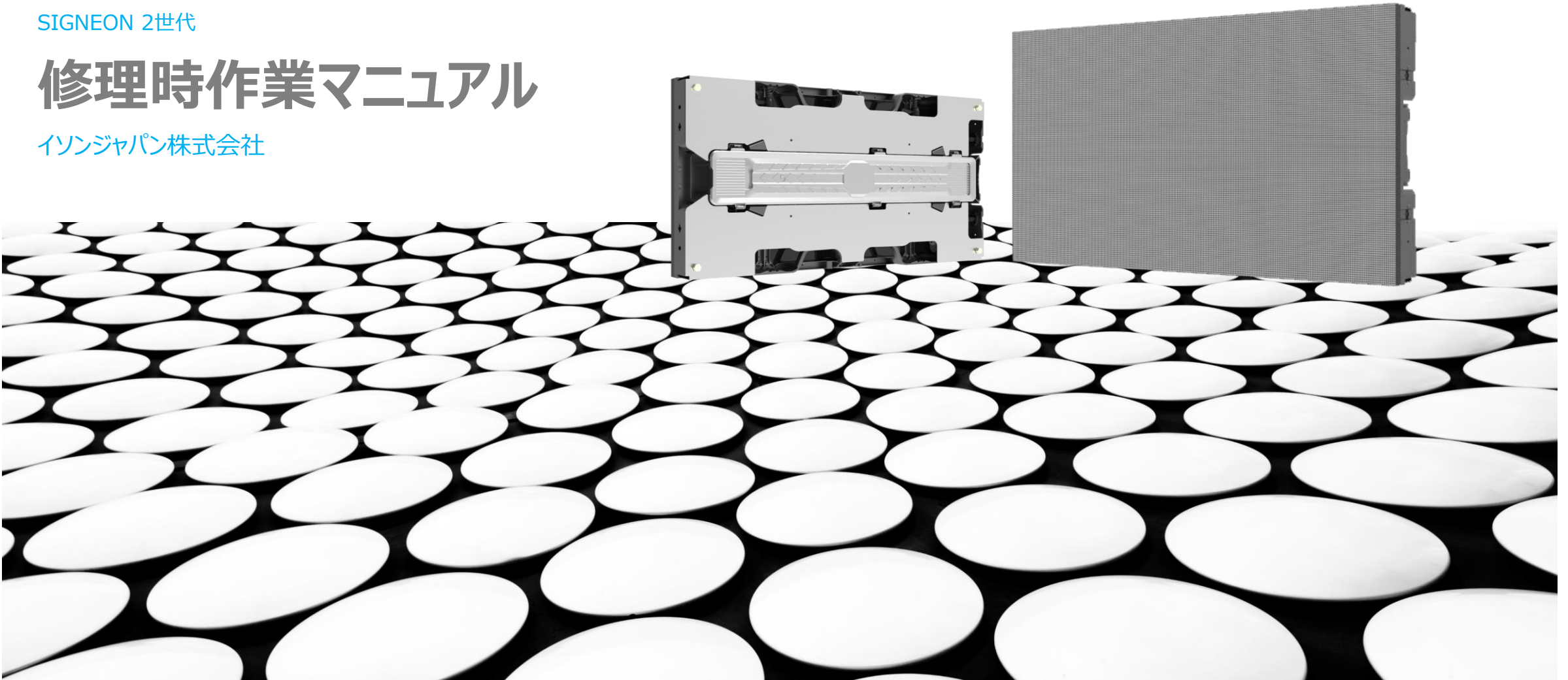


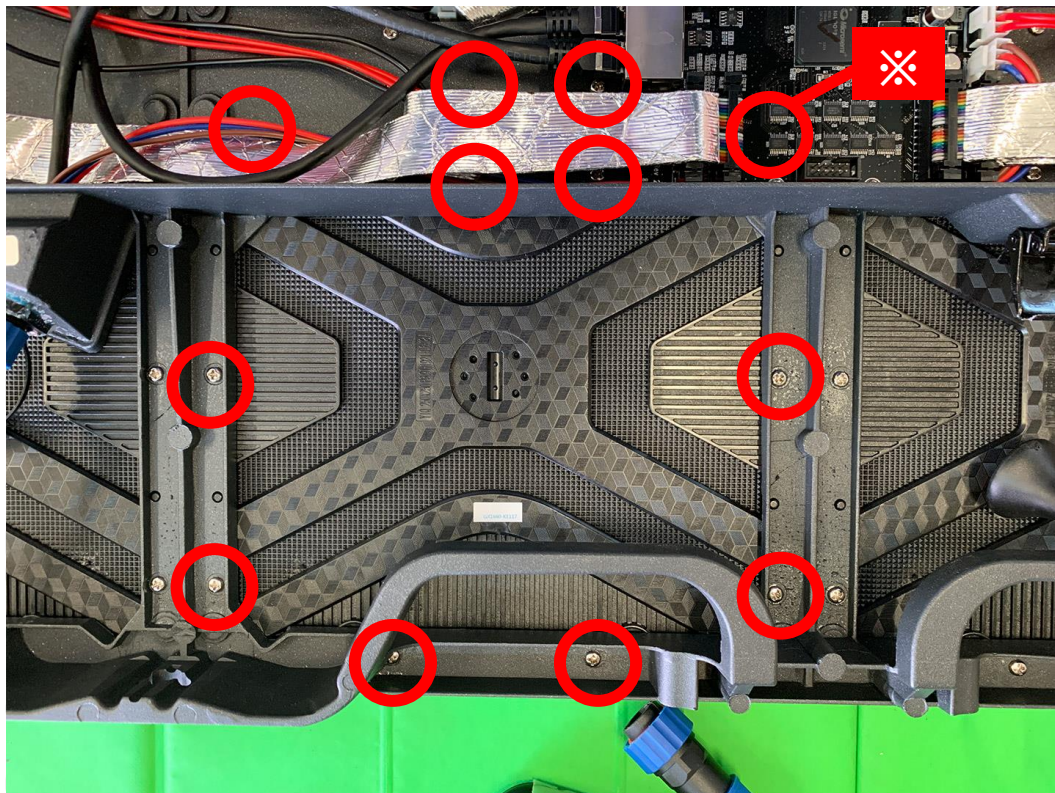
SIGNEON 2世代

# 修理時作業マニュアル

イソンジャパン株式会社



## モジュールのネジを外す時の注意点



1. モジュールに接続されている電気線/データ線の固定フックをつまみながら外してください。
2. 中央4枚のモジュールを外す場合はサブボード（黒い基盤）の下にもねじがあるため、サブボードを外す必要があります
