

電影宣傳資料

合訂本

一九五四年第五冊

中國電影發行公司編印

科学教育·新聞紀錄短片目錄

(一) 工業類

- | | |
|---------------------|---------|
| 1 祖國關懷着他們 | 苏联彩色紀錄片 |
| 2 青年後代 | 苏联彩色紀錄片 |
| 3 苏联的科学和技术(第一輯) | 苏联科教片 |
| 4 苏联的科学和技术(第二輯) | " " " " |
| 5 科学和技术(第三輯) | 科教教育片 |
| 6 科学和技术(第四輯) | " " " " |
| 7 科学和技术(第五輯) | " " " " |
| 8 鑄件的凝固 | 苏联科教片 |
| 9 橡膠的製作 | 科教教育片 |
| 10 軋鋼幾項技術革新 | 新影紀錄片 |
| 11 尖山林礦藏 | 新影紀錄片 |
| 12 新中國第一座露天煤礦 | 新影紀錄片 |
| 13 电气工業展覽會 | 苏联彩色紀錄片 |
| 14 磁鐵的故事 | 苏联科教片 |
| 15 磁鐵的用途 | " " " " |
| 16 玻璃和水晶 | 苏联彩色科教片 |
| 17 樹和風的故事故 | 捷克科教片 |

農業機械

19. 戰勝敵人的畜力
20. 建築流水作業法
21. 分級平行流水作業法
22. 池塘和水庫建築工程的機械化
23.

蘇聯科教片

- 科教片
科教片
科教片
科教片
蘇聯科教片

二 農業及其他類

24. 畧叶生產
25. 米丘林選種法
26. 先進的方形耕作法
27. 雙輪雙鐮犁
28. 新式農具好處多
29. 消滅飛蝗
30. 怎樣積肥
31. 蘇丹草
32. 早熟的蔬菜
33. 怎樣生產棉花
34. 棉花紅鈴蟲
35. 大豆根瘤菌
36. 植物根的营养

- 科教片
蘇聯科教片
蘇聯彩色科教片
科教片
科教片
新影紀錄片
蘇聯科教片
蘇聯科教片
蘇聯科教片
科教片
科教片
科教片
蘇聯科教片

37 植物和陽光

38 花

39 風

40 雨

41 四季的變化

42 蘋果食心蟲

43 防治森林蟲害

44 綠化小區的人們

45 蘇聯養蠶

46 勞動集體農莊

47 集體農莊的漁業

48 淡水養魚

49 青島水族館

50 青島的機械化和電氣化

51 養豬

52.

捷克科教片

蘇聯科教片

科影教育片

科影教育片

蘇聯科教片

“ ” “ ” “ ”

科影教育片

新影紀錄片

蘇聯紀錄片

蘇聯彩色紀錄片

“ ” “ ” “ ”

科影教育片

科影教育片

蘇聯彩色紀錄片

蘇聯科教片

三 健康和體育類

53. 工廠衛生

54. 糧食和營養

55. 人身消化系統

56. 人的進化

57. 結核病是可以治好的

58. 我們的牙齒

59. 保護心臟

捷克科教片

科影教育片

蘇聯科教片

捷克科教片

蘇聯科教片

德國科教片

蘇聯科教片

60. 我们如何听得见
61. 他们又看见了
62. 保护眼睛
63. 流行性感冒
64. 消灭蚊子
65. 消灭蚊子参考资料
66. 消灭苍蝇
67. 根治血吸虫病
68. 麻疹的护理
69. 预防小儿流行性感冒
70. 幼儿锻炼
71. 母子平安
72. 婴儿重生
73. 林中学堂
74. 永远年青
75. 準備劳动与衡園
76. 国际滑冰比賽
77. 全国足球冠軍賽
78. 运动选手
79. 苏联滑雪运动員
80. 体操选手

苏联科教片

苏联科教片

科教教育片

苏联科教片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片

科教教育片



宣傳材料

第 230 號

1954. 6. 30.

