



この公開講座は  
(社)土木学会の  
継続教育制度(CPD)の  
認定を受けております。

# iRIC講習会 in TOKYO

2013年  
4月17日(水)-19日(金)  
公益社団法人  
土木学会 講堂  
(東京都新宿区四谷一丁目  
外濠公園内)



## 対象ソルバ

FaSTMECH  
Morpho2D  
Nays2D  
Nays2DFlood  
River2D  
NaysCUBE 他

主催：  
土木学会水工学委  
員会基礎水理部会

後援：  
iRIC研究会  
USGS

(一般財団法人)  
北海道河川財団

参加費：18,000円/人

申し込み：土木学会本部主催行事ホームページからお申込みください

<http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>

## ◆iRIC講習会タイムテーブル

iRIC研究会  
2013.04.01更新

4月17日(水)

開始	終了	時間	内容	講師	言語
9:00	9:10	0:10	開会のあいさつ		
9:10	9:20	0:10	講習の流れ説明		
9:20	12:20	3:00	FaSTMECH2D	USGS Jon Nelson and Rich McDonald	英語
12:20	13:20	1:00	昼食		
13:20	14:20	1:00	FaSTMECH2D -continued		
14:20	15:20	1:00	FaSTMECH Quasi-3D	USGS Jon Nelson and Rich McDonald	英語
15:20	16:20	1:00	FaSTMECH Sediment-transport and Morphologic Evolution	USGS Jon Nelson and Rich McDonald	英語
16:20	17:20	1:00	Unstructured Grid Demo - River2D	USGS Jon Nelson and Rich McDonald	英語

4月18日(木)

開始	終了	時間	内容	講師	言語
9:00	9:10	0:10	講習の流れ説明		
9:10	12:10	3:00	Nays2D	北海道大学 岩崎理樹	日本語
12:10	13:10	1:00	昼食		
13:10	16:10	3:00	Nays2DFlood	寒地土木研究所 井上卓也	日本語
16:10	17:10	1:00	iRICへのソルバー組込み方法	北海道河川財団 旭一岳	日本語

4月19日(金)

開始	終了	時間	内容	講師	言語
9:00	9:10	0:10	講習の流れ説明		
9:10	12:10	3:00	Morpho2D	京都大学 竹林洋史	日本語
12:10	13:10	1:00	昼食		
13:10	16:10	3:00	NaysCUBE	北海道大学 木村一郎	日本語
16:10	16:40	0:30	全体質問	開発関係者	日本語
16:40	16:50	0:10	閉会のあいさつ		

※講習は定時進行に努めますが、状況によってはタイムテーブルを変更する場合があります。予めご了承ください。

※17日の講習会は英語で進行されますが、日本語によるサポートがあります。なお、通訳はありません。予めご了承ください。

## ◆ iRIC 講習会 留意事項

iRIC 研究会

2013.04.01

### 1. パソコンを持参ください

講習では、実際にパソコンにインストールされた iRIC ソフトウェアを操作しながら、各ソルバーの利用方法を習得していただきます。講習で利用するパソコンは、参加者各自でご準備いただきますようお願いいたします。なお、講習で利用するソフトウェアやサンプルデータは、こちらで準備いたします。

準備いただくパソコンのスペックは以下を参考としてください。

#### <推奨スペック>

CPU: Intel Core i3 相当以上

メインメモリ: 2GB 以上

グラフィックチップ: nVIDIA 製 or Intel 製

HDD 空き容量: 10GB

※講習で利用するデータを DVD で配布いたしますので、DVD の読み取りが可能なパソコンを持参願います。

#### <推奨 OS>

Windows XP Service Pack 3

Windows Vista Service Pack 2

Windows 7 Service Pack 1

※講習会では、上記パソコンスペックおよび OS を推奨しておりますが、必須ではありません。ただし、上記と異なる環境の場合、講習がスムーズに行えない場合があります。ご了承ください。

### 2. 英語でおこなわれる講習には日本語サポートがあります

17日の講習会は英語で進行されますが、日本語によるサポートがあります。なお、通訳はありません。

### 3. ソルバー開発者は fortran コンパイラをご準備ください

18日の「iRIC へのソルバー組込み方法」は、ソルバープログラム開発者を対象とした講習になります。iRIC に独自開発ソルバーを組み込むことを予定されている方は、fortran コンパイラの入ったパソコンをお持ち願います。なお、講習は intel fortran もしくは gfortran を対象とした内容となります。

以上