62

第一节	貸款的發放	62
第二节	貸款的調整	63
第三节	貸款的收回	67
第七章	国营农場貸款的檢查	69
第一节	貸款檢查工作的意义	69
第二节	貸款檢查工作的方法和內容	70
第八章	国营农場資產負債表的分析	72
第一节	分析資產負債表的意義	72
第二节	农場資產負債表的結構和內容	74
第三节	农場甲、乙兩式資產負債表的主要區別	79
第四节	农場資產負債表的項目和會計帳戶間的关系	81
第五节	分析資產負債表的主要內容	83
第六节	农場資產負債表分析的步驟和方法	88
附 录:	国营农場資產負債表的分析实例	92

緒 言

我国国营农場按其社会經濟的本質來說，是社会主义农业的最高組織形式，是在国家直接领导下有計劃地經營商品粮及工业原料生产的基地。它的全部財產属于全民所有，生产的产品除了部分留作进行扩大再生产所必需的种籽、飼料以及职工日常食用的粮食以外，其余都是属于由国家支配的商品产品。由于它是在国家直接管理下实行經濟核算制的企业，因此，它的財務收支和經營成果都和国家財政預算发生着直接的联系。

国营农場的基本任务，在我国共产党和政府的有关文件中都有过明确的規定。“中国共产党第七届中央委员会第六次全体會議（扩大）关于农业合作化問題的決議”中曾指出，“應該加强国营农場的工作，使国营农場对于合作化运动更多地起帮助和示范的作用”。又如在中共中央政治局提出并經最高国务會議通过的“1956年到1967年全国农业发展綱要（草案）”中也規定了“必須积极改进国营农場的經營管理工作，提高产量，厉行節約，降低成本，使国营农場在生产技术和經營管理方面都能發揮应有的示范作用。”从上面两个重要文件中可以看出，我国国营农場的基本任务有两个方面：第一，它必須不断提高單位面积产量和牲畜产品率，为国家生产大量的商品产品，并在厉行節約和勤儉办場的原則下，尽可能地降低产品成本，为国家积累資金；第二，由于它拥有机械化的生产設備和先进的科学技术，以及由于大規模生产經營的优越性，因而它在农业社会主义改造运动中，对广大农民和农业生产合作社負有增产示范、技术示范和經營示范的任务。几年来的實踐証明：我国农場在各級党、政的正确领导下，基本上执行了上述任务。如

1955年农场的粮食平均单位面积产量即比全国农民的平均产量高出16%，棉花高出14.2%。不少的场还获得了高额的丰产纪录，^①并为农业生产合作社和农民繁殖了大量的优良种籽，传授了科学技术，因而推动了农业社会主义改造事业的前进和农业生产的发展。

远在我国人民解放战争期间，人民政府就开始有组织地开垦荒地，初步地建立了一些较大型的农场、牧场。中华人民共和国成立以后，随着国民经济的恢复和有计划的发展，不但农场的数量有了相应的增加，而且耕地面积也迅速地扩大起来。到1956年全国已经建立了454个大型的国营农、牧场，耕地面积已扩大到1,362万亩，播种面积约达776万亩，饲养大小牲畜如牛、马、猪、羊等共达194万头。^②另外，还有分布在全国各地为数最多，规模较小，担负着繁殖良种、技术示范和进行必要试验工作任务的特县示范农场2,000多个。根据几年来我国农场发展的情况看，第一个五年计划所规定的农场发展任务，已经提前一年全部完成，1957年的耕地面积可能超额达到2,500万亩；到第二个五年计划完成后，农场的耕地面积预计可达6,000万亩。

我国发展国营农场的条件是很优越的，如东北的黑龙江，西北的青海、新疆，华南的广东和海南岛以及沿海地区，甚至长江、淮河流域的湖泊地带，都是将来发展国营农场的基地，尤其是黑龙江、新疆和华南等地，目前已成为我国建设农场的重点。这些地区如能注意适应和利用各自不同的自然条件，并解决排水、灌溉及防风等基本建设问题，即可大量发挥生产潜力。如黑龙江省国营农场的耕地面积计划在第二个五年计划期间发展到3,300万亩，预计五年中共可生产大豆450万吨，约相当于同时期国家出口大豆的半数。新疆国营农场的棉田面积如果到1962年增加到400万亩，每亩以产皮棉

