

# 同軸ワンケーブルカメラ カタログ

ワンケーブルカメラ  
レコーダー  
(電源ユニット内蔵)



# AC-111

5メガピクセル スターライト PoC IR 搭載  
パレット型 HDCVI カメラ

500万画素 防塵防水 スターライト



- 特徴
  - ・ 電動ズーム機能有。水にも強く耐衝撃機能も業界屈指であり、屋外使用が可能。
  - ・ 赤外線機能で夜間録画可能。
  - ・ 赤外線機能を OFF にして、スターライト機能により夜間カラー撮影可能。

画像センサー	1/2.7" CMOS
最低照度	0.005Lux / F1.6、30IRE、0Lux (IR: On)
レンズ / 画角	2.7mm ~ 12mm / F1.6、水平画角 34° ~ 107° / 垂直画角 19° ~ 55°
対応解像度	5M (2880 x 1620)、4M (2560 x 1440)、1080p (1920 x 1080)、960H (960 x 576 / 960 x 480)
デイ / ナイト	オート (IRC)
逆光補正	BLC / HLC / WDR
WDR	DWDR
オーディオ出力	ビルトインマイク x1
電源 / 消費電力	DC12V ± 30%、PoC (CVI のみ)
動作環境	-30°C ~ 60°C / 湿度 95% 以下 (RH)、結露しないこと
防水防塵性能	IP67
外形寸法 / 重量	209.9mm x 90.4mm x 90.4mm / 0.55kg

# AC-211

5メガピクセル スターライト PoC IR LED 搭載  
ドーム型 HDCVI カメラ

500万画素 防塵防水 耐衝撃 スターライト



- 特徴
  - ・ 電動ズーム機能有。水にも強く耐衝撃機能も業界屈指であり、屋外使用が可能。
  - ・ 赤外線機能で夜間録画可能。
  - ・ 赤外線機能を OFF にして、スターライト機能により夜間カラー撮影可能。

画像センサー	1/2.7" CMOS
最低照度	0.005Lux / F1.6、30IRE、0Lux (IR: On)
レンズ / 画角	2.7mm ~ 12mm / F1.6、水平画角 34° ~ 107° / 垂直画角 19° ~ 55°
対応解像度	5M (2880 x 1620)、4M (2560 x 1440)、1080p (1920 x 1080)、960H (960 x 576 / 960 x 480)
デイ / ナイト	オート (IRC)
逆光補正	BLC / HLC / WDR
WDR	DWDR
オーディオ出力	-
電源 / 消費電力	DC12V ± 30%、PoC (CVI のみ) / 最大 5.5W (DC12V、IR: On)、PoC (AT)
動作環境	-30°C ~ 60°C / 湿度 95% 以下 (RH)、結露しないこと
防水防塵性能	IP67、IK10
外形寸法 / 重量	φ 122mm x 88.9mm / 0.47kg

# AC-311

5メガピクセルアイボール型 アナログカメラ

500万画素 防塵防水 スターライト



- 特徴
  - ・ 屋外屋内兼用ドーム型カメラ。内蔵マイク有。
  - ・ 赤外線機能で夜間録画可能、また最低照度 0.005LUX までカラー撮影可能。
  - ・ 同軸ケーブル 1 本で映像通信・音声通信・電源供給・制御可能。

画像センサー	1/2.7" 5MP CMOS (Progressive)
最低照度	0.005Lux / F1.6、30IRE、0Lux (IR: On)
レンズ / 画角	2.8mm / F1.6、水平画角 111° / 垂直画角 58°
対応解像度	5M (2880 x 1620)、4M (2560 x 1440)、1080p (1920 x 1080)、960H (960 x 576 / 960 x 480)
デイ / ナイト	オート (IRC)
逆光補正	BLC / HLC / DWDR
WDR	DWDR
オーディオ出力	ビルトインマイク x1
電源 / 消費電力	DC12V ± 30%、PoC (CVI のみ) / 最大 5.2W (DC12V、IR: On)
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 95% 以下 (RH)、結露しないこと
防水防塵性能	IP67
外形寸法 / 重量	φ 121.9mm x 99.1mm / 0.41kg

# AC-411

5M パレット型ワンケーブルカメラ  
(固定焦点レンズ)

