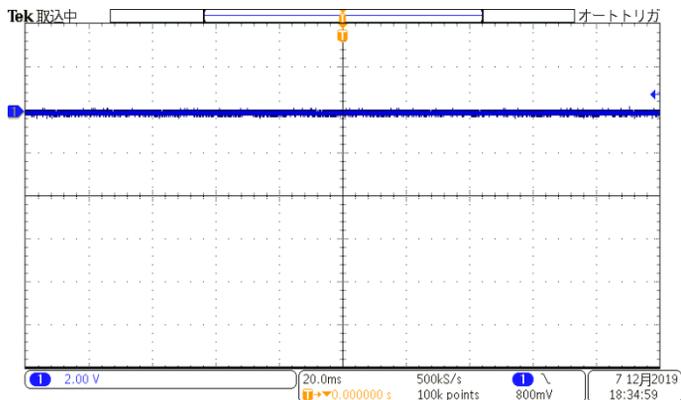


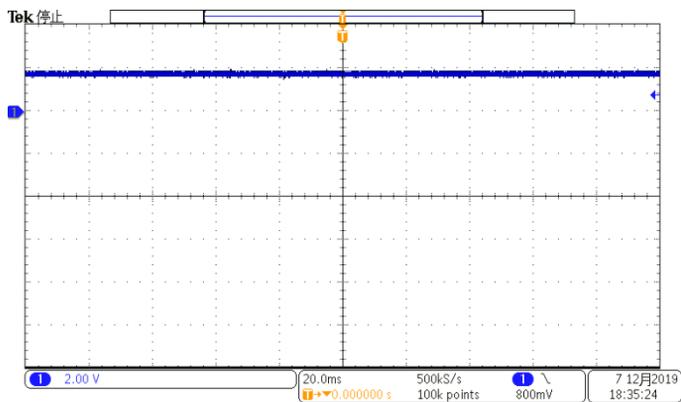
# カメラ シリアルデータRS422変換後の出力波形(不具合発生時)



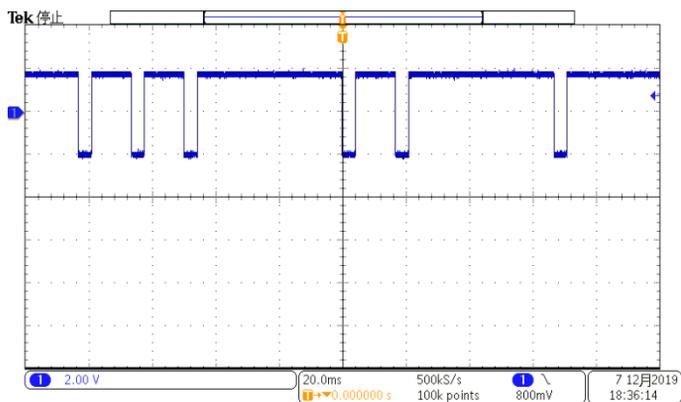
オシロのプローブをRS422Aへ、  
GNDをRS422Bへ接続した波形

①電源投入前

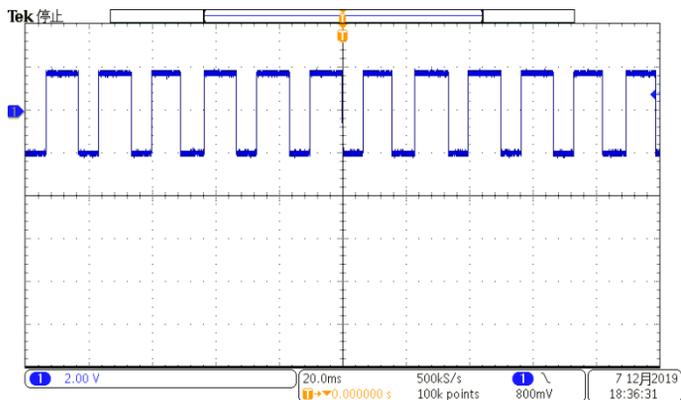
電圧0V(RS422A-RS422B)



