

安全上の注意 取付け前に必ずお読みください。

この注意書は、照明器具全般について、安全にご使用いただくために必ず守っていただきたい内容を記載しています。以下の注意を守って正しくご使用ください。



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を遭う可能性、および物的損害の発生が想定される内容を示します。

警告

- 器具の取付け工事は、電気工事士の資格が必要です。必ず工事店・電気店にご相談してください。
◇素人工事は、法律で禁止されています。
- 器具と被照射面は、本体表示および、取扱説明書に記載の場合は、説明書に従って十分な距離を取ってください。
◇指定距離より近すぎますと、火災・変色・変質の原因になります。
- 器具と壁面・天井面は、本体表示及び、取扱説明書に記載の場合は、説明書に従って十分な距離を取ってください。
◇指定距離より近すぎますと、被照射面の火災・変色・変質の原因になります。
- 器具に、可燃物を触れたり近づけないでください。
◇火災の原因になります。
- 器具を取付ける箇所が、器具重量または、回転負荷に十分耐えるかどうか確認してください。
◇取付け箇所の強度に問題がありまると、落下・けがの原因となります。
- 点灯中および、消灯直後は器具やランプに触れないでください。
◇高温のため、火傷の原因となります。

注意

- 器具は屋内用です。
◇水や湿気の多い場所に使用しないでください。
- 器具は、周囲温度5℃～35℃の範囲でご使用ください。
◇それ以外の環境で使用しますと、火災・過熱故障の原因になります。
- 器具取付け時は必ず、定格電圧（AC-100V）・定格周波数（50～60Hz）を確認してください。
◇間違えて使用すると、火災・ランプ短寿命・安定器短寿命の原因になります。
- 器具に注意シールが貼ってある場合は、その指示に従ってください。
◇指示を守っていただかないと、火災・加熱故障・ランプ短寿命の原因になります。
- 一部特殊器具を除き、単品での使用が前提に製造されています。
◇器具と器具を密着して使用しますと、火災・過熱故障・ランプ短寿命の原因になります。
- 点灯中に器具を移動したり、衝撃を与えないでください。
◇ランプ切れの原因になります。移動する時は必ず電源を切ってください。
- ランプが点灯しない・使用中に不点・その他異常を感じた場合は、直に電源を切ってください。
◇ランプ切れ以外の場合は、電気工事店にご相談してください。放置しますと損壊・加熱・故障の原因になります。
- コントローラーを使用する場合は、それぞれ適合した物の中から専用の物をお選びください。
◇適合しないと、火災・故障の原因となります。
- 安全にご使用いただくため、6か月毎に、清掃・点検を行ってください。
◇器具・ランプの損傷・締め付け部の緩み等、異常が有りましたら購入店にご相談してください。
- 器具は水洗いしないでください。
◇感電・故障の原因になります。器具の汚れは乾いた布、又は中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。
- ご使用后、器具を廃棄される場合は、清掃回収業者への安全面に十分配慮して処理してください。
◇事故・けがの原因になります。

安全に関する注意

- 照明器具及び関連器具には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。
◇周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

保証とメンテナンスサービスについて

保証について（保証の内容は、下記のとおりとさせていただきます。）

- 保証期間
保証期間は、商品お買い上げ後（お引渡し日）より1年間です。但し、ランプ・お取り付けなどの消耗品は対象外とさせていただきます。
- 保証内容
取扱説明書・本体貼付ラベル等の注意事項に従った使用内容で保証期間内に故障した場合には、当社にお送り頂き、無料修理の上ご返送させていただきます。
- 保証の免責事項（保証期間内でも下記の場合には原則として有料とさせていただきます。）
1. 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変、異常電圧、指定外の使用電源などによる故障及び損傷。
2. 使用上の誤り及び不当な修繕や改造による故障及び損傷。
3. お買い上げ後の取付場所の移設・輸送や施工上の不備に起因する故障や不具合による故障及び損傷

アフターサービスについて

商品のお問合せ、アフターサービスのご相談は、器具本体に貼り付けてあります器具銘板で品番をご確認の上、お買い上げ頂きました販売店、工事店にご連絡ください。
・修理を依頼される時
お買い上げの販売店、工事店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、商品をお送り頂き、ご希望により有料修理の上ご返送させていただきます。

