



TADANO

高性能照明車

# LS-106A

■ランプ型式及び出力/メタルハライドランプMF 1000B/BUH 1000w×4灯・高圧ナトリウムランプNH 940FL 940w×2灯 ■ブーム形式/2段全油圧屈折式

夜間の作業をバックアップ。







動きが いい

●光源高さ自由自在の2段同時屈折式ブーム

ブームには2段同時屈折式を採用したため、地上高9.8mから2.2mまで、光源の位置は自由自在です。しかも、1本のレバーで2本のブームが同時に上昇、下降するため、操作はいたって簡単です。また、走行時にはブームをコンパクトに格納できるためスムーズに移動できます。

●コンパクト設計で機敏な走行性

投光器地上高が9.8mながら、走行時にはブームをコンパクトに格納でき、1.5t車級トラック架装とあいまって、機敏な走行を実現します。

●万全の安心作業を約束

発電機に内蔵の漏電ブレーカー、サーキットブレーカー、油圧安全弁、油圧シリンダロック装置、ジャッキ未格納警報灯など、安全装置も万全です。

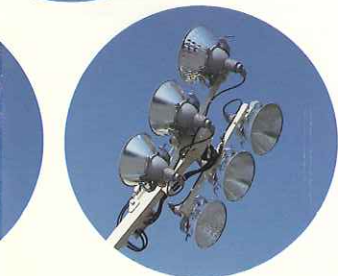


●操作がカンタンな油圧式を採用

ブームの屈折・旋回から、ランプの俯仰、アウトリガ設置までが油圧式のため、操作が簡単に行えます。

●光源位置が安定するアウトリガ

車体をしっかり固定できる2基の油圧式アウトリガを採用。車体の揺れが極めて小さいため、光源位置も安定し、作業効率のアップが図れます。





# 夜間の作業をバックアップ。

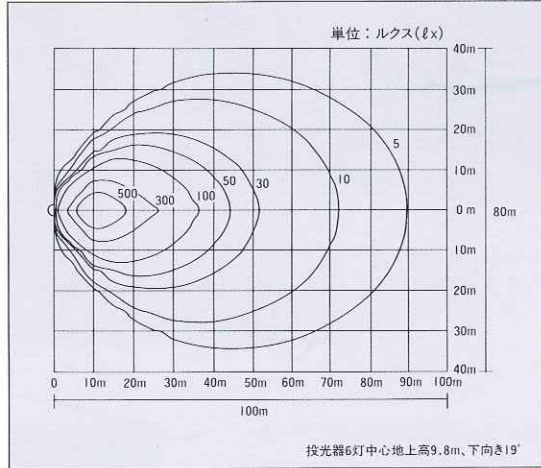
## ■LS-106A主要諸元

出力	メタルハライドランプ	1000W×4灯
	高圧ナトリウムランプ	940W×2灯
ランプ型式	メタルハライドランプ	MF1000B/BUH(蛍光形)
	高圧ナトリウムランプ	NH940FL (拡散形)
全光束	メタルハライドランプ	112,000lm×4灯
	高圧ナトリウムランプ	139,000lm×2灯
投光器	上段2灯・中段2灯	耐振・狭角型
	下段2灯	耐振・広角型
安定器	メタルハライドランプ	50Hz又は60Hz ピーク進相形
	高圧ナトリウムランプ	50Hz又は60Hz 高力率型
地上高	9.8m(投光器6灯中心)	
俯仰角度	+90°~-90°(最大起伏時)	
ブーム形式	2段全油圧屈折式	
ブーム起伏角度	4°~80°	
ブーム屈折角度	4°~75°	
回転装置形式	油圧モータ駆動、ウォーム・平歯車減速式、ボールベアリング式	
	回転角度	後方より左右 各180°
アウトリガ形式	複動油圧シリンダ直押し	
アウトリガ張出幅	1520mm	
安全装置	油圧安全弁、油圧シリンダロック装置、ジャッキシリンダ未格納警報装置、漏電遮断機(発電機内蔵)	
	装備品	サーキットブレーカー、DC作業灯60W
メーカー型式	デンヨー-BLG-10FSS	デンヨー-PCA-12.5SPK(特別仕様)
	出力	9.9kVA
エンジン	ヤンマー-3TNA68	クボタV1200
燃料タンク容量	36ℓ(軽油)	38ℓ(軽油)
全長	4700mm	
全幅	1695mm	
全高	2600mm	
車両総重量	約3,475kg(発電機BLG-10FSSの場合)	
	約3,565kg(発電機PCA-12.5SPKの場合)	

