

——洋口林场—— 经营管理经验

陳建璋編著



中国林业出版社

——洋口林场——

经营管理经验

（内部发行）



（内部发行）

洋口林場經營管理經驗

陳建璋 編著

中國林業出版社

·1959年·北京·

16.57

11.9

洋口林場經營管理經驗

陳建璋 編著

*

中國林業出版社出版

(北京安外和平里)

北京市書刊出版業許可証出字第067号

東單印刷厂印刷 新華書店發行

*

787×1162 1/32 • 1 1/8 印張 • 31,000字

(1959年12月第一版)

1959年12月第一次印刷

印數: 001-3,000册 定價: (8)0.15元

統一書号: 16048-662

目 錄

前 言.....	(1)
一、一般情况.....	(2)
二、林場的經營管理	(7)
(一) 計劃管理.....	(7)
(二) 技術管理.....	(11)
(三) 勞動管理.....	(14)
(四) 定額管理.....	(26)
(五) 財務管理.....	(29)
三、該場的主要經驗和存在問題	(38)

前 言

洋口林場是1956年7月建立的，該場在整風運動反右鬥爭取得徹底勝利之後，貫徹執行了黨的鼓足干劲，力爭上游，多快好省地建設社會主義的總路綫。由於政治掛帥，解放思想，發動了群眾，使各項工作取得了很大的成績，實現了“苦幹一年，綠化全場，三年自給，一年實現”的奮鬥目標，曾多次獲得縣、省、中央林業部的獎旗、獎狀；今年年初又列為全國林業先進單位之一。在林場經營管理方面也初步積累了一些經驗，為今後做好林場的經營管理工作創造了有利條件。為了交流經驗，做好和不斷改進林場的經營管理工作，以便多、快、好、省地完成國營造林任務，因此，我們收集了洋口林場的經營管理材料，編寫成這本小冊子，以供參考。由於時間比較短促，且限于個人水平，有出入或錯誤地方，尚希大家批評指正。

1959年6月

一. 一般情况

洋口林場位于福建省順昌县洋口鎮西北部，全場包括八个乡，一个鎮，东，东北以麻溪为界，南边临富屯溪，西北以喇叭山脉为界，北至際会桥为界，东西距有10.5公里，南北寬为7公里，場内外交通都很方便，洋口鎮到林場有公路可通，有三条水陆交通綫平行貫穿在場址边缘，水路有富屯溪，上可通順昌，将乐，邵武；下可达南平；南（南平）宁（建宁）公路在对岸通过，鷹厦铁路穿过場内，各生产队之間均有大路串通，这对发展山区經濟創造了有利的条件。

全場現有土地面积68,536亩，大部林地适宜营造用材林和特种經濟林，建場時原有森林面积13,335亩，占土地面积19.4%，宜林荒山35,858亩，占52.3%。

該場現有工人494人，分作营林，采伐，工业和多种經營生活福利等四条战綫，并且使各条战綫上的劳动力相对固定下来，共組成造林生产队四个，育苗，畜牧，工业等专业队和伐木場各一个。

建場二年多來，由于党的正确領導和全場职工的努力，林場天天在壮大成长，特别是在1957年冬季开展了大鳴大放，大辯論，1958年3月間以双反双比（反保守，反浪費，比先进，比干劲）为中心的整风运动后，全場职工在解放思想，鼓足革命干劲的基础上促进了生产大跃进，他們要求修改“四年綠化全場的荒山35,000多亩，三年达到自給的計劃”，提出了“苦

干一年，綠化全場，三年自給，一年實現”的雄壯口號。

為了實現這一偉大的目標，場里採取了“以營造用材林為主，結合發展多種經營”的生產方針，貫徹執行了黨的鼓足干劲，力爭上游，多快好省地建設社會主義的總路線，由於政治掛帥、解放思想，尖銳的批判了阻礙總路線執行的各種錯誤思想，發動了群眾，使場里的各項工作取得了很大勝利，曾多次獲得縣、省、中央林業部獎旗、獎狀；今年年初又出席了全國社會主義先進代表大會，獲得了國務院獎狀，這給了全場職工無比的鼓舞。

