



## 1999年度IAI日本支部公開セミナー はじめに



1999年7月6日

IAI日本支部 副会長  
株式会社大林組 情報システムセンター  
泉 清之




## IAI活動状況 - 国内/国外

- 7/5-8 ITM#12 /公開セミナー(東京) →  
R2.x開発計画の詳細策定など
- 9/1-3 AEC SYSTEMS JAPAN'99 →  
R1.5/R2.0によるインプリメンテーション実証
- 10/18-22 IC/ExCom/ITM (ミュンヘン)  
R2.x開発計画の承認/国際基金の枠組み
- 11/30 Structure Seminar (ロンドン)  
構造分科会ST-2活動報告の要請

(IC:国際評議会,ExCOM:運営委員会,ITM:国際技術委員会)


 IAI日本支部幹事会





## 活動状況 - ITM#12 in 東京

新たな開発体制による初めての国際会議


- 7月5日 (@構造計画研究所)
  - ・国際技術委員会-支部報告/ITM議長候補
- 7月6日 (@大林組)
  - ・ST-2会議- ST-1(鉄骨)モデルとの調整/実装に向けた国際協調
  - ・公開セミナー
- 7月7-8日 (@構造計画研究所)
  - ・国際技術委員会-ITM議長選出/各グループ報告/開発計画/テクニカルマーケティング


 IAI日本支部幹事会



## 活動状況 -AEC SYSTEMS JAPAN '99

- 開催日:9月1~3日
- 会場:東京サンシャインシティ国際展示場
- 内容:
  - 17会員(12ベンダー、1研究機関、2メーカー、1サービス、1ユーザグループ)が参加
  - ① 意匠+設備機器レイアウト+計算
  - ② 意匠+構造+積算+設備
  - ③ 意匠+日影+プレゼ+建材(建具)
  - ④ R2.0実証+設備分科会UGとの連携

 IAI日本支部幹事会





- 会員数(1999年4月現在) 国内 112社  
グローバル 646社
- 広報活動
  - IFC R2.0 CD-ROM
  - IAI HomePage & Newsletter
  - 『IAI/IFCガイドブック』 建築知識5月号
  - 『建築3次元設計とIFC』 日経CG 4月号
- 他機構との連携
  - JACIC CADデータ交換標準開発コンソーシアムへ特別会員で加入

 IAI日本支部幹事会



- 会員数(1999年6?月現在) 国内 112社  
グローバル 661社
- 広報活動
  - IFC R2.0 CD-ROM
  - IAI HomePage & Newsletter
  - 『IAI/IFCガイドブック』 建築知識5月号
  - 『建築3次元設計とIFC』 日経CG 4月号
- 他機構との連携
  - JACIC CADデータ交換標準開発コンソーシアムへ特別会員で加入

 IAI日本支部幹事会

## IFC開発体制・組織 <旧>

これまでは...

- ・ITDの作業負荷増加
- ・各支部提案のプロジェクト数の増大
- ・国際資金の不足

これからは...