商品取扱説明書

保 存 用
失くさないよう大切に保存してください。

□お買い上げ誠にありがとうございます。取り付け前に必ずお読みください。

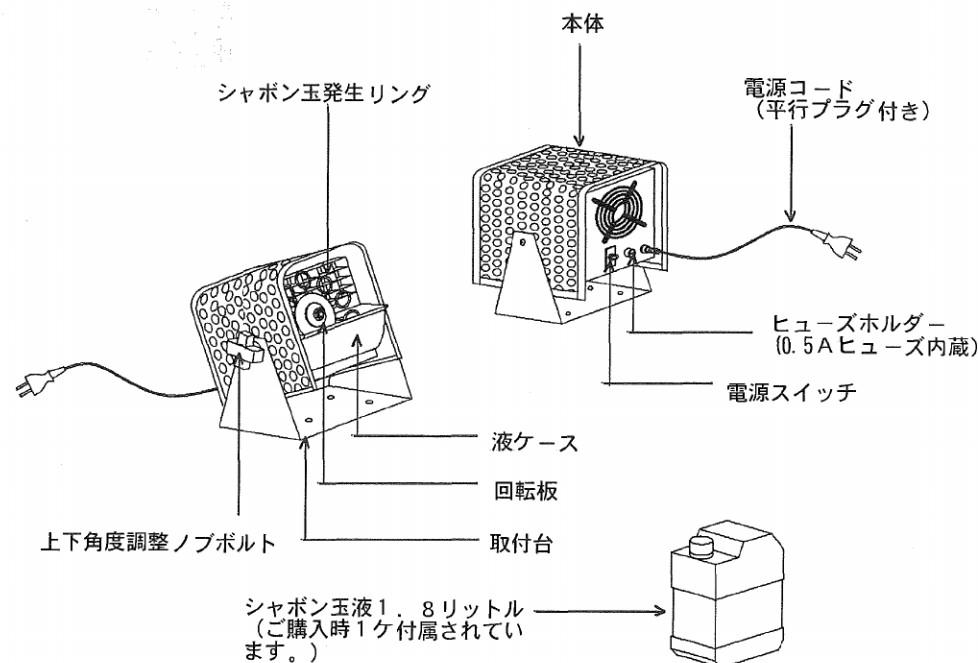
【品名】 小型バブルマシン

【品番】 NEF-7223

重量 3.5Kg

各部の名称（部品をお確かめください。）

付属品：シャボン玉液1.8リットル



お願い ◇毎度、当社製品をご愛用いただき誠にありがとうございます。取り付け工事完了後は、この取扱説明書をご購入されたお客様に、必ずお渡しください。



株式会社 日照

<http://nissho-ask.jp/>

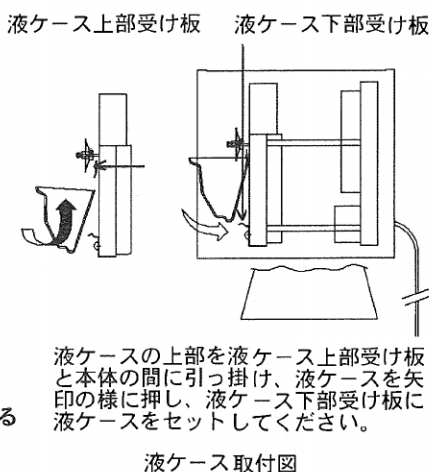
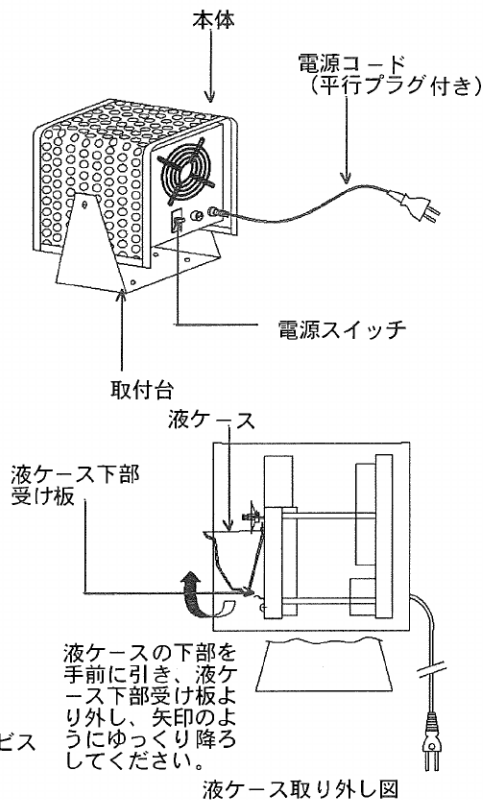
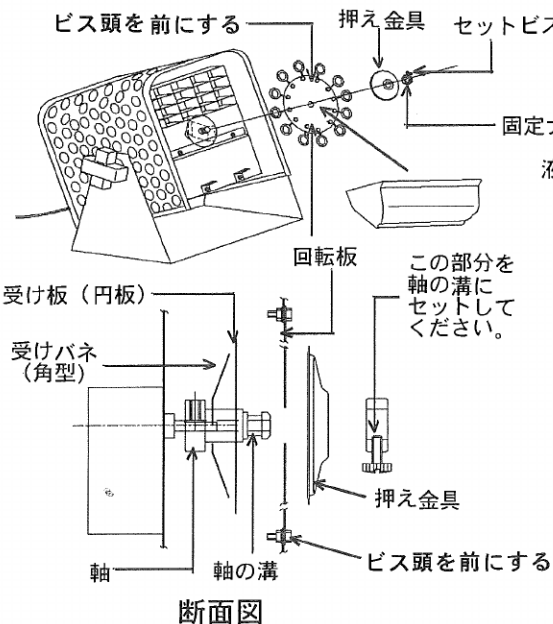
本社・営業部 〒566-0035 大阪府摂津市鶴野3-8-7
TEL072-634-1231 FAX072-634-1239
工場 〒566-0035 大阪府摂津市鶴野3-8-7
東京 営業所 〒108-0014 東京都港区芝5-27-3
TEL03-3453-3261 FAX03-3453-3263
No. 0806-72231

