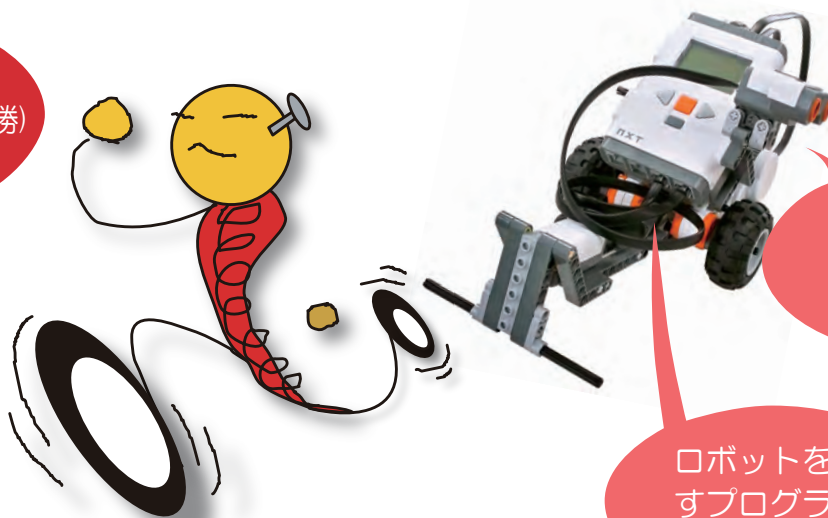


## SESSAME組込みロボットワークショップ (WRO Japan 公認予選会)

小中高生のための、プログラムで動くロボットを使った競技会

優秀なチームは、  
WRO Japan (国内決勝)  
大会に参加できるよ!



レゴブロックで  
ロボットを作る  
よ!

ロボットを動か  
すプログラムも  
作るよ!

### ロボット製作・プログラム講習会・試走会

<初心者向け講習会>

- 2014年6月8日(日) 10時~17時 ■第一実業株式会社 本社
- 定員 小学生、中学生 あわせて10チーム程度

<初心者向け試走会>

- 2014年6月29日(日) 10時~17時 ■第一実業株式会社 本社
- 定員 小学生、中学生 各10チーム

### WRO Japan 東京予選会

- 2014年7月27日(日) 10時~17時 ■第一実業株式会社 本社
- 定員 ベーシック競技(初心者) 小学生、中学生、各10チーム  
エキスパート競技 小学生、中学生、各5チーム

詳しい競技ルールはこちら (※予選会ではルールが異なる場合があります)

→ [http://www.wroj.org/2014/2014info/2014taikai\\_rule.html](http://www.wroj.org/2014/2014info/2014taikai_rule.html)

### 応募方法

Eメール、またはFAX (詳しくは裏面をご覧ください)



- 主 催： 特定非営利活動法人組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会(略称：SESSAME)
- 共 催： 第一実業 株式会社
- 協 力： 株式会社 アフレル



特定非営利活動法人組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会

お問い合わせ、お申込先  
SESSAME事務局

Eメール [seesame-wro-inf@afrel.co.jp](mailto:seesame-wro-inf@afrel.co.jp)

# WRO Japan 公認予選会・SESSAME組込みロボットワークショップ 参加者募集

対象 小学生チーム、中学生チーム  
チーム構成：1チーム2名または3名でお申込ください。  
各チームにコーチ・引率となる成人の方も同伴ください。

## 講習会・試走会・予選会

- 初心者向け講習会 2014年6月8日(日) 10時～17時 レゴブロックによるロボット組立とプログラムの作り方を講習します。
  - 初心者向け試走会 2014年6月29日(日) 10時～17時 東京予選会のベーシック競技用コースで試走ができます。
  - 東京予選会 2014年7月27日(日) 10時～17時 ベーシック競技、エキスパート競技の予選を実施します。  
ベーシック競技は初心者向けの競技です。
- 会場 いずれも 第一実業(株)本社(千代田区二番町) [http://www.djk.co.jp/O1aboutus/map\\_j01.html](http://www.djk.co.jp/O1aboutus/map_j01.html)
- 参加費 ①初心者向け講習会 一人あたり1000円  
②初心者向け試走会 一人あたり1000円(ただし初心者向け講習会参加者は無料)  
③東京予選会 一人あたり1000円  
いずれも選手・コーチ/引率者を含む。保険料、清掃費等として当日会場にて申し受けます。

