

## 教員プロフィール

黒須 誠治(クロス セイジ)



### 職位

教授

### 専門分野

システムデザイン思考法、生産管理。

### 講義科目

システムデザイン思考法  
ロジスティクス最新事情  
プロダクション・マネジメント・システム・デザイン

### 経歴

1946年	早稲田大学工学部工業経営学科卒業 同大学院修士・博士課程を修了して
1977年	弘前大学講師。「管理科学」、「生産管理論」などの授業を担当。
1988年	早稲田大学システム科学研究所助教授。「ワークデザイン法」によるシステム設計方法を研究。また、同研究所の研究プロジェクト「マニファクチャリング2001」や「ネオ・ロジスティクス研究会」に所属し、生産管理やロジスティクスの研究を行う。
1998年	改組に伴い、早稲田大学アジア太平洋研究科国際経営学専攻教授。「システム思考」「生産経営システム設計」などの授業を担当。

### 対外活動

1991年～1997年、通産省プロジェクト「知的生産システム(IMS)」に参加し、『メタモルフィック搬送システムの設計』を研究。

1988年より現在まで、日本インダストリアルエンジニアリング協会主催の研究会や機関誌『IEレビュー-』の編集委員会に参加。

日本経営工学会会員、経営情報学会会員、日本経営システム学会会員

## 研究業績一覧

### 日本語

[https://www.wnp7.waseda.jp/app/ip/ipi0211.html?lang\\_kbn=0&kensaku\\_no=1278](https://www.wnp7.waseda.jp/app/ip/ipi0211.html?lang_kbn=0&kensaku_no=1278)

### 英語

[https://www.wnp7.waseda.jp/app/ip/ipi0211.html?lang\\_kbn=1&kensaku\\_no=1278](https://www.wnp7.waseda.jp/app/ip/ipi0211.html?lang_kbn=1&kensaku_no=1278)

## 研究室 URL

<http://www.f.waseda.jp/cross/>

## 主要著書一覧

『JIT を越えて』(共著)森北出版 2008 年、『経営戦略のエンジニアリング・アプローチ』(共著)日科技連 2004 年、『情報システム構築法』(共著)白桃書房 1998 年、『次世代生産システム』(編著)白桃書房 1997 年、『システム思考とシステム技術』(共著)白桃書房 1997 年、『受注残管理論序説』多賀出版 1989 年

## 研究テーマ

「システムの設計方法」、「ニーズの発想法」、「シーズから新製品のアイデアを出す方法」、「ビジネスモデルの発想法」、「閃かす方法」、「在庫管理論」、「受注残管理論」、「待ち行列の理論」など。

## メッセージ

昔から一貫して方法の探究をしています。生産を上手に行っていく方法や、良いシステムを能率的に開発する方法、良いアイデアを閃かす方法など、とにかく方法を探求しています。探究できた方法をマニュアルやソフトにまとめて、多くの人に使用してもらうことが私の役目と考えております。

## プロジェクト研究

上記の方法の研究および方法の修得。また、方法の修得方法(教育)についても研究しています。

[システム設計思考法の応用研究 \[MOT\]](#)