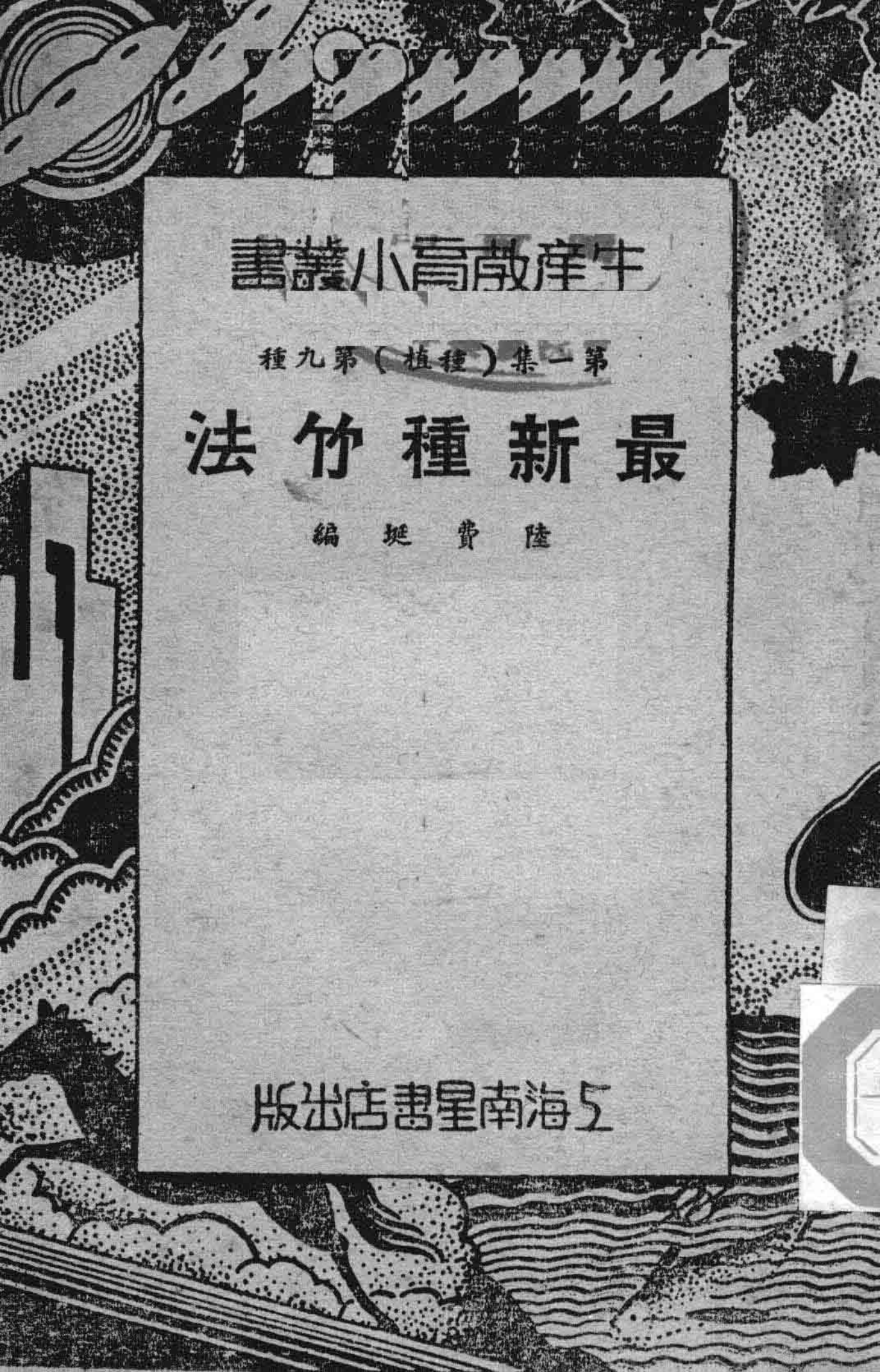




牛產啟育小叢書

第一集（植種）第九種

最新種竹法

陸費埏編

五洲書局出版



書叢小育教產生

種九第（植種）集一第

法竹種新最

編埏費陸

行印店書星南海上

中華民國二十三年六月初版

生產教育小叢書
第一集 第九種 最新種竹法

全書一冊 價洋一角五分

編輯者

復興生產教育研究社
陸費甦

主編者

楊東垣
曹芝清

發行者

上海南星書店

印刷者

上海南星書店

總發行所

上海(四馬路麥家圈)
廣州(永漢北路) 南星書店

經售處

本外埠各大書局

版權所有
翻印必究

國府林主席題詞

衣食足而後知廉耻
倉廩實而後知禮義

林森題



種九第(集一第)書叢小育教產生

要提法竹種新最

種竹的利益很大，幼嫩時候，可以掘取他的筍，長成之後，可以採伐他的竹，繁殖茂盛，是極好的生產副業。諺云：種竹十倍利，洵非虛語。本書是指導最新種竹的方法，內述竹的形態，竹的品種，栽竹的氣候土質與位置，母竹的選定，母竹的掘取，栽植的方法，除草和施肥，筍的採收，竹的砍伐，都注重實際的經驗，不尚空談，不高論學理，要以一般人都可懂得為前提。

