

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. 青年機代 | 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. 鞍鋼幾項技術革新 | 新影紀錄片 |
| 11. 尖山林礦減 | 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. 磁鐵的性質 | " " " " |
| 16. 磁鐵和磁石 | 苏联彩色科教片 |
| 17. 磁鐵和風扇故事 | 捷克斯科教片 |

農業機械

19. 機耕廠房高牆

20. 建築泥水作業法

21. 分級平行泥水作業法

22. 池塘和水库建築工程的機械化

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 農業及其他類

24. 農叶生產人作計劃工制

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 蘋果食心虫

43 防治森林虫害

44 綠化山區的人民

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 青島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



「花」說明書

人們喜愛美麗芬芳的花朵，有些花結成的果實，也是人們喜愛的食物。

但是花的構造却是非常複雜的：它的外面有萼片組成的花萼，緊靠着花萼的是花冠，總稱花被。在花中間有雌蕊和雄蕊，雌蕊在經過受粉後，就長成果實和種子。我們可以研究一下雌蕊和雄蕊的構造，就能知道花是怎樣受粉的。雌蕊的上部是柱頭，經過花柱同下部的子房相連接，子房裏有胚珠，胚珠的中央是胚囊，胚囊裏有雌性卵細胞和極核。在雄蕊的藥囊裏有花粉，花粉裏生長着雄性細胞，花粉經過風或昆蟲的傳送，到了雌蕊的柱頭上，便通過黏軟的花柱到了子房，——開始了受粉作用。

爲了繁殖和改良植物品種，不能單靠自然界的媒介作用，蘇聯的科學家們，採用了人工受粉來提高各種植物的產量，同時，根據米邱林農業科學原理進行品種雜交來改良植物品種。

蘇聯列寧格勒科學普及教育電影製片廠出品（1951年）

上海科學教育電影製片廠譯製（1954年）

——科學教育片——

廠 員 表

編劇.....	耶•耶•雅佐施金
導演.....	葛•阿•波魯謝 尤•伏•洛托茨基
翻譯.....	楊 範
解說.....	何小玲

（編寫：朱雷 校對：王曉清）