

Trang mới

Trong **VHTerp**, các phương pháp khấu hao được sử dụng để tính toán và phân bổ chi phí của tài sản cố định trong suốt vòng đời của nó. Các phương pháp này bao gồm:

1. Straight Line Depreciation (Khấu hao đường thẳng)

Cách hoạt động:

- Phân bổ chi phí tài sản đồng đều qua các kỳ.
- Mỗi kỳ khấu hao một số tiền cố định.

Công thức:

$$\text{Khấu hao mỗi kỳ} = \frac{\text{Giá trị tài sản ban đầu} - \text{Giá trị còn lại dự kiến}}{\text{Thời gian sử dụng tài sản (số kỳ)}}$$

Ví dụ:

- Giá trị tài sản: 100 triệu VNĐ.
- Giá trị còn lại: 10 triệu VNĐ.
- Thời gian sử dụng: 5 năm.

$$\text{Khấu hao mỗi năm} = \frac{100 - 10}{5} = 18 \text{ triệu VNĐ.}$$

2. Double Declining Balance (Khấu hao giảm dần kép)

Cách hoạt động:

- Áp dụng tỷ lệ khấu hao cao hơn trong các kỳ đầu và giảm dần qua các kỳ.
- Tính khấu hao dựa trên giá trị còn lại (không đều nhau).

Công thức:

$$\text{Khấu hao mỗi kỳ} = \text{Giá trị còn lại đầu kỳ} \times \left(\frac{2}{\text{Thời gian sử dụng tài sản}} \right)$$

Ví dụ:

- Giá trị tài sản: 100 triệu VNĐ.
- Thời gian sử dụng: 5 năm.

$$\text{Tỷ lệ khấu hao kép} = \frac{2}{5} = 40\%.$$

Năm 1:

$$\text{Khấu hao} = 100 \times 40\% = 40 \text{ triệu VNĐ.}$$

Năm 2:

$$\text{Khấu hao} = (100 - 40) \times 40\% = 24 \text{ triệu VNĐ.}$$

3. Written Down Value (WDV - Khấu hao theo giá trị còn lại)

Cách hoạt động:

- Khấu hao được tính theo tỷ lệ cố định, áp dụng trên giá trị còn lại của tài sản qua các kỳ.
- Khác với Double Declining Balance ở tỷ lệ khấu hao thường nhỏ hơn.

Công thức:

Công thức:

$$\text{Khấu hao mỗi kỳ} = \text{Giá trị còn lại đầu kỳ} \times \text{Tỷ lệ khấu hao}$$

Ví dụ:

- Giá trị tài sản: 100 triệu VNĐ.
- Tỷ lệ khấu hao: 20% mỗi năm.

Năm 1:

$$\text{Khấu hao} = 100 \times 20\% = 20 \text{ triệu VNĐ.}$$

Năm 2:

$$\text{Khấu hao} = (100 - 20) \times 20\% = 16 \text{ triệu VNĐ.}$$

4. Manual (Khấu hao thủ công)

Cách hoạt động:

- Người dùng tự nhập giá trị khấu hao cho từng kỳ.
- Phù hợp cho những tài sản có quy trình khấu hao không đều hoặc phức tạp.

Ví dụ:

- Năm 1: Khấu hao 30 triệu VNĐ.
- Năm 2: Khấu hao 25 triệu VNĐ.

So sánh các phương pháp

Phương pháp	Ưu điểm	Nhược điểm	Khi nào sử dụng?
Straight Line	Dễ tính toán, chi phí đều qua các kỳ.	Không phản ánh được giá trị giảm dần thực tế.	Tài sản có giá trị sử dụng ổn định qua các năm.
Double Declining Balance	Phản ánh giá trị giảm nhanh ở giai đoạn đầu.	Tính toán phức tạp hơn, giảm nhanh đầu kỳ.	Tài sản nhanh mất giá trị, như máy móc, thiết bị công nghệ.
Written Down Value	Linh hoạt hơn so với Straight Line.	Tính toán tương tự Double Declining Balance.	Thích hợp cho tài sản có mức khấu hao trung bình.

Phương pháp	Ưu điểm	Nhược điểm	Khi nào sử dụng?
Manual	Rất linh hoạt, phù hợp cho trường hợp đặc biệt.	Dễ sai sót nếu không kiểm soát tốt.	Khi không áp dụng được các phương pháp cố định.

Phiên bản #1
Được tạo 3 tháng 1 2025 08:48:27 bởi Vũ Hồng Anh
Được cập nhật 3 tháng 1 2025 08:52:51 bởi Vũ Hồng Anh