

# 超伝導量子ビット測定をもとに フィードバックするシステム

従来の方法

提案方法

常温

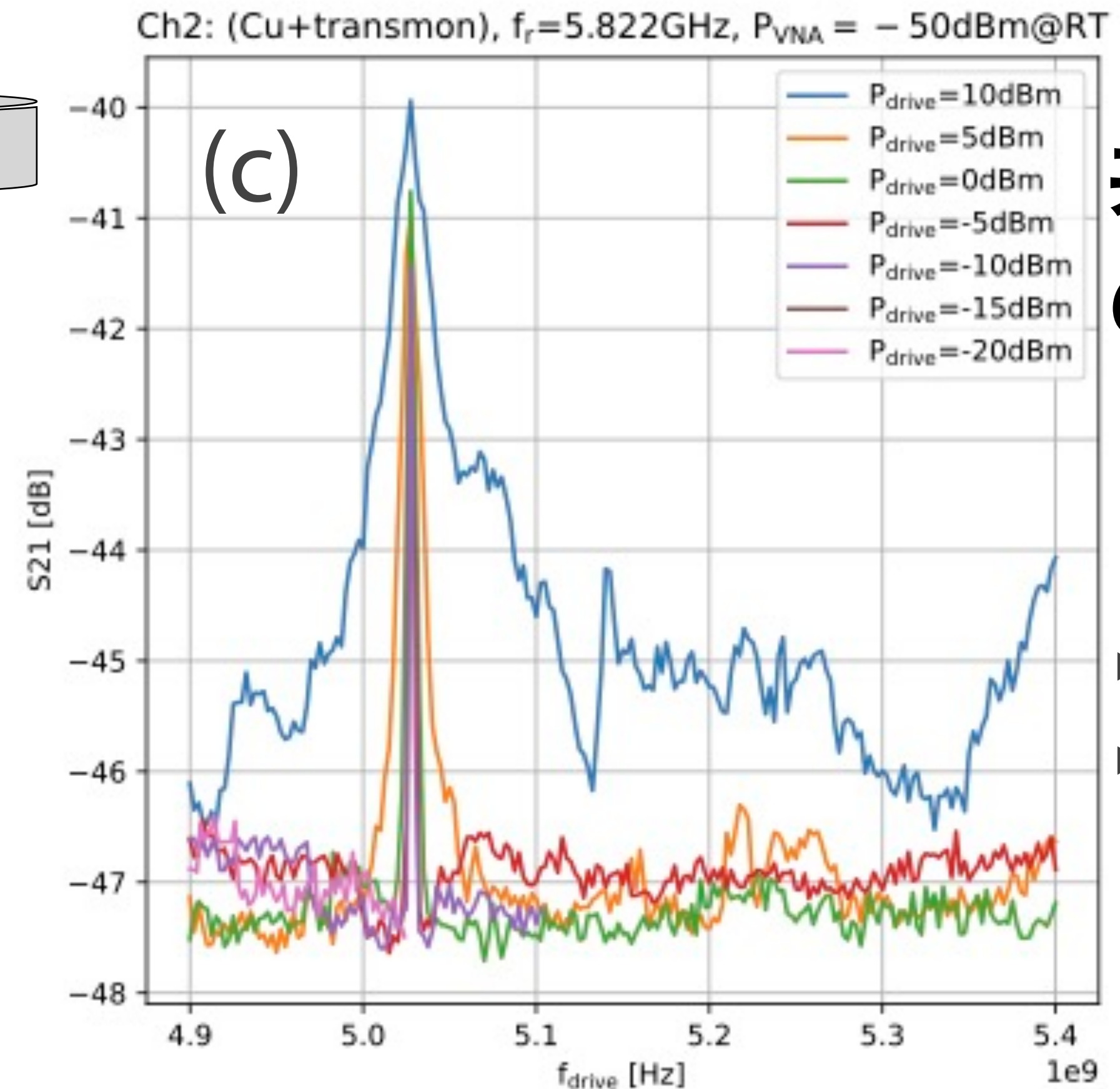
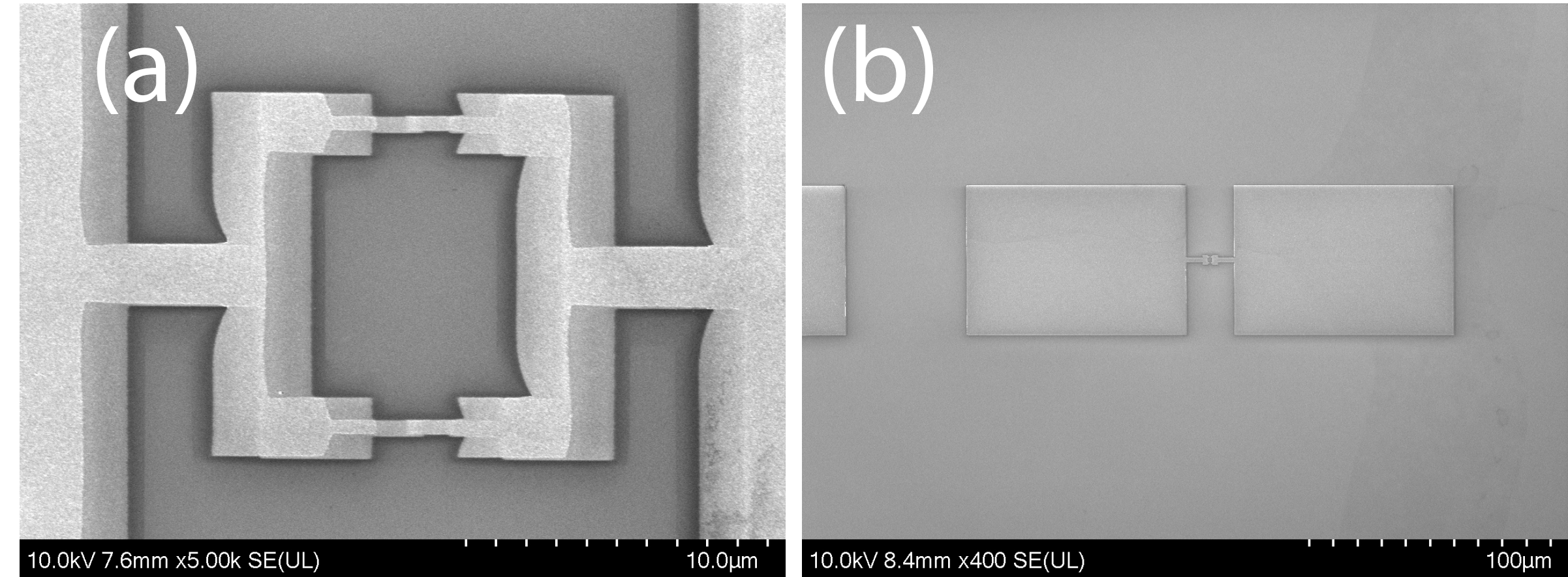
希釈  
冷凍機

量子ビット

極低温  
(~10 mK)

パルススイッチ  
量子ビット

# 超伝導量子素子の製作



共鳴周波数の  
スキャン

- ▶ 10 mK
- ▶ 極低温量子プラットフォーム