

お客様  
保管用

# 取扱説明書

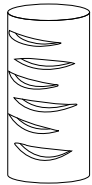
HGA-001D HGA-002D HGA-003D HGA-004D

1/5

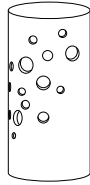
T-0102180-DI

## Garden Scape<sup>®</sup> Lighting

HGA-001D  
風草 (かぜくさ)



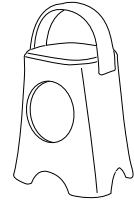
HGA-002D  
華堂 (はなほたる)



HGA-003D  
月橋 (げつきょう)



HGA-004D  
影明り (かげあかり)



※施工後は必ず施主様に取扱説明書をお渡しください。

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。

素敵なガーデニングライフをより一層豊かに、安全にお楽しみいただくために、本商品のご使用前に、この説明書をよくお読みいただき、内容をよく理解されてから、正しくお使いください。また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使い  
いただくために

ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

**⚠ 警告** 誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

**⚠ 注意** 誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

この器具は屋外用照明器具です。ただし冠水の恐れのある場所、くぼ地など水のたまる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。浸水による火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。

警告



布や紙等、燃えやすいものをかぶせないでください。

禁止



金属やゴミを差し込まないでください。(器具のすき間やソケット部へ、ヘアピンや針金、可燃物等を差し込まないでください)

禁止



電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。

禁止



異常時は電源スイッチを切ってください。(煙がでたり、異臭がしたら、すぐスイッチを切ってください)

強制



お客様自身で分解、改造は絶対に行わないでください。

分解禁止

注意



●この商品は電気製品であり永久には使用できません。この商品を施工する場合はメンテナンスを考慮した施工を行ってください。

禁止

- 専用DCトランス以外の電源は使用しないでください。
- 高温(40℃以上)になる場所で使わないでください。
- 強い振動、衝撃のある場所で使わないでください。
- 使用ライトの合計ワット数が専用DCトランスの容量を超えないようにしてください。
- 引火する危険のある場所で使わないでください。
- コードを無理に引っ張らないでください。
- LEDに塗料等を塗らないでください。



- 使用済みLEDは不用意に割らないでください。
- お子様の遊具等、目的以外の使用は絶対に行わないでください。
- 無理な荷重をかけないでください。

禁止



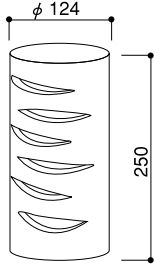
- ライト、コードを水等の液体につけないでください。
- 各部品のとがった部分で手等を傷つけないでください。
- 長期間使わないときは電源を切ってください。
- 商品が破損した場合は、すぐに施工店にご連絡ください。破損したままで使用していると事故の原因となります。

