

# 将来HPCIあり方調査研究「アプリ分野」第5回全体ミーティング

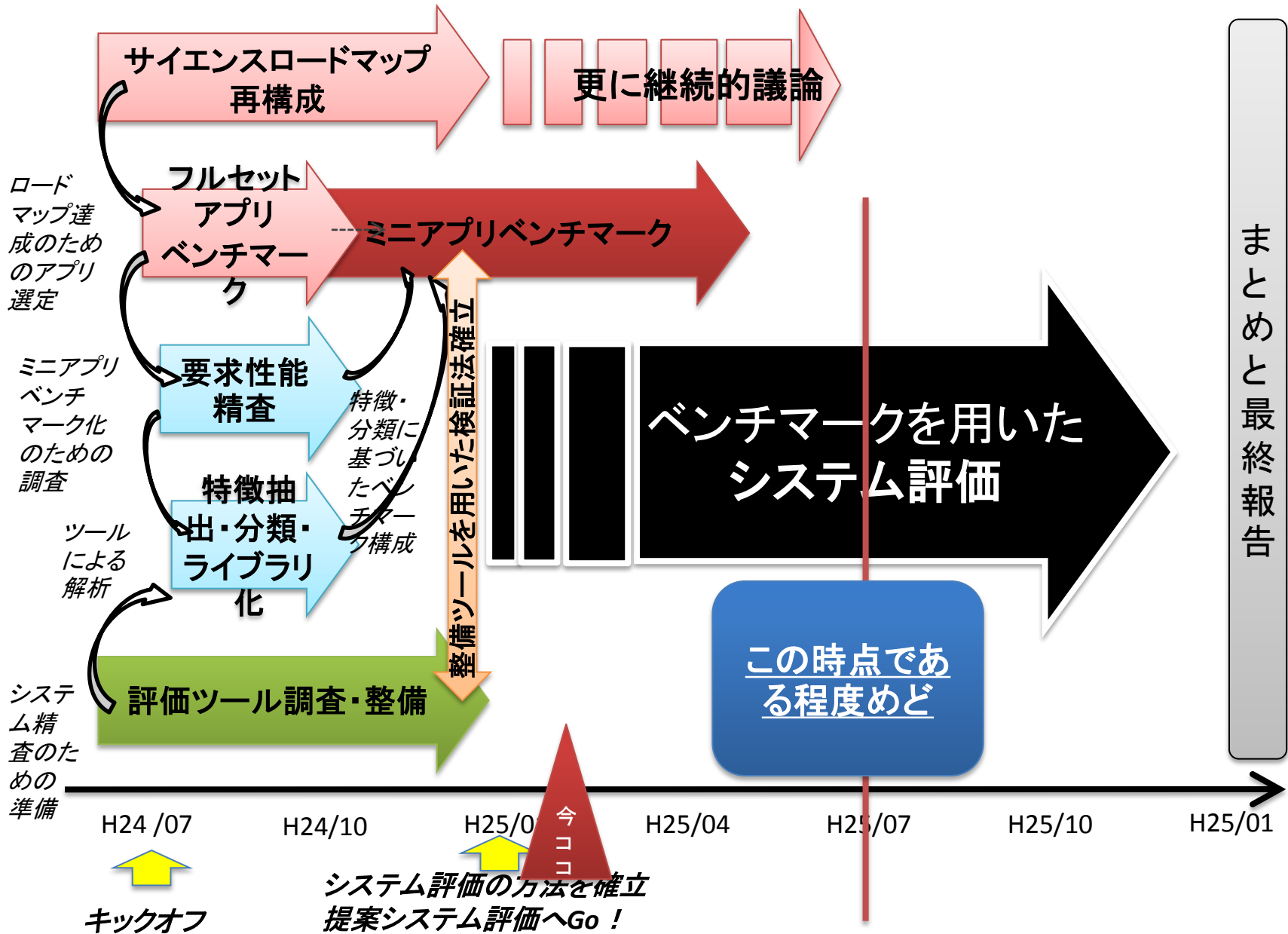
AICS 富田

2013年2月18日

# はじめに

- お忙しいところ、ご参集いただきありがとうございます。
- 本日参加者：
  - 午前：76名
  - 午後：79名
- アプリ4FSからも参加
- 本年度最後の全体ミーティング
  - 2章(計算科学社会的・科学的課題の柱)に注入。
- スタッフ：
  - 現地：秦万美子、稲毛毅
  - 神戸：大谷朋子、新堂久子、馬塚優里他

# 実施手順概観



# 本日のプログラム大幅変更とお詫び

- 本日のプログラム大幅変更 m(\_ \_)m
  - 2章の精査に全力を注ぐ。
    - システム評価班から時間をもらいました。
- 経緯： 原稿がある程度そろった土曜日に、小野、杉田、富田で読み会を行った。
  - 書き方、見せ方が、それぞればらついている。
  - フォーマットにのっとった書き方になっていないものもある。
  - 具体的に社会的・科学的課題(計算科学に限らない)を明確にし、それに対する計算科学からの貢献を各べき。
  - サイエンスの質的变化が不明瞭
  - 計算機要求は、簡潔に(詳細は3章の裏付けにゆずる)

# 本日のゴール

- 2章の決着
  - 顔となる部分であるため、ここをフィックス。
  - 午前：
    - 杉田先生から書き方のガイドラインの提示
  - 午後：
    - 2章の6課題について、6チームに分かれて、各課題精査・方針を完全決定、書けるところは書いてしまう。(2時間)
      - WGの取りまとめ役
    - パワーポイント1、2枚に簡潔にまとめてみる。
    - その報告と全体議論(1時間)
- 会場以外に人は、スカイプなどを使って議論に寄れるようにしてください。

# 本日WGの取りまとめ

- WG取りまとめ役
