

# 京都大学工学部企画

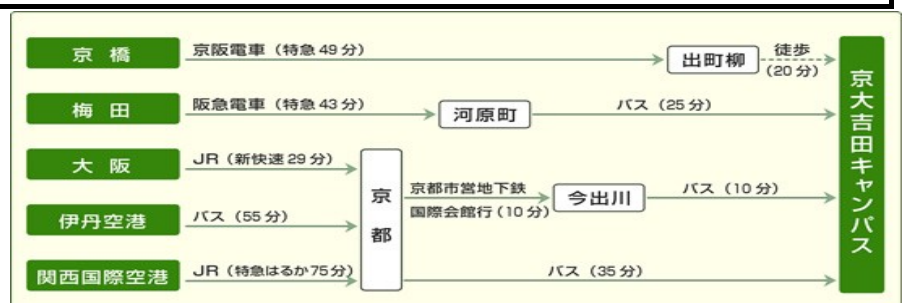
## 高校生のための工学部オープンセミナー

# ひと・社会・工学 - 工学のいまを知る -

|               |  |
|---------------|--|
| 日 時           | 平成24年7月29日（日）午後1時～午後6時15分  |
| 会 場           | 京都大学吉田キャンパス・総合研究3号館 共通155 《裏面の地図参照》<br>(所在地：京都市左京区吉田本町)  |
| プログラム<br>(予定) | <ul style="list-style-type: none"><li>・確率統計からの情報学ーデジタルを支えるアナログ 教授 田中利幸<br/>アナログがデジタルに役立つ仕組みを簡単な例で解説し、いくつかの応用を紹介します。</li><li>・「廃棄物からエネルギーを回収しよう！」 教授 高岡昌輝<br/>廃棄物は貴重な資源でもあります。さて、どのくらいのエネルギーを回収できるのか？などを紹介します。</li><li>・情報、通信、そしてエネルギーを支える半導体<br/>ー超低損失パワー半導体デバイス実現に向けた挑戦ー 准教授 須田 淳<br/>パソコンやスマートフォンに代表される最先端半導体技術のエネルギー分野での役割と、半導体の現在、そして未来について紹介します。</li><li>・「これからの自動車」 ”Automobile in the Future” 教授 塩路昌宏<br/>エンジンの進歩、燃料の多様化やエコカー（ハイブリッドカー、電気自動車）等自動車の現状を説明します。</li></ul> |
| 参加対象          | 工学に興味のある高校生<br>(中学生又は予備校生及び引率者も可。ただし、参加者（引率者含む）全員の申し込みが必要。)  |
| 定 員           | 150名（先着順）  |
| 受講料           | 無料 但し、事前に受講申し込みが必要です。  |
| 申込期間          | 6月1日（金）から7月13日（金）まで 定員に達し次第締め切ります。   |
| 申込方法          | 1. 電子メール・FAX<br>①件名「工学部オープンセミナー申込」②住所③氏名（ふりがな）④電話番号⑤在籍高校等名・学年⑥参加者全員の氏名⑦返信用メールアドレス・FAX番号を明記の上、下記申込先まで送付<br>2. 京都大学工学部・大学院工学研究科ホームページ<br>申込み画面に入力し送信。<br>※1, 2いずれかの方法でお申し込み下さい。受講受付結果は後日お知らせいたします。<br>いただいた個人情報は当セミナー以外では使用いたしません。   |
| その他           | 来学の際には、必ず公共交通機関をご利用ください。<br>昼食を済ませた上でご参加下さい。   |
| 問合せ先<br>及び申込先 | 〒615-8530 京都市西京区京都大学桂 京都大学工学研究科総務課広報渉外掛<br>TEL:075-383-2010 FAX:075-383-2011<br>E-mail : 090seminar@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp<br>ホームページ: <a href="http://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja">http://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja</a>   |

