

# 電気電子工学科 オープンキャンパス2019

「ナノテク・情報・エネルギー ～ 電気を全部見てみよう」

2019年8月8日(木) 13:30-16:30

13:30～13:50 全体説明(C3-302教室) 学科長 塚本 昌彦 教授 HPのQRコード

13:50～14:30 模擬講義 大森 敏明 准教授

『人工知能が拓く情報処理技術～脳型AIの新展開～』

14:30～16:30 オープンラボ (他学科の参加者も見学できます)

学生相談(C2-301教室), アンケート回収



## オープンラボ内容

研究室	テーマ	実施場所
<b>電子物理講座</b>		
メゾスコピック材料学	ナノ材料、ナノデバイスの開発	自然科学総合研究棟 3号館209(2階)
フォトニック材料学	半導体ナノ結晶をつかって未来の光をつくる	B-107(1階)
量子機能工学	光通信を支えるガラス材料と光部品	2E-106(1階)
	有機材料と金属酸化物を使った エレクトロニクス	2E-114(1階)
ナノ構造エレクトロニクス	量子物理学とコンピューティングとデータサイエンスによる未来技術へのチャレンジ	コモンスペースE2(2階)
	スーパーコンピュータを使った物質・デバイスデザイン	コモンスペースE4(4階)
電磁エネルギー物理学	電磁エネルギー応用	2E-111(1階)
<b>電子情報講座</b>		
集積回路情報	映像・メディア処理, アナログ・デジタルLSI設計	2E-406, 2E-407(4階)
計算機工学	コンピュータは着る時代	2E-206(2階)
情報通信	ネット社会を支える情報通信技術: インターネット, 暗号, 個人情報保護からケータイ, スマホの利用法まで	コモンスペースE3(3階)
アルゴリズム	効率的なコンピュータアルゴリズムの開発	2E-402(4階)
知的学習論	AIによるビッグデータ解析開発	電気電子会議室(3階) 電気電子セミナー室(2階)
電気電子工学導入ゼミ ナール 優秀作品展示	1年生が授業で行った自由研究の中から, 優れた作品を展示しています	C2-301教室(3階)

