

つながるアラカルト (遠隔カメラ) モバイルパック追加施工・IPカメラ設定マニュアル (Canon製 IPカメラ用)

0. はじめに

本マニュアルは、エコめがねモバイルパック (以下モバイルパック) 及び、つながるアラカルト (遠隔カメラ) サービスにお申し込みされた設備を対象としております。

本サービス利用にあたって、以下の流れで施工を行います。

本マニュアルは、下の図1にある『モバイルパックの追加施工/IPカメラの設定を行う』の詳細手順について記載しています。



図1 システム全体での施工の流れ

1. 注意事項

本サービスをご利用いただく為には、以下の条件をお守りください。
お守りいただけない場合は本サービスをご利用いただけません。

- 追加施工を行う前に必ずIPカメラの設置を完了しておくこと
※つながるアラカルト(遠隔カメラ)対象機器の電源が入った状態にできること。
- IPカメラの電源は、モバイルパックとは別に準備すること
※IPカメラやその他機器の電源をモバイルパックのコンセントからとらないこと。
- IPカメラは、1台のみモバイルパックの3Gルータに接続すること
※モバイルパックの3Gルータ1台に対し、複数のIPカメラを接続しないこと。
- ルータ故障等によるルータ交換時は、必ずエコめがねサービスヘルプデスクへご連絡ください
※エコめがねサービスヘルプデスクへご連絡いただかない場合、本サービスを継続してご利用いただけません。

2. 追加施工の流れ

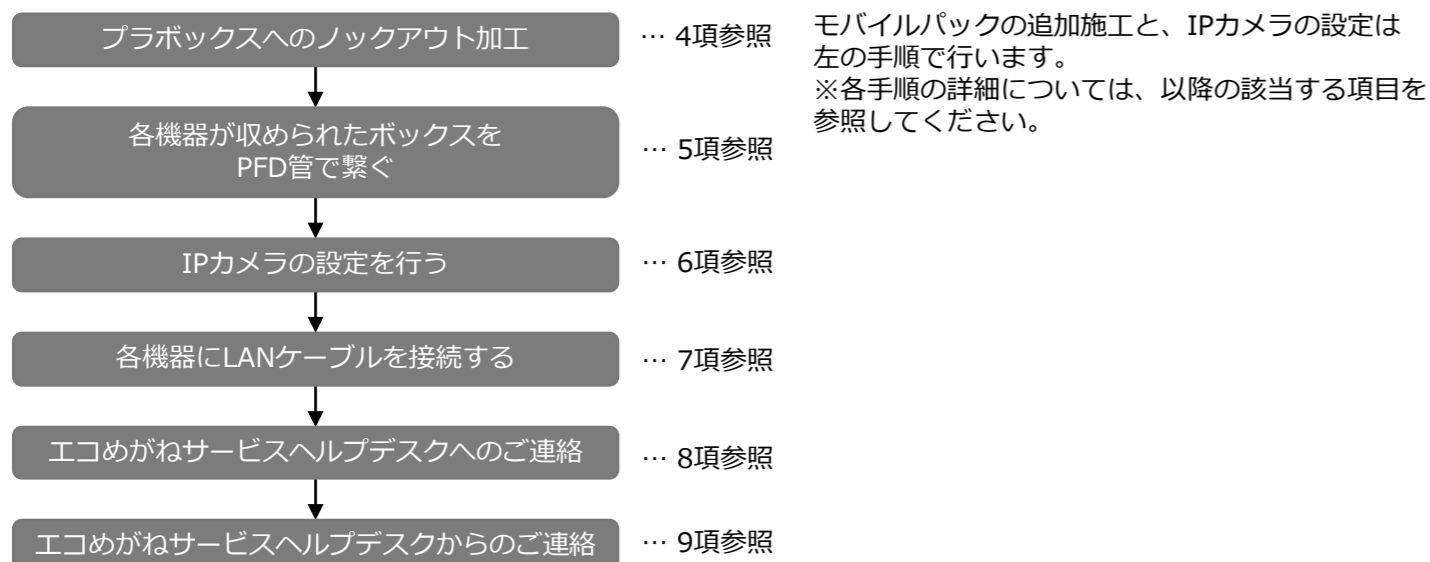


図2 モバイルパック追加施工の流れ

モバイルパックの追加施工と、IPカメラの設定は左の手順で行います。
※各手順の詳細については、以降の該当する項目を参照してください。

3. 必要準備物

準備物	
機器類	モバイルパック IPカメラ LANケーブル (カテゴリ5以上) PFD管(防水機能のあるもの) 設定用PC IPカメラ付属のCD-ROM (設定用PCにインストール済みの場合は不要)

