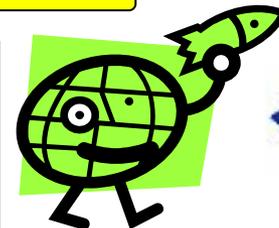




第5回 ポトラック&ワークショップ
Potluck & Workshop
～人と文の理想を工で手にする会～



文理融合の観点から、分野を問わず**大学学部生**のアイデア発表を広く募集します。その実現可能性について皆さんで話しあって見ませんか？

発表者募集: アイデア発表, 提案発表, 理論発表, 成果発表なんでも構いません。
キーワード: 調査報告, 実態調査, 実験検証, 問題解決, システム開発,
提案・提唱, 感性, 制御, ロボット, 知能, 画像, 医療, リラクゼーション・癒し
その他なんでも構いません。

発表形式: オーラル&ポスター形式(質疑応答なしの3分オーラル & 60分ポスター)

特別講演&ミニワークショップ
「プロセスから学ぶ (Learn from the process)」
講師: サンタ株式会社 寺田 由香里

開催場所: 高知工科大学
開催日: 2011/11/6

主催: 日本知能情報ファジィ学会
ソフトロボティクス研究会
後援: IEEE四国支部



プログラム

- ①受付開始 9:00～
同時にポスターへの貼り付け開始 (A103)
- ②「第5回 ポトラック&ワークショップ」の概要を説明(星野) 9:20～ 9:25 (A105)
- ③ショートオーラルセッション 9:25～10:25 (プロジェクタ使用) (A105)
発表者は, "質問応答無し"のショートオーラルを3分間
発表内容は"該当説明". プロジェクタで発表.
- ④ポスターセッション 10:30～11:30 (A103)
プレゼン資料をポスター形式 (パネルの大きさ 横110cm x 縦160cm)
でボードに貼り付けてる. 時間は60分ほど.
お菓子の立食とジュース+ポスター講演を見ながら立談

お昼休み

- ⑤特別講演&ミニワークショップ 13:10～16:00 (A105)
タイトル「プロセスから学ぶ (Learn from the process)」
講師: サンタ株式会社 寺田 由香里
- ⑥「閉会の挨拶」5分程度(A105)
- ⑦懇親会
未定 17:30～

