

法人委員の方は、2名まで申し込みができます。  
個人委員・特別委員の方は、本人または代理の方（1名）が申し込みできます。  
フェロー委員の方は本人のみが申し込みできます。

## 【会告】「2009年7月(7月17日(金)開催) 研究例会(工場見学会) 内容」

生産自動化専門委員会委員長 大隅 久

2009年7月(7月17日(金)開催) 研究例会(工場見学会)では、「組込型ロボット XRロボットを用いた生産ラインの小型化と高速化」を主題として、工場見学会を計画しました。

(株)デンソーのスタートラインでは、2008年度にロボット大賞の産業用ロボット部門で優秀賞を受賞したXRロボットを用い、生産ラインの小型化と高速化を実現しています。見学会では、このラインを従来のラインと対比しながら、XRロボットの特長とラインへの組み込みにより得られるラインの特徴をご覧いただき、その効果を実感していただきたいと思っております。

新たな産業用ロボットの導入により生産ラインの性能を向上させた実例を見学することは、委員諸氏に置かれましても大いに意義の深い事と思っております。

なお、今回の見学は中央大学大隅委員の企画により実現しました。

工場見学の都合上、同業種の委員の方、及びモータの製造に関わる方は見学をご遠慮  
いただきたく、ご理解賜りますようお願いいたします。

見学者名簿を作成する都合上、お早めに「参加申込票」をご送信ください。

出席申し込み締め切り 6/19(金) 締切日厳守

1. 日 時：2009年7月17日(金) 13:00~15:30

【集合場所、時間】(時間厳守)

■JR新幹線 三河安城駅の場合：

JR新幹線三河安城駅北口付近(2ページ案内参照)に12:20迄に集合(時間厳守)。

(株)デンソー様のマイクロバスで安城製作所まで行っていただきます。下車後、事務棟2F 安祥ホール(4ページ案内図参照)へ行ってください。

マイクロバスの乗車人数に制限がありますので、ご乗車できない場合は、タクシーをご利用いただく場合もあります(タクシー代は各自ご負担願います)。

■JR在来線の三河安城駅の場合：

各自タクシーで、(株)デンソー 安城製作所事務棟2F 安祥ホール(4ページ案内図参照)に12:45分迄にお越しください。

■自家用車の場合：

3、4ページの案内図を参考に、安城製作所 正門から入って体育館横の駐車スペースに駐車後、事務棟2Fの安祥ホールへ12:45分迄にお越しください。

※見学会参加申込票にご希望の参加方法をご記入ください。

2. 募集人数：20名

工場内見学スペースの関係上、今回の見学会の募集人数は20名を目処とします。参加希望者が多い場合は先着順となりますのでご了承ください。

また、今回は法人委員の申込は2名を上限としてお申し込みください。

3. 主 題：「組込型ロボット XRロボットを用いた生産ラインの小型化と高速化」

4. スケジュール：

12:45~ 受付

13:00~13:40 大隅委員長の挨拶、(株)デンソー様のご挨拶と概要のご説明

13:45~14:45 工場見学

14:50~15:30 質疑応答

5. 見学テーマ：組込型ロボット XRロボットを用いた生産ラインの小型化と高速化
6. 見学内容：デンソー スタータラインで、2008年度ロボット大賞の産業用ロボット部門で優秀賞を受賞したXRロボットを用いて生産ラインの小型化と高速化を実現した。従来のラインと対比しながら、ラインの特長及びXRロボットの特長について見学をして頂く。

URL：<http://www.denso.co.jp/ja/>  
<http://www.denso-wave.com/ja/robot/index.html>

7. 場所：株式会社デンソー 安城製作所  
 〒446-8511 愛知県安城市里町長根2-1  
 電話：0566-96-0011  
 研究例会（見学会）窓口担当者：植山 剛 氏 [株デンソーウェーブ 制御システム 事業部開発部 開発2室] Tel.0569-49-5390
8. 注意事項：本見学会には、株デンソー様と同業種の方や、モータの製造に関わる方の参加をご遠慮いただきたく、ご理解いただきますよう、お願いいたします。

### 【アクセス JR 新幹線「三河安城駅」まで】

★東京方面からお越しの方は、①東京から「こだま」にご乗車いただくか、②名古屋まで「のぞみ」に乗車、「こだま」でひと駅折り返してください。

三河安城駅到着は次の便等があります。

例① 東京駅 9：26 発 三河安城駅 11：59 着 [こだま 643号]

