



### 中学生ロボコンの感想

都立産業技術高専・ものづくり工学科 吉田喜一

1月17日(日)中学生ロボコンを本校でやりました。マシンを創っている時(12月26日)の感想です。荒川区、北区等の中学生45人が集まりました。2月7日(日)午後北区岸町会館、3月14日(日)荒川区産業展・総合スポーツセンター、4月17日(土)午前お台場の未来科学館でエキシビジョンマッチをおこないます。Aチーム●物を1から作るのがどれだけ大変かが分かった。今、ロバイ等を加工しおえたので、今度から、もっと加工したい●こてを使うのがむずかしかったです。Bチーム●楽しかった楽しかった楽しかった。Cチーム●今日は楽しかった。次回は、くみたてにはいれそうです。●今日は部品政策がかなり進み次回からは組み立てにうつることができそうだ。Dチーム●コントローラー作りや組み立てがたのしかったです。●今日は、組立てが最終だんかに入ってきましました。リモコンも作り終わりそろそろ調整に入ってきました。なかなか調整に入るまでたくさんトラブルがおきましたが、調整まで終わって良かったです。Eチーム●今日は、機械の部品をつくりました。とても、難しかったです。又、機械などの使い方が分かりました。●中々進まなかった。今度はしっかりと準備してから来た。次もがんばる。●けっこうすすんだけれど、

途中で、放きしてしまった。Fチーム●今日の作業は主に切る作業を担とうした。今日は、前に休んだ分をばんかいすることができた。次はくみたてだ。●もうちょっとで完成なのでがんばりたいと思うGチーム●色々とパーツを切りだせた。とても廃材からできたとは思えないもののできた。●部品を作り今日のごくくみたられたのでよかったです。Hチーム●一人がインフルエンザで休みになって、二人で頑張りました。次でコントローラーを作りあげます。Iチーム●アームと発射口ができてよかったです。穴あけが大変だった。●組立てが上手くいかなかった。何時もあつたけど、何とか出来たので良かった。●組立ては手こずりました。がんばりたいです。Jチーム●今日はなんとロボットがかんせいしました。うちだしがうまくとおくまでとばないけどそのへんはなんとかくふうしてがんばろう。●ロボットがかん成した次回はロボットをうごかしてみる。●完成まで、近いので、はやく完成させて、操作したいと思う。Kチーム●部品が全て完成した。次回でメカを完成させたい。●今日は、ハンダゴテをした。大変だったけどたのしかったです。リモコンができたのでよかったです。●今日は、ほかのチームをおいぬけてうれしかったです。Lチーム●コントローラーがとてもうまくいってよかったです。でも、ピンポン球が、うまくとばないので、今度は、もっと改りようしたいです。●今回は、ほぼできてきたのでいいペースで進んでいるなあと思いました。コントローラーはできました。アーム(ボールをすくう所)以外はできたのでうれしかったです。次回、完成目指してがんばりたいと思います。片付けもよくできたので、自分なりにいい1日だったと思います。●今日はとても疲れました。発射口をつくったり、アームをつくったり、ギアをかえたり……。でも、そのおかげでとてもすすみました



### 必見!皆さまもご覧頂けるメガネの展示会

メガネのサトウ4代目です。今年最初のコラムになります。今回は、一般消費者の皆さまも入場することができる、プロ向けのメガネの展示会についてご案内いたします。

【第42回 ワールドオブチカルフェア】  
 一般公開日時：2010年2月11日(祝) 10:00~16:00  
 場所：東京ビッグサイト 西3ホール  
 (ゆりかもめ・国際展示場正門駅、またはりんかい線・国際展示場駅 下車)  
 入場料：無料  
 展示品：各種メガネフレーム、ケース類、光学品(ルーペなど)、他  
 主催・問合せ先：WOF運営事務局  
 東京眼鏡卸協同組合  
 電話03-3874-8656  
<http://www.wof-japan.jp>

これまでも、東京や大阪などで年に数回、大規模なメガネの展示会が行われてきました。これらはメガネ業界人専用のイベントで、私のような小売商にとっては新製品を見たりさわったり、また実際に仕入れをするための場所となつていますが、あくまでプロ向けの展示会であるため、一般消費者の皆さまが入場することはできませんでした。

今回、「ワールドオブチカルフェア」展示会では、3日間の会期の最終日に限り、一般の皆さまも自由に入場して頂けることになりました。メガネの展示会だけあって、たくさんのお出展者(メーカーや眼鏡商社)が自慢の製品を出品していますので、一見の価値はあると思います。

なお、当日会場では、一般の皆さまに販売は行いません。もし、「あ、これ買いたいな!」と思われても、商品名、品番、カラー等を控えて頂き、改めて当店などのメガネ店に手配をご依頼頂く手間が生じるようになります。その代わりに、展示会場ではセールスやしつこい接客などの心配は一切ありませんので、日頃メガネ店の敷居が高いと思われている方々にとっても、最新の様々なメガネを心おきなくじっくり見られる絶好の機会かと思われれます。(※蛇足ながら、当店は小さい店ですが、基本的にお声がかかるまでは特にセールスしておりません。ご安心下さい。)

展示会主催者では、一般の皆さまに「メガネの愉しさと情報」を発信することを目的に、多くの方々に気軽にご来場頂けるよう企画したことです。メガネは、単に視力を補正するだけの道具ではありません。おしゃれなメガネ、シンプルなメガネ、かっこいいメガネ...展示会当日は様々なメガネと出会うことができますのでしよう。また、ルーペやケース、メガネ関連のアイデアグッズなども多数出品されます。私は、会期初日(プロ向けの日)に見て回ろうと思っています。

【消費生活アドバイザー 佐藤 祐一郎】

◆メガネのサトウ◆  
 〒103(3806) 4930  
 南千住5丁目43の13【コツ通り】  
 ★休業日のごあんない(2月末まで)★  
 1月26日(火)と、2月の毎週火曜日は、休業日でございます。

期間中の日曜・祝日は、休まず営業します。ご来店を心よりお待ちしております。

★営業時間のご案内★  
 (本年1月から、開店・閉店時刻が変わりました)平日(月~金)：AM 9時30分~PM 7時  
 土・日・祝日：AM 10時30分~PM 6時

