



CM-7403 系ワイヤ送給装置用接続キット 取扱説明書

このたびは CM-7403 系ワイヤ送給装置用接続キット (K8113) をお買い上げ頂きありがとうございます。
ます。

本製品はデジタルらくらくフィーダをご使用になる場合に、必要な改造キットです。

ご使用前に梱包内容を確認し、本紙をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

その他、溶接電源、ワイヤ送給装置およびデジタルらくらくフィーダの取扱説明書、安全のしおり
もあわせてお読みください。

注意



回転部は、けがの原因になりますので、必ずつぎのことをお守りください。

ワイヤ送給装置の送給ロールなどの回転部に手、指、髪の毛、衣類などを近づけると、巻き込まれてけがをすることがあります。

- ワイヤ送給装置のケースやカバーを取りはずしたまま使用しないでください。
- 保守点検・修理などでケースをはずすときは、有資格者またはワイヤ送給装置をよく理解した人が行い、溶接機の周囲に囲いをするなど、不用意に他の人が近づかないようにしてください。
- 保守点検・修理などで回転部に触れるときは、溶接機の電源を切ってください。
- 回転中の送給ロールに手、指、髪の毛、衣類などを近づけないでください。

危険

重大な人身事故を避けるために、必ず次のことをお守りください。

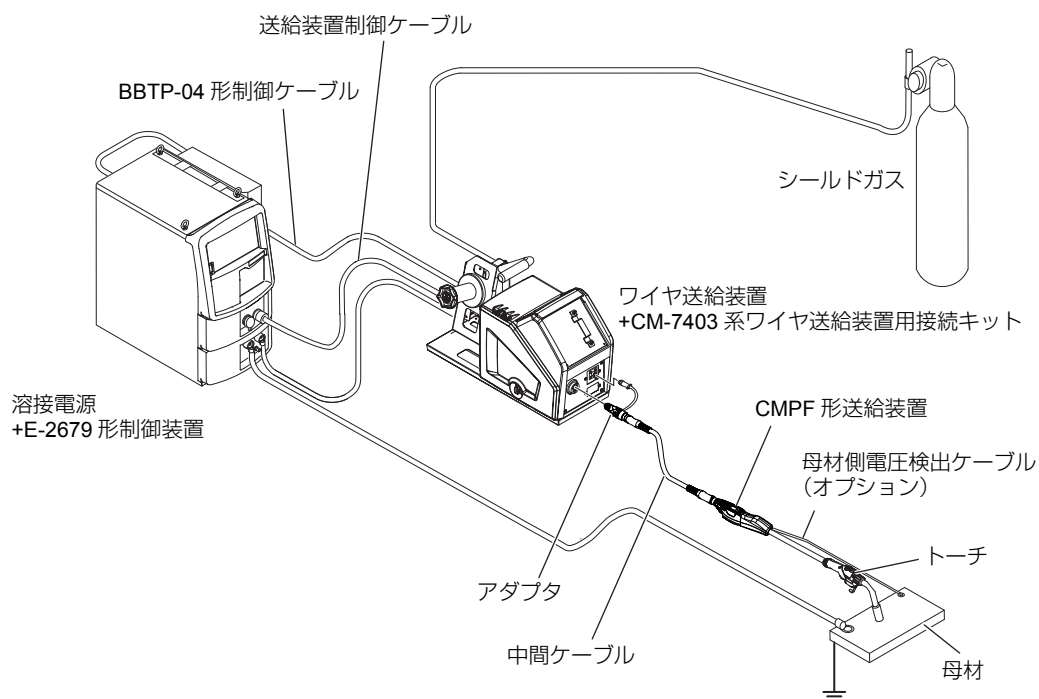
- 安全のため組み込み作業時は溶接電源を切ってください。
- 配線は本紙の要領に従ってください。
- 溶接機や溶接作業場所の周囲には、不用意に人が立ち入らないようにしてください。
- 本紙の要領以外に、弊社製品の改造はしないでください。
- 改造によって火災、故障、誤動作による怪我や機器破損のおそれがあります。
- お客様による弊社製品の改造は、弊社の保証範囲外ですので責任を負いません。