例② 東京駅 10：10 発 名古屋駅 11：51 着 [のぞみ 19号]、  
 名古屋駅 11：58 発 三河安城駅 12：09 着 [こだま 650号]

★大阪方面からお越しの方は、次の便等があります。

例 新大阪駅 10：50 発 三河安城駅 12：09 着 [こだま 650号]

詳しくは駅探などで検索してください。

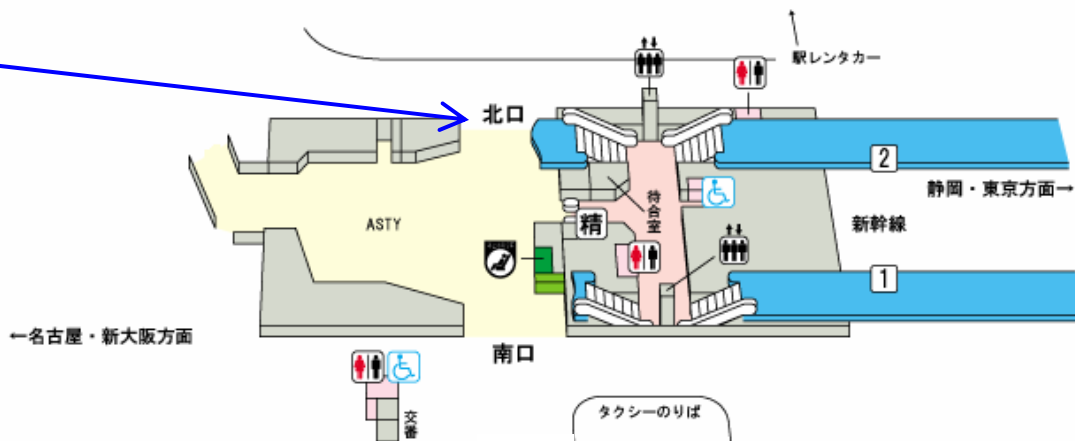
URL：[http://www.shinkansen.co.jp/jikoku\\_hyo/ja/sanyou/sdh\\_mikawa\\_anijo.html](http://www.shinkansen.co.jp/jikoku_hyo/ja/sanyou/sdh_mikawa_anijo.html)

### 【アクセス JR 新幹線「三河安城駅」から】

JR 新幹線 三河安城駅 北口付近に 12 時 20 分までに集合ください。(株デンソー様のマイクロバスで安城製作所へ行っていただきます (12：20 発)。マイクロバスのご乗車には人数制限がありますので、ご乗車いただけない場合は、タクシーをご利用いただく場合があります (タクシー代は各自ご負担願います)。

★当日の緊急連絡先：090-5037-3051 (岩佐) 若しくは 090-1534-4843 (大隅)

