

研究レポート

1. 実施日

5/23, 25, 26, 27

2. 今週の目標

スペアナの構築

3. 実施内容

スペアナの構築を進める

4. 実験結果

スペアナの系の構築を進めていたが、レーザーBを用いたPPLN側でパワーが19mWしか出ていなかった。22日（金）の停電の前は20mWだった。パワーが弱かったため、水曜日の13時頃からレーザーBのモードロックをかけ直しているが、現状ではかかっていない状態である。一度、レーザーを完全にOFFにして再びモードロックを試してみたが、だめだった。