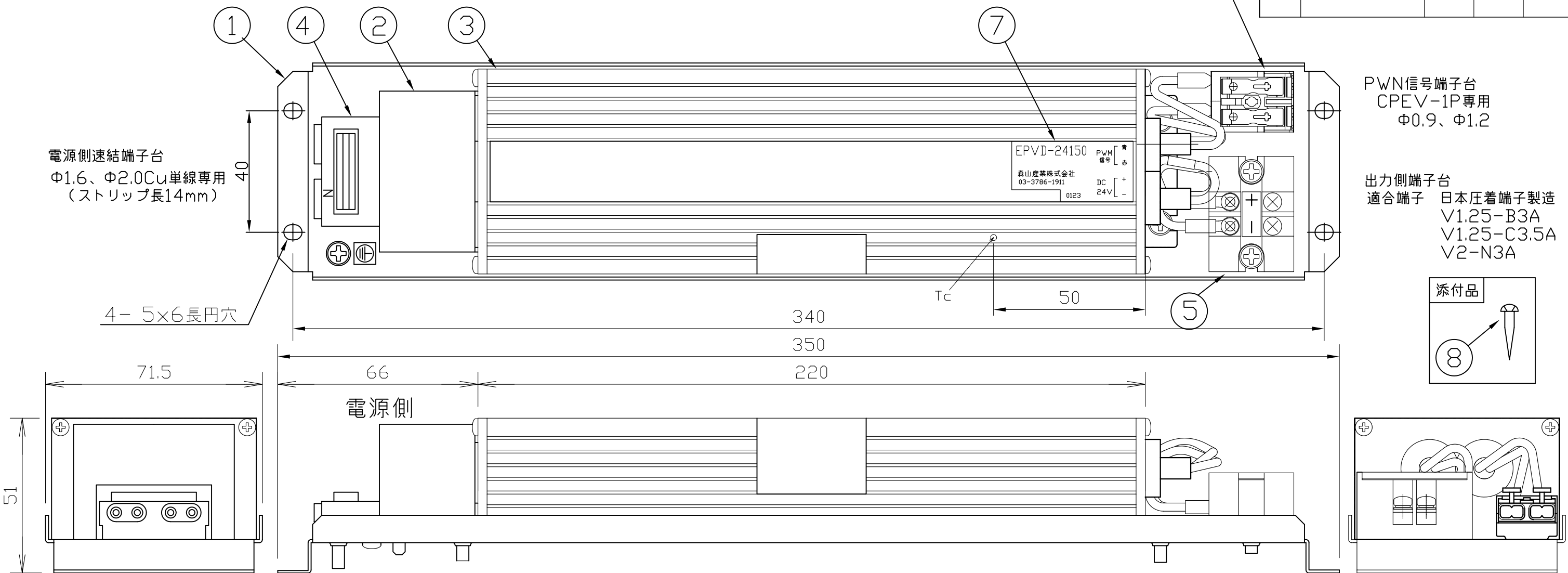
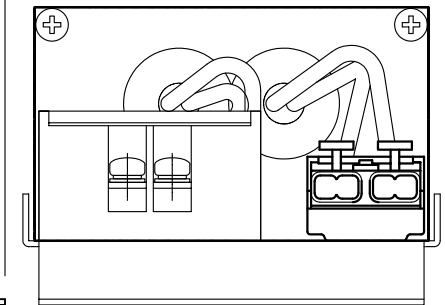
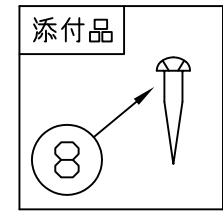


符号	改定記事	日付	担当	承認



PWN信号端子台
CPEV-1P専用
Φ0.9、Φ1.2

出力側端子台
適合端子 日本圧着端子製造
V1.25-B3A
V1.25-C3.5A
V2-N3A



<取扱・設置上の注意>

1. 施工は有資格者が行ってください。
 2. 点検できない場所へは設置できません。
 3. 天井への取付け、1次（電源）側を上に向けた設置はできません。
 4. 断熱施工はできません。何らかのもので覆ってはなりません。
 5. 周囲温度45℃ 105W以下でお使いください。
 6. 本電源は自然空冷の為、通気を行い周囲20mm以上は空間を取ってください。密閉、狭隅環境や電源装置を並置する場合はTcが90℃を超えない範囲としてください。
 7. 接地工事（D種）を確実に行ってください。
 8. 電源電線はストリップゲージ指示通りに被覆を剥ぎ、確実に速結端子穴に挿入し、接続してください。
 9. 出力接続は+/-の極性に十分注意してください。その上で、端子が緩まないようにしっかり接続してください。
 10. 本電源を分解や改造をしないでください。
 11. 本電源は弊社灯具（24Vシリーズ）と組み合わせてください。
 12. 表示された電源電圧（定格電圧±6%）・周波数で使用してください。
 13. 出力を短絡した場合、破損するおそれがあります。
 14. 接続する灯具数により灯具の消灯タイミング、調光時の明るさが異なる場合があります。本電源を複数台使用する場合は事前にご確認ください。
 15. 接続する灯具数が少ないと調光下限の明るさが変わります。
 16. 未然事故防止のために、年一度の専門家の点検を受けてください。
 17. 本電源の直列/並列接続はできません。
 18. 適合調光器で最小まで絞ると消灯します。
- *注意を守らない場合、故障・火災・感電・落下等の原因になります。

<仕様>

形式	24V150W形 調光直流定電圧電源
調光方式	PWM調光
定格入力	AC100V~242V
許容入力	AC90V~266V
定格周波数	50/60Hz
突入電流	70A (typ)
力率	0.95typ. (100/266Vac)
効率	86/90%typ. (100/242V)
出力電圧	DC24V (電流6.25A)
定格出力	150W (max)
最大負荷W数	105W
使用温度	-5~45℃
使用湿度	30~90% 結露なきこと
使用環境	屋内の一般環境
質量	1500g
期待寿命	50,000時間 (周囲40℃)
調光範囲	4~100%
適合調光器	NQ20355、NQ21595U グラフィックアイQS+GRX-PWM-JA
安全規格	特定電気用品適合性検査証明書取得済み
製造者	電源ユニット MOONS'

8	取付ねじ	4	十字穴付木ねじ	呼び4.1x25
7	定格銘板	1	-	-
6	PWM端子台	1	PC 他	
5	出力端子台	1	変性PPE 他	
4	速結端子台	1	PBT 他	
3	電源	1	24V 150W PWM調光	MOONS'
2	端子台カバー B	1	溶融亜鉛めっき鋼板 t0.6	
1	シャーシ	1	溶融亜鉛めっき鋼板 t1	

番号	部品名	数	材質・仕様	摘要
品名	調光直流電源装置 (屋内用)			保護等級 -
形名	EPVD-24150			仕様図番 -
発行	2020.01.23	作成	検図	承認
森山産業株式会社				
http://www.moriyama-corp.co.jp/				単位mm・第三角法