

再撒芝麻。

(三) 做豆腐加石膏或鹽漬(均為凝固劑)，不能凝固的原因，可能是和凝固劑使用的份量是否適當，及加入時的溫度等有關。例如：用石膏為凝固劑時，須將石膏製成燒石膏。粉碎後用水調和使成液態應用。通常大豆一公斤，燒石膏粉用量為五十公克左右。加入時的溫度須攝氏七十度，且應慢慢加入，同時不斷攪拌，若凝固劑加入過多或過快，則凝固不完全而或白色糊狀，豆腐產量減少，損失大；若凝固劑加入過多，則豆腐將過於硬實，品質不良，惟有適當量，可使凝固完全。至於凝固劑加入量的是否適當，可視豆腐的狀態變化而判斷之，如豆腐上面呈白濁糊狀時，即為適度。

(四) 大豆磨漿後加水沖稀之量，大約一公斤大豆加水沖成約八至十公斤，以木杓移入鍋中，用文火煮沸，煮沸約半小時後用棉布袋過濾，濾液即為豆乳(或稱豆漿)，普通一公斤大豆可製得濃度高的豆乳(或豆漿)約四公升左右。(陳景福)

卉花

東洋蘭可用花卉肥料
【問】：(一)東亞蘭是否喜對比地蘭。
(二)我們房用煤氣(石油氣)離花盆約十公尺(室內)是否可以？
(三)最近發現許多葉尖都呈棕色(焦)，有的已達半葉，是否要剪除？什麼原因？
(四)如用花卉肥料，加水的比例怎樣？
(五)臺灣省蘭藝協會會刊地址何處？(劉培忠)

【答】：(一)東亞蘭又稱東洋蘭，就是喜對比地蘭，原產於東南亞各國，是蘭科植物中一個重要的屬，在此屬中有數十種之多，其重要者如：報歲蘭、素心蘭、寒蘭、春蘭等。
(二)蘭花距離煤氣爐十公尺時，室內須通風，並需要陽光照射，但不宜強烈陽光直接照射，中午應有竹簾遮蓋，晨夕之弱光不妨碍，室內更宜有適當之濕度(不宜過乾)。
(三)葉尖乾燥，若非病蟲為害，剪與不剪均無關係，若係病蟲為害，則應剪除燒掉，

物作用藥

其原因約有下列各點：
病蟲為害，經強烈陽光直接照射、灌水不足，室內濕度不夠，盆內栽培材料過久，或過於堅實通氣及排水不良，葉上積有塵土，妨礙葉面呼吸，應以水沖洗。葉色不良是缺乏營養現象，可每年春、秋二季各施肥一次。
(四)花卉肥料施於東亞蘭其加水之比例至少為一千，初次施用不妨淡些，可採一千五百之比例。
(五)臺灣省蘭藝協會會刊地址：臺中市立德街一九四號。(呂淑清)

高麗參栽培五年

假人參栽培價值低

【問】：(一)寄上標本，請鑑定是否確為高麗參？如不是，究係何名稱？
(二)其經濟價值如何？
(三)栽培方法如何？(高雄岡山外一之號楊家寶)
【答】：(一)所寄來的植物標本，經鑑定結果，確係「假人參」，過去本省很多農友

誤為栽培之高麗參者多屬此種。此植物屬於馬齒草科，學名 *Talinum Crassifolium* Wild.，臺名「參仔菜」，日名「セレン」。植物形態、藥效、價值等完全和人參不同。
(二)人參因栽培地之土質與氣象等條件，影響其品質頗鉅。例如韓國和日本產品在品質及價錢上比較相差甚遠。又很多日本產品中，以其土質與氣象條件接近韓國為最縣所出產者為最佳(雲參)。由此可見人參對於土質與氣象等條件要求甚嚴，且栽培不易。本省海拔三千公尺左右之高冷地雖勉強可以栽培，但是否有栽培之經濟價值則尚有疑問。據筆者之經驗，種子播種前，須在攝氏五度以下經低溫處理一段時間，始能發芽。自栽培至收穫至少需四一五年，若非在樹蔭下，普通之栽培園場上面須用草搭蓋屋頂，又東、南、西三面須遮蔽陽光之照射，病蟲害特多，生產成本高。
(三)假人參僅可供採擇藥材，去熟，散腫毒之用，銷路有限，價錢便宜，故似可認為無推廣栽培之價值。(駱冬雲)