① 刘培植：“努力争取提前超额完成五年计划”，“机械化农业”1956年第2期。

② (1) “全面开展增产节约运动，争取1957年国营农、牧场的大丰收”，农垦部全国国营农场工作会议报告。

(2) 全国大型国营农、牧场达454个。北京日报1957年2月26日。

120斤計算，則一年即可为国家生产皮棉480万担，約占全国同期总产量的10%。广东、广西、云南三省的南部，地处亞热带和热带，适于种植橡膠、香茅、劍麻、咖啡、波罗等特种經濟作物。①这些产品在供应国家工业、出口和国防的物資需要上，都有很高的經濟价值。总之，我国农場的发展前途是很广闊的，它在整个国民經济中的重大作用，將随着社会主义建設的开展愈加显著起来。

② 国家銀行对国营农場进行貸款是从1950年开始的。貸款数額如以1950年的放出最高余額为100，則1951年为320.48，1952年为512.07，1953年为431.78，1954年为498.00，1955年为405.42，1956年为1,364.00。这些貸款有力地支持了农場完成开荒建場和发展生产的任务。③

我国国营农場的生产資金来源，在1953年以前基本上是由国家財政撥給的，銀行貸款多半是垫付性質的，即用于临时解决农場因財政撥款不及时或一时不能撥足而产生的財務困难。但在1953年以后，由于农場的經營管理日益加强，这种資金供应的方式已不能适应客觀的需要了。于是国家財政机关即針对着农場生产季节性大的特点，制訂了“农、牧业生产自有流动資金定額及来源計劃”的規定，自1955年起逐年又作了修改，进一步明确了財政与銀行供应农場流动資金的分工原則，使銀行貸款成为农場生产流动資金的一个組成部分。④这一重大措施，对农場經濟核算制的推行和經營管理工作的加强，起了决定性的作用。为了适应农場經營管理制度日臻健全和今后农場发展的需要以及更好地貫徹財政撥款与銀行貸款的分工原則，中国农业銀行总行于1956年制定了“国营机械农（牧）場短期貸款暫行办法”。从此，农場的生产流动資金的来源即获得了可靠的保証。

① 王震：“国营农場的目前情况和发展远景”，人民日报1956年10月7日。

② 中国农业銀行总行国营农場貸款統計資料。

③ 1957年度国营农（牧）业企业生产财务收支計劃表格及編制說明，中計財农（产）04表。中华人民共和国財政部1956年10月。

上述农場貸款办法，已于1956年由总行公布实行了。为了帮助农場貸款工作人員在理論上对貸款办法有个輪廓的認識和在具体实务方面能够正确地掌握起来，特把我們几年来在工作实践中的体会，編写成这本书，作为大家研究国营农場貸款理論和实务的参考。本书共分八章，它的内容不仅从理論上闡述了农場貸款办法中的各項規定，而且对农場流动資金的構成和資產負債表的分析等与国营农場貸款工作的有关問題，也作了概括的介紹。但由于我們对农业生产的知識和农場貸款工作的理論都很缺乏，同时目前的具体工作經驗又不够完整，因此，錯誤之处，在所难免，希望讀者随时提供意見，以便研究修正。

第一章 农业生产的特点

第一节 影响农业生产的自然条件

农业生产过程就是向大自然进行斗争的过程。人类如果不能适应或克服自然界的影响，利用它的有利方面，就不能进行农业生产。

影响农业生产的自然条件，主要有以下几个方面：

一、土地。

土地是农作物生长的基地，是进行农业生产的特殊生产手段。因为农作物对土地的依赖性特别显著，没有土地就根本没有农业生产。岩石因受自然风化的作用，形成各种不同物理结构的土壤，如砂土、壤土、粘土以及各种混合性的砂质壤土、砂质粘土等等。不同种类和品种的作物对于不同的土壤都有它一定的适应性，因此，根据土壤的性质选种不同的作物，采用适当的耕作技术，就能使作物得到正常的发育和成长，从而获得良好的生产成果。由于土地是一种自然产物，本身没有任何价值，只有经过物化劳动和活劳动的作用以后，才能够产生出新的价值来，满足人类的需要。土质的好坏对农作物的生长是有一定影响的，但不好的土地并不是绝对地不能经营农业生产，只要经过人工的改良和生产条件的改善，也能变为有用的生产手段。如我国黑龙江、青海、新疆等省、区，有些过去所谓“不毛之地”的地区，经过解放后几年来的经营，已经成为建设大型农、牧场的良好基地。

