

週次報告、MTG とりまとめ (2015/8/10 時点)

1. 各担当者の進捗報告、来週の予定

担当者 (部門)	今週の進捗	来週までの予定
Ken_ini	<p>8月21日(金)・22日(土)に北大で「小型衛星の科学教育利用を考える会」を開催します。</p> <p>SOMESATのライバル? 「リーマンサット・プロジェクト」のエンジニアの人の発表もあります。</p> <p>私も発表します。SOMESATも事例の一つとして取り上げさせていただきたい場合は、ご連絡します。</p> <p>http://www.asj.or.jp/tennet/archives/msg05454.html</p>	
機響屋	<p>先週末、気球実験に参加してきました。送信機を提供しましたが、必要十分に動作してくれました。</p> <p>というわけで、もう一度これまでの経験をふまえて衛星用無線システムの設計・製作にかかります。</p> <p>ひとまず、LNAの実験をやってみたのですがトランジスタ1発で+33dB以上のゲインが稼げることが確認できました。ただし、最適値の割り出し、NF測定などはまだ行っていません・・・。</p>	

2. MTG とりまとめ

(雑談)

進捗報告

作成日：2015年8月23日

作成者：KY

1.先週からの進捗内容

- ・回路図CAD等検討

トラギ技のKiCad解説本を購入した。

一人で始めるプリント基板作り[完全フリーKiCad付き](SP No.127)

<http://shop.cqpub.co.jp/hanbai/books/49/49271.html>

2.今ある課題、問題

3.解決に向け困っていること

4.その他

5.次に試す項目

- ・回路図CAD等検討