500万画素 防塵防水 スターライト



- 特徴
  - ・ 屋外屋内兼用パレット型カメラ。内蔵マイク有。
  - ・ 赤外線機能で夜間録画可能、また最低照度 0.005LUX までカラー撮影可能。
  - ・ 同軸ケーブル 1 本で映像通信・音声通信・電源供給・制御可能。

画像センサー	1/2.7" 5MP CMOS (Progressive)
最低照度	0.005Lux / F1.6、30IRE、0Lux (IR: On)
レンズ / 画角	2.8mm / F1.6、水平画角 111° / 垂直画角 58°
対応解像度	5M (2880 x 1620)、4M (2560 x 1440)、1080p (1920 x 1080)、960H (960 x 576 / 960 x 480)
デイ / ナイト	オート (IRC)
逆光補正	BLC / HLC / WDR
WDR	DWDR
オーディオ出力	ビルトインマイク x1
電源 / 消費電力	DC12V ± 30%、PoC (CVI のみ) / 最大 3.7W (DC12V、IR: On)
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 95% 以下 (RH)、結露しないこと
防水防塵性能	IP67
外形寸法 / 重量	70.0mm x 165.5mm / 0.34kg

カメラ

レコーダー

周辺機器

アクセサリ

# ACN-5104

4チャンネル 1U 1HDD デジタルビデオレコーダー

4ch  
レコーダー 初期2TB



## ● 録画時間の目安

※ H.265、5MP、コマ数(1台):10FPS、データ量(1台):965kbpsで計算

カメラ台数 / HDD 容量	2TB	4TB	6TB	8TB	10TB
1台	188日	377日	565日	754日	940日
2台	94日	188日	283日	377日	470日
3台	63日	126日	188日	251日	315日
4台	47日	94日	141日	188日	235日

## ● 特徴

- カメラ6台まで録画可能(同軸カメラ最大4台、IPカメラ最大6台)
- 初期2TBハードディスク搭載(2TB x 1)
- 最大16TBまで増設可能
- 同軸BNCポート x 4(同軸ケーブル1本で映像通信、電源供給、制御通信)
- 同軸BNCポートはプラグ&プレイに対応
- H.265圧縮 フルハイビジョン出力対応
- HDMI/VGA出力可能
- 専用アプリ、ソフトを使い、遠隔監視可能(アプリ無料)(最大128ユーザー同時ログイン可能)
- 選べる録画モード(スケジュール録画、動体検知時、アラーム連動)
- P2P機能搭載
- プッシュ通知機能 スマートフォン、タブレットに通知(動体検知時等)ボタンプッシュ1回で、ライブ映像にアクセス(アプリを閉じた状態でも、お知らせ通知を押せば瞬時にライブ映像にアクセスもできます)

# ACN-5108

8チャンネル 1U 1HDD デジタルビデオレコーダー

8ch  
レコーダー 初期4TB



## ● 録画時間の目安

※ H.265、5MP、コマ数(1台):10FPS、データ量(1台):965kbpsで計算

カメラ台数 / HDD 容量	2TB	4TB	6TB	8TB	10TB
2台	188日	283日	377日	565日	754日
4台	94日	141日	188日	283日	377日
6台	63日	94日	126日	188日	251日
8台	47日	71日	94日	141日	188日

## ● 特徴

- カメラ12台まで録画可能(同軸カメラ最大8台、IPカメラ最大12台)
- 初期4TBハードディスク搭載(4TB x 1)
- 最大16TBまで増設可能
- 同軸BNCポート x 8(同軸ケーブル1本で映像通信、電源供給、制御通信)
- 同軸BNCポートはプラグ&プレイに対応
- H.265圧縮 フルハイビジョン出力対応
- HDMI/VGA出力可能
- 専用アプリ、ソフトを使い、遠隔監視可能(アプリ無料)(最大128ユーザー同時ログイン可能)
- 選べる録画モード(スケジュール録画、動体検知時、アラーム連動)
- P2P機能搭載
- プッシュ通知機能 スマートフォン、タブレットに通知(動体検知時等)ボタンプッシュ1回で、ライブ映像にアクセス(アプリを閉じた状態でも、お知らせ通知を押せば瞬時にライブ映像にアクセスもできます)

