

# 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             | 科教片       |
| 10. 鞣鋼幾項技術革新         | 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     |
| <del>15. 磁鐵的煉製</del> | " " " " " |
| 16. 玻璃和水晶            | 苏联彩色科教片   |
| 17. 樹和風輪故事           | 捷克科教片     |

## 農業機械

19. 機務廠房高牆

20. 建築冰水作業法

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

科影教育片

科影教育片

科影教育片

蘇聯科教片

## 二 農業及其地類

24. 粟葉生產合作社製

25. 苗木林選種法

26. 先進的方形耕作法

27. 雙輪雙鋤犁

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

科影教育片

蘇聯科教片

蘇聯彩色科教片

科影教育片

科影教育片

新影紀錄片

蘇聯科教片

蘇聯科教片

蘇聯科教片

科影教育片

科影教育片

科影教育片

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 防治森林虫害

44 綠化山區的人們

45 蘇聯春蠶吐

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 畜場的機械化和電氣化

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. 人身消地系統

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





## 「集體農莊的漁業」說明書

塔拉霞是烏克蘭林原地區的一個小鎮，它的郊區，到處都是水池。這裏的農民就利用這些水池作為農莊的養魚場；有的還設有專為培養小魚的繁殖場，出產品質優良的魚種，供給別的農莊。

保護水池的方法：好的魚池要池底硬和天然飼料豐富。要使天然水池合乎這個條件，養魚家採取輪種的辦法，例如今年夏季不往這個池裏放水，把它當作田地一樣種上穀類或蔬菜，來年再在這裏放水養魚；這樣就能使池底不會變成淤泥，並能使水池肥沃。同時還應清除池裏的雜草，因為雜草是吸收養分和使池底變成寄生蟲和病菌的場所。

一個池裏養幾種魚有什麼好處：各種魚類攝取食物各不相同。鯉魚是不擇食的，不管是豆餅、麵粉、糠或玉蜀黍它都能吃；它還有個習慣，睡覺時絕不吃東西，可是一吃起來就不打盹。養魚家抓住它的特性，多給它食物，魚就長得快。星尼魚和鮎魚，它們從雜草和很深的淤泥裏找食物。所以把幾種魚養在一起，不僅不會發生爭食的現象，還能增加單位面積的產量。

鯉魚是怎樣繁殖的：過冬的時候，繁殖場裏的魚是雌雄分居的。五月下旬，天氣暖了，塔拉霞的養魚家把精選過的雌魚和雄魚配成組，然後把它們放到另一個池裏，黎明之前，雌魚開始排卵，每次產卵七十多萬粒，雄魚跟着射精。魚卵受精五、六天變成了仔魚，再過幾天，仔魚變成幼魚。繁殖場裏的小魚，把它移到魚池裏去以前，先把它放進百分之五的鹽

水裏浸五分鐘，這樣可以預防疾病。

幼魚的食物：水裏有極微小的東西，它的科學名字叫浮游生物；還有一種是生在死水裏的水蚤，都是幼魚喜歡吃的東西。爲了滿足幼魚的需要，養魚家用碎乾草、糞肥和盛着水蚤的水倒在坑裏，使水蚤繁殖，這樣可供給幼魚足夠的食物。

魚池裏養鴨有什麼好處：有人認爲在魚池裏養鴨對魚不利，其實並不一樣。塔拉圖養魚家的經驗告訴我們：鴨子養在魚池裏，不僅使鴨長肥了，同時每公頃的魚池還能多收一百公斤魚。這是什麼原因呢？因爲鴨愛吃浮萍，又能消滅蝌蚪和對魚有害的甲虫，它還能用含有氮素和磷質的糞給魚池施肥。

收穫的時候，看看成績怎樣：秋天，魚不生長了，這是收穫的時候。辛勤勞動的塔拉圖區的農民，原來計劃每公頃收八百公斤魚，結果每公頃收了一千公斤。他們以創造性的勞動，在現有的技術基礎上繼續向大自然擷取無窮盡的財富。

## 基輔教育片電影製片廠出品（一九五〇年）

### 東北電影製片廠譯製

#### ——科學教育片——

### 職 員 表

△編劇	斯大林獎金獲得者 B·莫夫強教授
△導演	Л·洛布琴柯
攝影	Ф·柯爾涅夫
音樂指揮	M·保倫斯基
△翻譯	李玉華
錄音	張劍平
解說	鄭曉君

（編寫：姚 華 校對：王曉清、陳夢英）