3. モジュールを留めているネジを外してください。
4. モジュール交換後に作業してきた逆の順に結合してください。

参考動画

[HTTPS://ISUNG.CO.JP/LINK/11.MP4](https://isung.co.jp/link/11.mp4)

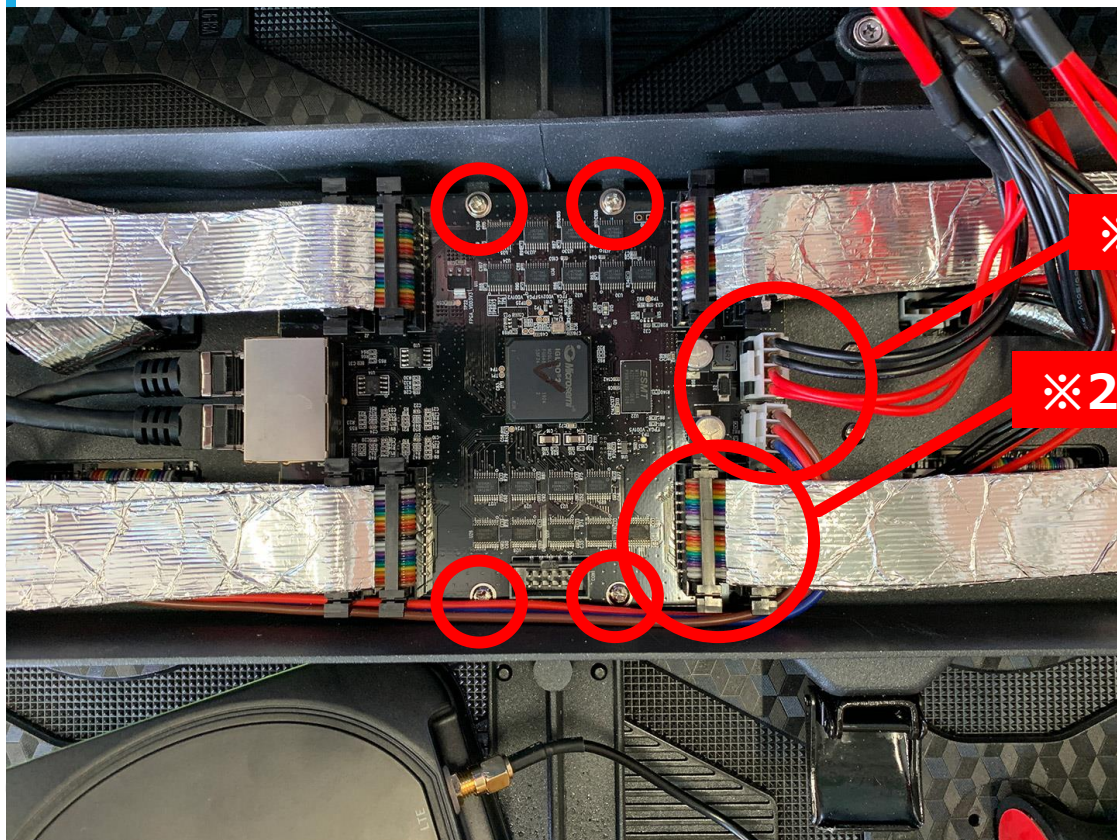
[HTTPS://ISUNG.CO.JP/LINK/10.MP4](https://isung.co.jp/link/10.mp4)

