

# 工数

---

## Wikipwdia より

工数（こうすう）とは作業量を表す概念のことである。製造業を中心に、全ての産業で使われる概念である。本来は人間に対して使われるが、工作機械やロボットなどの自動化設備に対しても使われることがある。

## 工数の出し方

### 数式

$$\text{工数} = \text{時間} \times \text{人}$$

- ひとりのエンジニアで2日かかる作業量
  - 2人日
- ひとりのエンジニアが20日かかる作業量
  - 20人日 = 1人月
    - 1ヶ月は20日で計算
- 3人のエンジニアで半年かかる作業量
  - 18人月

のように表現する。