

Rotary Club of Satte Chuo



2015-2016年度RIテーマ
世界へのプレゼントになろう
“Be a gift to the world”

会長 張ヶ代宜広

幹事 飛田 正樹

例会日：毎週火曜日 19:30～20:30

事務所：埼玉県幸手市南2-6-20 G-Five内

〒340-0156 TEL&FAX 0480-44-0056

例会場：G-Five 1階会議室

国際ロータリー会長
K.R.ラビンドラン氏

第2770地区 ガバナー
井原 實氏 (さいたま新都心RC)

2015年10月 6日 火曜日
第795回例会 No.11

[開会]

[開会点鐘]

[国歌・ロータリーソング斉唱]

君が代・奉仕の理想

[ロータリーの目的唱和]

[四つのテスト唱和]

[ビジター紹介]

本日のお客様

米山記念奨学生

由 龍さん



RI第 2770 地区

米山記念奨学部門委員長

堀田 明様



RI第 2770 地区

米山記念奨学増進委員長

栗原 偉憲様



[結婚月・誕生月のお祝い]

11月の結婚月・・・印田 博秀会員・金子 卓司会員

野城 藤雄会員

11月の誕生月・・・印田 博秀会員・井上 亮会員

[会長挨拶]張ヶ代宜広会長

緊急放送について

前回懇親例会にて常総市の水害に対する義援金を頂き有難うございました。地区に送金致しました。大雨特別警報は栃木、茨城にて発表されましたが、多

くの狭い地域にメールにて発表されました。この時の音源についてネットで検索しましたが政府が用意した音源は「ピンポンパンポン」という音源なので携帯にて発信された音源は携帯会社独自の音源だったようです。警報音といえば緊急地震速報の音源ですがもう聞きなれた感じがします。あの音源が流れると体が反応してしまいます。

しかし、聞いたことのない音源を政府は用意しています。それは国民保護サイレンです。このサイレンが鳴った時は、ミサイルが飛んできたり、テロが発生するときです。この様な音源は一生聞かないことを願います。



[幹事報告] 飛田正樹幹事

☆職業奉仕セミナー&

プレミアム夜話会開催のご案内

10月16日(金)13:30～

清水園

☆国際ロータリー2770地区

第6グループ「チャリティーゴルフ大会」のご案内

11月9日(月) フレンドシップ 茨城県常総市崎房



[お客様ご挨拶]

★米山記念奨学部門委員長

堀田 明様

皆様こんばんは。2年連続してお邪魔させて頂いておりますが、今年度米山記念奨学部門委員長を務めさせて頂いております堀田でございます。宜しくお願い致します。

幸手中央さんには、昨年、学友委員長の池田さん、3年前増進委員長を務められました小林さんがいらっしゃいます。委員長を務められますと卒業してしまうのが米山の傲いだったのを今年は幸手中央さんからお二人もお手伝いして頂いております。本当に助かっております。皆様のご協力に感謝申し上げます。

そして、皆様にお願ひがあります。地区大会2日目は、登録開始～点鐘の時間に合わせて会員の皆様がお越しになるので、小ホールで行われている青少年・財団・米山のアトラクションをほとんど見て頂けないという例年の流れがございます。これだけ米山にご協力頂いているクラブですので、今年度は、少しお早目に会場にお越し頂きまして、是非、アトラクションを見て頂きたいと思っております。先日9/13に奉仕活動で奨学生の皆さんがアトラクションをしていたのを見て、感動して涙が出てしまいそうでした。皆様にもこの感動を共有していただき、もっと米山を好きになっていただき、そのうえでまた、ご寄附もお願いできたらと思っております。宜しくお願い致します。

