



マシンコントロールセンサー

LSシリーズ

メーカー トプコン 測定項目 —



LS-B110W

商品コード	型式	備考
R3J 17500 001	LS-B200	
R3J 25000 001	LS-B110	
R3J 25001 001	LS-B110W	リモートディスプレイ対応

組み合わせ品

キャビン内でも受光器のディスプレイを確認できます。(LS-B110Wのみ対応)

商品名	商品コード	管理番号
リモートディスプレイ RD100W	R3J A0001 001	005979

各部名称 (LS-B110W)



ブルドーザーや油圧ショベル等の重機に装着可能な受光器です。レーザーレベルと組み合わせて、施工時の勾配・高さを管理します。

型式	LS-B200	LS-B110	LS-B110W
検出幅	175mm	250mm	
検出方向	360°		
表示部	高輝度3色LED表示		
検出分解能	モード1: ±3mm、モード2: ±6mm、モード3: ±15mm、モード4: ±30mm		
インターフェイス	—	RS-485、CAN(J1939)	
リモートディスプレイ接続	非対応		対応
取付可能ポール	丸パイプ		
電源	単2形アルカリ乾電池×4本		
使用時間*	約100時間以上	約80時間	
寸法(W×D×H)	158×166×357mm	158×85×330mm(クランプ部含まず)	
質量	約2.2kg	約2.3kg	

*使用方法によって、時間が短くなります。

付属品 単2形アルカリ乾電池×4(装着済み)、収納ケース、取扱説明書

リモートディスプレイ使用例



キャビン内でも受光器のディスプレイを確認することが可能です。受光器とリモートディスプレイは無線通信なので、配線も不要です。

マシンコントロールセンサー使用イメージ

レーザーレベル(ローテーションレーザー)からのレーザーを、重機に取付*したマシンコントロールセンサーでキャッチすることで、重機の施工高を管理できます。勾配のある施工作業でも高精度に効率良く作業が可能です。



*マシンコントロールセンサーを重機に取付するには、重機の排土板等に単管パイプを溶接する必要があります。単管パイプは42~50mmまで対応します。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)