

瓜類的「情人接」

目前在日本，盛行着一種瓜類的嫁接新法，就是把砧木和接穗同時種在一個花盆裏，不切斷接穗而進行嫁接，看起來像一對情人互相依偎，所以叫做「情人接」。

這方法最大的優點，是嫁接後雖經風吹日晒，也不致發生枯萎，成活率較高。

方法：①播種砧木株和接穗株；②移植於花盆，兩者相距二、三公分；③成活後，用小刀在砧木株生長點切二、三公厘深的口；④削去接穗株兩側的表皮；⑤把砧木株切口和接穗株側面接在一起；⑥傷口癒合後，切去接穗株接合點以下的部分；⑦本葉四枚時定植。(美)

結球白菜的新品種

長岡交配耐病五五

「長岡交配耐病五五」，是以抗軟腐病的「平塚一號」為父本所育成的一代雜交結球白菜新品種，具有抗毒素病、軟腐病、極早生(比一般品種可提早十日播種)、栽培容易等種種優點。形狀和「長岡交配六十日」相似，成熟期較早；播種後六十日每球重一・八公斤；再過數日可達二・五公斤。可以密植提高產量。(美)

作物根旁地面施藥

有效防治蚜蟲蜘蛛蟻

美國的農業化學家們，最近發展成功了一種新殺蟲劑，可使處理過的作物，對蚜蟲和蜘蛛等害蟲具有毒性。

這一新殺蟲劑，名叫「太西斯通」，對益蟲、鳥和家畜是無害的。把這藥劑施在作物根旁的地面，覆土，然後澆水。作物根吸收這藥劑後，至少在六個星期以內，對害蟲具有殺害的作用。這新藥劑，最適合在玫瑰或其他觀賞作物上應用。(美)

新殺草劑四種

美國農部最近證實，下面四種具有優良

特性的新殺草劑，對農家是有用的：

- (1) 大克明：是型態不相同的二種二，四—D的混合物，美國鑽石礦業公司出品。
- (2) 龍培—D：適合在小麥田使用。
- (3) 奴克威特四二：適合在玉米田使用，是二，四—D和EPTC的混合物。
- (4) 太飛納適：適合在馬鈴薯田使用。(美)

日本的葡萄採收法

左圖所示，為日本最通行的葡萄採收法。採收的人，用二端有鈎子的帶子鉤住採收筐，掛在頸上，右手拿剪刀，左手握住葡萄。其時所可參考的：(一)採收筐裏邊墊有麻袋布，以免竹片刺傷果粒；(二)竹筐並不太高，以免葡萄裝入太高發生壓傷；(三)竹筐掛在腹部，集果方便；(四)有時用疏果剪採收，每採一串，即行疏果(疏去病蟲害果、傷腐果、未熟果、裂果和層果)，然後放入竹筐，連筐運到市場出售(這時筐內不墊麻袋布)。這樣，一則可以省掉搬動葡萄的手續，二則可以避免腐果的染病，三則可以避免搬動所發生的損傷。(日本園藝點滴之二十二—郁宗雄)



葡萄收採人本日



1. 本劑是化學肥料，並非植物荷爾蒙劑。
2. 本劑比其他類似品，品質特殊。
3. 用本劑不但豐收，可預防各種病害。
4. 本劑可與各種殺蟲劑混合使用。
5. 本劑不可與石灰硫黃合劑之鹼性高強農藥混合使用。

請將使用本劑後之實際情形賜教於敝公司者另備贈品贈送。

豐收可靠的秘訣請使用 施葉養元 (シオヤゲン)

綜合微量要素葉面散布劑

水稻、麥、瓜類、菸葉、豆類、茶葉、洋菇、葡萄、蘆筍、玉蔥、花、薄荷、蔬菜類、各種果樹類等。

有成健苗 促進發育
預防病害 提高品質
加強着花 防止落果
提高糖分 保持鮮度
提早收成 增加收量

技術：日本液肥株式會社 (シオヤゲン本舖)
製造：協和化學工業股份有限公司 (全省各農藥行均有售)
臺北市華陰街39號 電話48980