二年多來全場共營造杉木、木荷、馬尾松、油茶、樟樹等33,251畝（牧地和封山育林地不包括在內），種了桃，梨，枇杷等238畝，達到綠化全場的目的；育苗145畝，採種43,000斤，養豬581頭（年末數，屠宰數未包括在內）羊33頭，採伐木材6,022立方米。為了堅決貫徹黨的工農業並舉方針，場里先後創辦了磚瓦，水泥，肥料，林具，瓷器；竹器，香料，人造棉，釀酒，雜糧加工等工廠22個。根據林場宜林荒山以及林地肥力等情況，在林地上間作了雜糧1,352畝，共計收穫了蕃薯，木薯，生薑，花生，馬鈴薯等1,400,000多斤。目前全場營造幼林一般生長良好，成活率達95%以上，根據1957年杉木造林地的典型調查，幼林生長高度一般達110厘米，直至2.2厘米，最好的一片平均高度達178.7厘米，直莖3.52厘米，平均冠幅，上下131.1厘米，左右138厘米，二年生幼林基本達到郁閉。單株最高達235厘米，直莖4.6厘米。從調查材料中，可初步看出下列幾個問題：

1. 間作雜糧地的幼林比不間作好，間作品種不同，幼林生長隨着不同：間作雜糧的幼林，二年生杉木平均高達132厘米，直莖2.72厘米，而沒有間作雜糧的幼林平均高僅為99厘米，直

茎2.1厘米。間作蕃薯对幼林生长最好，木薯次之，山蕨再次之。間种蕃薯地杉木幼林平均高度达142厘米，直茎2.93厘米，木薯地的高124厘米，直茎2.25厘米，山蕨地的高101厘米，直茎2.12厘米。

2. 种植在同样的山地上，因坡度不同，林木生长也随着不同：緩坡比山坡好，山坡比陡坡好，緩坡地杉木平均高度达116厘米，直茎2.52厘米，山坡上平均高为107.5厘米，直茎2.08厘米，陡坡平均高度仅为60.6厘米，直茎1.42厘米。

3. 种植在同样的坡度上，因种植位置不同，林木生长也起了显著变化：生长在山下部的幼林平均高度达120.5厘米，直茎2.56厘米；中部平均高度108.8厘米，直茎2.3厘米；上部平均高度仅为75.5厘米，直茎1.8厘米。

在消灭荒山绿化全場的同时，一个林木速生丰产运动在場里已經由点到面的开始了，現已营造高额卫星試驗林10亩，其中杉木4亩，油茶、木荷各2亩，樟树、楠木各1亩，要求十年后杉木亩产蓄积量达1,000—3,000立方米，油茶五年后亩产油500斤，十年后3,000斤以上。全場计划培育丰产林17,000亩，其中用材林12,000亩，特用經濟林5,000亩，要求杉木十年内平均蓄积量达100立方米，油茶八年后平均亩产油100斤，該場采取的主要措施是：

1. 改良林地：卫星試驗林翻土深度达2—4尺，結合深翻分层施基肥5,000—6,000担，其中油茶全面翻土2尺，每穴深翻3尺施基肥1,000担以上。

2. 施行高度密植：杉木試驗林每亩造1,000株以上有一亩，造2,500—3,000株者有三亩，樟，楠，木荷亩造1,000株以上，油茶試驗林每亩造200穴，每穴12株以上。培育丰产林的造林地上，计划在今年冬适当增加造林密度。

3, 加强撫育, 施肥, 灌溉: 卫星試驗林第一年計劃撫育培土五次以上, 施肥四年, 每年亩施山土灰1,000担, 人粪尿100担, 油茶在撫育時, 苗边培土, 逐步筑成梯田, 每亩施山土灰1,000担以上, 有条件地区施行林地灌溉, 增加森林生长量。平产林每年撫育3—4次, 并适当施肥。

在开展多种經營, 爭取自給方面, 林場主要經營当年能收益的經濟作物: 以林粮間种, 杉桐混交, 采伐木材, 飼养畜牧业, 兴办小型工厂等为主, 1958年全場山地間作杂粮面积1,352亩, 并出現了許多高額丰产, 如工人陈必求搞的蕃薯試驗地一株最高重达19.5斤, 也出現了山地蕃薯亩产万斤以上, 除了一般作物外, 場里还間作了一些新的品种, 如木薯, 山薑, 剝皮地瓜, 馬鈴薯等。木薯最重一株达40斤, 山薑一株15斤, 最高亩产7,000斤。全場从山地間作杂粮方面共收入72,089元, 采伐木材方面可收入173,097元, 畜牧业方面收入14,871元, 兴办工厂收入23,637元, 其他收入17,353元, 此外还供应蔬菜70,000多斤, 肉类2,000多斤。