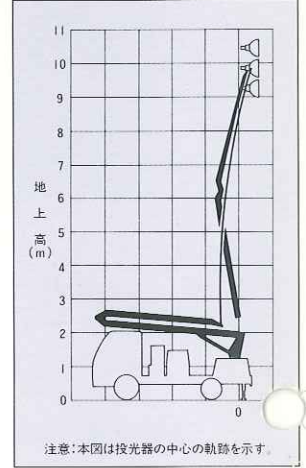
※寸法・重量はシャシによって異なります。



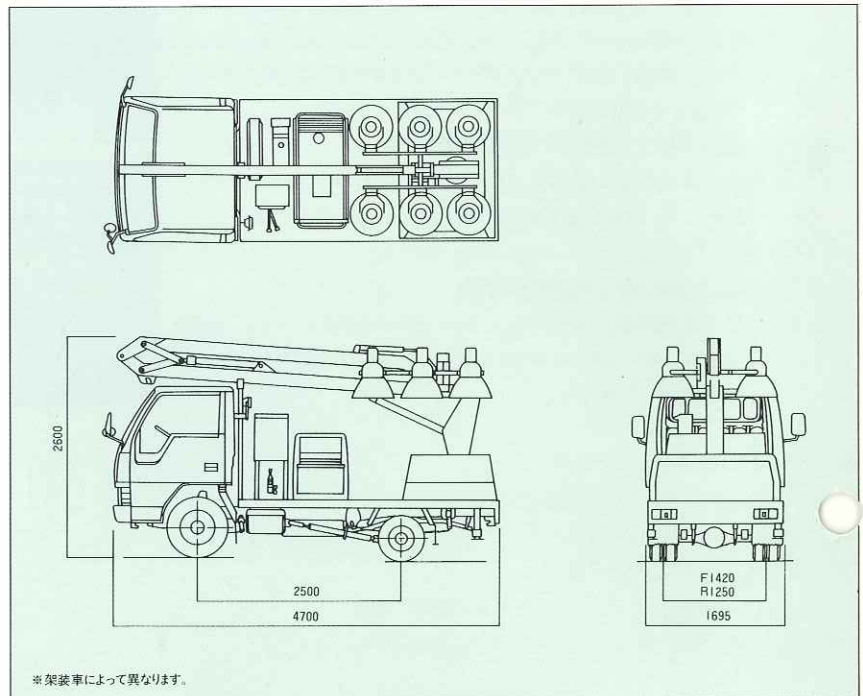
## ■照度分布図



## ■作業範囲図



## ■寸法図



# TADANO

## 株式会社 タダノ

営業本部 ☎(03)3621-7777	多摩営業所 ☎(0423)65-0981	松山営業所 ☎(0899)41-5133
営業第一 ☎(03)3621-7790	横浜営業所 ☎(045)201-8771	徳島営業所 ☎(0856)98-0210
営業第二 ☎(03)3621-7788	静岡営業所 ☎(0542)82-2117	高知出張所 ☎(0888)83-8666
営業第三 ☎(03)3621-7730	甲府出張所 ☎(0552)32-1495	中国出張所 ☎(082)884-0255
東京営業所 ☎(03)3621-7720	タダノ千葉販売(株) ☎(0434)98-3545	岡山営業所 ☎(0862)23-9258
北海道営業所 ☎(011)861-9030	タダノ静岡販売(株) ☎(0542)86-8990	徳山営業所 ☎(0834)31-1715
埼玉営業所 ☎(0155)33-4220	タダノ静岡販売(株)・甲府営業所 ☎(0552)35-6181	松江営業所 ☎(0852)24-7050
滋賀営業所 ☎(0143)44-0045	タダノ静岡販売(株)・浜松営業所 ☎(05383)7-6960	タダノ中国販売(株) ☎(082)884-1181
旭川営業所 ☎(0166)25-2817	支店 ☎(0764)36-1555	タダノ中国販売(株)・山口営業所 ☎(0834)22-3777
旭川出張所 ☎(0138)43-5761	新潟営業所 ☎(025)268-0770	九州支店 ☎(092)503-7821
タダノ北海道販売(株) ☎(011)865-4783	福井営業所 ☎(0776)53-2561	九州営業所 ☎(093)531-2681
タダノ酒田販売(株) ☎(0155)33-9960	タダノ北陸販売(株) ☎(0764)36-1560	大分営業所 ☎(0975)32-6337
東北支店 ☎(022)288-5550	タダノ陸奥販売(株)・全沢営業所 ☎(0762)48-3090	鹿児島営業所 ☎(0992)69-6000
青森営業所 ☎(0177)77-4231	タダノ新潟販売(株) ☎(025)268-0777	長崎営業所 ☎(0958)28-2766
岩手営業所 ☎(0196)52-2248	名古屋支店 ☎(0586)76-1181	熊本営業所 ☎(096)365-5121
盛岡営業所 ☎(0249)32-3513	松本営業所 ☎(0263)35-6131	宮崎出張所 ☎(0985)54-2843
秋山営業所 ☎(0188)64-8669	四日市営業所 ☎(0593)52-9377	タダノ九州販売(株) ☎(092)503-1117
タダノ東北販売(株) ☎(022)288-1777	タダノ長野販売(株) ☎(0262)84-7870	タダノ九州販売(株)・北九州営業所 ☎(093)531-2325
タダノ東北販売(株)・郡山営業所 ☎(0249)38-6620	タダノ長野販売(株)・松本営業所 ☎(0263)33-2729	タダノ九州販売(株)・熊本営業所 ☎(096)369-6722
タダノ東北販売(株)・山形営業所 ☎(0236)25-4770	タダノ岐阜販売(株) ☎(0582)73-5628	本社 ☎(0878)39-5555
タダノ秋田販売(株) ☎(0188)64-8656	大隈支店 ☎(06)746-8731	高松工場 ☎(0878)94-3111
関東支店 ☎(048)641-3621	京都営業所 ☎(075)681-0421	志度工場 ☎(0878)94-3111
宇都宮営業所 ☎(0286)35-8555	神戸営業所 ☎(078)928-9061	佐倉工場 ☎(0434)98-3511
水戸営業所 ☎(0292)44-3051	和歌山営業所 ☎(734)53-7721	佐倉部品センター ☎(0434)98-3515
群馬支店 ☎(0270)65-2101	タダノ兵庫販売(株) ☎(078)928-9064	タダノエンタープライズ(株) ☎(0434)98-3535
タダノ茨城販売(株) ☎(0292)44-3200	タダノ京浜販売(株) ☎(075)662-3662	
千葉営業所 ☎(0472)42-2261	四国支店 ☎(0878)39-5777	