製品詳細	ACN-5104	ACN-5108
映像入力	4チャンネル	8チャンネル
ディスプレイモード	IP拡張モード Off: 1、4 IP拡張モード On: 1、4、8、9	IP拡張モード Off: 1、4、8、9 IP拡張モード On: 1、4、8、9、16
ディスプレイ解像度	HDMI: 3840 x 2160、1920 x 1080、1280 x 1024、1280 x 720 VGA: 1920 x 1080、1280 x 1024、1280 x 720	1920 x 1080、1280 x 1024、1280 x 720
同時再生	最大4チャンネル	最大8チャンネル
再生モード	インスタント再生、通常再生、イベント再生、タグ再生、スマート再生	
録画モード	通常、モーション検知、インテリジェント、POS	
画像圧縮方式	Smart H.265+、H.265、Smart H.264+、H.264、AI Coding	
HDD	SATAポート x 1、最大16TB(最大容量は環境温度によって変動します)	
HDDモード(RAID)	-	
バックアップ	USB、ネットワーク	
顔データベース容量	顔画像容量: 20,000枚、データベース: 10個	顔画像容量: 10,000枚、データベース: 10個
互換性	ONVIF24.06(Profile T/S/G)、CGI、SDK	
オーディオ入力/出力	入力: RCA x 1、BNC x 4 / 出力: RCA x 1	入力: RCA x 1、BNC x 8 / 出力: RCA x 1
USBポート	前面: USB2.0 x 1 / 背面: USB2.0 x 1	
画像出力ポート	HDMI x 1、VGA x 1	
イーサネットポート	1(10/100Mbpsイーサネットポート、RJ-45)	
PoE	-	
eSATA	-	
RS-485	1	
電源/消費電力	DC53V、1.13A / 最大<7W(HDD無しの場合)	DC53V、1.812A / 最大<10W(HDD無しの場合)
動作環境	-10°C ~ 55°C / 湿度 10% ~ 90% (RH)、結露しないこと	
外形寸法/重量	325.0mm x 257.1mm x 55.0mm / 1.10kg	325.0mm x 257.1mm x 55.0mm / 1.20kg

16ch  
レコーダー

初期4TB



## ● 録画時間の目安

※ H.265、5MP、コマ数(1台):10FPS、データ量(1台):965kbpsで計算

カメラ台数/ HDD容量	4TB	6TB	8TB	12TB	16TB	20TB
4台	94日	141日	188日	283日	377日	471日
8台	47日	71日	94日	141日	188日	236日
12台	31日	47日	63日	94日	126日	157日
16台	24日	35日	47日	71日	94日	118日

映像入力	16チャンネル
ディスプレイモード	IP拡張モード Off: 1、4、8、9、16 IP拡張モード On: 1、4、8、9、16、25
ディスプレイ解像度	HDMI: 3840 x 2160、1920 x 1080、1280 x 1024、1280 x 720 VGA: 1920 x 1080、1280 x 1024、1280 x 720
同時再生	最大 16チャンネル
再生モード	インスタント再生、通常再生、イベント再生、タグ再生、スマート再生
録画モード	通常、モーション検知、インテリジェント、POS
画像圧縮方式	Smart H.265+、H.265、Smart H.264+、H.264、AI Coding
HDD	SATAポート x 2、各 HDD 最大 16TB (最大容量は環境温度によって変動します)
HDD モード (RAID)	-

## ● 特徴

- ・ カメラ 24 台まで録画可能 (同軸カメラ最大 16 台、IP カメラ最大 24 台)
- ・ 初期 4TB ハードディスク搭載 (4TB x 1)
- ・ 最大 32TB まで増設可能
- ・ 同軸 BNC ポート x 16 (同軸ケーブル 1 本で映像通信、電源供給、制御通信)
- ・ 同軸 BNC ポートはプラグ & プレイに対応
- ・ H.265 圧縮 フルハイビジョン出力対応
- ・ HDMI / VGA 出力可能
- ・ 専用アプリ、ソフトを使い、遠隔監視可能 (アプリ無料) (最大 128 ユーザー同時ログイン可能)
- ・ 選べる録画モード (スケジュール録画、動体検知時、アラーム連動)
- ・ P2P 機能搭載
- ・ プッシュ通知機能 スマートフォン、タブレットに通知 (動体検知時等) ボタンプッシュ 1 回で、ライブ映像にアクセス (アプリを閉じた状態でも、お知らせ通知を押せば瞬時にライブ映像にアクセスもできます)

