

B 7 内出力

∨ = OR (～か)    ∧ = & (～と)    ■ = NOT (否定)

Q3E0 クランプ左前内 開き		
$((3B6 \wedge 04E) \vee ((0B1 \blacksquare \vee 063 \vee ((26C \wedge 027 \blacksquare \wedge (015 \wedge 320 \blacksquare) \wedge 282) \vee (26C \blacksquare \wedge 26D \blacksquare \wedge 26E \blacksquare \wedge 26F \blacksquare) \vee [Q1EE] \vee 003)) \wedge 04E) \vee 35B \vee 277 \vee 278 \vee 279) \wedge 36C \blacksquare \wedge 002$	3B6	左前ローラークランプ開 支障物コントローラー
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	0B1	左前内ローラークランプ閉
	063	ローラークランプ開
	26C	クランプ閉 タンピングユニット下降時
	027	タンピングユニット下降
	015	ライニング専用
	320	タンピングユニット下降
	282	ディレー:リフティングユニット下降
	26D	クランプ閉 サテライト停止時
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	26F	クランプ常時閉 圧あり
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	003	リフティングユニット上昇停止
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON
Q3E1 クランプ左前内 閉め		
$((0B1 \wedge 3B6 \blacksquare \wedge ((064 \vee ((027 \vee 02F) \wedge 26E)) \wedge 003 \blacksquare \wedge [Q1EE] \blacksquare \wedge 009 \blacksquare \wedge 04E) \wedge 35B \blacksquare \wedge 277 \blacksquare \wedge 278 \wedge 279 \blacksquare) \vee 36C) \wedge 002$	0B1	左前内ローラークランプ閉
	3B6	左前ローラークランプ開 支障物コントローラー
	064	ローラークランプ閉
	027	タンピングユニット下降
	02F	レベリング及びライニング開始
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	003	リフティングユニット上昇停止
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	009	作業走行後進
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON

### Q3E2 クランプ左後内 開き

$((3B8 \wedge 04E) \vee ((0B5 \blacksquare \vee 063 \vee ((26C \wedge 027 \blacksquare \wedge (015 \wedge 320 \blacksquare) \wedge 282) \vee (26C \blacksquare \wedge 26D \blacksquare \wedge 26E \blacksquare \wedge 26F \blacksquare) \vee [Q1EE] \vee 003)) \wedge 04E) \vee 35B \vee 277 \vee 278 \vee 279) \wedge 36C \blacksquare \wedge 002$	3B8	左後ローラークランプ開 支障物コントローラー
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	0B5	左後内ローラークランプ閉
	063	ローラークランプ開
	26C	クランプ閉 タンピングユニット下降時
	027	タンピングユニット下降
	015	ライニング専用
	320	タンピングユニット下降
	282	ディレー:リフティングユニット下降
	26D	クランプ閉 サテライト停止時
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	26F	クランプ常時閉 圧あり
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	003	リフティングユニット上昇停止
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON

### Q3E3 クランプ左後内 閉め

$((0B5 \wedge 3B8 \blacksquare \wedge ((064 \vee ((027 \vee 02F) \wedge 26E)) \wedge 003 \blacksquare \wedge [Q1EE] \blacksquare \wedge 009 \blacksquare \wedge 04E) \wedge 35B \blacksquare \wedge 277 \blacksquare \wedge 278 \wedge 279 \blacksquare) \vee 36C) \wedge 002$	0B5	左後内ローラークランプ閉
	3B8	左後ローラークランプ開 支障物コントローラー
	064	ローラークランプ閉
	027	タンピングユニット下降
	02F	レベリング及びライニング開始
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	003	リフティングユニット上昇停止
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	009	作業走行後進
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON

Q3E4 クランプ右前内 開き		
$((3B7 \wedge 04E) \vee ((0B3 \blacksquare \vee 063 \vee ((26C \wedge 027 \blacksquare \wedge (015 \wedge 320 \blacksquare) \wedge 282) \vee (26C \blacksquare \wedge 26D \blacksquare \wedge 26E \blacksquare \wedge 26F \blacksquare) \vee [Q1EE] \vee 003)) \wedge 04E) \vee 35B \vee 277 \vee 278 \vee 279) \wedge 36C \blacksquare \wedge 002$	3B7	右前ローラークランプ開 支障物コントローラー
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	0B3	右前内ローラークランプ閉
	063	ローラークランプ開
	26C	クランプ閉 タンピングユニット下降時
	027	タンピングユニット下降
	015	ライニング専用
	320	タンピングユニット下降
	282	ディレー:リフティングユニット下降
	26D	クランプ閉 サテライト停止時
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	26F	クランプ常時閉 圧あり
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	003	リフティングユニット上昇停止
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON
Q3E5 クランプ右前内 閉め		
$((0B3 \wedge 3B7 \blacksquare \wedge ((064 \vee ((027 \vee 02F) \wedge 26E)) \wedge 003 \blacksquare \wedge [Q1EE] \blacksquare \wedge 009 \blacksquare \wedge 04E) \wedge 35B \blacksquare \wedge 277 \blacksquare \wedge 278 \wedge 279 \blacksquare) \vee 36C) \wedge 002$	0B3	右前内ローラークランプ閉
	3B7	右前ローラークランプ開 支障物コントローラー
	064	ローラークランプ閉
	027	タンピングユニット下降
	02F	レベリング及びライニング開始
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	003	リフティングユニット上昇停止
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	009	作業走行後進
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON

Q3E6 クランプ右後内 開き		
$((3B9 \wedge 04E) \vee ((0B7 \blacksquare \vee 063 \vee ((26C \wedge 027 \blacksquare \wedge (015 \wedge 320 \blacksquare) \wedge 282) \vee (26C \blacksquare \wedge 26D \blacksquare \wedge 26E \blacksquare \wedge 26F \blacksquare) \vee [Q1EE] \vee 003)) \wedge 04E) \vee 35B \vee 277 \vee 278 \vee 279) \wedge 36C \blacksquare \wedge 002$	3B9	右後ローラークランプ開 支障物コントローラー
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	0B7	右後内ローラークランプ閉
	063	ローラークランプ開
	26C	クランプ閉 タンピングユニット下降時
	027	タンピングユニット下降
	015	ライニング専用
	320	タンピングユニット下降
	282	ディレー:リフティングユニット下降
	26D	クランプ閉 サテライト停止時
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	26F	クランプ常時閉 圧あり
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	003	リフティングユニット上昇停止
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON
Q3E7 クランプ右後内 閉め		
$((0B7 \wedge 3B9 \blacksquare \wedge ((064 \vee ((027 \vee 02F) \wedge 26E)) \wedge 003 \blacksquare \wedge [Q1EE] \blacksquare \wedge 009 \blacksquare \wedge 04E) \wedge 35B \blacksquare \wedge 277 \blacksquare \wedge 278 \wedge 279 \blacksquare) \vee 36C) \wedge 002$	0B7	右後内ローラークランプ閉
	3B9	右後ローラークランプ開 支障物コントローラー
	064	ローラークランプ閉
	027	タンピングユニット下降
	02F	レベリング及びライニング開始
	26E	クランプ常時閉 圧なし
	003	リフティングユニット上昇停止
	Q1EE	サブルーチン:リフティングユニット下降
	009	作業走行後進
	04E	作業走行モード(連続/暫時)
	35B	後進
	277	タンピングユニット自動横移動 左ガードレール(EJカード)
	278	タンピングユニット自動横移動 右ガードレール(EJガード)
	279	タンピングユニット自動横移動 左右ガードレール
	36C	左ローラークランプ閉 リフティングユニット上昇時
	002	システムON