



中学生ロボコン講座 in 産技高専

都立産技高専 吉田喜一

今年も中学生ロボコンの募集時期になってきました。近々荒川区報に掲載される予定です。また中学校に連絡が行くと思います。概要をあらかじめお知らせします。12月23日(金・休)からスタートします。2回目26日(月)、3回目27日(火)、4回目1月6日(金)、5回目1月14日(土)、6回目1月15日(日)です。6回目の午前中はリハーサル、午後がロボコン大会です。1回目は開会式、ルール説明、アイデアだし、設計製図です。2回目は設計製図の続きと部品加工です。3回目、4回目は部品加工、組立です。5回目はコントローラー製作、組み立て調整、改良です。

産業技術高専のロボット研究同好会の学生が指導します。北区の中学生を含めて大体50人くらいの中学生が高専に来てロボットつくりをします。1班4、5人に指導学生が1、2人つきます。アイデア出しから設計、製図、部品加工、組み立て調整、電気・電子、作戦等々普段の中学校ではできないものつくりの醍醐味を経験することができます。最終日のロボコン大会の日は荒川区、北区の教育長も観戦に来てくれます。2月中旬には北区でも大会を行います。

また3月11日(日)の荒川区産業展でもエキシビジョンマッチをやります。例年たくさんの親、おじいちゃん、おばあちゃん、兄弟、同級生、中学の先生が観戦してくれ大変盛り上がりします。荒川ケーブルテレビも取材してくれました。去年は地震で中止になりましたが、4月の中旬に行われる科学技術週間の東京都イベント(お台場の未来科学館)でもロボコンを行うことになると思います。おとしはNHKのおはよう日本(あの入田直子さんが司会をします)の生中継もしていただきました。

今年のテーマはロボットがいろいろの大きさの箱をつかんで決められた場所に運ぶというルールです。あらかじめ高専の学生がHPにルールの発表して、開会式の日より前にルールの質問に答えてくれます。開会式の日初めてルールを聴くのでは時間をもつたないからです。左記のブログをご覧ください。

<http://blog.livedoor.jp/robobokenken>

今年の高専ロボコンは、荒川は初戦敗退でしたが、学生諸君はたいへん頑張ってくれました。NHK総合で11月6日(日)午後3時から放送されます、ぜひご覧いただければ幸いです。また全国大会は11月20日(日)午後、国技館です。この模様は年末、年始にNHKで放送されます。

前回お知らせした、ドキュメンタリー映画「無言館」の上映は400人の参加者で成功しました。ナレーションの若井なおみさんが挨拶してくれました。その間に催された、荒川9条の会連絡会も盛会でした。私が代表世話人のひとりになりました。



家族で鉄道イベントに 出かけてみませんか?

こんにちは。メガネのサトウ4代目です。

毎年、秋は鉄道会社のイベントが各地で開催され、通常立入禁止の車庫に入って車両や作業を見学できたりするとあって、子供も大人も大喜びです。今回、南千住から気軽に行けるイベントをご紹介します。

【第7回 つくばエクスプレスマつり】

◎日時：11月3日(祝) 10時〜15時

◎場所：つくばエクスプレス総合基地(茨城県)

入場自由(無料)。南千住駅(9:22発)から、会場ゆき直通電車の利用が便利。守谷駅までのきつぷで乗車可能(バスモ、スイカでは不可)。詳細はTX南千住駅有人改札に備付けのチラシを参照。

【JR貨物 隅田川駅貨物フェスティバル】

◎日時：11月5日(土) 10時〜15時

◎場所：隅田川駅(南千住4丁目) 入場自由(無料)。最終入場は14時30分。機関車・コンテナ・貨車の展示、じゃがいも・たまねぎの販売(1袋100円)、震災被災地の物品販売、あらかわTMO・地元の人たちによる軽食出店など。

【JR東日本 ふれあい鉄道フェスティバル】

◎日時：11月19日(土) 10時〜15時

◎場所：尾久車両センター(北区、尾久駅下車)

宇都宮線・高崎線で尾久駅下車、案内あり。

入場自由(無料)。最終入場は15時。車両展示(来春デビュー予定の常磐線新型特急、電気機関車、客車等)、お子さま体験イベント、グッズ・駅弁販売など。

【メトロフアミリーパーク in AYASE】

◎日時：11月27日(日) 10時〜15時

◎場所：綾瀬車両基地(足立区、北綾瀬駅下車)

入場無料ですが、事前応募制で、招待状が必要です(応募者多数の場合は抽選)。応募方法等、詳細は東京メトロホームページ、または駅備付けのチラシを参照。日比谷線の初代車両も展示されます。

【消費生活アドバイザー おすすめの書籍】

独立行政法人・国民生活センターから毎年秋に刊行されている書籍「くらしの豆知識」をご紹介します。本書は、日常生活に役立つ情報(例：大震災に備える、くらしの事故注意報、食と健康、シニアライフを快適に、等)を分かりやすく解説した「知識の源」です。各テーマは見開き2ページでまとめてあるので読みやすく、しかも定価500円と買いやすいのもポイントです。私が「消費生活アドバイザー」の試験勉強をする際にも役立ちました。

今、2012年版が発売中です。書店等でお早めにお求め下さい。【消費生活アドバイザー 佐藤 祐一郎】

佐藤 祐一郎

◆メガネのサトウ◆

南千住5丁目43の13【コッ通り】

TEL 03(3806)4930

★休業日のごあんない【不定休です】★

10月：23(日)

11月：3(祝)・9(水)・19(土)・27(日)

★営業時間のごあんない★

平日(月〜金)：AM 9時30分〜PM 7時

土・日・祝日：AM 10時30分〜PM 6時

