

ETロボコン2010

全国10地区大会 350チーム 約1,700名参加で開催

ついに、新ロゴ・マークも誕生！

組込みソフトウェア分野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、**参加350チーム、約1,700名**、および**海外チーム(タイ、中国、韓国)**からの参加者を迎えて開催することとなった。今年9年目となり、参加数は昨年(354チーム)とほぼ同じで、組込みソフトウェアにおける教育機会として安定的な期待効果が表れている。

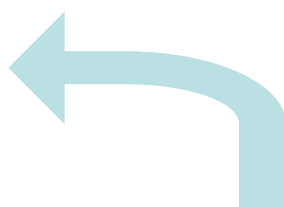
今年は、昨年までの7地区に北海道、北陸、沖縄を加え、**10地区**にて地区大会を実施。全国各地での組込みソフトウェア人材育成をさらに進めていく。各地区からの選抜チームによる**チャンピオンシップ大会を12月にパシフィコ横浜(ET2010併催)で実施**する。また、ロボット走行体のリニューアルに伴い大会ロゴマークを公募し、**288件の応募作品より新ロゴ・マーク**が選定された。参加チームへの**モデリングなどの教育も始まり**、ETロボコンの熱い夏にむけてスタートした。

Embedded
Technology 2010

チャンピオンシップ大会
(パシフィコ横浜)

11月:試走会
11月:モデル審査

12月1日 競技会・懇親会
12月2日 モデルワークショップ
組込み総合技術展ET2010併催



本大会(各地区ごと)より選抜

新ロゴ



本大会

2月ごろ:実施説明会

5~6月ごろ:技術教育
7~8月ごろ:試走会

8月~9月ごろ:モデル審査

9~10月:
地区大会
- 競技会
- モデルワークショップ
- 懇親会

北海道地区大会
(北海道)

東北地区大会
(岩手)

北関東地区大会
(新潟)

東京地区大会
(東京)

南関東地区大会
(神奈川)

東海地区大会
(静岡)

北陸地区大会
(石川)

関西地区大会
(京都)

九州地区大会
(福岡)

沖縄地区大会
(沖縄)

本リリースに関するお問合せ先: ETロボコン実行委員会 本部・事務局 担当 羽根田

E-mail: er-info10@etrobo.jp TEL/FAX: 03-6661-9609

〒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 [\(株\)アフレル内](#)

1. ETロボコン日程 会場

教育や試走会も含めたスケジュールはこちら <http://www.etrobo.jp/ETROBO2010/gaiyou/schedule.php>

		実施日	会場	チーム数
地区大会	北海道	10/10(日)	北海道情報大学 (北海道江別市)	11
	東北	9/23(木祝)	いわて県民情報交流センター(アイーナ) (岩手県盛岡市)	34
	北関東	10/2(土)	新潟大学 駅南キャンパス ときめいと (新潟県新潟市)	16
	東京地区	9/4(土)、5(日)	工学院大学 アーバンテックホール (東京都新宿区)	83
	南関東	9/11(土)、9/12(日)	関東学院大学 金沢八景キャンパス (神奈川県横浜市)	42
	東海	9/25(土)	浜松市勤労会館(Uホール) (静岡県浜松市)	50
	北陸	9/18(土)	金沢工業大学 扇が丘キャンパス (石川県野々市町)	10
	関西	9/19(日)、20(月祝)	京都コンピュータ学院 京都駅前校 (京都府京都市)	42
	九州	9/4(土)、5(日)	九州産業大学 (福岡県福岡市)	49
	沖縄	10/16(土)	沖縄産業支援センター (沖縄県那覇市)	13
合計				350
各地区大会にて、 競技会(ロボット走行制御) 、 モデル審査ワークショップ 、 懇親会 を開催します				
地区大会より優秀選抜チームがチャンピオンシップ大会に参加				
チャンピオン シップ大会	12月1日(水) 競技会、懇親会 12月2日(木) モデル審査ワークショップ (組込み総合技術展 ET2010 併催)		パシフィコ横浜 (神奈川県横浜市)	(検討中)

ETロボコン 2010 参加チーム数 350

	全国	北海道	東北	北関東	東京	南関東	東海	北陸	関西	九州	沖縄
企業	173	3	13	8	59	22	29	3	19	15	2
大学	71	6	8	4	13	8	5	3	5	15	4
短大	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
専門	22	0	4	1	0	3	3	0	2	5	4
高专	14	2	3	1	0	0	1	2	0	5	0
高校	10	0	3	0	3	1	0	0	2	1	0
個人	53	0	0	2	7	8	12	2	14	7	1
特別	3	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0
合計	350	11	34	16	83	42	50	10	42	49	13



ETロボコン
規定走行体

「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年より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。

**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)**

主催： 社団法人 組込みシステム技術協会(JASA)

特別協力： NPO 法人組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会(SESSAME)