各ネジを外してください

※サブボードの後ろ側にネジがありますので、この部分のネジを外すためにはサブボードを外さなければなりません。



## サブボード（黒い基盤）を外す時の注意点



# サブボードは重要な部品なので 破損しないように作業してください

- ※1 1.電気線/データ線が接続されている場所は覚えておいてください。
- 2.電気線/データ線をサブボードから外す場合、固定フックをつまみながら外してください。
- 3.写真赤丸部分のねじをはずしてください。作業時必ず手動ドライバーで作業してください。（衝撃に弱いため）
- 4.交換後取り外し時の逆の順に作業し元の状態に戻します。

参考動画

[HTTPS://ISUNG.CO.JP/LINK/11.MP4](https://isung.co.jp/link/11.mp4)

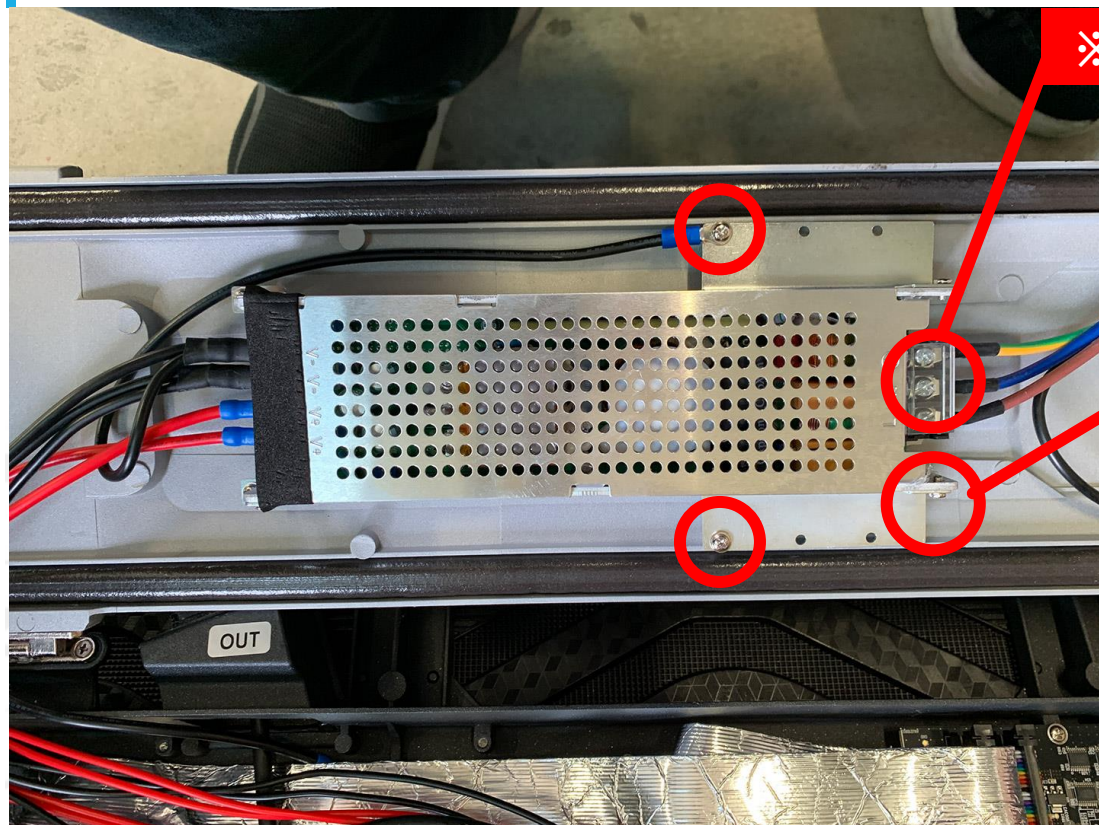
各ネジを外してください ※ 交換後元に戻す時には、サブボードを破損しないようにねじを手動でゆっくり回してください