臺灣最新農藥登記一覽表 (五十六年七月至九月核發)

臺灣省政府農林廳植物保護科發表

登記證號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商·申請登記廠商
874	新生牌克殺液劑 0.5%	Organic arsenic compo	新生農化股份有限公司
971	三登得力偉必乳劑 二五	Dichlorvos	臺灣三登化學工業股份有限公司
1054	必消乳劑 50%	Malathion	和豐農化股份有限公司
1087	大同牌殺敵液劑	Organic arsenic compo	大同農藥股份有限公司
1124	大勝牌好收靈乳劑 25.8%	Mevinphos	大勝化學工業股份有限公司

登記證號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商·申請登記廠商
1127	大勝牌賜米旺乳劑 20%	Sumithion	大勝化學工業股份有限公司
1128	環球牌大克安乳劑 50%	Cidial	大成化學工業股份有限公司
1136	環球牌大成松乳劑 50%	Sumithion	大成化學工業股份有限公司
1146	八卦牌益加津乳劑 20%	Thiometon	裕豐金業股份有限公司
1148	三登牌殺蜂乳乳劑 25%	Nes Sappiran	臺灣三登化學工業股份有限公司

登記證號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商·申請登記廠商
1150	豐年牌 5% 菜農乳劑	Lindane	興農化學股份有限公司
1151	大勝牌益甘清乳劑 25%	Thiometon	大勝化學工業股份有限公司
1154	三登牌安穩生液劑 6.5%	Organic arsenic compo	臺灣三登化學工業股份有限公司
1155	民豐牌新加殺敵液劑 6.5%	Organic arsenic compo	民豐化學股份有限公司
1156	圓方牌滅鼠多液劑 1%	Ftalol	九發農化工業有限公司

登記證 號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商 申請登記廠商
1160	八卦牌飛快殺乳 劑50%	Ethyl Parathion	裕豐企業股份有限公司農藥化工廠
1162	八卦牌紅絲蟲乳 劑10%	Lindane	裕豐企業股份有限公司農藥化工廠
1164	八卦牌滅滅乳劑 15%	DN	裕豐企業股份有限公司農藥化工廠
1167	利合牌益米安乳 劑45%	EPN	利合化學工業股份有限公司
1169	豐生牌安時可水 劑70%	Antracol	興隆化學股份有限公司
1171	大勝牌加收米液 劑2%	Kasugameyin	大勝化學工業股份有限公司
1173	禾寶生乳劑20%	CPMC	五豐化學工業股份有限公司
1175	四方牌福寶特乳 劑20%	CPMC	允發化學工業股份有限公司
1178	建方牌殺蟲乳 劑25%	DDT	允發化學工業股份有限公司
1180	利合牌安時殺乳 劑15.5%	Endrin	利合化學工業股份有限公司
1181	利合牌益分津乳 劑40%	Methyl Parathion	利合化學工業股份有限公司
1182	利合牌利合松乳 劑46.7%	Ethyl Parathion	利合化學工業股份有限公司
1183	利合牌滴滴立死 乳劑50%	Dichlorvos	利合化學工業股份有限公司
1184	利合牌滴滴立死 乳劑20%	Dichlorvos	利合化學工業股份有限公司
1185	利合牌限產乳 劑5% (E83%)	PMA	利合化學工業股份有限公司
1186	利合牌馬拉松乳 劑50%	Malathion	利合化學工業股份有限公司

