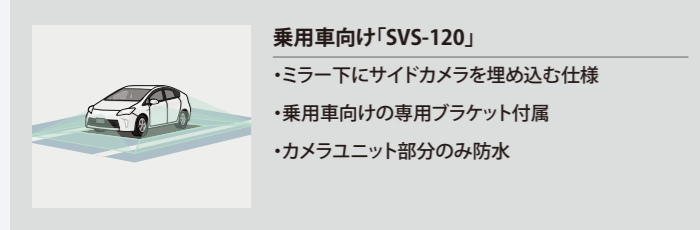
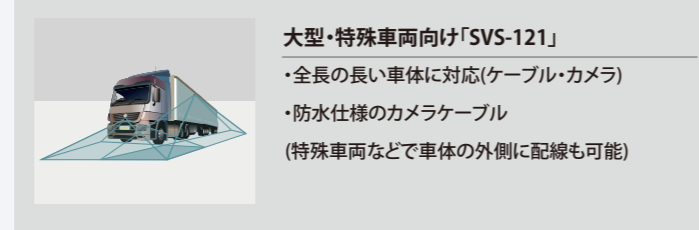


## 製品ラインナップ



### 乗用車向け「SVS-120」

- ・ミラー下にサイドカメラを埋め込む仕様
- ・乗用車向けの専用ブラケット付属
- ・カメラユニット部分のみ防水



### 大型・特殊車両向け「SVS-121」

- ・全長の長い車体に対応(ケーブル・カメラ)
- ・防水仕様のカメラケーブル
- (特殊車両などで車体の外側に配線も可能)

## 製品仕様

型番	SVS-120	SVS-121
電源	12V/24V 対応	12V/24V 対応
消費電力	最大6.5W (カメラ接続時)	最大12W (カメラ接続時)
待機電力	2mA以下@12V	2mA以下@12V
電源出力	5V ±0.2V @ Camera / 0.5A_Max VBAT Control @ Monitor / 0.1A_Max	5V ±0.2V @ Camera / 0.5A_Max VBAT Control @ Monitor / 0.1A_Max
動作温度	-20 ~ 70℃	-30 ~ 75℃
保管温度	-40 ~ 85℃	-40 ~ 85℃
寸法	105.8mm×148.8mm×32mm 247g (ブラケット重量22gを含む)	115.4mm×158.4mm×34mm 322g (ブラケット重量22gを含む)
パッケージ内容	本体 カメラ×4 リモコン リモコン受信部 外部出力ケーブル(CVBS) その他接続用ケーブル類 設置用部品 設定用SDカード	本体 カメラ×4 リモコン リモコン受信部 外部出力ケーブル(CVBS) その他接続用ケーブル類 設置用部品

## 製品の仕様(カメラ)

型番	SVS-120	SVS-121
動作電圧	DC 5.0V ± 5.0V	DC 5.0V ± 5.0V
消費電力	0.9W 以下 (Typ. 0.6W @ DC5.0V)	0.9W 以下 (Typ. 0.6W @ DC5.0V)
待機電力	0.5mA以下 @ 5.0V NTSC_CVBS (SD) 2CH	0.5mA以下 @ 5.0V
映像出力	方式 NTSC_CVBS (SD) 2CH 解像度 720×480 フレームレート 30fps (60 field/sec) レベル 1Vp-p ± 0.1V	方式 NTSC_CVBS (SD) 2CH 解像度 720×480 フレームレート 30fps (60 field/sec) レベル 1Vp-p ± 0.1V
画角	水平185° 垂直148°	水平195° 垂直148°
防水・防塵	IP67相当 (カメラユニット部分)	IP67相当(ケーブル部分含む)
動作温度	-30℃ ~ +70℃	-30℃ ~ +70℃
保管温度	-40℃ ~ +85℃	-40℃ ~ +85℃

### ご購入前にご確認ください

- ▶ 本製品のパッケージに映像出力用のモニタは含まれておりません。映像を表示するためには別途コンポジット入力可能なモニタが必要となります。
- ▶ 本製品は、運転の補助を目的としたものとなります。本製品の映像は、カメラの映像を合成して作られており、距離感、色味など実際の光景と異なる場合があります。ご利用の際は、必ず目視でも周囲を確認してください。
- ▶ 本製品はいかなる設置環境においても正しく動作することを保証するものではありません。車両の特性による個別調整などの問題に関しては、お客さまご自身の責任で行っていただきます。
- ▶ 本製品を使用したこと、あるいは使用できなかったことにより発生した損害に対し、弊社では一切責任を負いません。