1958年全場由国家投資299,604元, 包括工資, 种苗費, 管理費, 工具, 工棚費, 材料肥料費等。通过多种經營以后, 全場即从間作杂粮, 采伐, 畜牧飼养业和小型工厂等方面收入301,047元, 收支相抵后还可淨余1,443元, 达到一年自給的目的。

由于貫徹了以营造用材林为主, 发展多种經營的方針, 就給場里帶來了許多好处:

1. 林地上間作杂粮, 不仅可以增产粮食, 降低造林成本, 而且可以提高成活率, 并促进林木生长。从实地观察, 間种杂粮的幼林, 一年生杉木平均高度34厘米, 直径粗0.75厘米, 成活率达95%以上, 沒有間作杂粮的幼林, 平均高度仅为27厘

米，直徑0.4厘米，成活率达85%左右，而且对农作物进行撫育的同时对幼林撫育也同样起了作用，可以节省用工。

2.可以合理使用林場中的固定勞力。造林是有季节性的，在勞力使用上有忙閒不均現象，一般說第三、四季度是較忙的，第一、二季度較松些，如1957年4月至6月該場當時有180个工人，出工10,854工，但实际安排在幼林撫育、育苗等的用工只須要3,238个工，这样就剩余7,616个工，因为发展了多种經營，閒季的剩余勞力得到了安排。

3.可以改善工人生活，使他們安心在山上生产。由于多种杂粮、蔬菜和养猪、养魚等，进一步改善了工人的生活，如該場去年收入蕃薯700,000多斤，除了卖給国家外，还供应杂粮为補助粮食，同时也供应蔬菜70,000多斤，肉类2,000多斤，工人很滿意，思想安定下來了，基本上树立以場为家，安家落戶的思想。

4.兴办小型工厂，可充分利用山区丰富資源，供应国家建設原料。多种杂粮，可以发展飼养业，又可增加肥源，解决办工厂原料。今年因为間作杂粮，才能飼养将近600头猪，有了牧畜就可解决杂粮以及經濟林所需肥料問題，有了杂粮就有了酿造的丰富源料，如我們采用了蕃薯，木薯酿酒，以及用蕃薯，黃豆做豆腐原料，这样相应的发展多种經營，就可以得到相互的支援，既有利于生产，又有利于职工的生活改善。

因此，林場在以营造用材林为主的同时，必須发展多种經營，这样既减少国家投資，亦为社会主义建設創造更多財富，起到勤俭办場的起示范作用。

二、林場的經營管理

(一) 計劃管理

第一、計劃工作的重要性及其制定的原則：社会主义国家的經濟是有計劃按比例发展的，該場屬国营企业，是完成国家計劃的基层单位。为了多快好省地完成并超額完成国家所給予的任务，在林場的經營管理中除其他工作外，計劃工作是很重要的一环，是完成任务的主要关键之一。

林場內有各种計劃，如生产計劃，財務計劃，劳动組織計劃……，其中最主要的最基本的是生产計劃，其他計劃都是为了保証完成和超額完成生产計劃而制定的。它們之間是互相配合，互相联系，同時又互相制約的。所以制定計劃時必須以生产計劃为中心，同時考虑其他有关方面，只有这样才能保証生产計劃順利地完成和超額完成。

制定生产計劃，首先应服从国家計劃，根据国家所給予的任务进行編制，只有这样才能有計劃按比例地发展生产，有力地配合完成国家社会主义建設；其次再根据林場的 自然、經濟、技術等条件，在国家的要求下來制定計劃，只有这样才能使計劃建立在可靠的基础上。

第二、生产計劃的种类和作用：該場生产計劃大体可分为全年計劃，季度計劃，小段計劃，业务計劃（如造林設計和施工計劃，苗圃計劃等）。

1. 全年計劃的作用：全年計劃的作用在于明确全年的生产任务，指出方向，明确方針，使职工心中有数，同時亦明确了生产中所需的各种苗木，种子，工具，資金和劳力等，从而在

