

平成29年度 機械系研究室オープンハウス OPEN HOUSE



5月20日(土) 13:00～15:30

機械工学科

高木・杵淵研究室
2号館6階61B2

ながれに関する最先端研究

鷺津・小穴研究室
2号館6階62B1

個々の細胞機能操作・計測技術の開発

酒井・泉研究室
2号館6階63B2

宇宙・鉄道・半導体分野のシミュレーションによる強度信頼性評価

鈴木・森本研究室
2号館6階63B2

新しいエネルギーデバイス・熱流体機器の創成

丸山・千足研究室
2号館6階63C2

単層カーボンナノチューブのアルコールCCVD法合成

大宮司研究室
2号館6階62C2

デシカント空調システムの開発

村上・柳澤研究室
2号館7階72B1

デザインエンジニアリング/設計工学/感性設計

中尾・長藤・上田・山本研究室
2号館7階71C2

生産技術・機械要素・設計手法の創造

塩見研究室
2号館7階72C2

フォノンエンジニアリングによる熱電変換素子の開発

ドロネー研究室
2号館7階73D2

ナノ光学システム

飛原・党研究室
2号館3階315
8号館B1階017

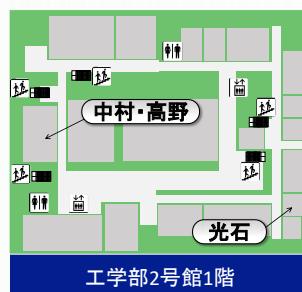
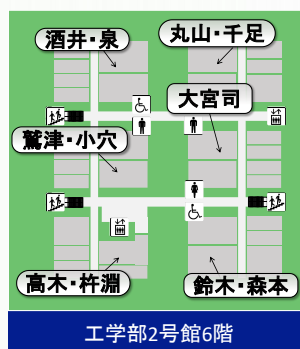
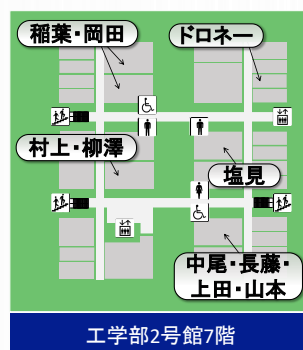
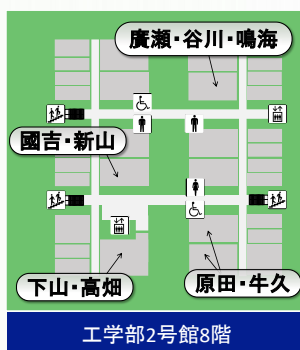
低GWP冷媒ヒートポンプの研究

加藤・崔研究室
8号館6階636

水素環境下で摩擦係数が 10^{-4} まで低下する炭素系材料の開発

フロア MAP

工学部2号館



平成29年度 機械系研究室オープンハウス OPEN HOUSE



機械情報工学科

5月19日(金) 13:00～15:30

フロア MAP

工学部8号館

機械情報工学科

稲葉・岡田研究室
2号館7階73B1, 73B2
8号館3階330
8号館6階602, 610

知能ロボット・ヒューマノイド: お手伝い(73B2),
筋骨格(73B1), 災害対応(83B1), コンビニ
(602), 家族支援(610), 三輪車運転・ドロー
ン・パワー義足(330)

中村・高野研究室
2号館1階12A
(サイバービヘイビア
スタジオ)

ロボットの機構・制御・計算
人間のモデル・シミュレーション

下山・高畑研究室
2号館8階81B

生物の感覚器に学んだ微小なセンサ
力センサを用いた生物の運動計測

廣瀬・谷川
・鳴海研究室
2号館8階83C1

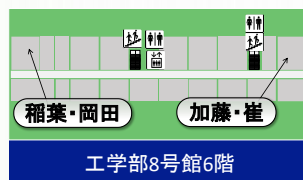
人間の感覚・身体・認知を拡張する
バーチャルリアリティ技術

國吉・新山研究室
2号館8階82B1

実世界知能システム
～脳シミュレーションから筋骨格ロボットまで～

原田・牛久研究室
2号館8階81C1

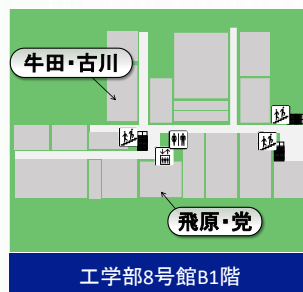
サイバー世界と実世界を融合する
知能情報技術



工学部8号館6階



工学部8号館3階



工学部8号館B1階



工学部8号館B2階

5月20日(土) 13:00～15:30

機械工学科

牛田・古川研究室
8号館B1階061

軟骨組織再構築のための培養環境
システム

金子・山崎研究室
8号館B2階0021

燃焼技術とエンジン制御

光石研究室
医学部管理研究棟1階
医工連携室
2号館1階107

スーパー・マイクロ・サージェリー
支援システム

杉田研究室
8号館B2階0068

先端加工工房