ＢＭ２１結線図
BM21N

		① Lo	③ ST	④ BAT	⑤ E	⑥ IG
off						
Ⅰ	入	●		●		
Ⅱ	始動	●	●	●		

35100-768-S01

シート スイッチ
ペダル スイッチ
セル リレー
イグニッション リレー
左リレー
右リレー
刈取部 動作スイッチ
刈取クラッチ 照光スイッチ
オイル ランプ
エンジンスイッチ
ライト

下降 上昇 左 右

NOリレー
NOリレー
モーターリレー
モーターリレー

BAT IG ST IG E

コントロールボックス

1	BAT
2	CL SW
3	UP LS
4	
5	CL ON LS
6	CL OFF LS
7	SEAT SW
8	PEDAL SW
9	KEY SW
10	BAT
11	R SW
12	L SW
13	DWN SW
14	UP SW
15	RESET
16	MODE
17	GND
18	BAT
19	IG OUT
20	
21	SW LAMP
22	SEL OUT
23	R OUT
24	L OUT
25	GND
26	UP OUT
27	UP OUT
28	FLOAT
29	FLOAT
30	CL OFF
31	CL OFF
32	CL ON
33	CL ON
34	GND

5A ECUコントロール
20A ECU
20A コントロール
25A チャージ
40A スローブローヒューズ
12v
バッテリー
(40B19R)
セルモーター
燃料停止 ソレノイド
イグニッション コイル
油圧スイッチ
ACG
GX630エンジン HONDA
レギュレーター
CHEK CHG LMP ACG ACG E

後付けブレーキペダル
エンジン停止スイッチ エンジン始動時は 接点：on
接点が離れると エンジン停止

オープンストップイグニッションコイルを使用
B/R線がアースしている時火花が出る。
アースから離れると火花が飛ばず、
エンジンが停止する。

刈取部上限 リミット
原点 リミット
クラッチ モータ
作動 リミット
上昇リレー (スイッチリレー SS080B)
刈取部上下 シリンダー
オフセット シリンダー