二、水份。

水是农作物溶解养料和输送养分的媒介，没有水，同样地也不

能进行农业生产。新疆的瑪拉斯河流域产棉区，就是因为几年来修建了水利灌溉设备，解决了水的供应问题，才使过去认为不能发展农业生产的干旱地带，变成我国棉花高额生产的宝库。因此，利用水源，开发水利，适当而及时地供应作物需要的水量，对发展农业生产具有重要的意义。但是作物所需的水量是有一定限度的，过多或者过少，不但对农业生产不能起到有利的作用，相反地还会造成严重的灾害。我国各地的降雨量极为悬殊，而且全年的雨量分配也不均衡，加之在反动统治时期，水利设施因长久失修和遭受破坏，常常酿成严重的水旱灾害，对农业生产的威胁极大。解放后，虽經政府大力修建，防止灾害的力量有了增强，但水旱灾害目前仍难完全控制，这不能不說是我国发展农业生产中的一大障碍。因此，解决水利问题，并經常不懈地与水旱灾害进行无情的斗争，是保障农业生产、提高单位面积产量的首要任务。

三、阳光。

阳光是农作物进行光化作用，制造它本身所需养分的主要动力。阳光的照射不但对农作物的生长有着极大的影响，而且它的照射时间的长短，对作物成熟期的早迟，也有着密切关系，因为农作物具有长日照和短日照两种不同的习性。（一般春夏收的作物如冬小麦、大麻等属长日性，秋冬收的如水稻、棉花等属短日性。）它们都必须生长到适合发育成熟的日照季节，才能开花结实。因此，根据当地阳光照射时间长短的特性，选择适宜的作物种类和不同的品种，也是经营农业生产应该注意的问题。

四、温度。

温度是阳光照射直接影响的結果，对作物生长的关系很大，因为不同的作物必须生长在一定的温度环境中，才能正常地发育成长。作物生长最旺盛季节的温度，一般平均为摄氏25度左右，如水稻生长的适宜温度为摄氏23.9—27.8度，棉花为19.4—27.8度。此外，土壤的温度对作物生长的影响也很大，通常在土温低至摄氏5度以下时，一般作物即难生长，种籽也不易发芽。我国各地气温的

差別是很大的，因而不同地區的作物播種季節的早遲，一年中的收穫次數的多少，都與當地溫度的高低和適于作物生長季節的長短有着極密切的關係。

農業生產雖然受大自然的影響很大，但是自從人類科學地認識了這些自然條件和農業生產的規律以後，便能夠運用人的智慧，充分利用其有利于生產的一面，尽可能地克服和避免不利于生產的影響，使大自然為人類造福。

第二節 農業生產的特點

農業生產在自然條件的影響下，表現着以下幾個主要的特点：

一、農業生產的自然性。

由於我國幅員遼闊，地跨北溫帶和亞熱帶，各地自然條件差別很大，因而各種主要作物的分布和耕作方式也都不一樣。如華北、西北地區秋後少雨，最適合棉花開花吐絮，是我國棉花高產地區。這些地區還有廣闊的草原，可以大量繁殖畜群。長江、珠江流域雨水較多，適宜於播種水稻，而且湖泊很多，可以發展漁業。南部地區如海南島等處氣溫較高，適于引種亞熱帶和熱帶作物。從耕作方式看：北方地勢比較平坦，從耕地直到收穫的全部生產過程，都可以大量採用機械作業；南方因水田多，有些還是丘陵地帶，大量採用機械作業還比較困難。同時，各地收穫次數，也因受自然條件的限制而有所不同，如東北、西北地區全年無霜期短，一般均只一年一收，黃河一帶則可以二年三收，長江流域無霜期較長，一年可以二收，而華南和海南島地區全年無霜，如生產條件具備，則可實現一年三收。以上只是我國農業生產自然情況的輪廓，但在同一個農業區域內，各地的自然情況也不是完全一致的。因此，經營農業生產必須注意適應和利用各地的自然條件，採取適宜的措施，才能爭取豐收。