## 参加にあたって必要な物(チームに1台)

- パソコン(Windows Vista, 7, 8) ■レゴロボットキット(教育用LEGO Mindstorms RCX, NXTまたはEV3)
- ノートPCとロボットキット(NXT)の貸し出しが可能です。参加申し込み時にお申し出ください。(数に限りがあり、先着順となります)  
なお、エキスパート競技に参加するチームは、すべてご持参ください。(貸し出しはありません。)  
ロボットキット購入ご希望の方は、参加申し込み時にご相談ください。  
※初心者向け講習会では、教育用LEGO Mindstorm NXT と教育用NXTソフトウェアVer2.1を使用して説明します。  
PCのディスプレイは、XGA(1024×768)以上の解像度が必要です。

## 応募方法

- 応募方法 EメールまたはFAXにて、以下をご記入の上、お申し込みください。  
件名に「SESSAME組込みロボットワークショップ参加申込み」と明記ください。
  - ご記入項目 参加部門(小学生の部、中学生の部、いずれかを選択)  
参加パターン(初心者向け講習会・初心者向け試走会・予選会(ベーシック部門/エキスパート部門)のうち、  
参加希望のものを記入。定員にゆとりがある場合は、後日追加での参加申込みも受け付けます。)
  - チーム名  
代表者(大人)の方の  
お名前、所属、郵便番号・住所・電話番号・Eメールアドレス  
(Eメールアドレスは連絡用に使います。携帯電話のアドレスはご遠慮ください。)
  - 参加者全員の お名前、学校名、学年  
ロボット購入・貸し出し、PC貸し出しご希望の有無(希望者には、詳細をご連絡します)
- くわしくはこちらをご参照ください。 <http://www.sesame.jp/>
- お問合せ・お申込先 SESSAMEワークショップ事務局  
FAX: 03-3865-5616 Eメール: [sesame-wro-inf@afrel.co.jp](mailto:sesame-wro-inf@afrel.co.jp)

SESSAME組込みロボットワークショップは、WRO Japan公認予選会です。優秀チームはWRO Japan国内決勝大会に参加するチャンス、さらにエキスパート競技の優秀チームはWRO国際大会に参加するチャンスがあります。

SESSAME組込みロボットワークショップ  
(WRO東京予選会)

WRO Japan 大会

WRO 国際大会

WRO Japan 大会!

WRO Japan (ワールド・ロボット・オリンピック・ジャパン) は、教育的なロボット競技への挑戦を通じて創造性と問題解決力を育成することを目的とした大会で、NPO法人 WRO Japan が主催します。全国の公認予選会から選ばれた代表チームがさまざまな競技に取り組みます。SESSAME組込みロボットワークショップ(東京予選会)の優秀チームはWRO Japan大会に参加するチャンスがあります。  
くわしくはこちら → <http://www.wroj.org/>

WRO 国際大会!

WRO (ワールド・ロボット・オリンピック) はWRO 国際委員会が主催し、科学技術の一端を身近に体験できる場の提供と国際交流とを目的とします。アジア各国を中心とした国々からの代表者が競技に取り組みます。日本からの代表者は、WRO Japan の優秀チームの中から選ばれます。  
くわしくはこちら → <http://www.wroboto.org/>

SESSAME(セサミ)とは?

東京大学教授(設立当時)の飯塚悦功氏を理事長とし、組込みエンジニアや大学関係者などが技術者教育を目的として集い、ボランティアベースで活動している団体です。  
くわしくはこちら → <http://www.sesame.jp/>