



平成25年6月4日

報道関係各位

## 岩手県立大学 IT体験教室「歩行ロボットの制御」 開催のお知らせ

岩手県立大学ソフトウェア情報学部では、科学技術コミュニケーション推進事業「JST ネットワーク形成地域型」の支援を受け、定期的に IT 体験教室を開催しています。

来る6月9日および6月23日には、「歩行ロボットの制御」のテーマで実施します。

このイベントでは、4脚の歩行ロボットを利用して、関節を動かすプログラミングを通して、どの脚をどんな順番でどれだけ動かすとどんな動き方をするのかを体験します。最終的には、歩行レースやロボットをペットに見立てて芸をさせるなど楽しみながら学習し、ICT技術やソフトウェアに興味を持ってもらうことを狙いとしています。

事前の周知および取材等のご配慮をよろしくお願いいたします。

記

### 1. 日時場所

(1) ・日 時：平成 25 年 6 月 9 日（日） 午後の部 13:00～16:00 ※午後の部のみ

・場 所：八幡平市西根地区市民センター

(2) ・日 時：平成 25 年 6 月 23 日（日） ①午前の部 9:30～12:30 ②午後の部 13:30～16:30

・場 所：滝沢村岩手県立大学

### 2. 対象者

中学生（2人1組でご参加ください）

### 3. 応募締切、定員等

(1) 6月9日開催分：6月6日（木）17:00 必着

(2) 6月23日開催分：6月20日（木）17:00 必着

※定員各部 10 組に達し次第、受付を終了いたします。（参加無料）

### 4. 申し込み方法・申し込み先

参加者全員について必要事項を記入の上、E-mail、FAX で下記宛先までお申し込みください。

必要事項：①氏名、②住所、③電話番号、④学校名、⑤学年、⑥希望時間帯（午前・午後）

《プロジェクト事務局》岩手大学 地域連携推進センター 菅原彩子 宛

E-mail：ihatovsc@iwate-u.ac.jp TEL：019-621-6839 FAX：019-621-6493

※岩手大学が事務局となるプロジェクトの一環であるため、申込先は岩手大学となっています。

### 5. その他

本活動は、平成24年度より【復興教育と協調したポスト3.11型科学人材育成のための「未来をつくるイーハトーブサイエンスネットワーク」の構築】プロジェクトの実施にあたって、岩手大学が事務局となり、岩手県立大学を含む県内5団体で実行委員会を立ち上げたもので、「JST ネットワーク形成地域型」の支援を受けて実施しています。

参考 URL <http://sciencecommunication.jst.go.jp/chiiki/jigyuu.html>

---

【本件に関する問い合わせ】ソフトウェア情報学部准教授 新井 （TEL：019-694-2604）



〒020-0193 岩手県滝沢市滝沢字橋子152-52 www.iwate-pu.ac.jp/

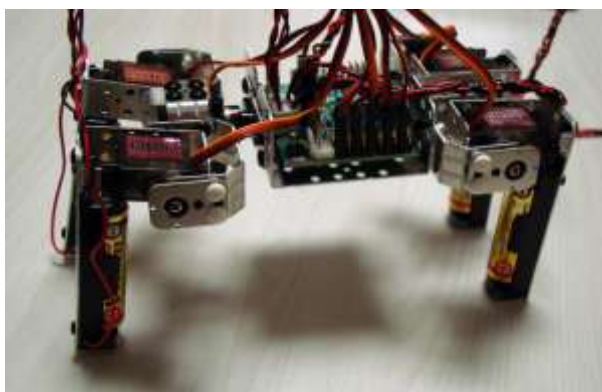
これは著作権保護された資料であり、無断で複製・転載・改変・再配布・転送・公開を禁じます。また、この資料の複製・転載・改変・再配布・転送・公開は、著作権法第17条第2項に違反する可能性があります。

Copyright © 2013 Iwate Prefectural University

岩手県立大学

# IT 体験教室

- 歩行ロボットの制御 -



四脚ロボットを歩かせる／芸をさせるプログラムの開発を体験します。  
どんな順番で、どのくらい脚を動かすとどんな動きをするのか！？  
楽しみながら IT（情報技術）を学ぼう！

【6月9日 西根地区市民センター】  
日 時：2013年6月9日（日）  
13:00～16:00  
場 所：西根地区市民センター  
2階 大集会室（市役所隣）  
対 象：中学生、2名1組  
定 員：最大10組（20名）  
参加費：無料

【6月23日 岩手県立大学滝沢キャンパス】  
日 時：2013年6月23日（日）  
【第1部】9:30～12:30  
【第2部】13:30～16:30  
※第1部と第2部は同じ内容です  
場 所：岩手県立大学共通講義棟 206 教室  
対 象：中学生、2名1組  
定 員：各部10組  
参加費：無 料

申込方法 E-mail、電話またはファクスにより、  
次の事項を明記の上、お申し込みください。

①氏名（参加者） ②住所 ③電話番号 ④学校名 ⑤学年 ⑥希望時間帯

締め切り 各回とも開催の直前の木曜日 17時（必着）

※定員になり次第終了させていただきます。

申込先 岩手大学 地域連携推進センター 菅原彩子

E-mail：ihatovsc@iwate-u.ac.jp

TEL：019-621-6839

FAX：019-621-6493

本活動は「JST ネットワーク形成地域型」の支援を受けて実施しています