■ 梱包内容

No.	品名	数量	備考
1	リアケーブル	1	
2	アダプタ	1	
3	結束バンド	1	
4	取扱説明書	1	本紙

■ 機器構成・接続

● 全体構成

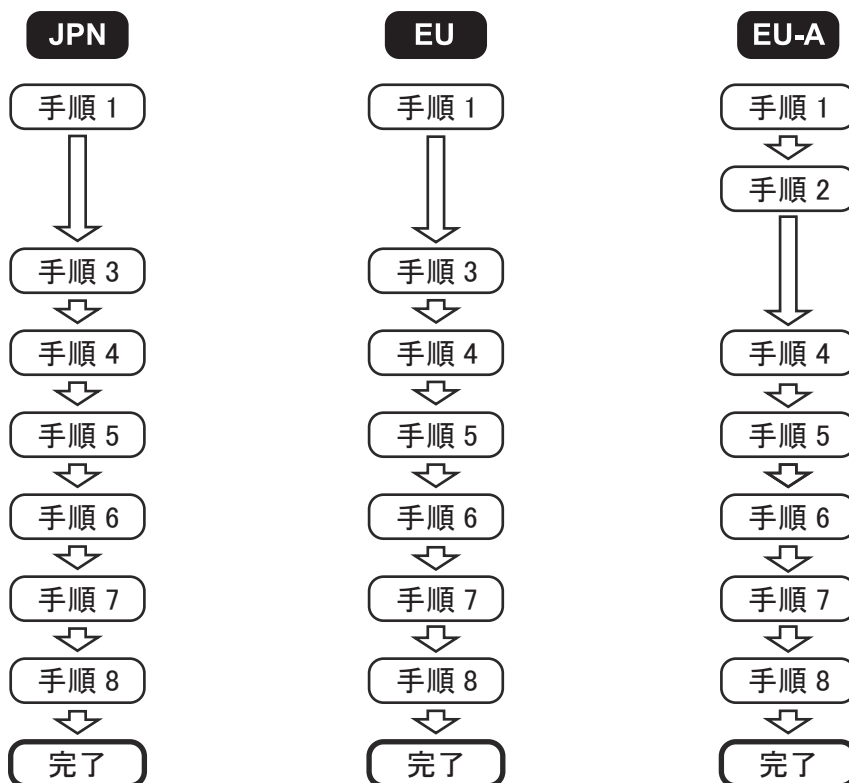