★米山記念奨学増進委員長

栗原偉憲様

皆さんこんばんは。今年度は堀田部門委員長の下で増進委員長をさせて頂いております。池田さんと小林さんのお二人には大変お世話になっております。

本日卓話をしていただくのは、由龍君です。1989年2月28日生まれの26歳です。芝浦工業大学4年生です。世話クラブは蓮田RCです。米山も救貧型から知的貢献型に変わってきております。いろんな専門分野の学生を伸ばしていこうというのが本来の趣旨となっております。



是非ともご寄附を宜しくお願い致します。

[本日の例会]

[卓話] 米山記念奨学生

由 龍さん

皆様、こんばんは。米山記念奨学生の由龍と申します。中国から来ました留学生です。普段は自分のことを話することはありませんが、今回はお時間を頂いて有り難うございます。これからプロジェクターを使って話をしていきたいと思っておりますので、宜しくお願い致します。



留學生活 日本と世界を結ぶ懸け橋になろう

蓮田クラブ
由 龍

自己紹介



ユウ ロン

名前: 由 龍

出身: 中 国

趣味: 山登り, カラオケ

家族構成: 4人家族

(父, 母, 私, おばあちゃん)

世話クラブ: 蓮田ロータリークラブ
カウンセラー: 川田さん

所属大学: 芝浦工業大学
学科: 機械制御システム学科 4年

研究内容

環境意識の高まり → 環境融和性を有する水圧システムが注目されている。

・100%オイルフリー

・作業への負荷が低い

・高い清浄度

・低い環境負荷

食品加工, 医療, 製薬, 半導体分野等, 応用実績がある。
水圧モーターでは

非線形な不確かさ → 制御することが困難である。

研究内容

表1 PID制御の特徴

メリット	良い制御性能の上、モデル化不要である。
デメリット	チューニングすることが難しい。

制御仕様によって出力が制限されることが十分考えられる。

表2 モデル予測制御の特徴

メリット	制約条件を陽に扱える。
デメリット	計算コストが大きい。

モデル予測制御を適用する可能性がある。

研究内容

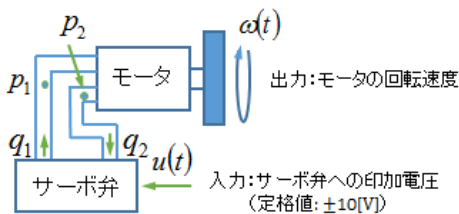


図3 水圧モータシステム



図1 モータ

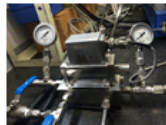


図2 サーボ弁

制約の考慮により、モデル予測制御とPID制御の制御性能を比較することを目的とする。

中国瀋陽



瀋陽五里河体育館
収容能力60,000人 (14万平方メートル)



瀋陽コリアン・タウン

2008年北京オリンピックのサッカー予選が開催された。

中国瀋陽



九・一八歴史博物館



遼寧廣播電視塔

九・一八事変(満洲事変)の跡につくられた記念館。

市街地南部にある高さ305.5mのテレビ塔

中国瀋陽



辽宁
Liaoning

面積 12,924 km²
人口 約810万人
GDP 7098.71億元
気温 $-25^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
交通 国際空港
鉄路
地下鉄
バス タクシー

中国瀋陽



瀋陽日本総領事館

姉妹都市

札幌市(日本国北海道):
1980年11月18日締結
川崎市(日本国神奈川県):
1981年8月18日締結
浜松市(日本国静岡県):
2010年8月28日締結

中国瀋陽



世界文化遺産
瀋陽故宮(後金の皇居)
昭陵(皇太極ホンタイジ)
福陵(努尔哈赤ヌルハチ)



留学生活

履歴	2010年4月	DBC日本語学校	入学
	2010年7月	アルバイト	開始
	2012年4月	芝浦工業大学	入学
	2015年9月	アルバイト	終了
	2016年4月	卒業見込み	
スケジュール	7:00	起きる	
	9:00~16:00	学校	
	16:00~23:00	アルバイト	
	1:00	寝る	