ショートプレゼンテーションプログラム1

1-1 HMDを用いた仮想ガジェットの開発

高知工科大学 岡田 浩臣

1-2 画像処理によるリング形状欠陥検出実験

高知工科大学 三好 雄大

1-3 大型タッチパネルを使ったモグラ叩きゲームの作成

高知大学工科大学 山中 秀仁

1-4 歩行リハビリにおける回復状態の評価をするための基礎研究

高知工科大学 湯澤 亮祐

1-5 歩行支援機の立ち上がり補助

高知工科大学 磨木地尾 友喜

1-6 多形態ロボットの路面状況に応じた走行機能の実現

高知工科大学 濱田 拓磨

1-7 健常者と擬似障害者の歩行運動時と仮想歩行時の脳血流量の比較

高知工科大学 植田 慎一郎

1-8 案内ロボットの音声案内による盲導機能の向上

高知工科大学 須賀 惇介

ショートプレゼンテーションプログラム2

2-1水中で活動できるモジュールロボットの研究開発

高知工科大学 上田 竜平

2-2文ベクトルを用いた株価予測

高知工科大学 滝 優基

2-3SIFTを用いた画像中からの文字抽出

高知工科大学 小川 健史

2-4色ヒストグラムを用いた画像の特定部分抽出

高知工科大学 西岡 孝晃

2-5戦国武将からみる決断力とその応用

高知大学 日下 石愛

2-6ラフ集合を用いたギャンブル利用傾向の研究

高知大学 西野 翔太

2-7教員と保護者の理想的な関係づくり

高知大学 田口 優人

2-8中山間地域で生きる～抵抗から逆襲へ～

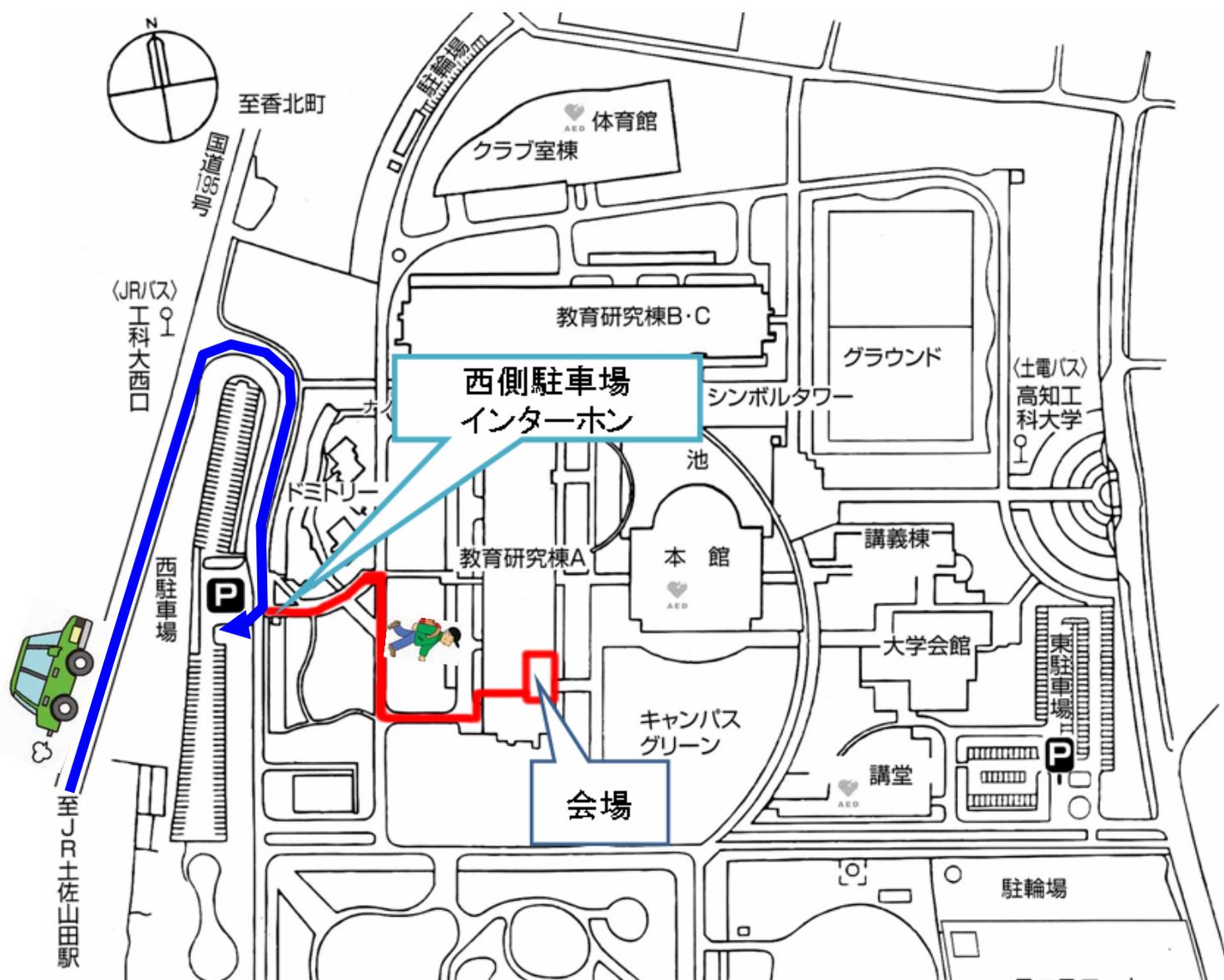
高知大学 田畑 勇太

2-9日曜市出展者の出店行動の動機付け

高知大学 浅川 直也