強制

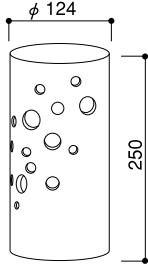
# 1 商品寸法図

コード長:約300mm 白(+)、黒(-)  
※単位(約)mm

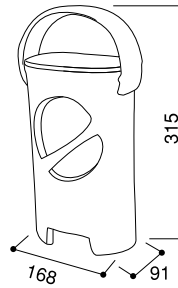
HGA-001D  
風草



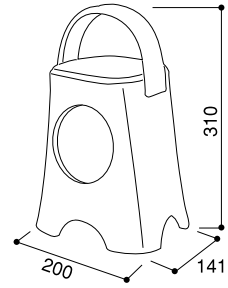
HGA-002D  
華蛸



HGA-003D  
月橋

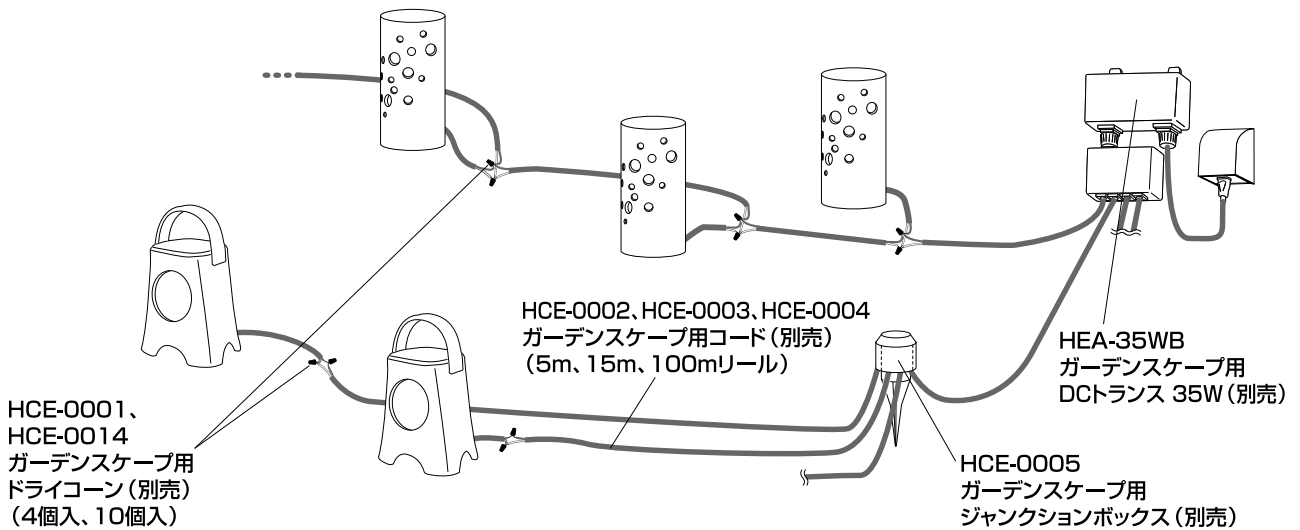


HGA-004D  
影明り

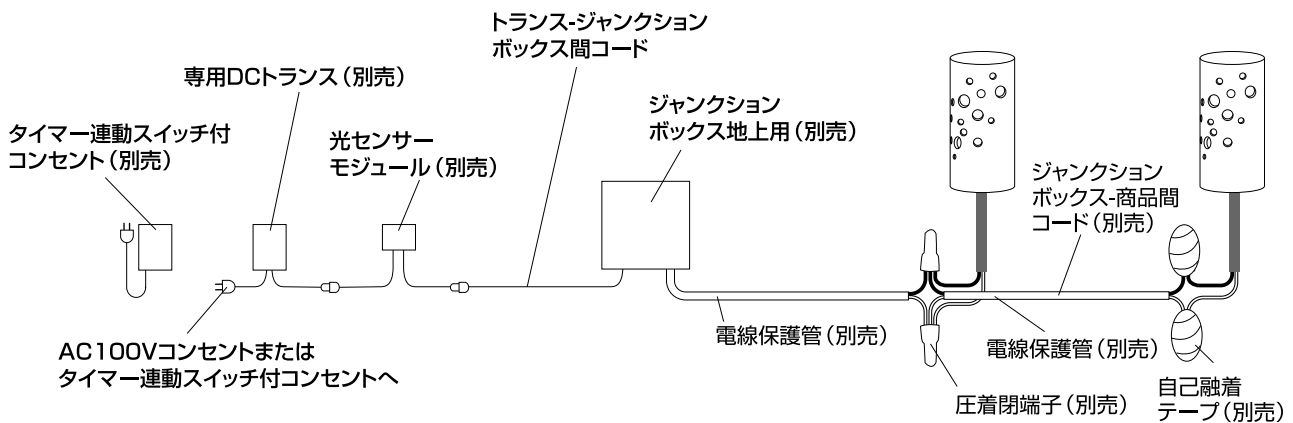


# 2 施工イメージ

## ■ガーデンスケープライトの施工イメージ



## ■エクステリアライトの施工イメージ



別売商品について詳しくはお問い合わせください。

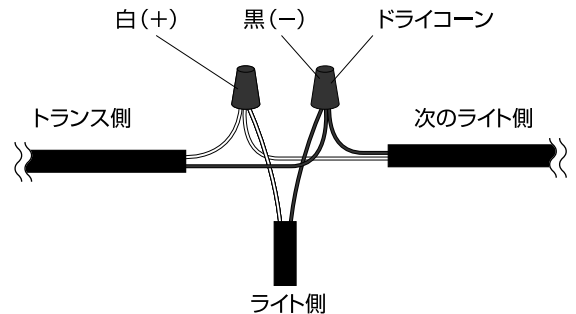
### 3 施工方法 (ガーデンスケープライトの場合)