2. アダプタ

- 3 -

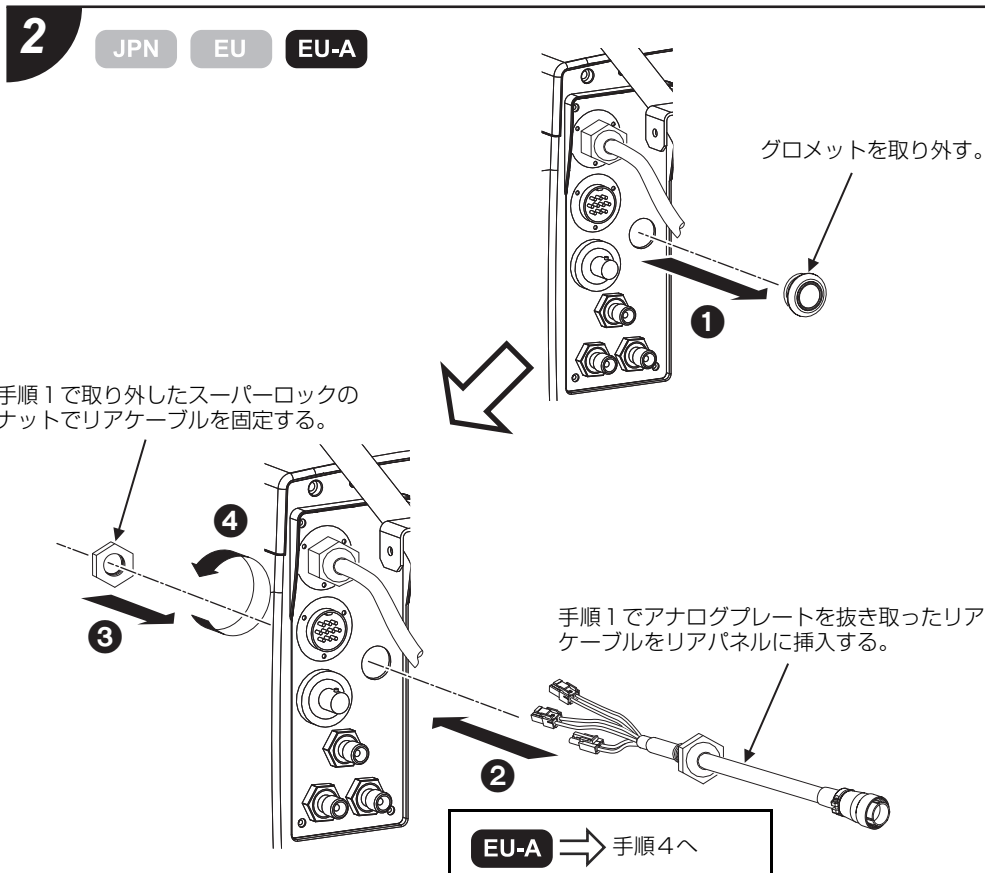
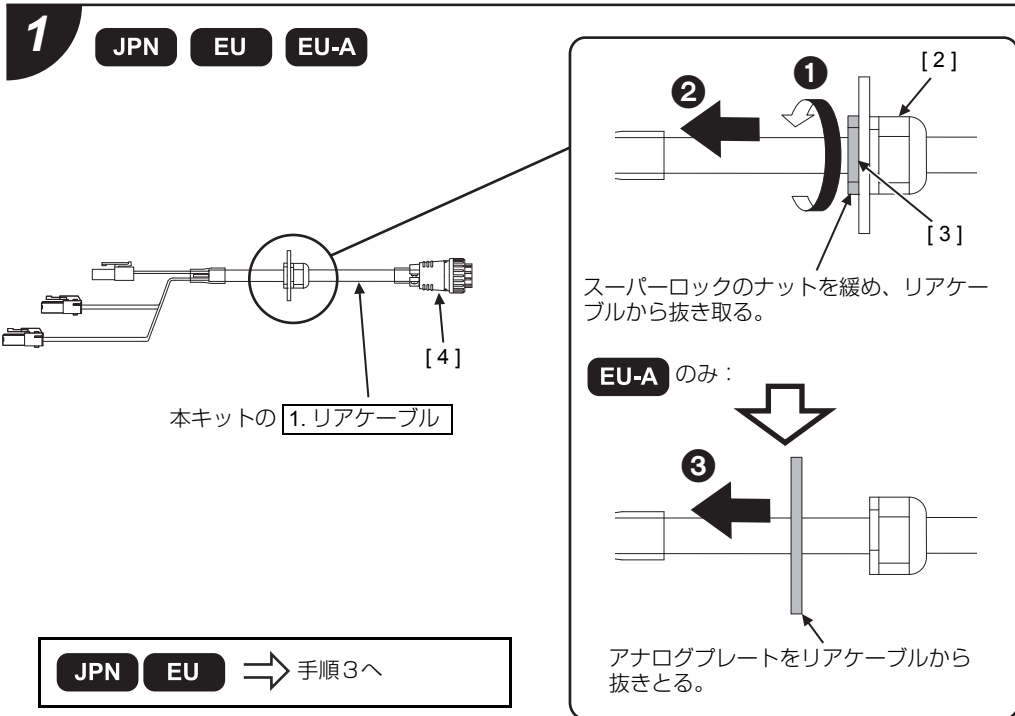
■ 取り付け手順フローチャート