※1 電気線を取り外す場合はフック部分をつまんで抜いてください。

※2 データ線を取り外す場合はフック部分をつまんで抜いてください。



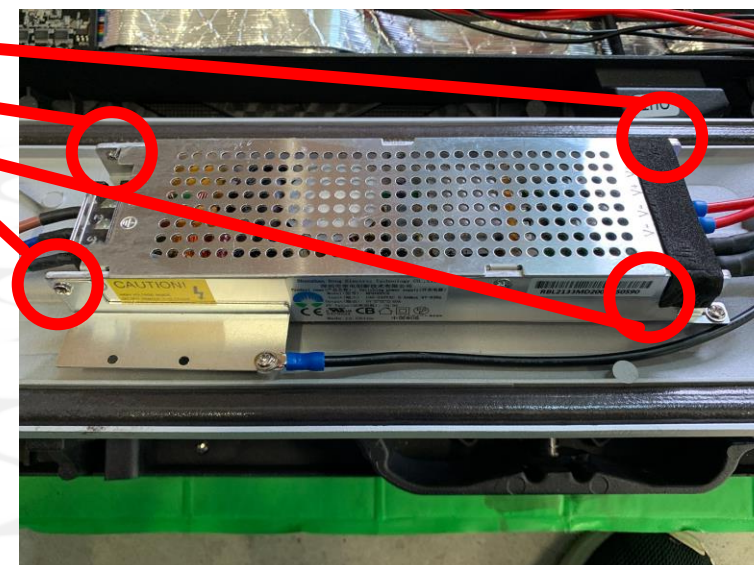
## SMPS（スイッチング電源）を外す時の注意点



※2

SMPSから電線を分離する前に  
電線の接続位置をよく覚えておいてください。  
(作業前に写真を撮ってください)

※1

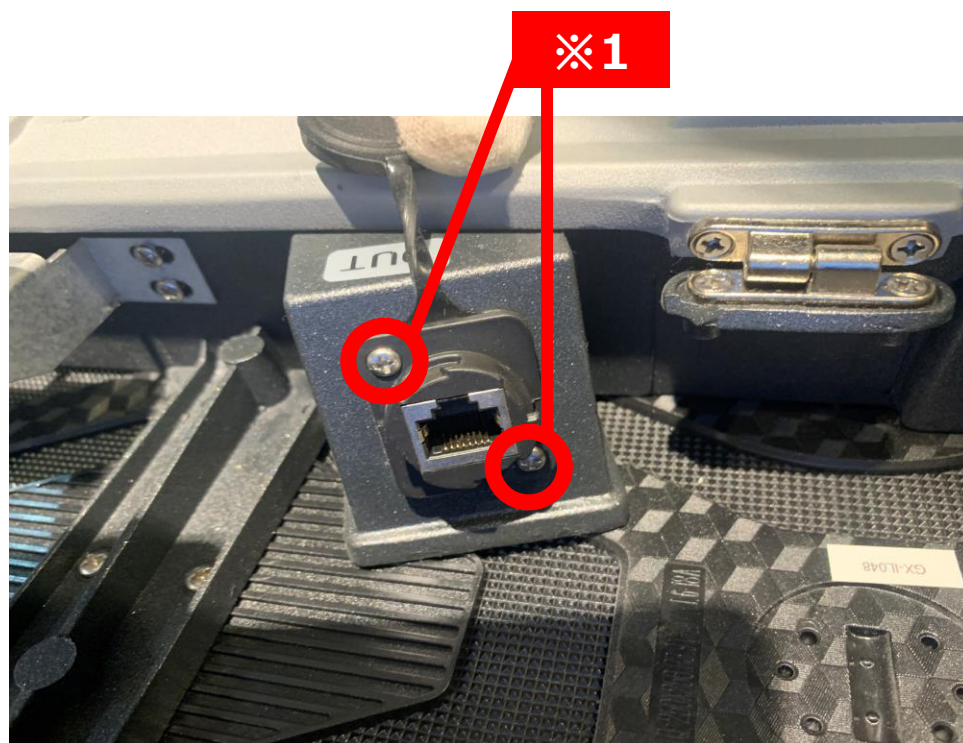


※1 この部分のネジを外すことでSMPSが外れます。

※2 この部分の電線はねじと接続されています。ねじを外して電線を抜いてください

元に戻す時は分解作業の逆の順序で進めてください。

## LANポートメス口を外す時には



※1

※2



※1 この部分のネジを外すことでLANメス口が外れます。ネジを外した後、メス口の後ろのところ（背面カバー内）に指輪を入れて押しながら抜いてください

※2 この部分のネジは短いドライバーではないと外す事は難しいので、上記イメージの製品（**アングルドライバー**）での作業をお勧めします