

番石榴葉片營養診斷方法之建立

林景和、林娟如

本試驗第1年目的在擬定何種部位及何種葉齡之葉片適合做為番石榴營養診斷之用。比較結果枝與未結果枝上相同葉齡葉片之氮、磷、鉀濃度無顯著差異，顯示其不受結果與否影響，故採摘供診斷葉片不必分結果枝或不結果枝；其次，分析同一枝梢上不同葉齡葉片之要素濃度發現，葉齡5-6個月之葉片其氮、磷、鉀濃度趨於穩定，而以此為診斷葉片為佳；故適合做為番石榴營養診斷用的葉片為當年結果枝或未結果枝上，葉齡5-6個月之葉片為宜。