

## 研究報告

### 1. 実施内容 4/30(3h) 5/1(2h)

- ・ カレントプリアンプ再実験

### 2. 実験結果

RF スペアナで測定した,SPAN100MHzの結果を図1,図2に示す.ノイズフロアが右肩上がりになっていることがわかる.

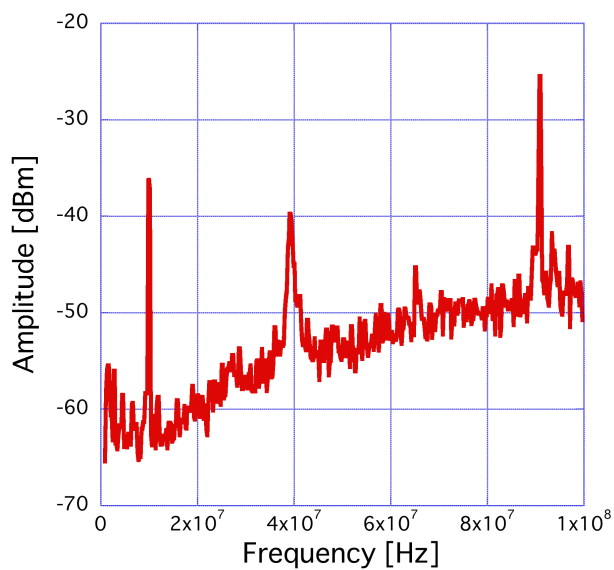


図1 レーザーON

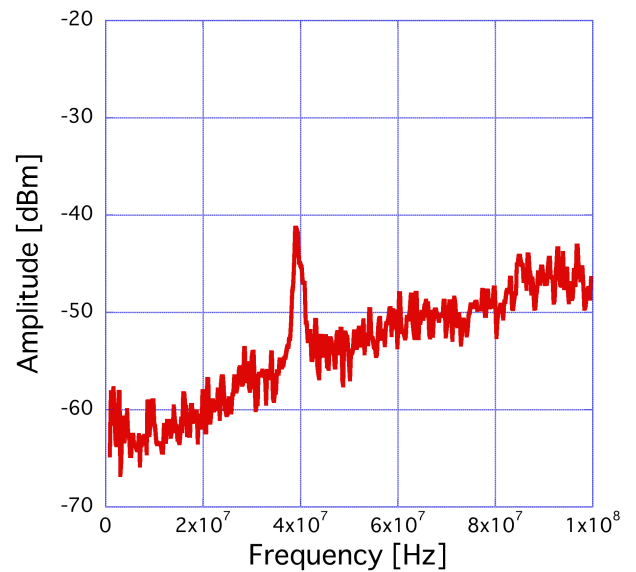


図2 レーザーOFF

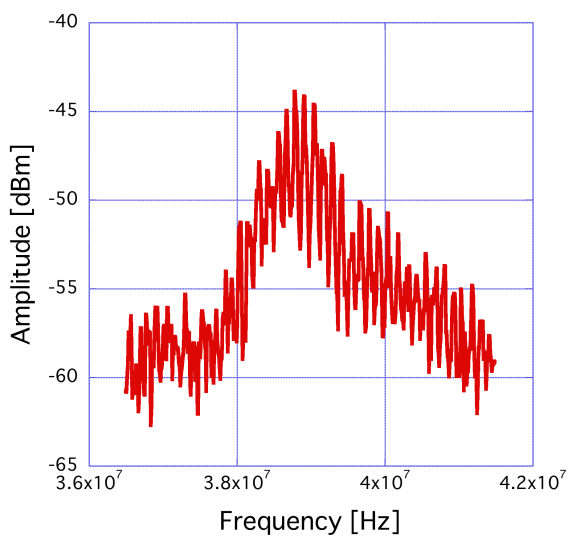


図3 40MHz 拡大図

来週的目標

- ・ カレントプリアンプ再製作