

通信・安全管理機器

建設機械用バックモニタリングシステム

車両後方をオペレーターが安全に確認するため、車両後方へカメラを設置し、オペレーターが常にモニタリングできるシステムです。

【ESS-BC30W / 40WP】 株式会社イーエスエス



ESS-BC30W



ESS-BC40WP

モニター

液晶パネル	7インチワイド(16:9)
電源	DC12/24V兼用
外形寸法/重量	ESS-BC30W: 180(W) × 30(D) × 125(H)mm / 400g ESS-BC40WP: 200(W) × 30(D) × 138(H)mm / 600g

カメラ

画素数	約41万画素数
画角	水平: 120° 垂直: 90°
防水防塵性能	IP69K
最低照度	0.1 lx(赤外線LED内蔵)
防水性能	IP69K
耐震性能	30G
外形寸法	69(W) × 61(D) × 60(H)mm (マグネット付き)
重量	320g
付属品	カメラ、カメラケーブル、モニター、電源ハーネス、ハーネス固定フック、(ESS-BC30W: 吸盤式モニタースタンド、脱落防止ワイヤー)
備考	ESS-BC30Wはカメラ2台増設可能(オプション) ESS-BC40WPはカメラ3台増設可能(オプション)

クイック取付

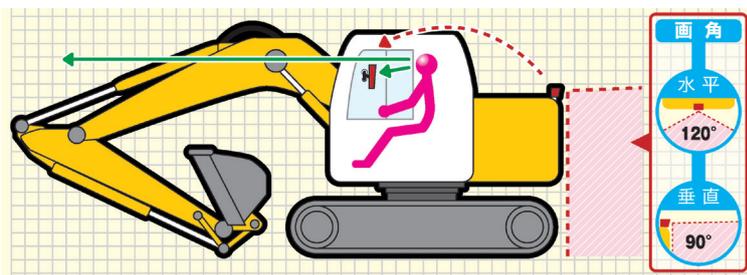
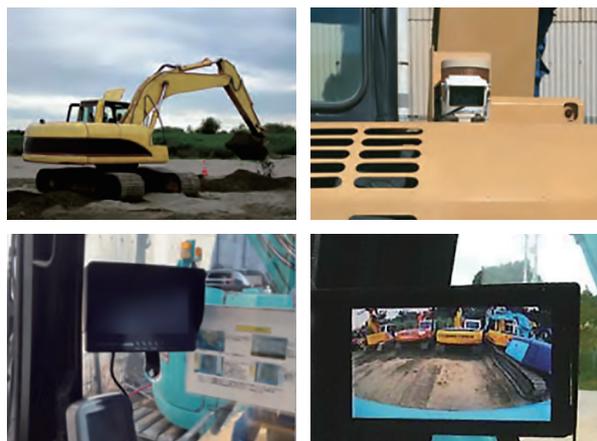
- カメラ本体、ハーネス固定は建機の強烈な振動にも耐える超強力マグネット使用
- シガーライター電源接続 (DC12/24V兼用)

高耐久の安心設計

- 接続コネクタにはロック式コネクタを採用 防水&振動によるコネクタの抜けを防止
- IP68規格適合トップクラスの防塵/防水性

高品質大画面カラーモニター

- 低反射7インチワイドモニターを採用 後方の安全を確実に確認



今まで確認が難しかった作業中の後方確認ですが、作業車後方にカメラ、運転席にモニターを設置することにより、作業中でも作業員は視線を大きく動かさことなく後方の安全確認を**確実に**行うことが可能になります。

前後左右と後方のカメラで安全作業!! **良い仕事は安全から!!**



前方死角部や後方死角部へカメラを設置し運転席に設置したモニターにより、すべてのカメラ映像を確認でき**飛躍的に安全性を向上**できます。