

## 情報デザイン部会ワークショップシリーズ

# 第1回 Squeakデザインワークショップのお知らせ

- 主催：日本デザイン学会 情報デザイン部会(Info-D) <http://www.jssd.jp/>
- 日時：2008年10月19日（日） 10：00-17：00
- 場所：武蔵工業大学環境情報学部 横浜キャンパス 3号館4階 グループワークルーム  
交通アクセス <http://www.yc.musashi-tech.ac.jp/top/access.html>
  
- 講師：横川耕二氏（エンガワシステムズ） <http://www.yengawa.com/>
- テーマ：動きをデザインする
- 対象：デザイナー、教員、大学生、高校生など
- サポート：武蔵工業大学環境情報学部小池情報デザイン研究室  
<http://www.yc.musashi-tech.ac.jp/~koike>
- 費用：無料
- お申し込み方法：武蔵工業大学小池まで、氏名、ご所属、人数、パソコン持参の有無をメールでご連絡ください。 アドレス [mha03030@nifty.com](mailto:mha03030@nifty.com)
  
- 内容：アラン・ケイの開発したフリーソフトSqueak（スクイーク）を使用します。Squeakはプログラムをテキスト入力ではなく、Etoyという画面上で複数のタイルを組み合わせる方法で行います。そのため、小学生でもプログラムを作ることができます。今回は、Squeakの基礎と、簡単なゲームを制作することを通して、動きをデザインするためのプログラムの考え方や、組み立て方を学びます。このワークショップを通して、デザイナーにとっては動きをデザインするツールとしての可能性を、また情報教育にかかわる教員にとっては、情報教育のツールとしての可能性について探っていただけると幸いです。
- 使用パソコン：MacBook 60台
  
- スケジュール：
  - 09:30 受付開始
  - 10:00-12:00 ワークショップ前半 Squeakの基礎
  - 12:00-13:00 昼食
  - 13:00-15:00 ワークショップ後半 Squeakによるゲーム作品の制作
  - 15:00-16:00 作品のプレゼンテーション
  - 16:00-17:00 懇親会
  
- その他：
  - ・大学の周囲に飲食店はありません。当日大学の食堂も休みですので昼食はお弁当などを持参して下さい。
  - ・ご自身のノートパソコン（Windows、Mac）にSqueakをインストールして持参して、ワークショップを受けることも可能です。Squeakはスクイークランド <http://squeakland.jp/> にあります。
  - ・USBメモリーなどをお持ちになれば、制作した作品をコピーして持ち帰ることができます。
  - ・小池研究室ではSqueakを使用した教育環境のデザインの研究をしています。高校の情報教育でSqueakを使用することを支援する「Squeakで学ぼう <http://www.yc.musashi-tech.ac.jp/~design/squeak/index.html>」というサイトを作りました。Squeakによる高校の情報教育のテキストのPDFや、YouTubeによる動画チュートリアル、Squeakのサンプル、Squeakを使用した物理教育の教材などがダウンロードできます。ご覧ください。
  - ・このワークショップについてのお問い合わせ先： 武蔵工業大学 小池 [mha03030@nifty.com](mailto:mha03030@nifty.com)
  - ・次回は、公立はこだて未来大学で開催予定です。（詳細後日連絡）