バックアップ	USB、ネットワーク
顔データベース容量	顔画像容量: 10,000 枚、データベース: 10 個
互換性	ONVIF24.06 (Profile T / S / G)、CGI、SDK
オーディオ入力 / 出力	入力: RCA x 1、BNC x 16 / 出力: RCA x 1
USB ポート	前面: USB2.0 x 1 / 背面: USB3.0 x 1
画像出力ポート	HDMI x 1、VGA x 1
イーサネットポート	1 (10 / 100 / 1000 Mbps イーサネットポート、RJ-45)
PoE	-
eSATA	-
RS-485	1
電源 / 消費電力	AC100~240V、50 ± % Hz / 最大 <15W (HDD 無しの場合)
動作環境	-10°C ~ 55°C / 湿度 10% ~ 90% (RH)、結露しないこと
外形寸法 / 重量	375.0mm x 334.4mm x 53.0mm / 1.80kg

# ACN レコーダー推奨ポイント

## ※ 豊富な映像入力

レコーダー 1 台で AHD、CVBS、TVI、CVI、IP まで対応可能!

## ※ 同軸ケーブル一本で多重通信

映像から電源、音声、制御まで通信可能。

## ※ 電源ユニット内蔵

カメラに同軸ケーブル経由で直接給電可能 対応機器 AC-111/211/311/411

## ※ マイク内蔵カメラ機種

AC-111/311/411 はマイク内蔵のため、録音可能です。

## ※ P2P で簡単遠隔監視

## ※ AI 機能搭載

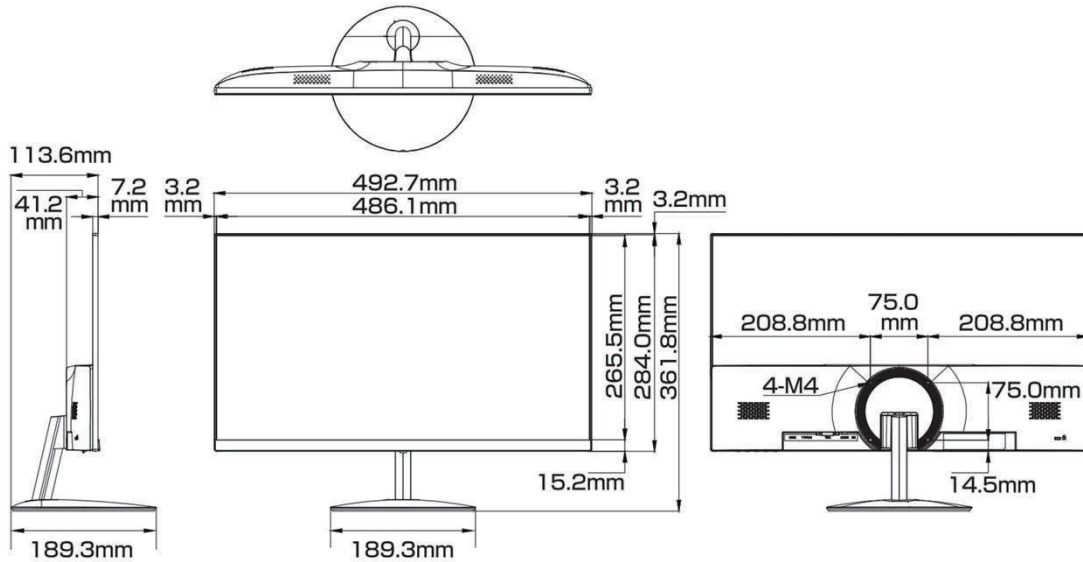
AI 機能により Smart Motion Detection(SMD)、境界保護、顔認証に対応しています。