思想上，組織上，物質上早作准备，便于有领导的进行生产。除此之外还必须分析生产中的有利条件和困难，制定完成计划的主要措施，从而坚定工作信心。

2. 季度计划的作用：季度计划的作用是保证年度计划按步就班的完成，使职工明确每个季度的生产任务，工作程序和所需的劳力，使生产有计划有步骤，互相衔接地进行，以及对各项物质准备才能及时的进行检查，发现问题也才能及早解决。

3. 小段计划的作用：小段计划的作用是为了便于检查发现问题，使全年和季度计划得到彻底实现，同时使组长，组员心中有数，这样有利于发挥他们的工作积极性，减少工作中盲目浪费劳力的现象。

4. 业务计划（如造林设计和施工计划）的作用：业务计划的作用是明确全年的造林任务、树种，和各队、组负责造林地区、面积等，以及每一工序的技术操作方法、质量规格、要求，各工序完成的日期和所需劳动力；种苗，工具以及劳动定额等。同时为了保证任务的完成，分析具体条件，制定完成计划的主要措施，加强工作信心。

第三、制订生产计划的方法和步骤：制订生产计划的方法是采取由上而下，由下而上的作法。全年计划的制订是根据国家需要和林场的可能而制定的，并应掌握劳力来源情况和根据场里原有基础（种苗，领导骨干和生产技术等），分析完成计划的有利条件和不利条件，研究完成任务的具体措施，在统一认识的基础上拟出初步方案，然后召开生产管理委员会讨论计划方案，挖掘生产潜力，补充、修正场里提出的计划。

季度计划一般由场里研究，交生产管理委员会讨论通过，小段计划先由队里制订，交各组讨论，具体贯彻执行之。

制订造林设计和施工计划的步骤：首先应实地勘察，摸清

山地情况，拟出初步方案，一般由場領導組織技術員，技術工人等，按照上級交下來的造林任务，根据由內到外（以場本部为中心向四面开花）逐渐扩大的原則进行勘察。在确定一个生产队的造林范围時，必須要有使这个生产队可以連續造二、三年林的荒山荒地面积，这样才便于領導及經營管理，也不致于經常調动工作。在野外实地勘察時必須与討論研究相結合，根据調查队調查設計資料，以小班为单位，按土地肥度，坡度，坡向，地被物情况，随即与有經驗的工人討論研究，按照因地制宜，合理利用的原則，确定造林林种，树种，拟出初步方案。其次召开生产管理委员会，討論补充場里提出的初步方案，报省林业厅批准，最后送发各队进行学习，贯彻执行。

第四、生產計劃的內容：全年計劃要确定第二年育苗，第三年造林的任务，是关系到三年的生产問題，故必須全盘考虑。全年計劃一般应确定全年的生产种类、数量，以及明确规定每个生产項目，每一个工序的具体做法，規格質量和技术要求以及各个生产項目的時間安排，劳动定額等，同時訂出全年所需的种苗，工具，資金等的数量及运用時間，說明目前已有的条件和存在問題及其解决办法。

季度計劃是根据全年計劃的要求按季來訂，是全年計劃的进一步的具体化，根据林业生产情况一般可分为四个季度，該場第一季度主要是春季造林育苗；第二季度是幼林撫育，間种杂粮等；第三季度是劈草，部分炼山，幼林撫育等；第四季度是炼山，整地，采种，造林等。

季度計劃的內容主要是規定这一工序开工時間，工种程序安排以及具体規格，質量要求和每个工序的需工数，并且还要检查物質准备情况。

小段計劃是根据季度計劃而訂的，由队負責，一般時間为

10—15天左右，其主要是決定開工和完工時間，具體安排工作次序，工作質量要求及勞力調配。

造林設計和施工計劃的主要內容是：首先確定造林的林種，樹種及每一林種、樹種的面積，然後將造林地區分劃小班。根據每一小班的土壤，坡度，坡向，地被物等情況，確定營造樹種和面積，並且明確規定每一樹種的營造方法，造林密度，撫育次數，每一工序的具體作法，規格，質量 and 技術要求，完成這些工作的時間，勞動定額和所需種苗數量等，同時還定出用工計劃即每個工序和各種樹種的用工數，按季，按月訂出用工計劃，最後為了保證計劃的完成還必須訂出具體的有效的措施。

