

生 產 啟 示 小 叢 書

第 三 集 (植 種) 第 四 種

最 新 梨 種 法

王 祖 堂 編

五 南 海 星 書 店 出 版

月 廿 八 日 收 到



書叢小育教產生

種四第(植種)集三第

法梨種新最

編堂祖王

行印店書星南海上

中華民國二十三年六月出版

生產教育小叢書
第三集第四種
最新種梨法

全書一冊 價洋一角五分

編輯者

復興生產教育研究社
王祖堂

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

■ 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

本書是敘述，栽植梨樹的實驗的技能。先介紹我國著名的梨種，次對於栽植方面，如砧木的養成，切接的方法，芽接的方法，冬季夏季的剪定，架架整枝法，籬笆式整枝法，都有詳實的說明。此外如施肥的分量，施肥的時候，以及摘果套袋，和成熟後的採收貯藏，也有切實的指導。最後說明重要病害的病象和防除法，以及重要害蟲的形態，為害狀況，和防除法。

生產教育小叢書
第三集第四種
最新種梨法目錄

一 梨的概說

二 我國著名的梨種

三 栽植梨的氣候土質

四 梨的種子繁殖法

五 梨的接木繁殖法

六 梨的栽植法

七 梨的剪定

目
錄

八 梨的整枝

九 梨的肥料

十 梨的摘果和套袋

十一 梨的採收

十二 梨的重要病害

十三 梨的重要虫害

生產教育小叢書
第三集第四種 最新種梨法

復興生產教育研究社編

一 梨的概說

秋天，除綠橘黃橙外。最可口的果子，要算梨了。梨在我國，自古就視爲重要的果品，漢代孔融讓梨，歷史上又添了不少佳話，攷梨的果實中，含水分百分之八三·八，糖質百分之四·九，苹果酸百分之〇·二。糖質之中，含葡萄糖最多，蔗糖較少，所以果

實多汁，其味甜而不膩，酸而不澀，是果中上品，爲人所愛好。可以生食，能使口角生津，增加胃液，幫助消化。用糖醃漬，製成梨霜，可以久藏。榨出液汁，和糖煎成梨膏，治痰喘咳嗽，很有功效。梨汁中加麵使發酵，製成梨酒，有治咳活血之功。去皮切成小塊，浸在糖汁中，可做罐頭食物，他的爲用很大。梨在東西各國，也有栽培，所謂東洋梨西洋梨；但品質風味，都不及本國種。我國著名產梨的地方，首推山東天津，旅華外人，也都愛食此物。政府爲對外推銷

國產果品起見，曾由國際貿易局，召集全國果商，共謀推銷方法，梨也列在重要推銷品之一。在民國二十二年十月，揀選品質形式，俱屬上等的梨，用最合理最衛生的包裝法，大批運銷美國，極受彼邦人士的歡迎。預料將來梨的輸出，在果品中，可占着優越的地位，可惜近年山東天津等處，因栽植不講究，品種不改良，以致產額減少，原有品質；也逐年退化，實在是一件憾事。爲今之計，一面將種法和品種，設法改善，一面由全國民衆，在適宜栽梨的所在地，從事提

倡栽植，使國際上新興的貿易，日漸發展，國民經濟，也可以開一條生利大道了。

二 我國著名的梨種

梨是我國重要的果品，汁多味甜，爲外國種所不及。現在將我國最著名的品種，分述如下：

(一)萊陽梨 梨的果皮很薄，呈綠色，被日光所晒到的一面，略呈褐色。有粗的果柄，(註一)長約一寸半。生果柄的部分，深凹而狹，結蒂的部分，則深凹且大，蒂的周圍，並有點點褐色小斑，香氣濃郁，其味甜美，每年九月中旬，充分長成。大的每只重約

十四五兩，產在山東萊陽縣，所以叫做萊陽梨，是我國最好的品種。

(二) 雅兒梨 梨的形狀，上尖下圓，果皮非常光滑，呈黃綠色，果面有褐色的小點。果柄很細，長約二寸三四分，下面呈黑褐色，生果柄的部分不凹進，蒂部凹陷極深。肉質細白，其味甜美，有特殊的香氣，在九月下旬，可以採收。遼甯，河北，湖南，安徽，都有栽培。尤以河北的河間，深州，山東的泊頭所產爲著名。

(三)紅梨 梨皮呈黃綠色，上面有許多紅色的斑點，所以叫做紅梨。果面光滑，外觀很美。形圓或扁圓，果柄長二寸左右，也呈紅色，生果柄的部分，凹陷狹小，結蒂的部分，深凹且大。肉細白，質爽脆，濃厚的甜汁中，略帶酸味，是其特性。也是優良的品種，河北山東，出產最多。

(四)雪梨 是北平一帶的名產。有圓形有扁圓形，果皮黃綠色，生大小相同的褐色斑點。果柄細長，生果柄的部分，凹深而狹，結蒂的部分，凹陷不深，

外面却很大。肉質粗硬，食時沙沙發大聲，色黃白，甜味充足，大的每只重四五兩，小的每只重三四兩。

我國著名梨的品種，除上述四種外，還有小形種的青梨，蜜梨，安梨，麻紅梨，扁圓梨等種，肉味形式，都屬上乘，河北山東安徽等處，栽培最廣。

三 栽植梨的氣候土質

梨是能耐寒的果樹，雖在冬季嚴寒的氣候下，不致於冷死；又能耐夏季的炎熱，雖溫度高到百度以上，也不會妨礙他的發育。但欲得梨的枝條充實，花芽繁多，最適宜栽植在溫帶地方，溫暖的氣候下，茲略述梨的適宜氣候，適宜土質和地勢如下：

(一) 適宜的氣候 在四月下旬，梨正發芽，要氣候乾燥，——可以減少病害。在五月中，新枝初生，

如雨水調勻，能使徒長枝（註二）減少。在七八月間，氣溫較高，水分的蒸發也盛，要有相當的雨水。如遇天氣乾燥，妨礙枝條的發育，以致結的果實不好。種梨的地方，如時起大風，往往折斷枝條，吹落果實，損失很大。栽植梨樹，對此要注意纔好。

（二）適宜的土質 種梨的地質，最好是粘質壤土，（註三）其次是砂質壤土，（註四）土質既須適宜，排水也要便當。如果水停滯在地中，不易排出，便影響到梨根的不能發育。又因水分太多，易使枝條軟弱，