# LM22-A200LS

21.45 インチ FHD モニター

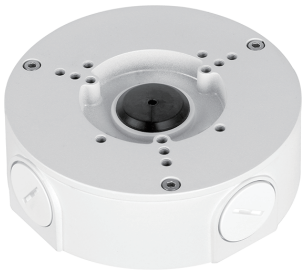


サイズ	21.45 インチ
パネルタイプ	VA
アスペクト比	16:9
解像度	1920 x 1080 (FHD)
バックライト	LED
明るさ・輝度	250cd / m <sup>2</sup> (最大)
コントラスト	3000 : 1
表示色	16.7M (8 ビット)
視野角 (H / V)	178° (H) / 178° (V)
応答速度 (代表値)	20ms
リフレッシュ・レート	75Hz (最大)
入力	VGA x 1、HDMI x 1
出力	無し
スピーカー	1W x 2
電源方式	DC12V
消費電力	22W (標準) / ≤ 0.5W (待機時)
動作環境	0°C ~ 40°C / 湿度 10% ~ 85% (RH)
寸法	本体 : 492.7mm x 284.0mm x 48.4mm (スタンド含む) 外箱 : 598.0mm x 366.0mm x 99.0mm ベゼル幅 : 3.3mm (U / R / L) 15.2mm (B) ウォールマウント : 75mm x 75mm
重量	本体 : 2.05 kg / セット一式 : 2.86 kg

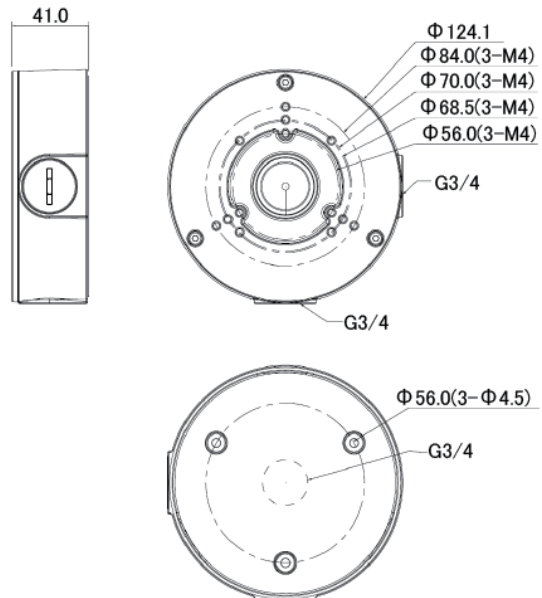


# PFA130-E

防水ジャンクションボックス



材質	アルミニウム
寸法	φ 124mm x 41mm
ネジ径	G3 / 4"
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 0% ~ 90% (RH)
耐荷重	3.0kg
重量	0.35kg
カラー	白
防水性能	IP66



カメラ

レコーダー

周辺機器

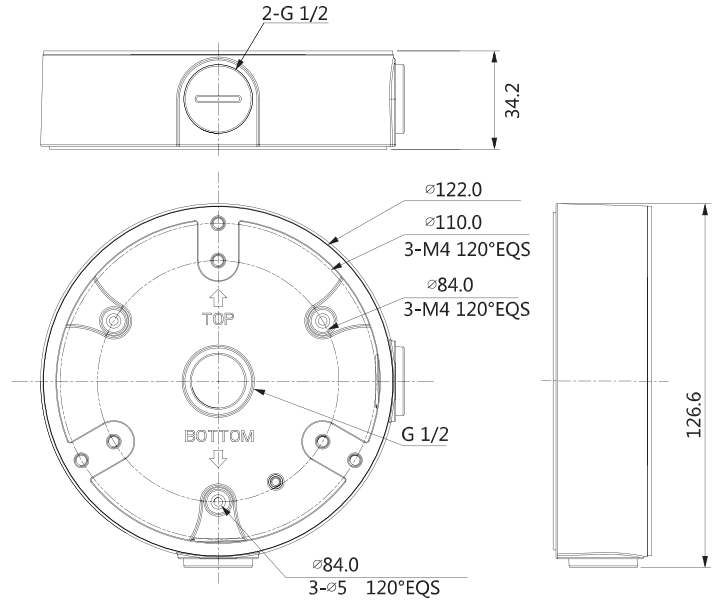
アクセサリ

# PFA137

ジャンクションボックス

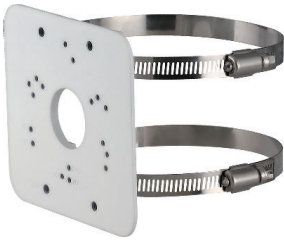


材質	アルミニウム
寸法	φ 122.0mm x 34.2mm
ネジ径	G1/2"
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 0% ~ 90% (RH)
耐荷重	1.0kg
重量	0.24kg
カラー	白