生產教育小叢書
第一集第九種
最新種竹法目錄

最新種竹法

- 一 竹的功用
- 二 竹的品種
- 三 竹的氣候土質
- 四 竹園的開墾
- 五 母竹繁殖法
- 六 母竹的掘取法
- 七 母竹的栽植法

八 竹園的除草

九 竹的肥料

十 竹園的鋪草和加土

十一 竹的採伐法

十二 筍的採掘法

十三 竹的病害

十四 竹的虫害

生產教育小叢書
第一集第九種 最新種竹法

復興生產教育研究社編

一 竹的功用

竹是我國的特產。莖長，中空有節，節上生枝，枝都兩出；枝的節間生葉，葉三出成个字形，性耐寒，經冬不凋，一年常綠。他的功用很大，計其全部，都有用處。嫩竹是筍，筍中含蛋白質百分之二·五，脂肪百分之二·一，炭水化合物百分之八·六，新嫩

時，以之煮食，其味鮮美。用鹽醃漬，製成筍乾，可經久貯藏；如福建的筍筍，浙江的青筍，都很有名。現在有用嫩筍煮熟，製成罐頭食物，四季都能食鮮嫩的筍了。筍長成爲竹；竹的用途更大：質堅耐溼，可以造屋；王禹偁說：「用竹做瓦，經十年不會腐爛。」纖維細筍，可以織人造絲。莖渾圓堅硬，可製桌椅及其他用器，古雅美觀，且能耐用。富有柔韌性，劈做細可編筏篾蓆，箱籠以及各種零星小件用具。他如竹枝可做掃帚，落葉可做燃料；竹的功用，簡實不勝細

述。至其間接功用，有茂密的竹蔭，能蔽炎夏的烈日；栽在家庭屋後，能抵禦寒風。凡家庭中有一弓空地，就可栽竹。春日雨後新筍，可以隨便採食。如面積廣大，生筍更多，竹也茂密。諺云：「種竹十倍利」，並非過甚之言，大利所在，願大家努力栽植罷！

二 竹的品種

我國地處溫帶，栽竹的區域很廣；因此竹的種類，爲數也多。茲述其最著名的四種如下：

(一)毛竹 毛竹就是孟宗竹，我國江南，栽培最多。幹長五六丈，莖圍一尺餘。是竹類中最粗大的一種；質地堅韌，粗大的可做船上的帆檣，當着風吹，不會折斷。把他剖開，可製各種家具蠶具，以及其他用具。在土中的鞭根（註一）上，到了冬天，也能發生

小筍，就是我人吃用的冬筍；常隱在地下，不容易看見。到三月上旬，都向上生長，質嫩味美，叫做毛筍。此時各種蔬菜還很少，毛筍上市，極受人們的歡迎。

(二)淡竹 幹長三四丈，莖圍比毛竹細，質地堅韌緻密，能夠劈做細絲，編製各種細巧用具。粗大的淡竹，長約六七丈，莖圍八九寸。可爲茅屋的柱子商店的錢筒用。生筍時期，約自五月上旬到六月中旬。肉質細嫩，其味鮮美。

(三)紫竹 這種紫竹，是淡竹的變種，竹幹初生時呈綠色，入冬呈淡褐色，到第二年的秋天，就變做紫褐色，所以叫做紫竹。幹長二三丈，莖的直徑，大的有二三寸。此種皮色紫褐，形式很古雅，常做桌椅的脚用。在五六月間生筍，筍味不佳。我國福建出產最多。生在浙江普陀地方的，叫做觀音竹。

(四)真竹 幹長六七丈，莖很粗，周圍約一尺餘，質地堅硬，用途最大。在五月下旬到六月中旬生筍。肉質粗淡，其味較孟宗竹淡竹稍遜，可為醃筍或為筍

乾之用。竹籜闊大，上生細毛，且有紫黑色的斑點，可爲雨鞋和包物之用，功用也很大。

三 竹的氣候土質

竹是栽植數十年的長期植物，對於氣候土質，應有適當的選定；否則就容易失敗。茲述適宜的氣候土質如下：

（一）適宜的氣候 竹是最歡喜溫暖氣候，方能生長茂密，鬱鬱青青；但氣候稍寒，如設備周到，也能生長。我國大部分是溫暖區域，如孟宗竹，淡竹紫竹，真竹，都可以栽植。惟春季多風的地方，因新竹初

生，容易吹折，栽植時方法須精密，如周圍留老竹，以蔽大風；就沒有什麼妨害，很茂盛的生長。

(二)適宜的土質 我們栽竹的目的，是收穫嫩筍和竹莖。所以栽竹的土質，要十分肥沃。又因地下的竹鞭和竹根，如在多量的水溼中，容易腐爛，所以栽竹的土質，又須輕鬆，不含蓄多量的水分。照此說來，栽竹最適宜的土質，是肥沃的礫質壤土，(註二)或砂質壤土，(註三)同時排水又須便利。種在這種土地中，所產竹幹，表面有光澤，質地也堅韌，竹鞭四

處蔓延，嫩筍出土容易，產量豐富。

(二) 適宜的地勢 竹最宜栽植在高燥的土地；地勢平坦，雖也能繁茂生長，但產量不如傾斜地。至於方向，最好是東向或東南向。倘能北面有遮避寒風的高山，或有適當的防風樹，尤為適宜。又因竹是長大的東西，為採找後的輸出便利起見，開闢竹園，能在交通便利處最好。