  - 創薬・医療： 池口、杉田、(藤堂)
  - エネルギー環境問題： 藤堂、高木、河宮、
  - 総合防災： とりあえず富田、防災かんけいの人？
  - 社会科学： 関連する人は？
    - 原稿出てきていませんが、とりあえず、米澤、(富田)
  - 知の探究
    - ① 宇宙・地球連携課題： 牧野、西澤
    - ② 基礎物理における大規模施設連携： 石川、蔵増
  - 共通基盤的課題： 小野、石川(洋)、三好
    - 計算機科学の人は、ここの議論をよってもらう。
- 他の方は、自分の専門に該当するところへ参加ください。
- 複数にまたがる分野の人たちは、適度に複数WGへ顔出して、意見してください。

## 将来HPCIあり方調査研究「アプリ分野」第5回全体ミーティング・アジェンダ

場所・日時： 2月18日@TKP東京駅八重洲カンファレンスセンター 5階ホールA

10:00-10:10 挨拶(富田)

午前の部 :

—社会的・科学的課題抽出(進行:小野)

- 10:10—11:00 第1章(序論)、第2章の執筆修正ガイドライン(杉田)
- 11:00—12:00 招待講演 実験観測者からの提言
  - 「磁石研究における計算科学への期待」 宝野和博(物質材料研究機構)

午後の部 : 社会的・科学的課題抽出・続(進行:小野)

- 13:00—15:00 2章の修正WG(6課題)
  - 6課題に分かれて、修正ガイドラインにもとづく書き換え案の作成
- 15:00—16:00 WG報告と全体ディスカッション(各取りまとめ役)
- 16:00—16:30 まとめ(富田)

# その他ロジ

- 議事録のため、録音させていただきます。
- 無線LAN
  - 後ろのボード参照
- 発言時：
  - マイクの電源を入れてください。
    - TV会議システムと連動します。
  - 所属とお名前をお願いします。
- 飲食： 基本OK