

[参加者]

宇宙線研：黒田、中谷、梶田、三尾、三代木、齊藤(芳)、高橋(竜)
天文台：川村、辰巳、佐藤、大阪市大：神田、京大：安東、東大本郷：麻生、
KEK：鈴木、スカイプ：宮川、山本(博)、苔山、和泉、新井

概算要求(黒田)

- ・12月に東大本部に提出、2/9~12にヒアリング。

PLUS(Preparation for LCGT Urgent Start)の提案(中谷)

・背景

1. 予算化の1年遅れ
2. 1st detectionの旗は降ろさない
3. 特別検討部会での検討
4. CLIOによる低温技術の進展
5. 2011年4月までのR&Dシナリオの欠如
6. 3ヶ月Studyの改訂の必要性
7. LCGTのシナリオの検討

・PLUSの提案

1. PLUSの検討
2. 3ヶ月Studyの改訂→PLUSとする
3. PLUSのfollow(monthly?)
4. 3ヶ月Studyのメンバ+α
5. スケジュール：3月半ばに案を完成しPMに提出(三代木リーダー)、4月開始

・議論

- *予算はどうか(三尾)→宇宙線研としては出来るだけの支援はするが、東大全体の予算は厳しくなっている(梶田)
- *次回の拡大会議で各作業部会の現状(問題になっている点)をコーディネーターに報告してもらう(黒田)
- *Studyの結果が実効的に進むようにしてほしい(宮川)
- *前はStudyを作業部会の担当者と独立にTAMA-CLIOのメンバーで提出したが、今回オフィシャルに進められるのはよい(新井)

[報告]

共同利用申請 黒田

・LCGT(黒田)、CLIO(大橋)、LSPI(三代木)、レーザー(三尾)、クライオスタットUHV化(高橋)、サファイア懸架(鈴木)、CLIO用DC readoutシステムの開発(宗宮)、ETグループによる地下調査(黒田)が提出された。

VIRGOの現状 新井

・先週CaltechでAd.VIRGOの報告があった。現在VIRGO+としてmonolithic mirror、new coating mirrorのインストールが行われており、この夏には動く予定。

次回(2/1)は東大のMCUに接続してほしい。

(東大情報基盤センターのTV会議サービスに申請中)