二、農業生產的季節性。

农作物何时播种，何时收获，都有它一定的自然规律，違反了这些规律，生产就不可能获得结果。例如春季作物在秋季收获后，不能立即再行播种，必須等到来年春季才能重新种植。所以农业生产本身就是一项季节性的生产。同时，在农作物的生产过程中，除了人类的劳动时间以外，还有它本身的自然生产时间，因为各种农作物都有它本身的发芽、生长、开花、结实的自然生长过程。这种自然生产时间，不是人力所能完全控制的，古人“揠苗助长”的故事，就是違反了作物的自然生产时间，造成禾苗枯萎的损失。由于农作物的自然生产时间和劳动时间的不一致，在生产过程中，往往发生劳动时间中断的现象，因而也加深了农业生产的季节性。

三、农业生产的危险性。

农业生产是在大自然环境中进行的，不象工业那样稳定，完全可以用人力控制，只要投入一定劳动和一定数量的原材料，加以科学的管理，就能获得预期的成果。农业生产无论在作物的播种和田間管理以及收获等方面，都受着自然条件的影响。特别是突然侵袭的暴风、雨雪、洪水、久旱以及病虫害等，对农业生产的威胁很大，如果防治不当，往往造成严重的损失。由于科学的发明，已为人类提供了防治或避免自然灾害袭击的可能性。比如：对风、雪、霜冻等可以利用气候预测，及时地采取紧急措施，做好事前预防；水、旱、涝灾可以修建水利工程，加以控制；病、虫灾害也可以及时地进行防治，以避免或减轻灾害的损失。虽然如此，但自然情况的变化是很不正常的，有些还不是人力所能完全控制的，所以农业生产仍然具有一定的危险性。

第三节 国营农场的一般经营特点

农业生产由于具有前节所述的几个主要特点，因而国营农场在经营管理方面也表现出下列一般特点：

一、国营农场为了适应农业生产季节性大的特点，在生产組織

上主要采用了发展多种經濟的经营方式。它的作用在于充分利用土地、劳力和生产設備，以达到提高产量，增加收入的目的。目前我国农場发展多种經濟的主要环节在于实行农牧业結合及利用农牧业副产品經營副业生产等方面。事实証明：实行多种經營的农場，一般都能提高产量，增加收入；單一經營的不但不能对生产有利，往往还会发生亏损。如国营蘆台农場自1954年貫徹了发展多种經濟的方針以后，当年粮食的产量即比1953年增产了292万多斤，牛奶超額完成計劃2万多斤，向国家上繳純利潤24万多元。⊙而国营查哈阳农場由于單一經營水稻生产，大量农业副产品不能得到充分利用，劳动力使用也不均衡，因而多年来不但不能为国家积累資金，反而連年亏损了70多万元。⊙

发展多种經濟的经营方式有以下几点好处：

（一）可以充分利用土地，增加复种指数，避免單一作物的重槎現象；

（二）可以合理調剂劳力，使农牧业能适应季节的特点，在劳动中断期間互相支援；

（三）可以提高机具使用率，因为实行多种經營，作物种类有所增加，而各种作物的播种、中耕以及收获季节各不相同，这样，使农場生产的忙閑情况錯开以后，就能使机具得到充分利用，不致中途閑歇。此外，在农閑季节，农場还可以利用机具的空閑，經營产品加工及运输等业务；

（四）可以加速流动資金的周轉速度，因在不同时期可以利用不同产品的銷售收入，支援不同生产的費用支出，从而减少資金积压和依靠大量借入資金的負担；

（五）可以充分利用农牧业生产的产品及副产品，节省生产費用。

⊙ 景明远、刘子荣：“发展多部門农业經濟，进一步提高生产”，机械化农业1955年5期。

⊙ 丁履樞：“国营农場也該发展多种經濟”，人民日报1956年11月26日。

总之，发展多种經濟的方針，对农場來說，無論在提高劳动生产率及节约資金使用等方面，都有极大的优越性。

二、农場所需的生产材料，一般是集中儲备，陸續耗用，具有較大的季节性。因为农业是季节性的生产，生产材料都要在生产季节开始前就作充分儲备。特别是有些材料由于交通运输和供应条件的关系，还必须提前准备。同时，在农場的生产材料中如种籽、飼料及部分肥料等都是来自农业生产，而农場本身又是生产这些材料的基地，因此，它的儲备来源，主要是依靠农場自产留用解决，所以儲备時間一般較長，必須到新的产品收获期以后才能更換一次。这些都已成为农場生产材料儲备的季节性和儲备時間較長的特殊規律。