4. プラボックスへのノックアウト加工

- モバイルパックのプラボックスを開錠し、ふたを開ける。
- モバイルパックのプラボックス底面にあるノックアウトを加工する。(図3)
※ノックアウト加工の衝撃で、センサーが脱落することがありますのでご注意ください。
※ノックアウト加工を行う際に、工具と内部の機器が接触しないようご注意ください。

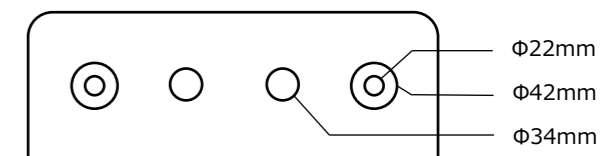


図3 ノックアウトホールの穴径 (モバイルパック プラボックスの底面)

5. 各機器が収められたボックスをPFD管で繋ぐ

- モバイルパックのプラボックスとIPカメラのハウジング等の間を、PFD管で繋ぐ。
- モバイルパックのプラボックスやIPカメラのハウジング等にPFD管を通した際に、プラボックスやハウジング等とPFD管の間に隙間が生じないように穴埋め加工をする。

6. IPカメラの設定を行う

6-1. ネットワークの設定を行う

- IPカメラ付属のCD-ROMをPCにセットし、インストールする。
- インストールしたアプリケーションを起動する。
- 表1の通りにネットワークを設定する。
※詳細な手順は、IPカメラ付属のメーカーの取扱説明書に従ってください。

表1 ネットワークの設定項目

項目	設定値
IPv4アドレス設定方式	マニュアル設定
IPv4アドレス	192.168.1.10
サブネットマスク	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ	<input checked="" type="checkbox"/> デフォルトゲートウェイを設定する
IPv4デフォルトゲートウェイ	192.168.1.1
AutoIPの使用	使用しない
IPv4アドレス (AutoIP)	空白
HTTPポート番号	10080

… チェックボックスにチェックを入れる

6. IPカメラの設定を行う (つづき)

6-2. 画角の設定を行う

※画角などその他の設定手順は、IPカメラ付属のメーカーの取扱説明書に従ってください。

IPカメラの設定についてのご注意

IPカメラの設定を行うにあたり、次の事項を必ずお守りください。
お守りいただけない場合、つながるアラカルト (遠隔カメラ) が正常にご利用いただけません。

- (1) アクセス制御メニュー (またはユーザー管理メニュー) 内のユーザー権限において、一般ユーザーへ一般カメラ制御と映像配信を許可するチェックボックスから、チェックを外さないでください。(図4)