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、ガーデンスケープ用コード、ドライコーンが必要になります。

この商品は電気製品であり永久には使用できません。この商品を施工する場合は、メンテナンスを考慮した施工を行ってください。

#### ライトのコードとガーデンスケープ用コード (別売) をドライコーン (別売) を使って接続します

トランス側のコード、ライト側からのコード、次のライト側へのコードの先端をドライコーン取扱説明書に従い露出させて接続してください。接続作業が終了したらコードを、商品内部のコンベックスペースと結束バンド (付属) で固定します。



- ※接続する際は、必ず白 (+) 同士、黒 (-) 同士で接続してください。
- ※ドライコーン (別売) は一度使用すると、二度目は使用できません。必ずドライコーン取扱説明書をよく読み接続作業を行ってください。
- ※接続部分、コードは地中埋設可能です。
- ※コンクリート、モルタルなどへの直埋めは絶対にしないでください。メンテナンスができない状態は避けてください。

ガーデンスケープライトで使用している0.5WのLEDは取り替えが可能です。商品には電球色が付属しています。好みによって白のLEDも使用可能です。  
ガーデンスケープライト用LED球 0.5W (別売)  
(HCE-0009:白)  
(HCE-0010:電球色)

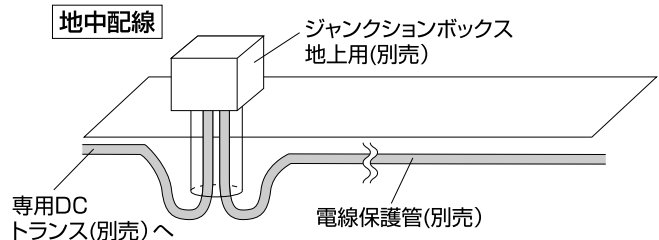
### 3 施工方法 (エクステリアライトの場合)

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、ジャンクションボックス等が必要になります。

この商品は電気製品であり永久には使用できません。この商品を施工する場合は、メンテナンスを考慮した施工を行ってください。

#### 1 電線保護管 (別売) を配管します

ジャンクションボックスと商品の間をコードを通すための電線保護管 (別売) を配管します。

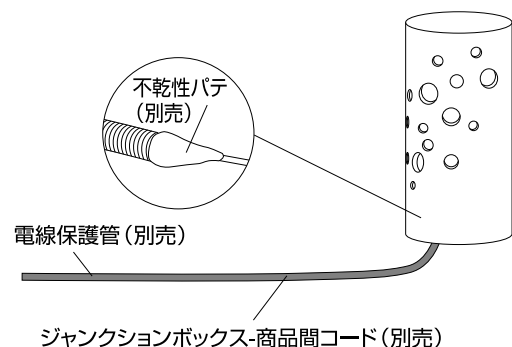


#### 2 ジャンクションボックス-商品間コード (別売) の配線を行います

ジャンクションボックスからライト間、ライトからライト間に、ジャンクションボックス-商品間コード (別売) を使用します。コードは必要な長さにカットしてご使用ください。

- ※商品内部で接続を行いますので、十分にコードの長さを確保してください。
- ※ジャンクションボックス-商品間コード (別売) は、直接埋設ではなく必ず電線保護管 (別売) をご使用ください。電線保護管切断部のすき間部分は、不乾性パテ (別売) 等で埋め、止水処理してください。
- ※ジャンクションボックス-商品間コード (別売) を地上にはわせる場合にも電線保護管 (別売) をご使用ください。電線保護管を使用せずにコードを配線したい場合は市販の屋外用コード (1.25mm<sup>2</sup>以上推奨) をご使用ください。