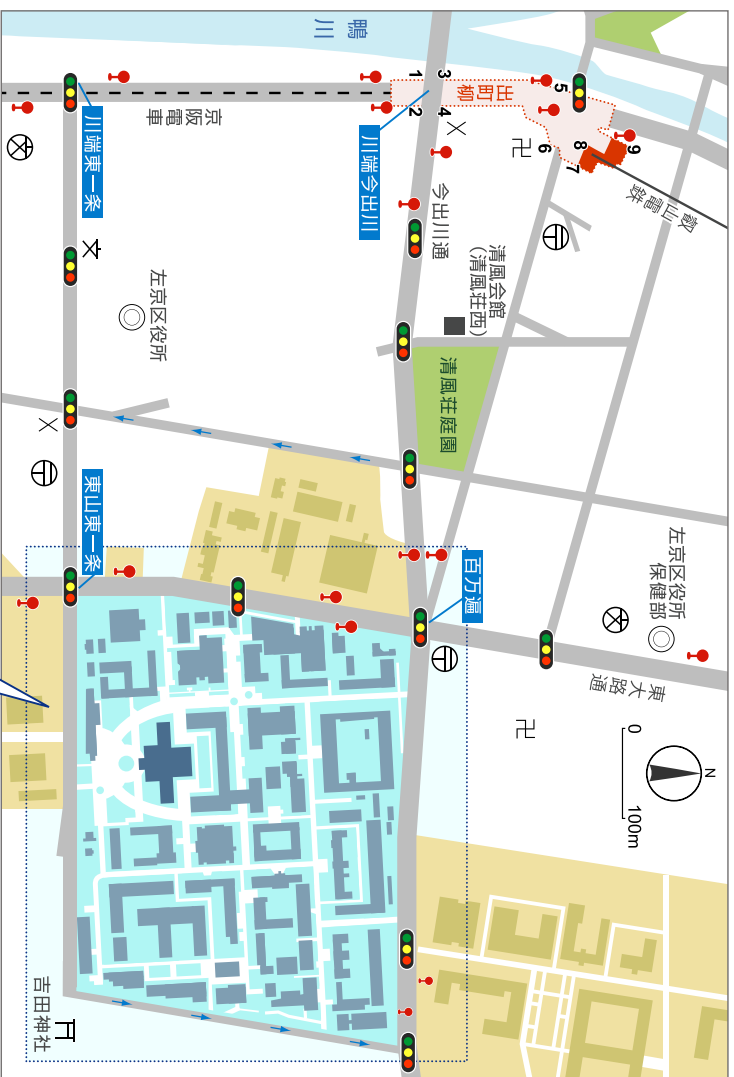
### 吉田キャンパスへの交通機関案内

最寄り駅情報、会場案内は裏面をご覧ください

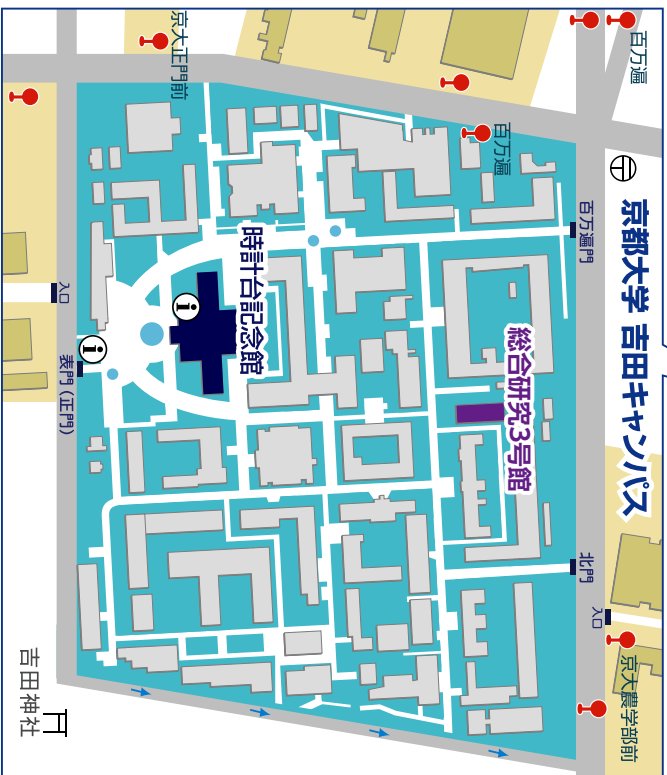


# 【会場案内】

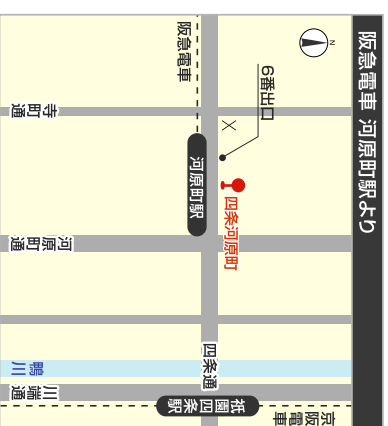
京都大学 吉田キャンパス (〒606-8501 京都市左京区吉田本町)



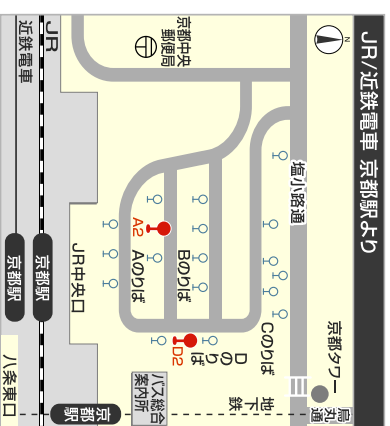
総合研究3号館



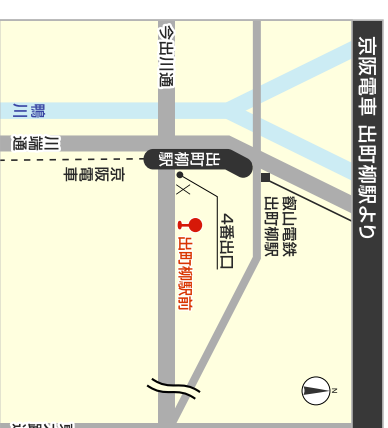
# 【バス乗り場ご案内】



河原町駅6番出口  
バスター「四条河原町」より  
市バズ201系統「祇園・百万遍ゆき」



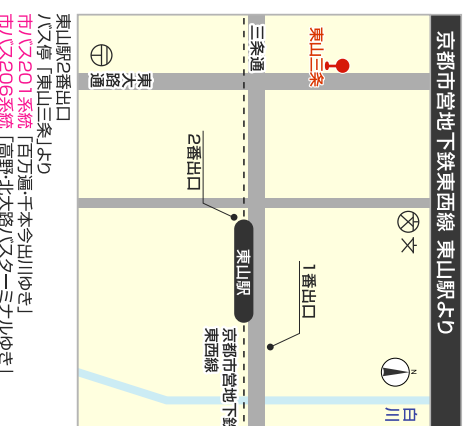
JR/近鉄電車 京都駅より  
JR京都駅JR中央口  
バスター「京都駅前」A20のりばより  
市バズ17系統「河原町通 銀閣寺・錦林車庫ゆき」  
バスター「京都駅前」D20のりばより  
市バズ206系統「東山通 北大路バスターミナルゆき」



出町柳駅4番出口  
バスター「出町柳駅前」より  
市バズ17系統「銀閣寺・錦林車庫ゆき」  
市バズ201系統「祇園・かふゆき」  
市バズ203系統「今出川通 銀閣寺通・錦林車庫ゆき」



今出川駅3番出口  
バスター「烏丸今出川」より  
市バズ201系統「百万遍・祇園ゆき」  
市バズ203系統「今出川通 銀閣寺通・錦林車庫ゆき」



東山駅2番出口  
バスター「東山三條」より  
市バズ201系統「百万遍・千本今出川ゆき」  
市バズ206系統「高野・北大路バスターミナルゆき」