

高接梨



以橫山梨當作砧木，寄接溫帶梨的技術開發與應用，就是採取梨山等高海拔地區或由日本等溫帶地區進口溫帶梨帶有花芽之接穗，以「移花接木」的技術，直接寄接在平地橫山梨之陡長枝上，使溫帶梨的花芽在平地能開花結果，生產溫帶梨果實。

目前作為寄接梨之接穗品種，一般以新世紀、新卿、幸水等三品種較多。

新世紀梨是以廿世紀與長十郎為親本為雜交育成的青梨系統品種，由於梨山地區有廣大的面積種植，接穗較易取得，寄接後生產的果實品質中等，管理良好的果皮外表美觀，而且採收下來後可冷藏，延長供貨時間。

新興品種由廿世紀之實生苗選拔而來，屬於赤梨系統，果實品質次於新世紀，果皮金黃色，成熟期較晚，管理容易，果實大，銹斑少，產量穩定，也是適宜長

期貯藏之品種。

幸水

梨為菊水早生赤藏雜交育成，為赤梨早生系統，寄接存活率及著果率高，斑果少，肉質軟而多汁，糖度高，具特殊香味，但果實成熟時易發生過熟現象，是其缺點。

目前以新世紀梨寄接數量最多，另外還有豐水及新高梨等，但因接穗來源有困難，寄接數量很少。

台東地區之寄接梨，主要分佈在卑南、鹿野、關山等鄉鎮，由於地理環境及氣候因素，產期可提早在五月中旬至六月上旬間採收，較本省中部之寄接梨產期約提早20~30天，較梨山地區溫帶梨產期約提早3個月以上，所以售價較好，同時產量高，果形大，糖度高，果肉細緻，品質不遜於梨山地區之溫帶梨，經濟價值很高。