JPN	：日本国内仕様
EU	：欧州仕様アナログパネル無し
EU-A	：欧州仕様アナログパネル付き



■ 取り付け手順

※ [] 内の番号はパーツリストの No. です。



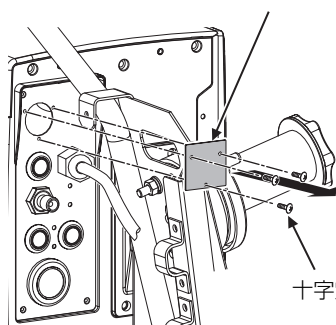
3

JPN

EU

EU-A

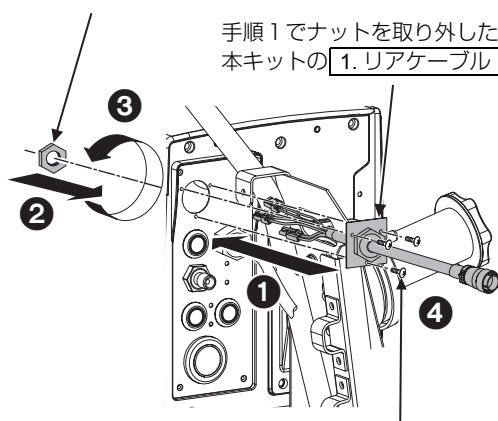
ダミーパネルを取り外す。



十字穴付ナベネジ
(M3X6)



手順1で取り外した
スーパーロックのナット



手順1でナットを取り外した、
本キットの **1. リアケーブル**

十字穴付ナベネジ
(M3X6)

推奨締め付けトルク
M3: 0.6 N・m

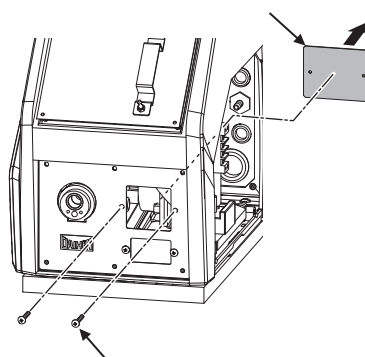
4

JPN

EU

EU-A

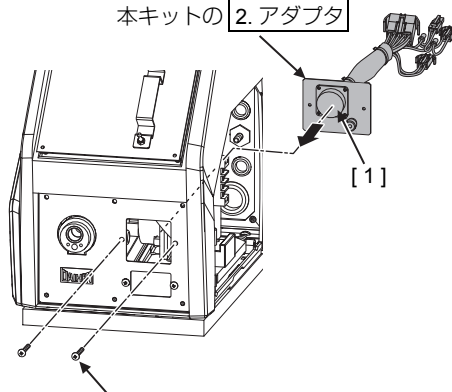
ダミーパネルを取り外す。



十字穴付トラスネジ (M4X8)



本キットの **2. アダプタ**



十字穴付トラスネジ (M4X8)

推奨締め付けトルク
M4: 1.5 N・m

5

JPN

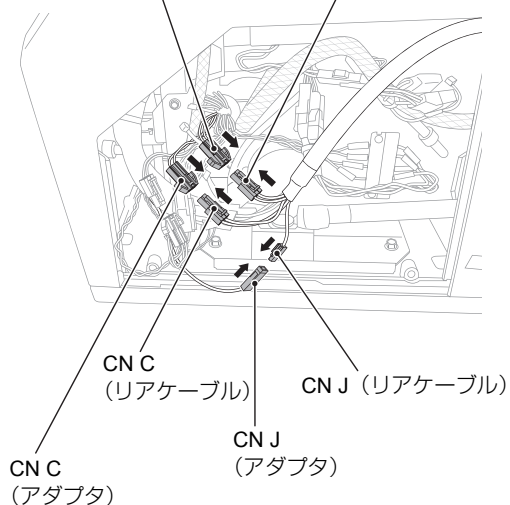
EU

EU-A

- リアケーブルからのコネクタ (CN C、CN D、CN J) をそれぞれアダプタの対応するコネクタに接続する。

CN D
(アダプタ)

CN D
(リアケーブル)



