**中四化學 酸和鹼**

**拔尖**

**利用標定來測定溶液的摩爾濃度**

把3.78 g的乙二酸晶體(COOH)2․2H2O溶於蒸餾水中，製備成250.0 cm3溶液。當中25.0 cm3

的該溶液需要15.00 cm3氫氧化鉀溶液來完全反應。計算氫氧化鉀溶液的摩爾濃度。

(相對原子質量：H = 1.0、C = 12.0、O = 16.0)