

CS-16 USER MANUAL



有限会社 ゴング・インターナショナル
〒135-0004 東京都江東区森下4-17-13
TEL.03-5600-7763
FAX.03-5600-7764
URL.<http://www.gonginternational.jp>

【仕様】

色数	16色（推奨） 起動時にカラーロール長を計測します。4色以上で巻き取れるだけの色数が使えます。
カラーフィルタサイズ	H197 x W290 mm（1色目と最終色はH197 x W390 mm）
カラーフィルタ速度	16色装着時で最速 3.2 秒
寸法	W294 x H313 x D69 mm（挿し枠パネル含む）
重量	本体 1.35kg（カラーフィルタ実装で約 1.5kg）
電源	DC24V 約 0.9A
制御	DMX512
コネクタ形状	XLR4P スルー/アウト付 （DMX512 信号と電源を合わせて供給します）
DMX 使用チャンネル数	1 ch
DMX アドレス設定	3桁 10 進ロータリスイッチにより設定。

【16色カラーロール時 DMX レベル】

16色カラーロールを搭載した際に、DMX 制御によるフレーム色への参考設定値は以下の通りです。

下記数値は「DoctorMX」によって割り出した数値につき、実際のフレーム色番号と若干の誤差があります。使用機器を確認し、その都度テストして下さい。

フレーム色番号	%	DMX 値(0-255)
1	0	0
2	7	18
3	15	38
4	22	56
5	29	74
6	36	92
7	43	110
8	50	128
9	56	143
10	62	158
11	69	176
12	75	191
13	81	207
14	87	222
15	93	237
16	100	255

【カラーロール取付方法】

- 1) 蓋の6箇所をネジをプラスドライバを用いて外します。



- 2) 左ボビンに第一色をテープ固定します。



- 3) 左右ボビン間を結ぶ、下部ベルトを左方向へ動かしながらロールを巻き取ります。



- 4) 巻き取り終わったら、左ボビンと本体の間に指を添えて、さらにベルトをスライドし続け、あそびがなくなるようにします。



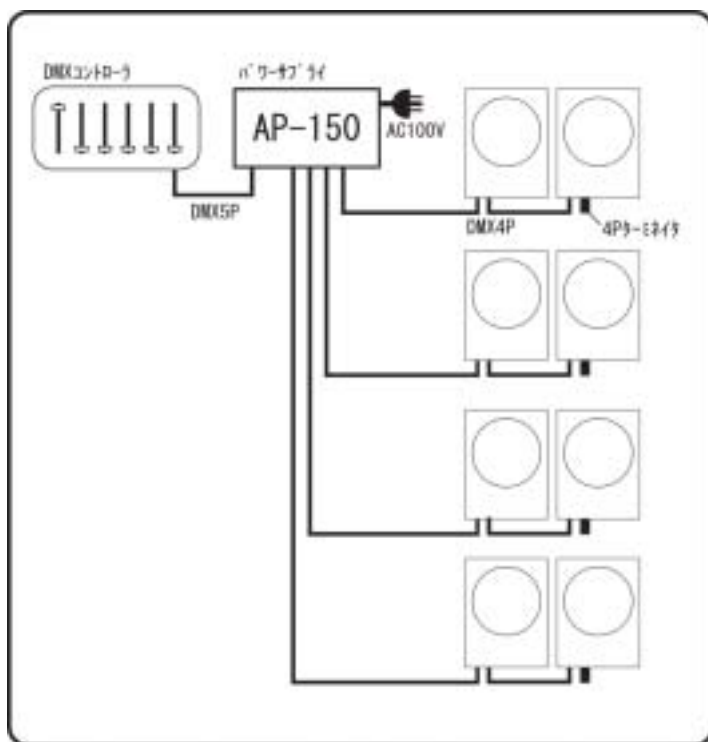
- 5) 終端色を右ボビン上まで引き出し、そのまま保持します。ボビンに固定はしません。



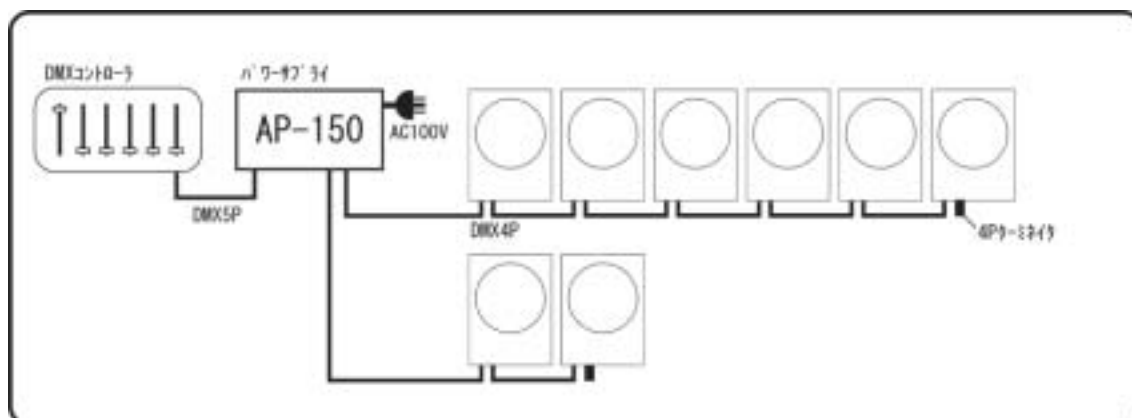
- 6) 終端色を保持したまま、右ボビンを左方向へ6回転させ、クリップで一時固定します。固定した右ボビンに終端色をテープ固定して完成です。



【パワーサプライ「AP-150」とのワイヤリング例】



- ・ 1 台の「AP-150」に対し、最大 8 台までの「CS-16」を接続可能です。
- ・ 1 口の 4Pin OUT へのシリース接続には最大 6 台までの「CS-16」を接続可能です。
* 「AP-150」には 4Pin OUT が 4 口あります。
- ・ シリース接続の末端機には 4Pin ターミネイタ(120)を取り付けて下さい。



上図のように、最大 8 台、1 口から最大 6 台であれば、バランス/アンバランス問わず接続することが可能です。