②電源投入後  
～約50秒



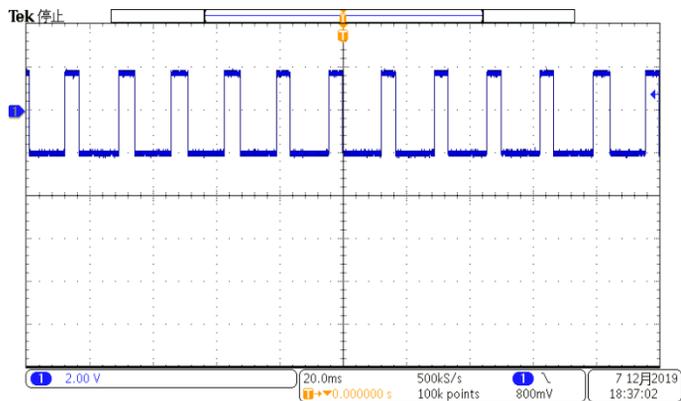
③電源投入後  
50秒～約1分



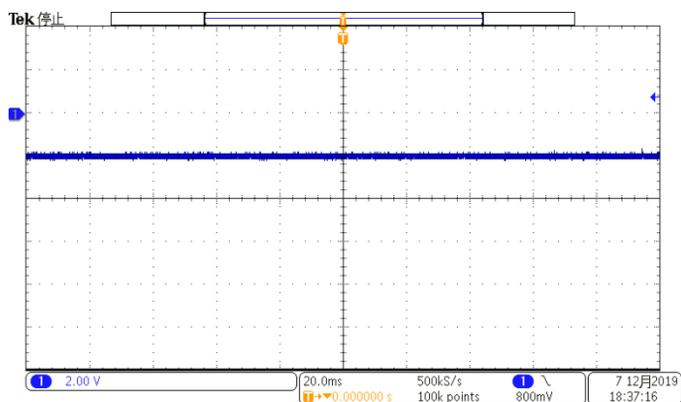
④電源投入後  
約1分～

ほぼ一定周期

## カメラ シリアルデータRS422変換後の出力波形(不具合発生時)ーつづき



⑥徐々にマイナス側の幅が広がる



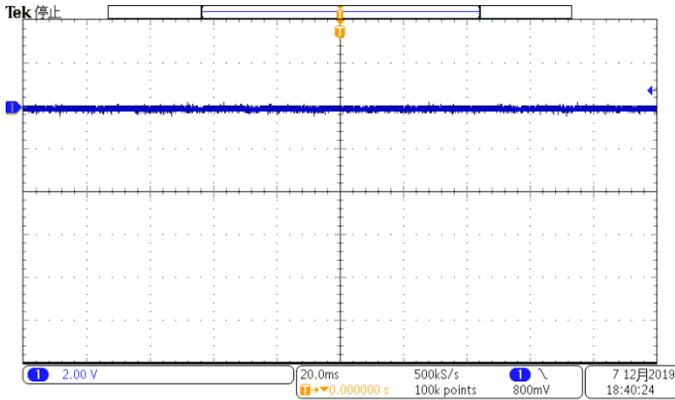
⑦電源投入後  
約2分後 マイナス側固定

# カメラ シリアルデータRS422変換後の出力波形(正常動作時)

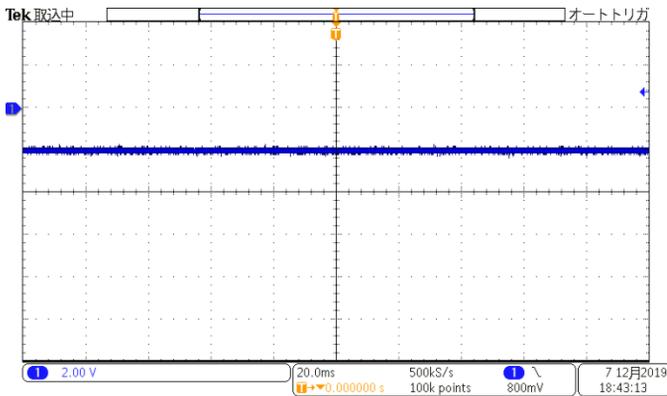