第五、生產計劃的具體貫徹及注意問題：

1. 具體貫徹：（1）使幹部在思想上明確地認識到計劃管理的重要性及全年計劃、季度計劃、小段計劃的相互關係和作用。

（2）有堅強的組織保證，在黨的領導下充分發揮共青團及工會組織的作用，發動全體工人討論，建立各種制度，開展社會主義勞動競賽和檢查評比工作，藉以推動計劃的完成。

（3）加強檢查、督促。每次工作開始或結束時，場的領導必須深入檢查計劃執行情況和質量要求，以便發現問題，及時解決。如1956年檢查整地的進度後發現到按此速度到年底僅能完成34.4%，故必須採取緊急措施，把固定月工資改為計件工資，並開展了勞動競賽，這樣就由完成計劃的34.4%一躍而為超額完成計劃的6.8%。

（4）解決生產中物質上，技術上和勞力上的困難，使計劃的實現有一定的物質保證。在進行每一個工序前必須作好生產資料的及時供應。在上一季度就要計劃下一季度的物質准

备，同时每项工作开始前应召开技术座谈会、研究当前的一些技术问题。若劳力不足应及时解决。

2. 注意问题：（1）制定计划时，必须充分发挥民主，发动职工讨论，研究，补充，修正，使计划成为干部和工人在具体执行工作中的行动指南。

（2）计划要订得切实可行，内容上要详细，具体，使生产队长掌握设计施工计划后就能具体领导工人进行施工。

（3）订出计划后，必须充分估计到工作中的有利条件和困难，对其困难如劳力，种苗，工具，生产技术等应及早解决，以免影响计划的贯彻实现。

（4）对计划的某些工序的作法，包括技术措施在内，场、队干部的思想认识上，做法上必须取得一致，如果在具体执行中发生困难或与实际不符时，应提出意见，及时地研究后进行贯彻，才不致发生叫工人听谁的话好的困难。

（二）技术管理

该场工人绝大部分来自沿海地区，他们有90%以上从未造过林，对林业生产不够熟悉，因此在造林施工中加强技术管理是一项重要工作，该场具体做法是：

第一、制订造林设计与施工计划，进行全面技术交代：造林施工前，首先对造林地区进行全面勘察，根据国营造林规程，结合营林地区的土壤和地被物情况，确定该劈草亩数（芒莠青山不劈草），整地种类、方法和规格，造林密度，树种组成和苗木配置，造林抚育方法等，各工序工作时间安排，劳动定额，劳力组织等制订造林设计和施工计划，经厅批准执行。其次进行全面技术交代。进行技术交代的具体做法是：

1.組織职工学习造林設計和施工計劃。通过学习使技術干部和生产队长熟悉造林各項工序的作法，規格，質量和技术要求。

2.向工人講清造林設計和施工計劃的具体內容，規格，方法。在各項工序开工前由技術人員講解这个工序的作法，規格，質量和技术要求：如劈草時專門講解劈草如何劈，根株不得超过五寸，并且要劈得干净等。

3.每項工序开工前还可經常占开技術員座談会，研究解决一些技術問題，如該場开始定点時普遍定得又歪又斜，以后召开技術員會議研究了定点技術問題，大家提出“按地形等高定点法”，使定点定得又直又好，同時提高了近一倍的工作效率。

4.除上技術課講解学习外，还采取实地示范和观摩，如整地，油茶播种，松杉木造林等，先划出一片林地进行整地，播种，造林，由技術干部或較熟悉的技術工人現場表演示范，相互观摩，使工人掌握技術后再在各自固定地段上进行工作。如第一、二生产队在造林前为了貫徹造林技術，还編造了造林技術专栏，分別用文学和图表的形式，介紹了造林技術經驗。

通过以上一系列的技術交代后，使干部和工人进一步明确施工中的技術問題。

第二、加强施工中的技术檢查工作：技術检查是保証施工质量，糾正技術錯誤的一种措施。技術检查的做法是：

1.在各項工序开工后，場长，队长，技術干部都深入現場指导。按造林設計要求和質量标准，对完成的工作进行技術检查，如整地時块状整地整得不够寬，不够深，穴挖得过浅，定点、株行距不整齐，馬尾松，杉木造林打不紧，油茶播种時土盖太厚，回土未打碎，甚至有用草皮作为盖土的技術錯誤，通过