



中学生ロボットコンテスト

都立産技高専 吉田喜一

毎年本校のロボット研究同好会の学生が指導して、中学生ロボコンを行っていただきます。荒川区、北区の教育委員会・社会教育課から依頼されて、おもに本校を会場に行われます。

これまで東京新聞・下町支局にも注目していただき、たくさん記事にさせていただきました。昨年はNHKのおはようニッポンでも放送されました。今年度は10回目の節目の年です。区役所、ロボ研学生諸君と議論し大いに盛り上げようということになりました。まもなく荒川区報に掲載されます。大体50人くらいの中学生(1、2年生)に本校に来てもらい、4人くらいでチームを組み10数班にします。各班にロボ研学生がついて指導してくれます。12月23日(木・休日)からスタートして、12月26日(日)・27日(月)・1月6日(木)・8日(土)・15日(土)と作業し、16日(日)午後がロボコン本番です。学校単位でも個人でも申し込めます。朝9時30分から夕方4時まで作業をします。ロボコン本番が近づくと時間を忘れてしまう状況になります。

今年のルールはこれから発表します。そのルールに基づいてアイデア出し、設計・製図、部品加工、組立、調整、改良を繰り返し、リハーサルそして大会です。ロボコン本番には両区の教育長も観戦していただき、各種の賞を選考していただきます。両親や兄弟、友人そして中学の校長を含めた先生方も応援に駆けつけてくれます。終了後マシンを学校に持ち帰り朝礼で披露する学校もあります。本校での1回だけの大会ではもったいないので、さらに改良を重ねてエキシビジョンマッチを行います。

今回は2月下旬に北区(王子の岸町ふれあい館)で、3月13日(日)は荒川区産業展(南千住の総合スポーツセンター)、そして4月16日(土)は科学技術週間の東京都イベント(去年はお台場の未来科学館、一昨年は両国の江戸東京博物館)でも試合をやりませう。

改良を重ねて、最初負けたチームが優勝することもあります。個人で申し込んだ中学生は混成チームをつくり他の学校の子と仲良くなります。

ものづくりの楽しさと厳しさを経験してもらおう良いチャンスです。高専の学生が製作手順、工具や工作機械の使い方などをわかりやすく教えてくれます。高専という学校を身近に感じてもらう良い機会です。もうすぐ区報を含めて各種のアドバイスがあります。上に書いた日程を確認していただきあらかじめ準備していただければ幸いです。



今年も貨物駅でイベントが開催されます

こんにちは。メガネのサトウ4代目です。今回は地域のイベントの情報をご案内します。昨年初めて開催されて好評だった、日本貨物鉄道(JR貨物) 隅田川駅の一般向けイベントが今年も開催されることになりました。

【隅田川駅貨物フェスティバル2010】
日時：平成22年11月6日(土) 10～15時(入場は14:30まで)
会場：JR貨物関東支社隅田川駅(東京都荒川区南千住4-1-1)
概要：機関車・貨車・コンテナ展示、各種グッズ販売(JR貨物グッズ、鉄道部品など)、産直野菜販売、地元商店街による飲食店出店など
※詳細については決まり次第、ご案内いたします。その他：雨天決行です。ご来場の際は公共交通機関をご利用下さい。

(右記出典：JR貨物ウェブページより。情報が更新される場合がありますのでご注意ください。メガネのサトウ店頭に、当イベントチラシのコピーを掲出いたします。)

貨物列車で運ばれてきた「じゃがいも・たまねぎ・にんじん」が、今年は一袋100円で特別提供されます(昨年は詰め放題形式です。これも早めに行った方が良さそうです。また、車両の展示も必見です。電気機関車は、JR貨物で現在活躍しているEF210

形(愛称・エコパワー桃太郎)、EH500形(同・エコパワー金太郎)に加え、かつてブルートレインの先頭に立ったことのある花形機関車で、引退後は高崎で保存されている国鉄EF65形395号機が展示されるとのことです。

当日は、まさに南千住に一日だけミニ鉄道博物館がオープンするようなものです。熱心な鉄道ファンは遠方からも駆けつけると思われ、大混雑必至ですが、普段は間近で見られない鉄道貨物輸送の現場に触れられる貴重な機会です。こども運転士制服も用意されますので、カメラ持参で、ぜひお子さん・お孫さん達と楽しい秋の一日を過ごされてはいかがでしょうか?好天なることを祈っています。

先月号で紹介したアゲハチョウのこと、19日の朝、店を開ける準備をしている時、脇の植木の中に鮮やかな物体が!そうです、まさにアゲハチョウがさなぎから成虫に羽化したばかりの瞬間に立ち会えました。いつの間にかミカンの木を離れ、歩道をモゾモゾ横断して、踏み潰されることなく無事に店の脇でさなぎになっていたのでした。少しの間じっとして羽を伸ばした後、旅立ちました。



【消費生活アドバイザー 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】
TEL03(3806)4930
★休業日のごあんない★
10月27(水)
11月6(土) 11(木)、18(木)、23(祝)
★営業時間のごあんない★
平日(月～金)：AM9時30分～PM7時
土・日・祝日：AM10時30分～PM6時※1(月)は、土・日・祝日の時間で短縮営業とさせていただきます。ご不便をおかけいたします。