中國電影發行公司總公司宣傳處編印(1-7450)

先進的方形耕作法

一、黑 板 報

二、說 明 書

(附：職演員表)

三、宣 傳 詞 句

材料使用說明

本資料是供各級發行機構發行影片，各放映單位進行映前宣傳、映間解釋以及各地黨、政、工、團等宣傳部門作參考之用。希望各級發行機構有計劃的預先發到各有關單位去，爭取他們協助和合作，同時也希望各放映單位宣傳工作同志根據不同地區的具體情況，運用這份資料，進行宣傳解釋，以幫助觀眾看懂電影。

黑 板 報

過去蘇聯和現在我們中國，種地平常多用打壟種植法。那樣種地，用機器只能鋤壟溝裏的雜草，壟台上的鋤雜草、鬆土等工作只能用人工來做，機械化的程度就不够，得耗費許多勞動力。那裏的勞動力不够，在那裏的田地上便要出雜草，收穫量就要降低。爲了改變這種情況，蘇聯現在就有了新的方形耕作法。這種新的耕作方法，是事先做好準確的測量，再用特製的播種機來進行等距離的播種，莊稼長出來，不再成壟而是橫豎成行的四方形樣子。這樣，鋤草、鬆土等工作都可以使用機器，收割也方便多了，耕作過程可以全部機械化。使用這種耕作法不僅可以節省人力、時間，又因爲莊稼苗的距離大了，能得到充足的陽光和水分，大大地提高了收穫量。

方形耕作法，是農業上的重大改革。是蘇聯先進農業科學上的新成就。它給我們中國農業耕作技術的研究上提供了有利的條件。

說 明 書

四方形耕作法，是蘇聯人民爲了響應黨和政府的提高農產品收穫量、耕種工作要全部機械化的號召，在農業上進行的一次重大改革。

四方形耕作法種植的莊稼橫豎成行，長出的莊稼，不再成壟，而像四方形樣子。種植方法與舊的也不相同，它是先用拖拉機牽引的耕耘機耕成深縱溝、淺橫溝，播種前得先做好準確的測量工作，再用特製的播種機準確地按着測量的路綫進行等距離播種。

四方形耕作法可以種土豆、苞米等，也可以種蔬菜 and 瓜類。栽種蔬菜的方法是先在特製的小土盆裏種出菜秧子，再用機器連

菜秧帶小土盆一起栽在地裏。

四方形耕作法用的機器，和舊法用的機器不同。新機器下種是一窩一窩的，下種時肥料也隨同種籽一起下在地裏。苗兒距離大小，可由人調整，但比舊法子種出的苗兒距離要大得多。駕駛這種機器的人要熟練、細心，不然就得不到準確的四方形。

新的耕種方法好處非常多，主要是因為莊稼橫豎成行機器便可以在行間縱橫行駛。過去只能用人力來做的鋤草、鬆土等工作，現在也可使用機器，這樣，耕作過程便完全機械化了；也就大大節省了勞動力，節省了時間。又因為新方法種的莊稼苗兒距離大，陽光充足，空氣流暢，加上機器幹活比人工幹活好，土壤鬆軟，水分得到了保持等原因，收穫量就大大提高了。這種情況，在莫斯科省梅吉曉區農產品展覽會上很明顯地就可以看出來：克拉斯諾柯爾區「光綫」集體農莊用平常方法栽一公頃白菜，要五十九個勞動日，每公頃收穫量為一百九十六公担，每個勞動日只取得了三·三公担白菜，可是四方形耕作法栽種的白菜，每公頃只花費了十一個勞動日，每公頃的收穫量為五百五十公担，一個勞動日就取得了五十公担白菜……

先進的方形耕作法是農業中一件重大事件，它標誌着蘇聯農業又向共產主義社會邁進了一步。

蘇聯莫斯科科學普及電影製片廠出品（一九五三年）

職 員 表

編 劇		石皮科夫斯基
導 演		葉爾馬科夫 楚爾科夫
科學顧問		農業科學碩士馬斯捷羅娃 農業科學碩士馬克西莫娃
攝 影		庫茲涅佐夫、雅布波夫、季米特利耶夫、 西利琴科、斯米爾諾夫、索可洛夫

宣 傳 詞 句

方形耕作法是節省勞動力、提高收穫量的先進工作方法。是農業機械化、科學化中的重要事件。本片就是這個先進方法的通俗而又生動的解釋。

（編寫：喬俊峯 校對：黃琪潔）