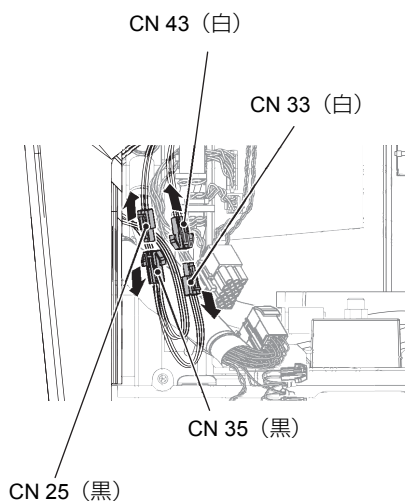
6

JPN

EU

EU-A

- トーチスイッチ線のコネクタ (CN 43、CN 33) を外す。



- 電圧検出線のコネクタ (CN 25、CN 35) を外す。

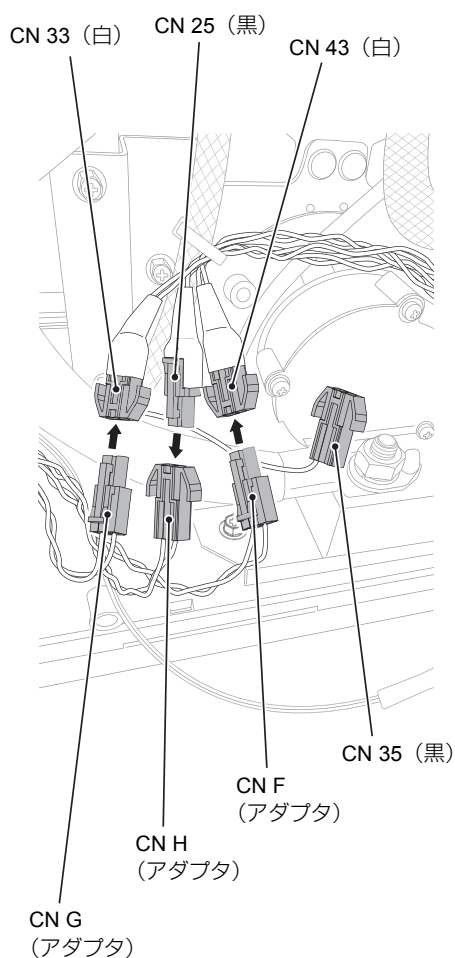
7

JPN

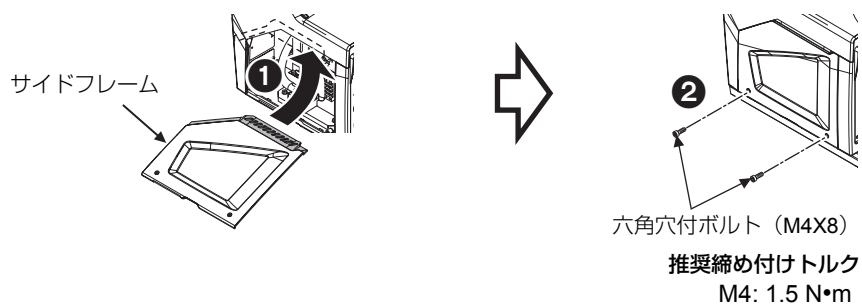
EU

EU-A

- アダプタからのコネクタ (CN F) を CN 43 に接続する。
- アダプタからのコネクタ (CN H) を CN 25 に接続する。
- アダプタからのコネクタ (CN G) を CN 33 に接続する。



※ CN 25 から外した CN 35 (黒) は未接続のままにします。



※ 本キットを取り付けたまま標準トーチを使用する場合、手順7でCN 25とCN Hを取り外し、CN 25とCN 35を接続してください。

■ パーツリスト

No.	部品番号	品名	数量	備考
1	100-3439	レセプタクル	1	NJC-2014-RF
2	4739-136	スーパーロック	1	NSL-13
3	100-3440	ロックナット	1	GMP-GL16-B-10P
4	100-3399	メタコンプラグ	1	NJC-245-PM