オシロのプローブをRS422Aへ、  
GNDをRS422Bへ接続した波形

①電源投入前

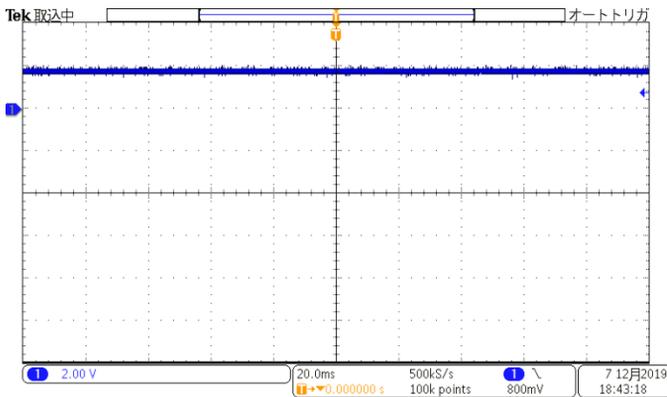
電圧0V(RS422A-RS422B)



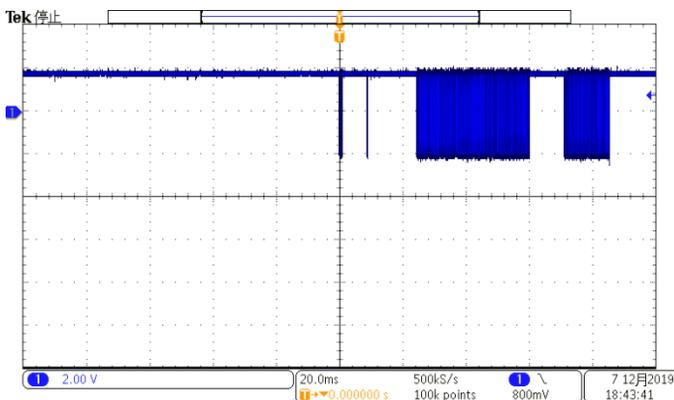
②電源投入後  
マイナス側



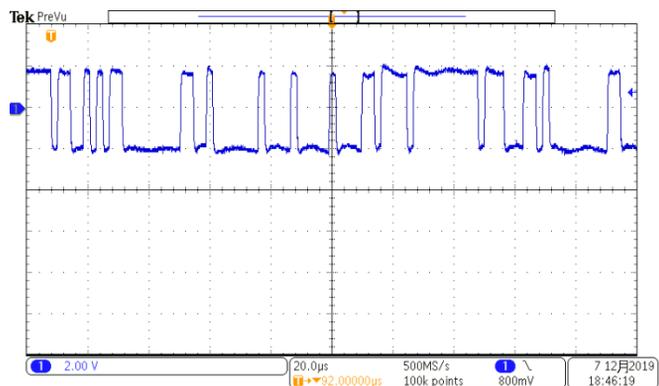
③プラス側となる。



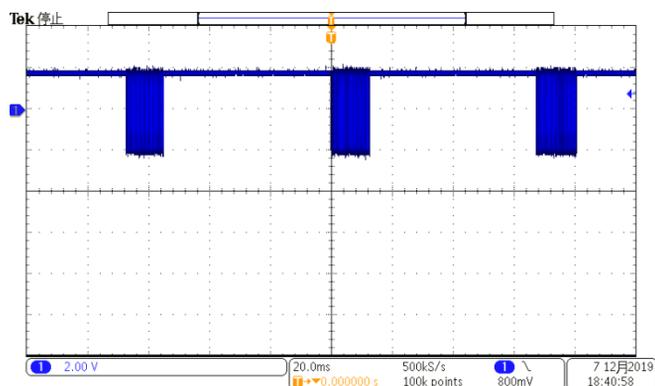
④データの出始め



# カメラ シリアルデータRS422変換後の出力波形(正常動作時)ーつづき



⑤ ④のデータ出始めを拡大



⑥ 画像出力時の波形