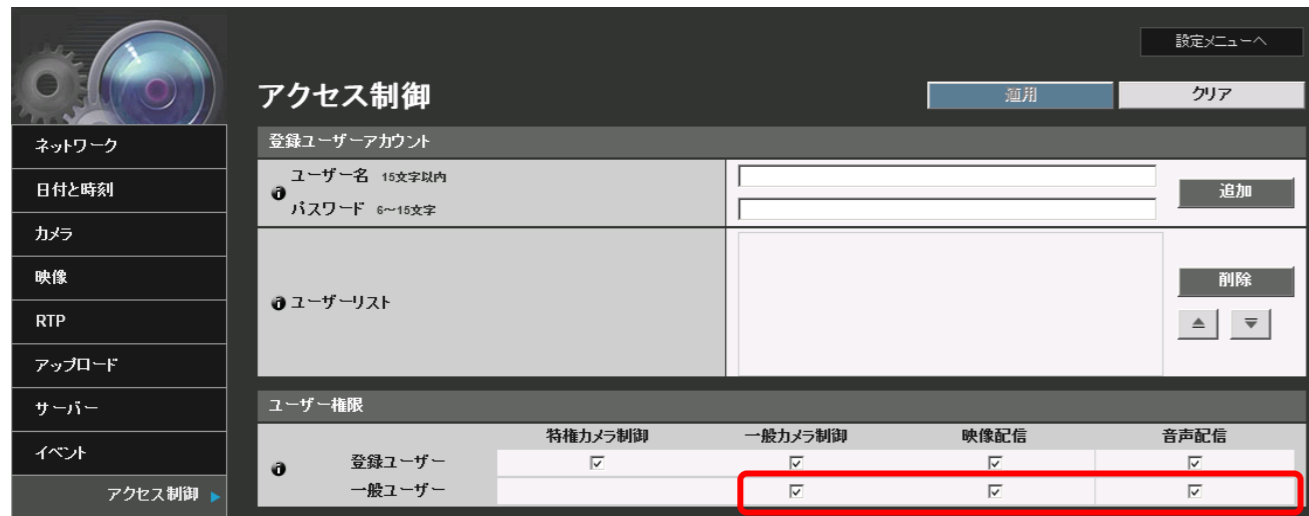


図4 ユーザー権限の設定

- (2) 映像メニュー内の映像のサイズや品質は、工場出荷設定から変更しないでください。(図5)



図5 JPEGの設定

※掲載している画像は、Canon製VB-M720Fの物です。
ご利用いただくIPカメラによっては、異なる場合があります。
詳細は、IPカメラ付属のメーカーの取扱説明書をご参照ください。

7. 各機器にLANケーブルを接続する

- (1) モバイルパックのプラボックスとIPカメラのハウジング等を繋いでいるPFD管にLANケーブルを通す。
- (2) モバイルパックの3Gルータ側面のLANポートにLANケーブルを接続する。(図6)
※LAN 1 に接続してください。
- (3) IPカメラのLANポートにLANケーブルを接続する。
- (4) IPカメラの電源を入れる。

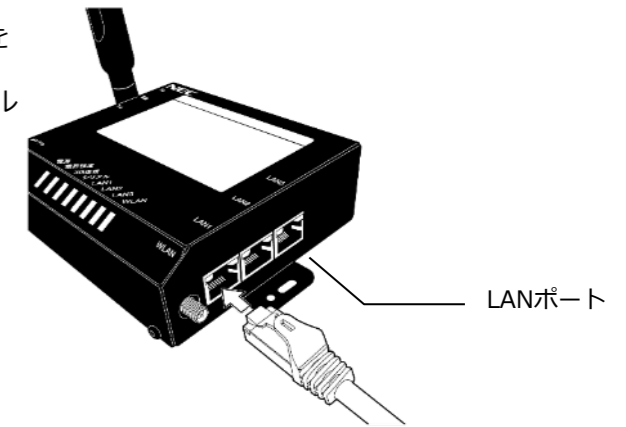


図6 モバイルパック3GルータへのLANケーブルの接続

8. エコめがねサービスヘルプデスクへのご連絡

- (1) エコめがねサービスヘルプデスクに電話をかけ、以下の情報を伝える。

情報

・モバイルパックの商品ID

ご連絡先

エコめがねサービスヘルプデスク

電話 **050-3185-6842** (受付時間 10:00~17:30)

※年末年始・夏季休暇等の当社指定休日は除きます。

- (2) エコめがねサービスヘルプデスクにて、必要な設定を行います。
※設定に15分程度お時間をいただきます。

9. エコめがねサービスヘルプデスクからのご連絡

- (1) 設定完了後、エコめがねサービスヘルプデスクより連絡が入ります。
- (2) モバイルパックのプラボックスのふたを閉じて施錠する。

以上でモバイルパックの追加施工と、IPカメラの設定は完了です。

IPカメラの設定手順につきましては、IPカメラ付属のメーカーの取扱説明書に従ってください。
※以降、IPカメラに関するお問い合わせにつきましては、お手数ですがメーカーの窓口にお問い合わせいただきますようお願いいたします。

施工に関する
ご質問・ご相談は...

エコめがね
サービス
ヘルプデスク

050-3185-6842

受付時間
10:00 ~ 17:30

※年末年始・夏季休暇等の当社指定休日は除きます。