第8回アプリFS全体ミーティング

本日の趣旨説明

富田

アジェンダ

```
13:00-13:10 1. 本日の趣旨説明(富田)
```

- ◎ 計算科学ロードマップについて(進行:富田)
 - 13:10-13:40 2. パブコメ中間状況報告(富田)
 - 13:40-14:10 3. ロードマップの編集状況報告(杉田)
- ◎ システム設計チーム報告(進行:富田)
 - 14:10-14:50 4. システム設計チーム報告

東北大 (江川代理: JAMSTEC板倉)

東大 (片桐代理: RIKEN/AICS 西澤)

14:50-15:10 5. 計算科学ロードマップからの計算機資源要件抽出

~特にI/O部分についての御願い~(日立 清水)

<休憩 30分>

- ◎ フルアプリ精査、ミニアプリ化について(進行:杉田)
 - 15:40-16:20 6. フルアプリ精査による各アプリの基本プロファイル報告 (丸山)
 - 16:20-16:50 7. ミニアプリ化進捗報告(鈴木)
 - 16:50-17:20 8. 性能評価方法報告(野村)
 - 17:20-17:30 9. まとめ (富田)

白書勘所

- 目標:
 - 8末に完全フィックス
 - ライターにどんどん渡していかないといけないため。締切は絶対
- 全般
 - 修正レベル3段階
 - てにをはレベル(今週に木曜日まで締切)
 - 文言追加の編集・コメント対応(今週の木曜日締切)
 - 構成変更(トーン合わせだが、過程いない部分があるため): 8月19日絶対締切
 - 宇宙研究分野
 - 素粒子分野
- 今日の場で、修正できるところはする。
 - 期限は決める。
- 図がほしい。
 - 地球科学がいい例。これぐらいの分量は用意してほしい。
- 用語集:
 - AICSの研究員でたたき台を作ります。(今週中に投げます)
 - その後、修正を見ていただきます。(8月19日絶対締切)
- 執筆者リスト: 出していただいてない方は大至急!!!

アプリ精査勘所

- フルアプリ精査のプライオリティを挙げる。
 - プロファイルをしっかり取る。
 - ネットワーク要求のレクチャ(丸山さん)
 - IO関連(清水さん、西澤さん)
 - 8末のロードマップに
- ・ ミニアプリ化
 - どこまで、できているか?
 - 出来たものから、各システムチームへ流していく。
 - 年度末までに何本?
 - 性能評価ツール
 - ミニアプリ化とともに、このFSにどのようにコミットできるか?