登記證 號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商 申請登記廠商
1189	巴拉特乳劑 (Parathionex 50%)	Methyl Parathion	Societade Permutadora S. A. R. L. A. V. Da Liberdade, 190, Lisbon Port- ugal 瑞南興泰貿易有限公司
1197	建豐牌益丹10% 乳劑	Lindane	建豐化學股份有限公司
1198	利合牌百蟲殺乳 劑10%	BHC	利合化學工業股份有限公司
1199	利合牌飛快殺乳 劑15%	Lindane	利合化學工業股份有限公司
1201	榮益牌萬蟲殺乳 劑47%	Ethyl Parathion	榮益化學工業股份有限公司
1202	利合牌萬蟲殺乳 劑47%	Ethyl Parathion	利合化學工業股份有限公司
1203	建豐牌萬蟲殺乳 劑47%	Ethyl Parathion	建豐化學工業股份有限公司
1204	榮益牌萬蟲殺乳 劑46.7%	Ethyl Parathion	榮益化學工業股份有限公司
1205	建豐牌巴拉松50 %乳劑	Ethyl Parathion	建豐化學工業股份有限公司
1206	利合牌豐收多乳 劑50%	Ethyl Parathion	利合化學工業股份有限公司
1207	榮益牌益松乳 劑50%	Ethyl Parathion	榮益化學工業股份有限公司
1208	建豐牌 DDT 25 %乳劑	DDT	建豐化學工業股份有限公司
1209	滴滴乳劑25%	DDT	利合化學工業股份有限公司
1210	榮益牌益松乳 劑25%	DDT	榮益化學工業股份有限公司
1211	建豐牌安時靈 19.5%乳劑	Endrin	建豐化學工業股份有限公司
1212	太陽牌西樂生石 灰0.28% (Hg 0.166%)	PMA	華隆化學股份有限公司
1213	太陽牌西樂生石 灰0.42% (Hg 0.25%)	PMA	華隆化學股份有限公司
1214	利合牌益力收乳 劑50%	Sumithion	利合化學工業股份有限公司
1215	民豐牌加倍米50 %水和劑	Carbaryl	民豐化學股份有限公司

登記證 號碼	農藥名稱	主要成份	出品廠商 申請登記廠商
1216	利合牌新殺乳淨 液劑6.5%	Organic arsenic coms	利合化學工業股份有限公司
1217	榮益牌萬蟲殺乳 6.5%液劑	Organic arsenic coms	榮益化學工業股份有限公司
1219	建豐牌馬拉松乳 劑50%	Malathion	建豐化學工業股份有限公司
1220	榮益牌馬拉松乳 劑50%	Malathion	榮益化學工業股份有限公司
1221	利合牌克滅乳 劑18.5%	Acetate	利合化學工業股份有限公司
1222	榮益牌萬蟲殺乳 多乳劑	Dichlorvos	榮益化學工業股份有限公司
1223	榮益牌萬蟲殺乳 劑50%	Dichlorvos	榮益化學工業股份有限公司
1224	利合牌萬蟲殺乳 劑48%	Methyl Parathion	利合化學工業股份有限公司
1225	榮益牌萬蟲殺乳 劑25.3%	Mevinphos	榮益化學工業股份有限公司
1226	榮益牌益松乳 劑40%	Methyl Parathion	榮益化學工業股份有限公司
1227	太陽牌益松乳 劑1%	BHC	華隆化學股份有限公司
1228	太陽牌益松乳 劑3%	BHC	華隆化學股份有限公司
1229	快滅殺 (Carbaceide 85% WP)	Carbaryl	Nordisk Alkali Biochemi Ltd. 91 Islands Brygge, Copenhagen, Denmark
1230	利京蟲 (Triacnam 85% WP)	Carbaryl	Fabrick Van Chemische Producten Von -delmeplat N. V. Postbus 7120 Rotterdam Holland
1231	建豐牌建豐松40 %乳劑	Methyl Parathion	建豐化學工業股份有限公司
1232	正豐牌正寶殺乳 劑20	CPMC	正豐化學股份有限公司
1237	利稻產 (Triostan 20 % WP)	Triphenyl Tin Acetate	Uigermoot Chemie N. V. Postbus 699, Rotterdam Holland 永興貿易行