※電線保護管 (別売) を使用せずに施工すると、メンテナンスができなくなる場合があります。  
※ジャンクションボックス-商品間コード (別売) は、必ず電線保護管 (別売) の中を通してください。

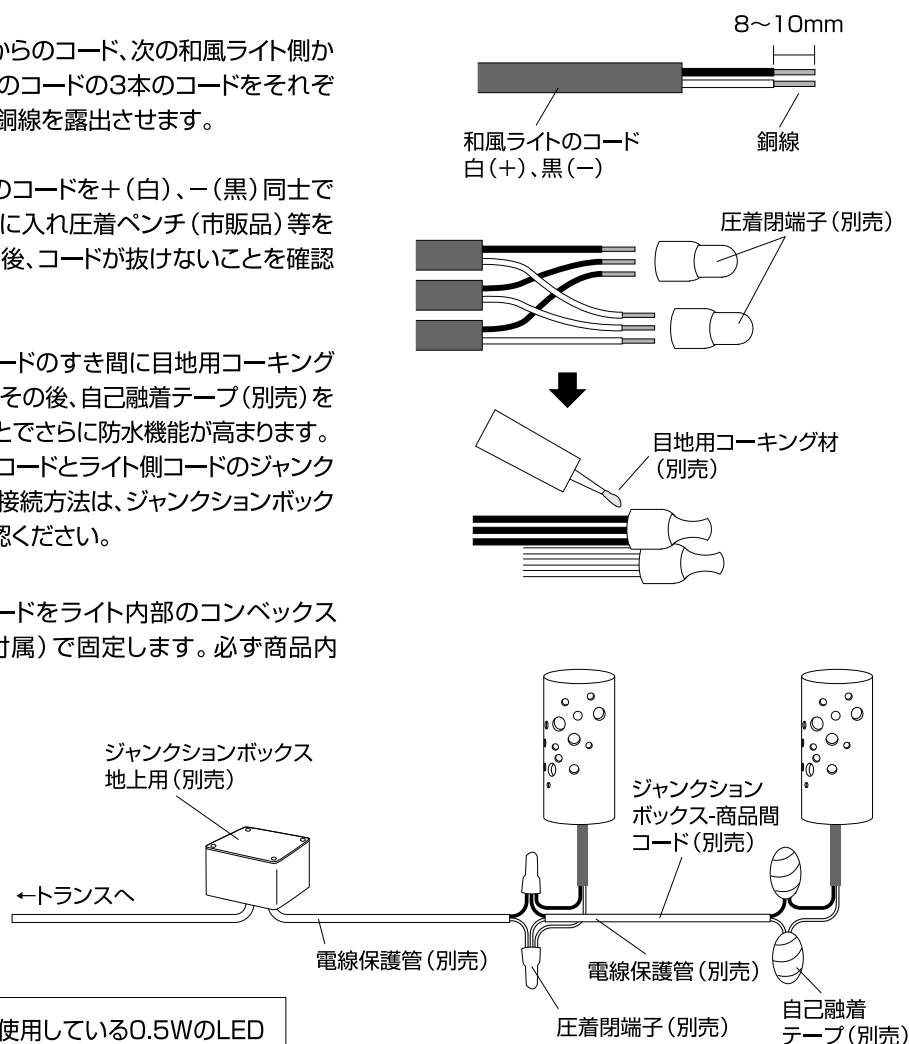


### 3 施工方法 (エクステリアライトの場合)

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、ジャンクションボックス等が必要になります。

#### 3 コードを接続します

1. ジャンクションボックスからのコード、次の和風ライト側からのコードと和風ライトのコードの3本のコードをそれぞれコード先端部をむき、銅線を露出させます。
2. 銅線を露出させた3本のコードを+ (白)、- (黒) 同士で圧着閉端子 (別売) の中に入れ圧着ペンチ (市販品) 等を使って接続します。圧着後、コードが抜けにくいことを確認します。
3. 圧着閉端子 (別売) とコードのすき間に目地用コーキング材 (別売) を充填します。その後、自己融着テープ (別売) を引き伸ばしながら巻くことでさらに防水機能が高まります。  
※専用DCトランス側のコードとライト側コードのジャンクションボックス内での接続方法は、ジャンクションボックス取扱説明書をご確認ください。
4. 圧着後、接続部分のコードをライト内部のコンベックスベースと結束バンド (付属) で固定します。必ず商品内部で接続を行います。



