

榕樹褐根病防治工程說明 (Rescue Dying Banyan Trees Using Surgery)

一、榕樹褐根病病兆



二、架設支撐架



▲以樹木外科手術將樹根患部清除，此舉對樹木支撐力有極大影響，因此須架設支撐架鞏固樹木支撐力。

◀榕樹基部受褐根病感染，菌絲面已非常明顯。

三、壓制性藥劑施作



◀以藥劑稀釋灌注，防止樹木褐根病繼續向上擴散危害，遏止褐根病病情，每次間隔需7天左右。

四、以樹木外科手術檢視染病部份，患部做清創處理



▲將感染患部、枝條根系等以樹木外科手術小心切除，病殘根等皆須撿除乾淨。

五、頂底施作、麻布袋包覆樹體並裝置滴灌設備以防止水分蒸散



六、乾淨砂質壤土及有機肥埋放，促進新根，俾利榕樹順利生長

