

無線化仕様確認書

下記事項を基にお客様と仕様打ち合わせの程、お願い致します。

ご確認頂く事で、迅速かつ お客様の 御要望に沿った仕様・お見積りの提出が可能になります。

お客様との仕様打ち合わせ内容

1. 無線化予定の設備は？ ① 天井クレーン ② 屋外クレーン ③ チェーンブロック
④ 台車 ⑤ 建設機械 ⑥ 特殊車輛
⑦ 農業機械 ⑧ その他 ()

設備の具体的内容 ()

例えば、チェーンブロックの場合はメーカー名と型式、クレーンの場合は 2. 8 t 上/下
インバータ式ホイストクレーンとか、5 t + 5 t W ホイスト式天井クレーン、4 段ブーム式
コンクリートポンプ車等具体的にご記入願います。

2. 送信機の形状は？ ① ハンディ ② 首掛け式
③ 端子台入力式 (機器組込み含む) ④ 固定式
3. 使用場所は 屋内で粉塵等が多く防塵対策が必要ですか？ ① はい ② いいえ
屋外で雨などの防雨対策は必要ですか？ ① はい ② いいえ
4. 操作距離は ① 最大 50 m 程度 ② 50 ~ 100 m ③ 100 m 以上 () m

5. 微弱タイプ、特定小電力タイプの指定は？ ① 有り (ア 微弱 イ 特小) ② 無し
① を選択された方はお答え下さい。
 a 客先指定
 b 他メーカーとの相見積りで同等品指定の為
 c 既設に同仕様の無線機がある為

6. 見積もり精度は？仕様 ① パネル・端子台図程度 ② 詳細仕様
価格 ① 概算 (10 万円又は 100 万円単位で可) ② 最終提出用

7. 見積もりの優先順位は？ ① 価格優先 ② 仕様優先 ③ 納期優先

8. 提出期限は？ ____ 月 ____ 日まで 施工予定は？ ____ 月 ____ 日頃

9. 操作点数及び名称は？ 別紙 パネルレイアウト図に 御記入頂ける方はお願いします。
例えば、上/下、東/西、南/北、左/右、開/閉、吊/落、警報、照明、電源 等を
パネル記入図にご記入いただくか、下記 操作名称記入欄にその名称をご記入下さい。

① 標準押しボタンスイッチ (1 段) の操作名称記入欄
()

② 2 段押し込みスイッチ (1 つのスイッチで軽く押すと一段目が ON、さらに
押し込むと二段目が ON し、高低速の切替が 1 つのスイッチでスムーズに行える。) の操作名称記入欄
()

高低速付きの場合は、制御方法により受信機のリレー出力方法が異なります。

ホイストのメーカー名とインバーター式とか 2 モーター式とかの制御方式についても
調査願います。

- ③ 特殊スイッチが必要
特殊スイッチを使う操作名称記入欄 ()
要望する特殊スイッチの種類 ()
例えば、上/下はレバースイッチ、連/単はセレクトスイッチ 等

1 0. 操作インターロックについて

メーカー標準は「左右の相反する操作」に正逆インターロック（例えば上/下、東/西等）が掛かっています。

- ① メーカー標準で良い
② 仕様に合わせた3信号間、4信号間、全部の内1つしか動かない等専用インターロックを組む必要あり（制御盤側でのインターロックを全て無線機側で処理する）
ご希望されるインターロックの具体的内容を下記にご記入下さい。
()

1 1. 標準的に送信機の操作ボタンを押した時のみ出力リレーはONしますが、受信機の出カリレーを保持させる必要は有りませんか？

- ① ある ② ない

①とお答えの方へ

保持の方法は a、b、c のいずれをご希望ですか？

- a 1信号のフリップフロップ式（照明入/切の様に1個のスイッチを押す度にON/OFFを繰り返す方式）
 b 2信号でのセット・リセット式（2個のスイッチでON（セット）、OFF（リセット）スイッチを設ける方式）
 c 3信号以上の後押し保持（連・単1・単2の切り替えの様に最後に押したスイッチの操作がONになる方式）

送信機での保持も可能です。その場合、手元の送信機に保持していることを示す表示用ランプ（LED）を装備する必要はありますか？

- i ある ii ない

iとお答えの方へ

保持の方法は受信機と同様にア、イ、ウのいずれをご希望ですか？

- ア 1信号でON/OFFを繰り返すフリップフロップ方式
 イ 2信号でのセット・リセット方式
 ウ 3信号以上間での後押し保持方式

上記以外に特殊な動きをご要望の場合は、下記にご記入下さい。

()

1 2. 送信機には10分以上操作をしないと自動的に送信機の電源がOFFするオートパワーOFF機能が装備されていますが、自動運転等で10分以上無操作状態が続く事があるが、緊急の為に常時送信機の電源はONにしておきたい場合などオートパワーOFF機能を外す必要は有りませんか？

- ① ある ② ない