ガーデンスケープライトで使用している0.5WのLEDは取り替えが可能です。商品には電球色が付属しています。好みによって白のLEDも使用可能です。  
ガーデンスケープライト用LED球 0.5W (別売)  
(HCE-0009:白)  
(HCE-0010:電球色)

※接続は商品内部で行います

### 4 お手入れについて

#### ◆日常のお手入れ

汚れが少ない場合は、水に濡らした毛先の柔らかい布やタオル等でふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。また、汚れがひどい場合には、中性洗剤を水で薄めたものを使用し、必ず洗剤が残らないように水に濡らした毛先の柔らかい布やタオル等でふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。(シンナー等の溶剤は使用しないでください)

### 5 故障かなと思ったらご確認ください

- LEDが点灯しない時は、以下の点を参考にお調べください。
  - コードが正常に接続されているか。
  - トランスが正常に作動しているか。

- その他の故障の時は電源を切り、販売店、当社へご相談ください。
- 品番、品名、LEDの種類は取扱説明書またはパッケージをご確認ください。

## 6 仕様

品番	材質	コード長	入力電圧	規格	消費電力	外形寸法(mm)	重量(kg)
HGA-001D	セラミック	約300mm	DC12V	LED球0.5W (T-15)	0.7W	約φ124×高さ250	約1.7
HGA-002D						約幅165×奥行き91×高さ315	約1.65
HGA-003D						約幅200×奥行き141×高さ310	約1.88
HGA-004D							約2.5

◆部品の形状、仕様等が出荷時期によって、予告なく若干変更される場合があります。ご了承ください。

◆ご不要になった商品は、地域の条例にしたがって正しく処分してください。

## 保証書

■保証期間	より3年有効	■品番	
■ご住所(〒 )		■お名前	
■TEL. ( )		■販売店名	

### 《保証の範囲》

1. 取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。

2. 保証期間は保証書に記入されたお買い上げ日(引渡日)から起算して、「ガーデン&エクステリアライト」のローボルトトランス、LEDライトの光源部(LED電球、LEDモジュール、LED一体型の灯部など交換可能な最小限の範囲)は3年間。光源部以外は1年間です。

次に該当する場合は、保証期間であっても実費にて修理を申し受けることがあります。

1. 取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。

2. 不可抗力(台風、地震、落雷などの天災、地盤沈下、火災、爆発、異常電圧など)による破損。

3. 本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。

4. 基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。

5. 施工上の不備に起因する故障や不具合。

6. 日本国内以外での使用による故障や不具合。

7. 1~6に該当する故障や不具合における施工費用。

8. お買い上げ日、販売店名の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

◆お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。

MADE IN JAPAN

### 株式会社タカショー

本社 〒642-0017

和歌山県海南市南赤坂20-1

TEL. 073-482-4128(代)

FAX. 073-486-2560(代)

### お客様サービスセンター

通話料無料 0120-51-4128

受付時間/月~金 AM9:00~PM5:00  
(土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く)

商品についての技術的なお問い合わせ専用ダイヤル

タカショーデジテック

テクニカルサポートデスク

TEL. 073-482-2424(代)

受付時間/月~金 AM9:00~PM5:00

(土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く)

### 【お客様の個人情報とお取り扱いについて】

株式会社タカショーおよびタカショーグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために、発信番号を通知いただいております。

なお、個人情報は適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。

個人情報に関するお問い合わせは、お客様サービスセンターまでご連絡ください。