\* 学生相談をC2-301教室(3階)で行っています。

\* 電気電子工学科の紹介は, <http://www.eedept.kobe-u.ac.jp>でも行っています。

2019年8月8日  
工学部オープンキャンパス  
電気電子工学科  
模擬講義・オープンラボ 会場

工学部玄関

電気電子棟 1階

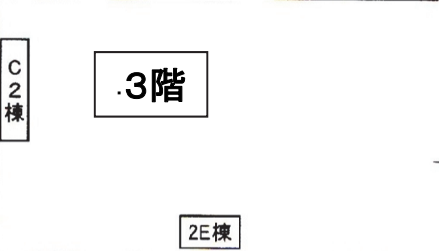
3階



C3-302 教室  
全体説明・模擬講義



相談コーナー・導入ゼミ展示  
C2-301 教室



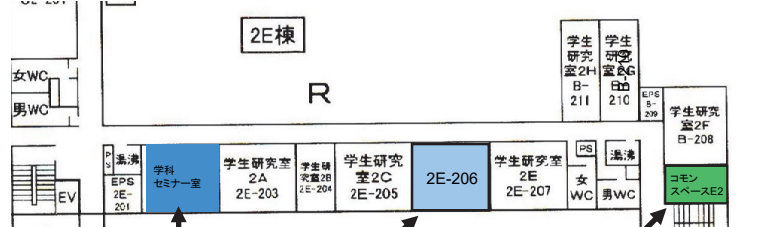
階段  
エレベーター

知的学習論

情報通信

階段

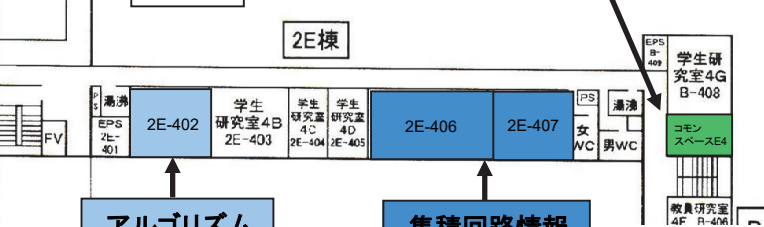
2階



知的学習論  
計算機工学

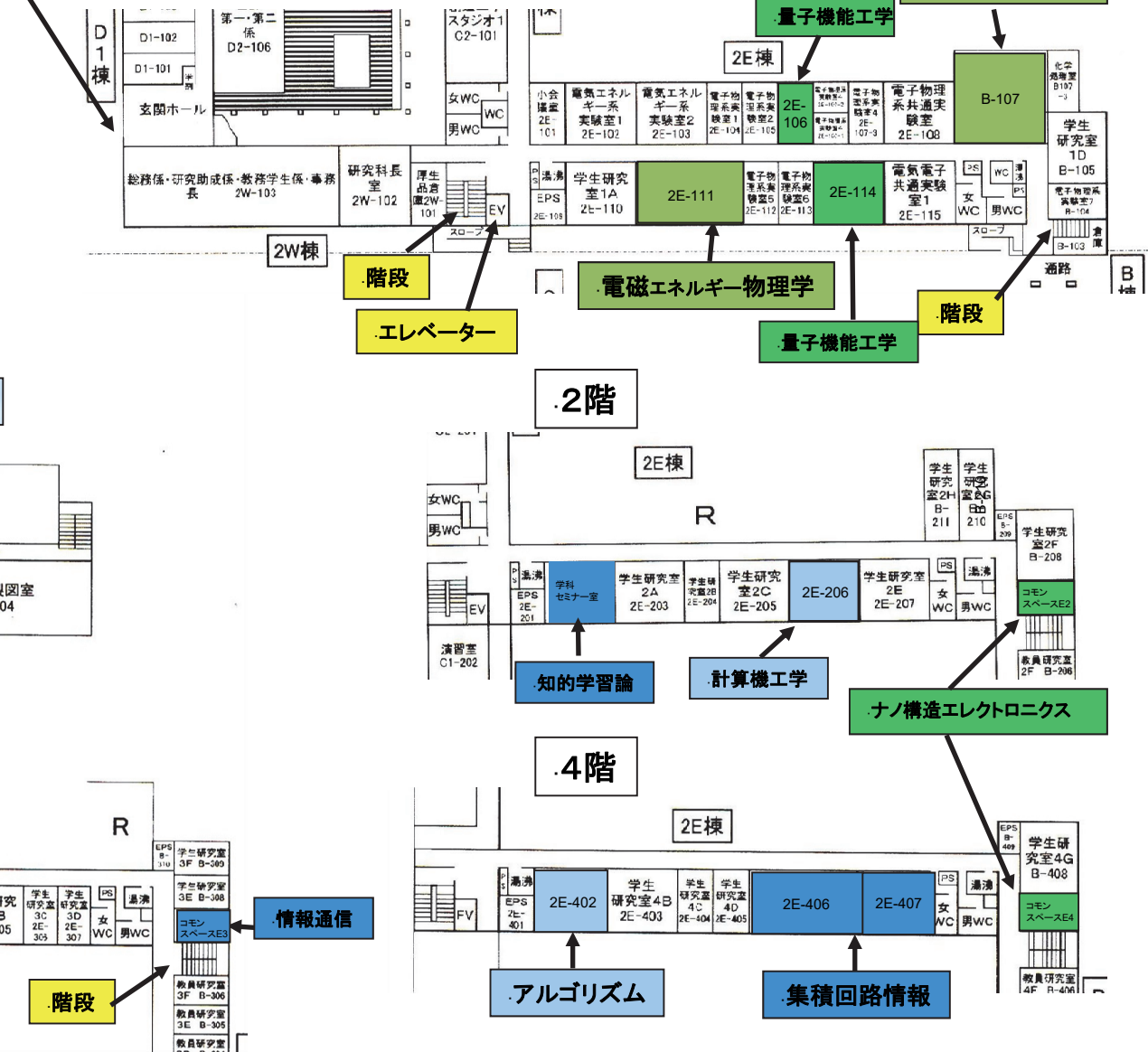
ナノ構造エレクトロニクス

4階



アルゴリズム

集積回路情報





メゾスコピック材料学

