

大岩桐

• 林 雄

美似絨繡

大岩桐又名新寧治花，約有15種，原生於南美巴西，目前栽培的園藝種，是由此原種交雜而成。學名 *Sinningia Speciosa* Benth & Hook, 英名 *Gloxinia*，屬苦苣苔科，不耐寒性多年草花。

大岩桐由於地下部形成塊莖，所以園藝上以球根植物管理。莖甚短，葉對生，葉柄也短，長橢圓形，先端略尖，緣鈍鋸齒狀，多肉質而大，密生毛茸。夏天從葉腋抽生如葉片同長度的花柄，花開於頂端，鐘狀向上。花色除赤、紫、紅、白等外，另有飾邊或斑點者，均呈天鵝絨狀，美麗絕妙。

主要品種

紅色種 (Dynamic red)：葉形小而直立，側枝多，葉數花數均多。赤色花，花期中生，最宜實生栽培。

紫色種 (Dynamic Purple)：性狀如前種，花紫色。

男士王 (Emperor Frederick)：葉肉厚而反捲，花為濃赤色白飾邊，適於球根栽培的早生種。

威廉王 (Emperor William)：濃紫色花具白飾邊，性狀如前種，但改良種的開花數稍多。

柏林白 (Berlin White)：白色的早生種。

柏林青 (Berlin blue)：大朵的濃紫色花，花莖粗大，花數多。可惜葉片背向反捲，但早生。

重瓣種：Montecristo (濃紅色)、Blue double (濃紅色)、Mendel (濃紅色白鑲邊) 等皆無種子而行插葉繁殖。

播種育苗

播種：大岩桐種子微小，好光性。播土以腐葉土60%、田土30%

、河砂10%的比例混合，並以3~5公厘網眼篩過供用。播土放進淺盤播種，不必覆土，也不必置於陰暗場所。發芽適溫為25°C左右，約經10天發芽。

播盤上面蓋玻璃板，再加覆報紙。自播種至發芽間，應由盤底吸水。發芽後可除報紙或玻璃板，使馴於弱光和通風，如將播盤浸在底水過久，恐礙根系發育，所以應視乾燥狀態，作間歇的盤底吸水。

假植和上盆：本葉發生2~4枚時，以淺盆或淺箱假植1次。用土為腐葉土、田土各等量混合，並以較播土稍粗的網眼篩過供用。

假植的株行距為3~4公分，挖苗宜用竹片，並注意勿傷根。假植後要能保持日間溫度25°~28°C，夜間20°C。低溫多濕易造成根腐，假植之後宜灌溫水，灌水方法仍行底部吸水。成活開始生長，夜溫應調節為16°~17°C。施用液肥成分20—12—16，加水稀釋為1000倍，每5~7天追施1次。

本葉約有6枚，葉片便有擁擠現象。此時即以3號盆各植1苗。用土同假植土，但可粗篩，並施用豆粕粉為基肥。溫度大致如假植，至成活後可保持20°C的夜溫。15°C以下生育受阻。灌水可從葉面，但盡可能灌用溫水，有促進生育的效果。

換盆·管理

換盆施行於本葉8枚的時候，換用盆為4~5號。注意從小盆扶

株，以免傷葉。又栽植過淺易倒斜，相反的過深下葉易和盆緣磨擦而引起腐爛。

灌水每天上午1次，4月後生育旺盛，氣溫高易乾燥，下午更有灌水的必要。至5月初着蕾發育，光線和溫度的調節需要顧慮周到。

4月下旬以後，使用遮光膠網遮陰。

如用土曾混入緩效性肥，大致不必要施追肥。惟可視生育情形，追施液肥或三要素。有人將肥料或豆粕置於盆土上，有時為此發生下葉黑腐，千萬要謹慎從事。

實生乃至插葉繁殖養成的球根，可於10月中旬收成，陰乾後以10°C氣溫貯藏，至次年1月催芽栽培，5月初便見開花。催芽是球根砂播於箱床給水，如有22°~23°C氣溫，就發數芽。發芽3公分高，依球根大小栽植於5~6號盆，以後準用實生栽培法管理。



大岩桐 (吳庶光)