- ・組織変更による作業負荷分散
- ・マーケット重視によるプロジェクトの選択
- ・国際資金調達方法の改善

## IFC開発体制・組織

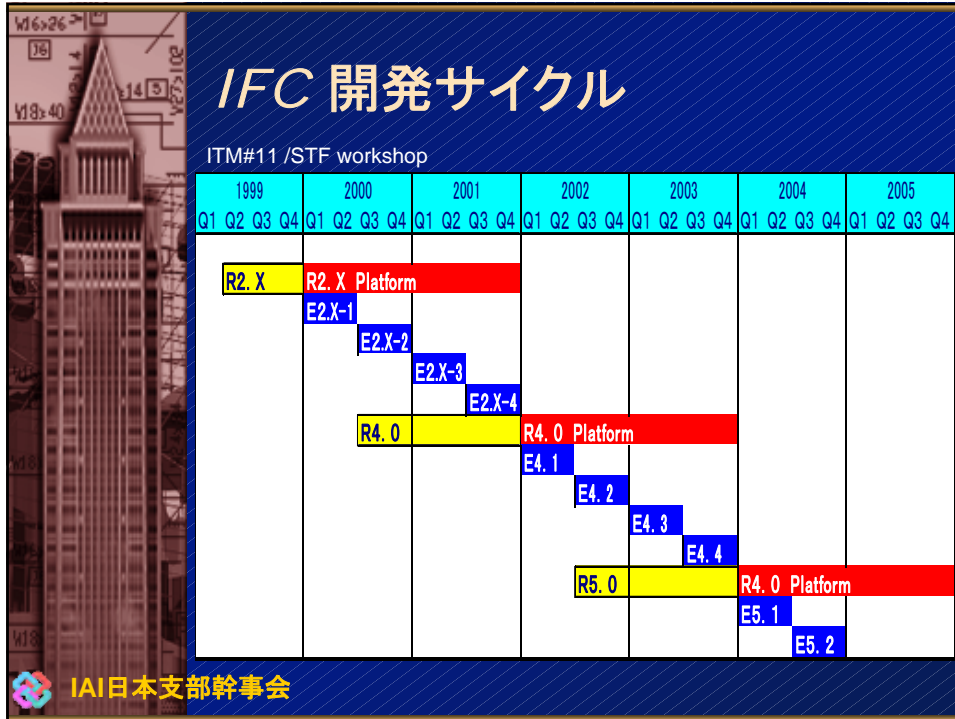
Product Manager  
Dr. Jeffrey  
Wix  
(イギリス支部)

ISG Leader  
Prof. Rasso  
Steinmann  
(独語圏支部)

MSG Leader  
Dr. Thomas  
Leibech  
(独語圏支部)

USG Leader  
Dr. Robin  
Drogemuller  
(オーストラリア支部)

TAG Leader  
Prof. Vladimir  
Bazjanac  
(北米支部)



# IFC対応製品の状況

国内動向				
	会社名	製品	分野	IFC対応動向
	グラフィクソフン	Graphsoft6.0	意匠	99年内にR1.5.1を対応予定
	日本電気	NcadArc	意匠	98年8月 IFC1.5対応済み
	富士通	PersonalBLD	意匠	99年2月 IFC1.5.1対応済み
	ベントレーシステムズ	TriFormer	意匠	99年IFC R2.0を対応予定
	Autodesk	Architecture Deaktop	意匠	99年内にR1.5.1を対応予定
海外動向				
支部	会社名(国名)	製品	分野	IFC対応動向
フランス	Batisoft	PcBat	意匠	1999年 IFC対応予定
	CSTB	CSC Toolbox	シドルウェア	IFC R1.5&R1.5.1 対応済
		SDAI-Plattform	シドルウェア	IFC R1.5&R1.5.1 対応済
ドイツ	acadGraph (ドイツ)	Alberti	意匠	IFC R1.5対応済
	Graphsoft (ドイツ/ハンガリー)	ArchiCAD	意匠	IFC R1.5対応済
		Muigg (オーストリア)	Muigg(AutoCAD)	意匠
	Nemetschek (ドイツ)	Active IFC of Muigg	シドルウェア	IFC R1.5対応済
		Allplan FT15	建築(意匠・構造・FM)	IFC R1.5対応済
		o/p/e/n of Nemetschek	シドルウェア	IFC R1.5&R1.5.1 対応済
	concad (ドイツ)	Toolbox of concad	シドルウェア	IFC R1.5&R1.5.1 対応済
Mensch und Maschine Software (ドイツ)	RoCAD	設備	1999年 IFC対応予定	
SOFISTIK GmbH(ドイツ)	Sofi-CAD	構造	1999年 IFC対応予定	
北欧	Olaf Granlund (フィンランド)	SMOG/Reuska	空調用シミュレーション	IFC R1.5対応済
北米	Autodesk	Architecture Deaktop	意匠	IFC R1.5入出力モジュールWebサイトからダウンロード可能/英語版
	Bentley Systems	TriFormer	意匠	1999年 IFC対応予定

IAI日本支部幹事会