

折舊計算範例

可採用管委會批准的方法來計算固定資產的折舊。下列為兩種簡單常用的折舊方法：

直線折舊法

用固定資產的成本，減去資產的預計棄置價值，再除以資產的預計可用年限：

$$\text{折舊金額} = \frac{\text{固定資產成本} - \text{預計棄置價值}}{\text{可用年限}}$$

(註：預計棄置價值可以是零)

餘額遞減法

每年採用固定的折舊率(百分比)來計算折舊費用：

$$\text{折舊金額} = \text{資產的賬面淨值} \times \text{折舊率}$$

範例

設備成本 = 8,000港元

預計可用年限 = 4 年

可用年限結束後的預計棄置價值 = 500港元

餘額遞減法的折舊率 = 50%

	直線折舊法 每年折舊金額 = (8,000-500)/4 港元	餘額遞減法 每年折舊金額 = 賬面淨值x50% 港元
設備成本	8,000	8,000
折舊 — 第1年	1,875	4,000
賬面淨值	6,125	4,000
折舊 — 第2年	1,875	2,000
賬面淨值	4,250	2,000
折舊 — 第3年	1,875	1,000
賬面淨值	2,375	1,000
折舊 — 第4年	1,875	500
賬面淨值(棄置價值)	500	500

折舊的會計分錄(第4年)

借項：折舊

1,875港元

貸項：累積折舊

1,875港元