三、由于农业的生产季节較長，在全年生产过程中，又不能經常地出产品，而且生产費用中的間接費用，必須到年終才能核算攤入各項产品成本，这样，只有到年終決算时产品成本才能正确地核算出来，所以农場的产品成本的核算，一般是一年核算一次。另外，农場的劳动对象和劳动工具在核算中有时是互相轉移的，如幼畜在撫育过程結束前属于劳动对象，当作为扩充产品畜群时，則轉为劳动工具；当役畜与成齡产畜轉为育肥畜出售或宰杀时，又由劳动工具轉移为劳动对象。

第二章 国营农場的流动資金構成和周轉

国家銀行的短期貸款是农場流动資金来源的一个組成部分，它是溶合于农場整个流动資金之內运用和周轉的。因此，我們必須透彻地了解农場的流动資金構成和周轉，才能办好貸款工作。

第一节 固定基金和流动基金的划分和来源

劳动手段和劳动对象以及工人的劳动是生产的三个要素，缺少其中的任何一个，生产就不能成立。劳动手段和劳动对象的貨幣表現以及工人劳动的貨幣报酬，通常称为生产基金。农場为了保証生产的正常进行，它本身必須具有和生产規模相适应的生产基金；同时，由于劳动手段和劳动对象的价值向新产品中轉移的方式不同，生产基金又被划分为固定基金和流动基金两个部分。劳动手段可以多次参加生产周轉，它本身的价值在参加一次周轉之后，只有一部分轉移到产品中去，同时在物質形式上只是磨損了一部分，表面上仍保留着原来的形态；而劳动对象經過一次周轉，即將它本身的全部价值轉移到新产品中去。由此可見，劳动手段和劳动对象的价值向新产品轉移的不同方式，是划分固定基金与流动基金的标志。

固定基金是由劳动手段的价值構成的，即农場所具有的房屋、建筑物、林木、机具、动力設備、傳导設備、運輸設備、管理用具、文化設施、卫生設施、研究設施、役畜、产畜以及其他固定資產等价值的总和。按照中华人民共和国財政部規定^①，列为农場固定資產的劳动手段，一般应具有二个条件：

① 国营农場基本业务标准帳戶計劃及會計报表格式和說明，第5頁。中华人民共和国財政部制定，1956年1月1日起施行。

第一，使用年限在一年以上；

第二，單位价格在人民币200元以上。

对不具备上述条件的劳动手段，則列入低值及易耗品范围。因为視作低值及易耗品的劳动手段，一般是种类多、价值低，如全部作为固定資產，在农場核算新产品价值时，就会增加許多繁瑣的事务。这里应当注意的是：土地虽然也是劳动手段之一，但是国营农場的土地是国有的，在这里絕對地租已經不存在，所以，土地本身就不再具有价值了。因此，在农場的固定資產中已經沒有了土地价值的占用。

流动基金是由劳动对象的价值構成的。劳动对象的价值即幼畜和育肥畜、飼料、种籽、自产留用粮食、肥料、燃料、零星配件、其他材料、低值及易耗品以及在产品等价值的总和。

另外，农場除生产基金外，在流通領域中也占用着一部分資金，如待銷中的产成品和处于閑置状态的貨幣資金以及清算資金中应收帳款等，这个范围内的資金称为流通基金。流动基金和流通基金虽然性質不同、作用不同，前者参加产品的生产过程，后者参加商品的流通过程，但二者不是截然分开、毫无联系的，在周轉中是互为前提、有机地結合为一体的。因此，流动基金与流通基金的总和，構成了农場的流动資金。

为了更清楚地表明农場各种基金構成的关系，特列图如下（見下頁）。

固定資產的資金，是由国家財政机关根据农場生产的需要撥給的。农場对于这部分資金可以長期使用，但每年需根据固定資產的磨損程度按照国家規定的一定比例攤提基本折旧和大修理折旧。基本折旧用于上繳国家作为重置固定資產的需要；大修理折旧作为农場維護設備修理之用。

农場的流动資金，是由自有流动資金和借入資金二个部分組成的。自有流动資金是国家財政机关按着农場的生产規模和生产計劃的要求，以最低需要量为依据撥給的；借入資金則是国家銀行根据