★JR 在来線 三河安城駅をご利用の方は各自、タクシーで安城製作所へお越しください (タクシーの乗車時間は約 15 分)。



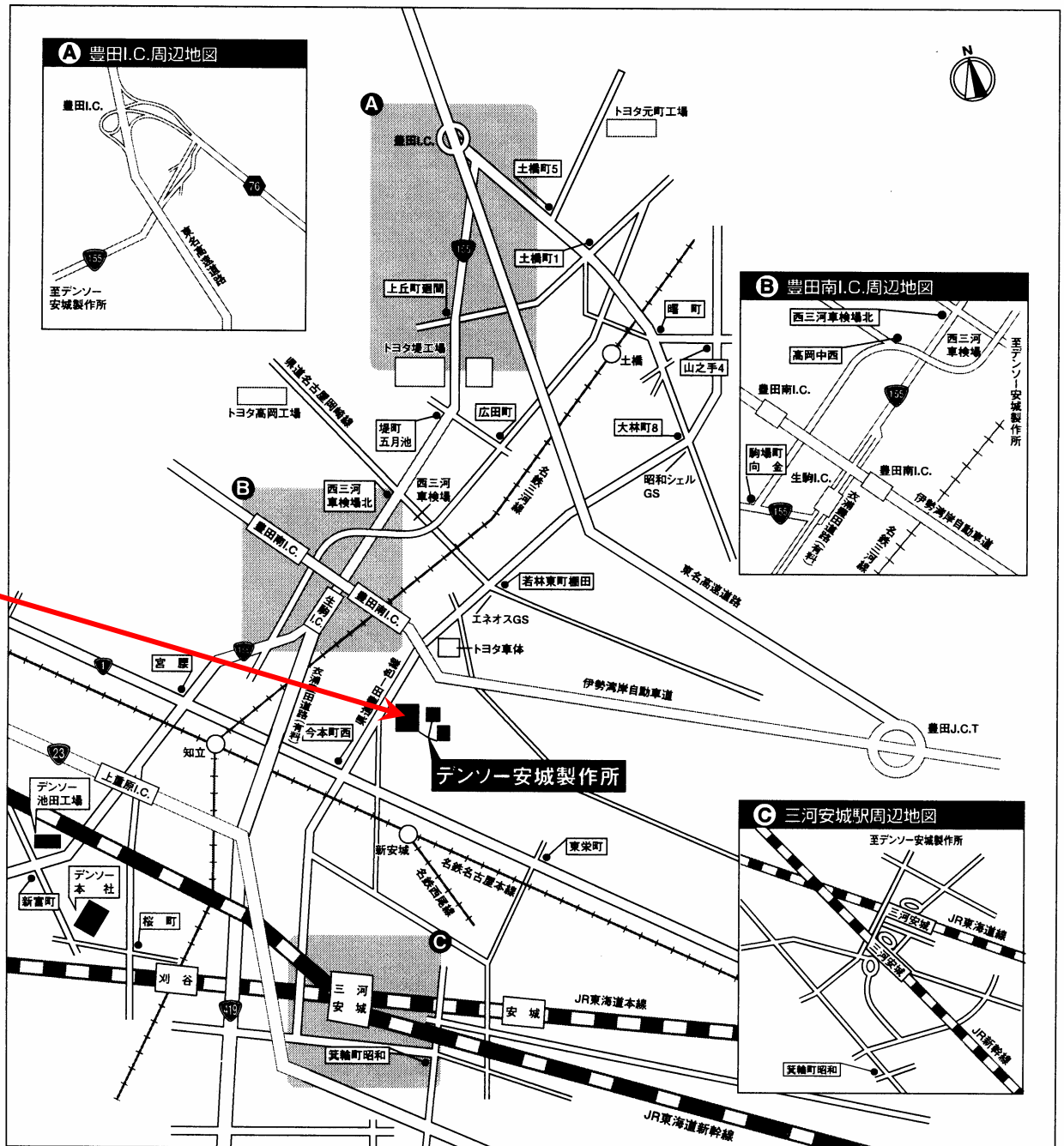
この付近で事務局 岩佐が12時頃から参加者の確認をしています。12時20分迄にお越しいただき、声をかけてください(時間厳守)

## 【アクセスー 自家用車利用の場合】

下記のデンソー安城製作所の案内で、3個の黒四角形で製作所が示されていますが、一番大きい県道豊田一色線沿いの製作所に事務棟があります。事務棟では、4ページの案内を参照の上、指定の駐車場へ駐車ください。

参考URL：<http://www.denso.co.jp/ja/aboutdenso/corporate/facility/factory/files/anjyo.pdf>

## (株)デンソー 安城製作所



安城製作所の中の一番大きな、この建物内に事務棟があります

## 【帰路】

見学会終了後、(株)デンソー様のマイクロバスで「新幹線三河安城駅」まで、送っていただくことになっています(三河安城駅着：16:00頃の予定)。

## (株)デンソー 安城製作所「安祥ホール」と「駐車場」のご案内



### 9. 出席連絡先と申し込みに関する問合せ先

6月19日(金)までに「見学会参加申込書」に所定事項をご記入の上FAXしていただくか、E-mailにてご連絡をお願いいたします。

E-mail : 事務局補佐 岩佐礼子 (E-mail : [seisanji@dk2.so-net.ne.jp](mailto:seisanji@dk2.so-net.ne.jp))

FAX : 0797-52-1892

### 10. 7月例会(見学会)の見学内容の詳細についての問合せ先

大隅 久(中央大学 精密機械工学科)

TEL 03-3817-1824

FAX 03-3817-1820

E-mail : [osumi@mech.chuo-u.ac.jp](mailto:osumi@mech.chuo-u.ac.jp)