■ 設置方法

- * 本器具は、組み上がった状態で梱包されています。
- * 必ず、平らな場所に設置してください。天井面に取り付ける場合、取付面の強度を確認の上、取付台にある4ヶ所の穴を利用し、ビスで確実に取り付けしてください。又、本器具使用中は、液だれがありますので、必ず付属の液受けトレイにおいて使用してください。
- * 供給電源は、電源コード（平行プラグ付き）に、定格AC-100Vを供給してください。
- * 電源の入・切は、本体後面にある電源スイッチで行ってください。

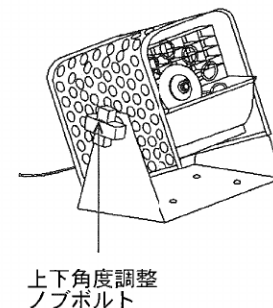
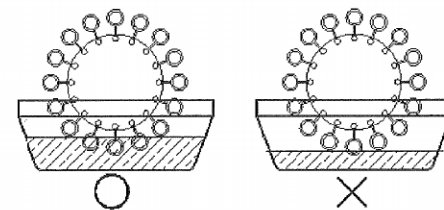
■ 洗浄方法

- * 固定ナットにあるセットビスを緩め、固定ナット、押え金具、回転板を外してください。
- * 液ケースを本体より外してください。
- * 回転板のシャボン玉発生リングと、液ケースを熱湯にてヤケドやケガに注意しながら洗浄しよく乾燥させてから、逆の手順にて取り付けてください。
- * 固定ナットを手で少し押え、セットビスを、軸の溝に確実にはめてください。



■ 調整方法

- * 本器具を使用していく上で、シャボン玉の発生量が少なく、シャボン玉がうまく発生しない場合、シャボン玉発生リングや液ケースにゴミやほこり等の付着及び、手についた油や手垢がシャボン液に混入した場合によるもので、器具の故障ではありません。
◇シャボン液に油性のものが混入した場合は、続けて使用せず、液は処分し、シャボン玉発生リングと液ケースを洗浄し、新しい液を入れてご使用ください。
- 液ケースに残っているシャボン玉液は酸化し、シャボン玉の発生量が悪くなる為使用前には必ずシャボン玉発生リング、液ケースは、熱湯にてヤケドやケガに注意して洗浄しよく乾燥させてから、取り付けてください。
- * 液ケースにシャボン玉液を入れる時は、シャボン玉液がこぼれない様に入れすぎないでください。
又、使用時、シャボン玉発生リングが、液に沈んだ状態で使用してください。液面が、それ以下になりますと、シャボン玉の発生量が悪くなります。
◇シャボン玉液は、うすめず原液で使用してください。
- * 上下の角度調整は、液ケース内のシャボン玉液がこぼれない範囲で、上下角度調整ノブボルトを緩めて行ってください。



■ 使用上のご注意

- * 素人工事は大変危険です。必ず電気工事従事者に依頼して取付工事を行ってください。
- * 本器具は、屋外での使用は出来ません。
- * 本器具は、ライトコントロールの使用は出来ません。
- * シャボン玉がうまく発生しない場合、シャボン玉発生リングや液ケースにゴミやほこり等の付着及び手についた油や手垢がシャボン液に混入した場合によるもので、器具の故障ではありません。
又、液ケース内に残っているシャボン液は、時間と共に酸化し、シャボン玉の発生量が悪くなります。定期的又は使用毎にシャボン玉発生リングと液ケースを熱湯にてヤケドやケガに注意して洗浄ください。
- ◇シャボン液に油性のものが混入した場合、シャボン玉の発生量が少なくなります。この場合、続けて使用せず、液は処分しシャボン玉発生リングと液ケースを洗浄後新しい液を入れてご使用ください。
- * センター軸は、モータと直結している為、取り付け及び取り外しの際、むりな回転を与えるとモータギアの破損等、モータ故障及び器具の寿命にも影響します。
- * 市販の家庭用洗剤をシャボン玉液として使用する事は、シャボン玉の発生量が異なってきます。
- * 付属のシャボン玉専用液はうすめず使用してください。他の容器に移し変えたり、うすめて使用しますとシャボン玉が出なくなります。
- * 使用中、空中で割れ落ちたシャボン玉液より床面が濡れてきます。すべらない様に注意してください。
- * 天井面や壁面への取り付けの場合、ビス類・ナット等の締め付けを点検してください。