Invite to the new value  
**inbyte**

株式会社INBYTE  
www.inbyte.jp

〒105-0013 東京都港区浜松町1-17-4 第2丸芝ビル2階  
☎ 03-6809-1702 (受付時間 平日 10:30~18:00)  
✉ admin@inbyte.jp

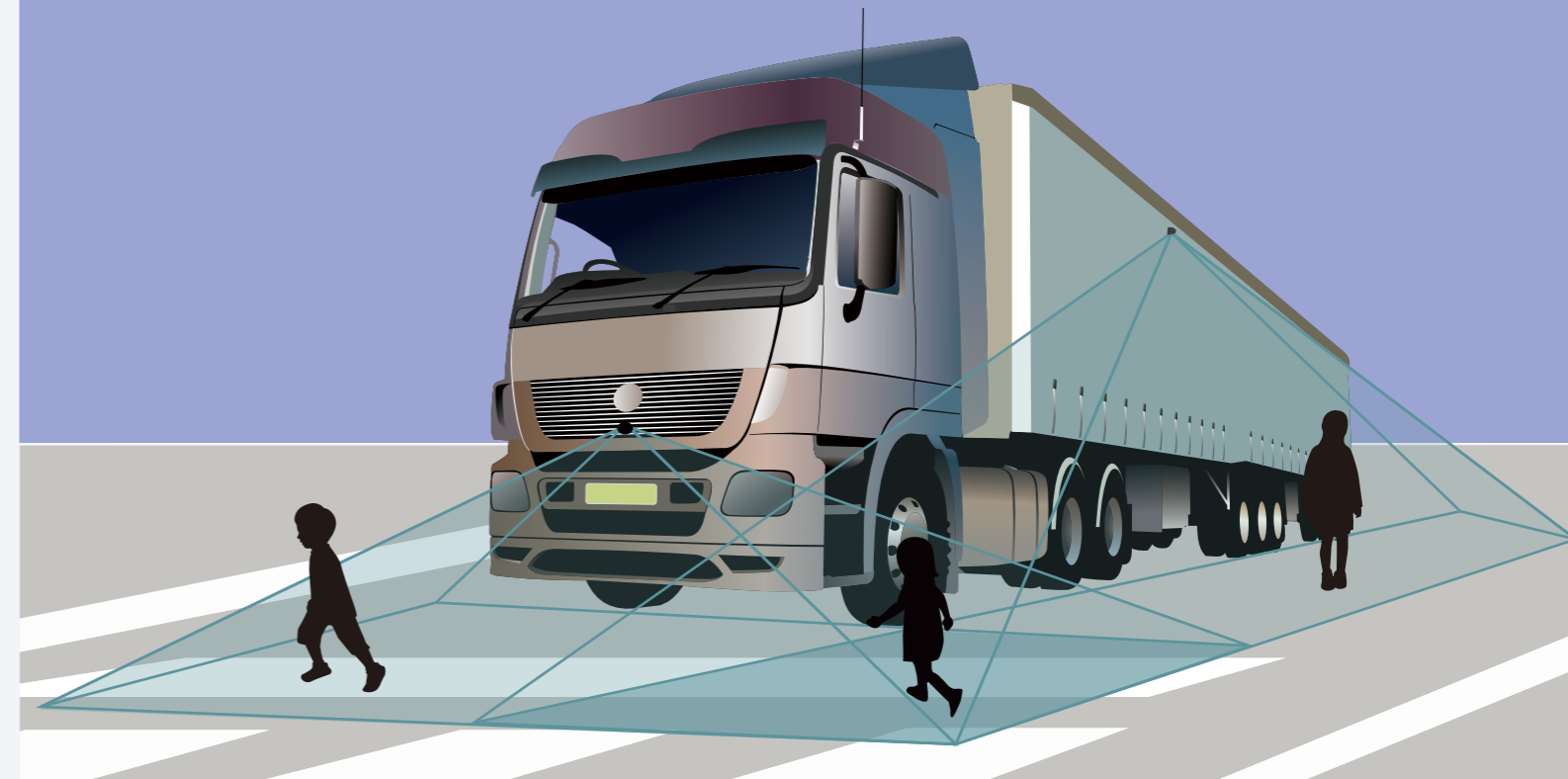
## 販売店

掲載されている情報は2017年12月現在のものです。

**Panorama 360°**  
サラウンドビューシステム

# SVS-120/121

## 4つのカメラで死角をなくす 後付け可能な俯瞰映像システム



Invite to the new value  
**inbyte**

## サラウンドビューシステムとは

サラウンドビューシステムとは、車を上空から見下ろした様な「俯瞰映像」を作りだし、車の周囲360度を分かりやすく表示するシステムです。車両に取付けられた4つのカメラ映像を合成し、精密な俯瞰映像を作りだします。

本製品は駐車時に便利だけでなく、死角になりがちな斜め後方もしっかりと確認することができます。さらに、俯瞰映像と同時に個別のカメラ映像も表示されるので、バック時は後方の映像を表示してバックカメラ代わりに、左折・右折時は曲がる方向の映像を表示して巻き込み事故を予防します。



### 映像を表示する



本製品で作られた映像は、カーナビやモニターで見ることができます。映像の出力は一般的なコンジット端子(黄)を使っているため、外部入力に対応したカーナビや車載用のモニター等で幅広くご利用いただけます。

### 紹介ムービー

サラウンドビューシステムの紹介や、実際の映像をスマートフォンでご確認いただけます。