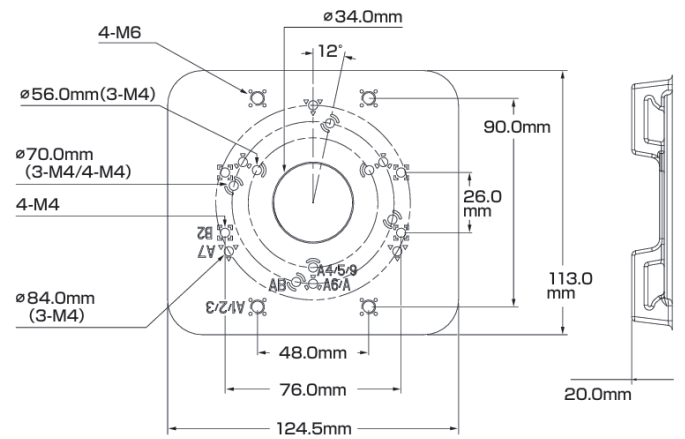


# PFA152-E

ポールマウントブラケット



材質	アルミ & SUS304
寸法	125.6mm x 114mm x 20mm
マスト径	φ 80mm ~ 150mm
ネジ径	非対応
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 0% ~ 90% (RH)
耐荷重	3.0kg
重量	0.27kg
カラー	白

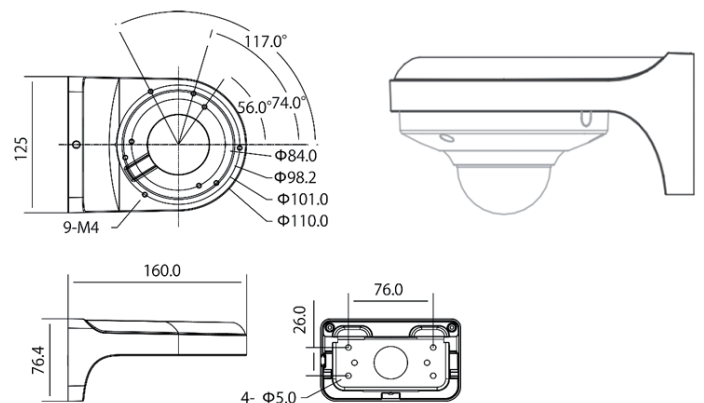


# PFB203W

防水壁付けブラケット



材質	アルミニウム、SECC
寸法	160mm x 122mm x 76mm
動作環境	-40°C ~ 60°C / 湿度 0% ~ 90% (RH)
耐荷重	1.0kg
重量	0.5kg
カラー	白



カメラ

レコーダー

周辺機器

アクセサリ



## 製品の詳細情報

製品に関する詳しい情報などをウェブサイトからも提供しております。

[arch-ss.jp/product/cvi/](http://arch-ss.jp/product/cvi/)



## サポート・お問い合わせ

製品購入後の各種設定や、トラブル時の対応など、スタッフが丁寧に対応をさせていただきます。

[arch-ss.jp/contact/](http://arch-ss.jp/contact/)



### 製品についてのご注意

- ・カタログ掲載製品の内容、外観および仕様は予告なく変更される場合があります。
- ・本カタログ記載の写真はイメージです。
- ・本カタログ記載のカメラ等を壁面や天井等に取り付ける場合、金具やハウジングを含む全重量に充分耐えられる強度のある場所に取付けをお願いします。十分な強度がないと、落下によりケガをする場合があります。
- ・録画装置により録画した画像のうち、個人を特定できるものは個人情報となりますので、お取り扱いには充分ご注意ください。
- ・本カタログ記載製品は特定映像の撮影装置及び長時間記録装置であり、機器の故障や誤作動、あるいは万が一発生した損害及び故障機器の取り外しの際の建物の現状復帰を含む逸失利益に関し、弊社及び販売店は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ・落雷による機器の故障は、保証対象外となります。（事前に動産保険もしくは火災保険の内容の確認をお願いします。）



ネオフロンテ株式会社  
NEOFRONTE

セキュリティシステム事業部

〒700-0953 岡山県岡山市南区西市 97-7  
TEL: 086-237-6051 / FAX: 086-899-6274

関東営業所

〒343-0822 埼玉県越谷市西方 2 丁目 21-3

近畿営業所

〒583-0014 大阪府藤井寺市野中 2 丁目 1-29

松山営業所

〒790-0051 愛媛県松山市生石町 515-4

お問い合わせはこちらの営業所へ