



ET ロボコン 2010 開催・記者発表会のご案内

組込みソフトウェアの若手人材育成を目的に行われている ET ソフトウェアデザインロボットコンテスト(愛称:ET ロボコン、主催:社団法人 組込みシステム技術協会)は、今年さらに**地区大会を拡大**し、また、各地区からの選抜チームによる**チャンピオンシップ大会**を12月1日、2日に**パシフィコ 横浜(ET2010 併設)**で開催いたします。

つきましては下記にて記者発表会を開催したく、ここにご案内申し上げます。ETロボコン2010の全体像のご紹介とともに 走行体のデモも行う予定です。お忙しいとは存じますが、ぜひご出席賜りたくお願い申し上げます。



2009年チャンピオンシップ大会

タイトル : ET ロボコン 2010 開催・記者発表会
 日時 : 2010年2月9日(火) 午後2時30分~4時00分
 場所 : ふくい南青山291 地図 <http://fukui.291ma.jp/about/map.html>
 内容 :

- ・ET ロボコン 2010 開催内容と教育分野の強化方針 (ET ロボコン実行委員会より)
- ・ET ロボコン 2010 技術、審査における方針 (ET ロボコン実行委員会より)
- ・人材育成におけるETロボコン (ETロボコン実行委員会・顧問 大原茂之)
- ・ETロボコンへの取り組みと効果 (ETロボコン参加企業からご発表いただきます)
- 株式会社富士通コンピューターテクノロジーズ 代表取締役社長 菊池 伸行 様
- ・ロボコン走行体のデモ、質疑応答等



ご出欠につきまして、恐れ入りますが、2月5日(金)までにメールまたはFAXにてお返事いただけますようお願いいたします。

ETロボコン2010 開催・記者発表会 出欠票

ご出席		ご出席予定人数		名		ご欠席	
貴社名				お名前			
媒体名							
電話番号				e-mail			

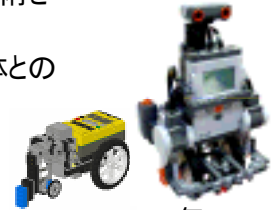
お問い合わせ、ご返信先 : ETロボコン実行委員会・事務局 担当:羽根田
 103-0013 東京都中央区日本橋人形町1-3-6 共同ビル(人形町)2階 株式会社アフレル内
 TEL 03-6661-9251 FAX 03-3249-3741/ e-mail: er-info@etrobo.jp

「ETロボコン」とは？ (ETソフトウェアデザインロボットコンテスト 愛称:ETロボコン)

日本の産業競争力に欠くことのできない極めて重要な「組み込みソフトウェア」分野における技術教育をテーマに、レゴ マインドストームの車体で決められたコースを自律走行する競技です。同一のハードウェア(車体)のもと、UML等で分析・設計したソフトウェアの技術を競うコンテストです。 UML(Unified Modeling Language) 企業エンジニアを含めたオープン参加型の、ソフトウェアを競うロボコンで、各企業団体との連携協力により開催されます。2002年UML ロボットコンテストとして始まり、2005年よ ETロボコンと名称を変え、今年で通算9回目の開催となります。

ETロボコン
規定ロボット

2009年登場の
NXT走行体

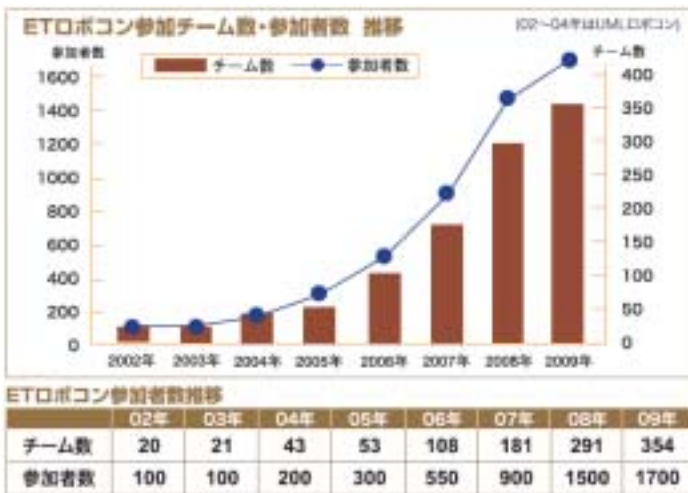


2002~2009年
RCX走行体

**競技内容： ロボット走行システムのソフトウェア設計モデル内容の審査
ロボット走行性能(タイムレース)**

ETロボコンの特徴

1. 走行体は全チーム同一・バッテリーも同一規格。違いは搭載されるソフトウェアだけ。ソフトウェアを競うロボコン。
2. 搭載されるソフトウェアの設計内容が公開・審査対象。設計はモデル作成が必須。
3. ソフトウェア開発分野における教育を目的。参加者向け教育および全国各地での産学官連携による人材育成の具体的活動。



2009年参加チーム数:354 参加者数1700名、2002年第1回から比較すると参加チーム数は17.7倍、前年からでも1.2倍を超える増加となっており、認知度が上がり、また地区展開とともに、組み込みソフトウェアにおける教育機会としての期待効果が表れております。

今年もさらに参加者数を増大させながら全国各地での組み込みソフトウェア人材育成を推進します。

昨年は7地区大会(北海道・東北、北関東、東京、南関東、東海、関西、九州)を開催し、地区大会からの選抜チームによるチャンピオンシップ大会をパシフィコ横浜(ET2009併設)で11月に開催致しました。

2009年チャンピオンシップ大会の様子



ロボット走行体による競技会



設計モデル審査結果によるワークショップ

ETソフトウェアデザインロボットコンテスト (愛称:ETロボコン)

主催:社団法人 組み込みシステム技術協会



以上