留学生活

私は自活生活をしている。

生活費と学費のため



毎月17万を稼がなければならない。

経験したアルバイト

中国語の先生, デパートの掃除, 焼肉屋のホール, ステーキ屋のキッチン, カメラ工場の夜勤, 派遣の宴会スタッフ

目標

私の夢は自動車エンジニアになること。

夢の第一歩

富士通テンの内定を頂いたこと。

社名	富士通テン株式会社
本社	神戸市兵庫区
設立	1972年10月25日
資本金	53億円
従業員	2919名(連結：10,627名)

富士通テン主力製品・事業

市販市場向け

市販市場では、ECLIPSEブランドで展開されている。

カーナビゲーション カーオーディオ

スピーカシリーズ 車載用カメラ

ドライブレコーダー

法人向け

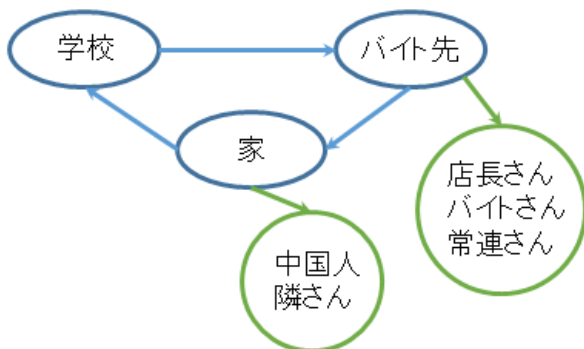
各自動車メーカー純正品(カーナビ、サウンドシステム等)

ミリ波レーダー エンジン・エアバッグ制御ECU

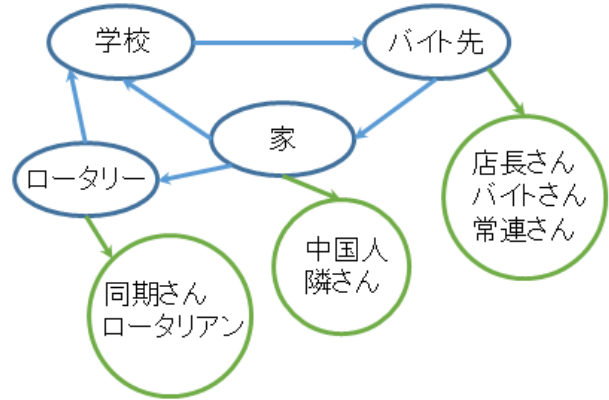
タクシー用自動配車システム

業務用ドライブレコーダー

変わったこと



変わったこと



ご清聴ありがとうございました。



[出席報告]

	会員数	出席者数	MU	出席者数計	%
本日	27	13	4	17	62.96%
前回修正	27	27	0	27	100.00%
前々回修正	27	14	3	17	62.96%

[スマイルボックス報告]

●堀田 明様(春日部西RC)

本日はお世話になります。2年連続でお邪魔させていただきます。池田様、小林様にはいつもご活躍いただき、大変心強いです。次年度も宜しくお願いします。

●栗原偉憲様(杉戸RC)

池田さんと小林さんにいつもお世話になっています。ご寄附を宜しくお願いします。

●池田岩夫会員

米山奨学生 由 龍君、堀田部門委員長、栗原委員長、よろしく。

●小林達郎会員

堀田部門委員長、栗原委員長、由 龍さん、ようこそ。

●昆 裕司会員

本日は、由 龍さん、堀田さん、栗原さん、有り難うございます。

●菅野秀光会員

本日は、ユウロンさん、堀田さん、栗原さん、有り難うございました。

本日の合計	¥8,000
本年の合計	¥106,000

[閉会点鐘]

例会の出席は、ロータリアンに課せられた最低の責任です。欠席の連絡は、必ずお願い致します。

クラブ事務所 Tel&Fax 0480-44-0056

広報委員会

中田 盛夫 下津谷 力