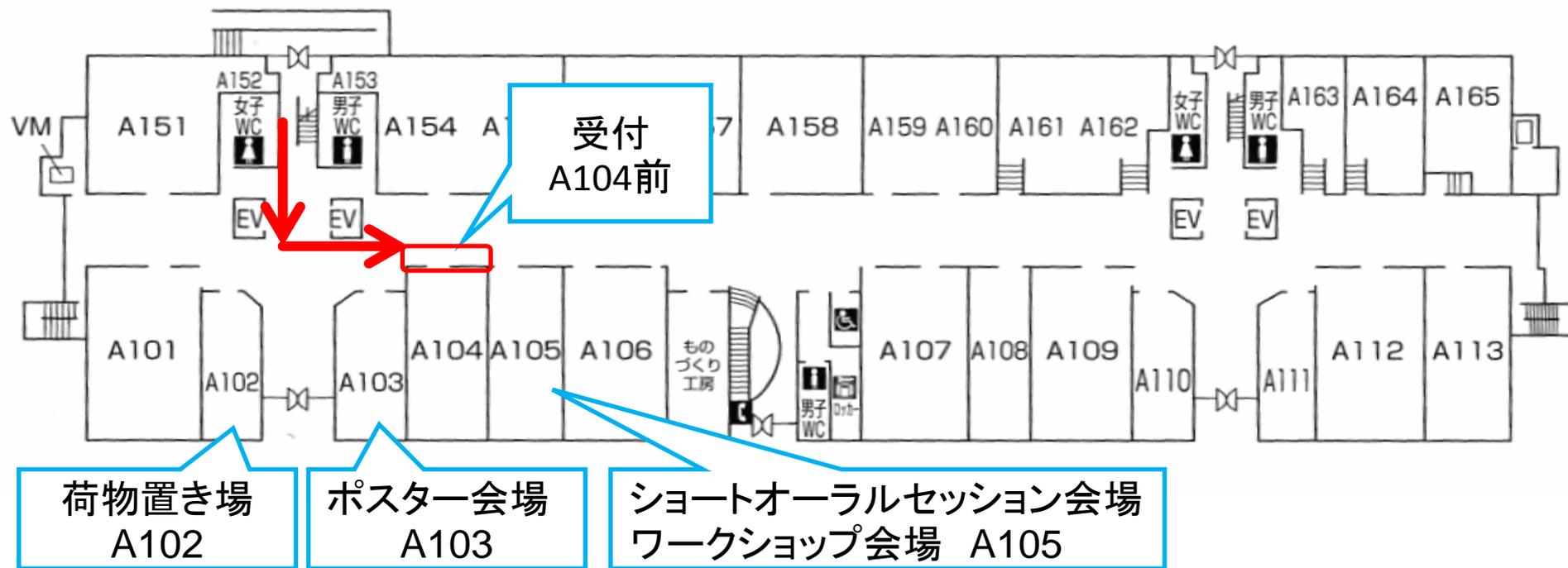
ショートオーラル&ポスターセッション 発表者の方へ

- レジューメA4一枚を**50部**お願いします。簡単な概要で結構です。各自持ち込んでください。研究室でまとめて両面プリントでも結構です。
 - 会場に2穴ファイルを用意しますので、それに閉じてください。
- 3分間のショートオーラルを行います。
 - 発表時間には余裕を持たせてありますので、少々時間をかけても結構です。
 - 短時間のためベルを鳴らしませんので、発表者のタイミングで行ってください。
- ノートパソコンとプロジェクタを用意します。
 - パワーポイントのファイルだけでも結構です。
 - ノートパソコンを持参して頂いても結構です。
- ポスタセッションの対話はパワーポイントの貼り付けでも結構です。
 - パネルサイズ:横110cm x 縦160cm
A4横のパワーポイントで横3枚x縦7枚枚=21枚程度
 - 画鋏とセロハンテープはこちらで用意致します。
(画鋏の個数に制限があります)



- ① お車で青線に沿って西側駐車場インターホンまでお進みください。
- ② インターフォンに向かい「研究会で星野先生に会いに来ました。」とお伝え下さい。
- ③ バーが開きますので、適当な所に駐車して頂いて結構です。
- ④ 赤線に沿って「教育研究棟A」の裏からお入りください。

会場マップ



- ① 受付に人がいますので、名前を伝えてください。名札を受け取れます。
- ② 当日に参加する人は白紙の名札を受け取って、名前を記入してください。
- ③ **名札は回収します**ので、終わったら受付に返却してください。