## 運転操作にあわせてカメラ映像を切り替え

画面右上の個別のカメラ映像は、運転操作にあわせて自動で切り替えることができます。

バック時は後方の映像を表示してバックカメラ代わりに、左折・右折時は曲がる方向の映像を表示して巻き込み事故を予防します。

また、付属の専用リモコンにて、右上に表示するカメラ映像を自由に切り替えたり、前方または後方の映像を大きく表示させることもできます。



俯瞰+前方映像(通常時)



俯瞰+右映像(右ウインカー時)



全画面前方映像(リモコン操作のみ)



全画面後方映像(リモコン操作のみ)



俯瞰+左映像(左ウインカー時)



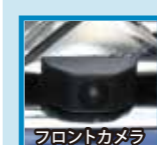
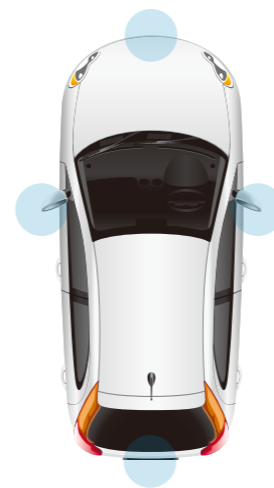
俯瞰+後方映像(バック時)

## 設置について

本製品は、今ご利用中のお車に「後付け」が可能なシステムとなっています。

4つのカメラを車両の前方・後方・左右(乗用車の場合はミラー下)に取付け、配線と設定を行うことでご利用できます。

### 小型 SVS-120



フロントカメラ



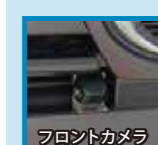
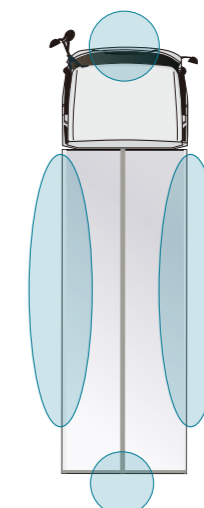
レフトライトカメラ



リアカメラ

- ・乗用車向け
- ・ミラー下にサイドカメラを埋め込む仕様
- ・乗用車向けの専用ブラケット付属
- ・カメラユニット部分のみ防水

### 大型 SVS-121



フロントカメラ



レフトライトカメラ



リアカメラ

- ・大型・特殊車両向け
- ・全長の長い車体に対応(ケーブル・カメラ)
- ・防水仕様のカメラケーブル  
(特殊車両などで車体の外側に配線も可能)



大型トラック



大型トレーラー



消防車



バス



ワゴン