



〈アフターサービスと返品のご案内〉

- * 弊社製品の返品と交換サービスの処理の際は、下記の規定に基づいて行われますので、必ずお読みください。弊社のお客様センターにお問い合わせください。
- * 保証期間：製品購入日から無償6ヶ月、有償3年
 - － オンラインで購入時：オンライン購入内訳書を添付
 - － オフライン（販売店）で購入時：領収書を添付（税法上の効力のある領収書/簡易領収書を除く）
- * 保証期間内でのお客様の過失による破損の場合は有償処理されます。

〈有償処理の場合〉

- * オンラインで購入時 - 購入日の確認が不可能な場合
オフラインで購入時 - 領収書がない場合（簡易領収書は効力なし）
- * ご使用上の不注意や弊社の製品および弊社が認めた製品以外の接続方法による損傷や破損
- * 火災、地震、風・水害、落雷など、その他の天災地変や公害、塩分による損傷、異常電圧などによる破損や故障
- * 改造や分解に起因する破損や故障は、保証期間内の製品であっても有償修理を原則とし、状況によっては修理不可。
- * 有償処理を受けた製品は、有償処理日から再び3ヶ月間、無償サービス期間となります。
- * 消耗品のアフターサービス保証期間：消耗品は、購入日から6ヶ月間無償処理されます。（ステンレス製網、アダプターなど）

〈お客様センター〉

お客様センター 仁川広域市南東区ヌホ大路595番通り15 デイ棟201号134ブロック4ロット

お客様相談室 1899-3677

ホームページ 韓国語 www.dogtoto.com / 英語 www.dogtoto.co.kr

YouTubeの検索 ドッグトト(DOGTOTO)

営業時間 月～金（土、日、祝日は休業）

午前 10:00 ～ 午後 5:00まで（ランチタイム 12:00 ～ 午後 1時）

製品仕様 / 最低消費効率満足製品

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| － 品名：Happyloo | － モデル名：ハッピールー-H20GW |
| － ボンブ電力：DC12V、5W | － 本体：330*180*365H |
| － トイレトレーのサイズ：650*500*75H | － 製造国：大韓民国 |
| － 製造業者：(株)ドッグトト (Dogtoto Co.,Ltd.) | － お客様センター：1899-3677 |

ハッピールー Happyloo



取扱説明書

Flush Automatic Defecation Board for Dogs



ご使用前の注意事項	3p
トイレトレーの組立て部品と製品の特徴	4p
トイレトレーの組立て方法	5p
本体の組立てと動作テスト	6p
LEDカラーとセンサーについて	7p
注意事項&知っておくと便利（点検事項）	8p
Q&A 付録（犬について）	9～10p
MEMO	11p
お客様センター	12p



ご使用前の注意事項

自動フラッシュ・トイレトレー「ハッピールー」をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この取扱説明書をよくお読みになり、いつでもご覧になれる所に大切に保管してください。

必ず検証されたコンセントと専用の電源ケーブルを使用してください。

- 一つのコンセントに複数の製品を同時に使用すると、火災の原因になります。
- 漏電ブレーカーが落ちて、テレビの電源不良が発生することがあります。

電源プラグを上に向けたり、押さえ付けたりしないようにご注意ください。

- 水が流れ込んだり、プラグが破損して、火災や感電の危険性が生じます。
- アース端子のあるプラグは、必ずアース用コンセントに取り付けてください。

電源プラグやボタンの操作時の注意事項

- 絶対濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電事故の原因となります。
- 破損した電源線やプラグ、ゆるく、がたついたコンセントを使用しないでください。
- 電源プラグやボタンの接触部位にほこりや水などの異物がないようにしてください。

直水型ハッピールーのご使用の際の注意事項

- 任意に本体を絶対に分離したり、修理、改造しないでください。
- 直水連結型は、できるだけ専門家の指示に従っていただき、お客様が自ら取り付けになる場合は、水の事故が起きないように浄水器用の継手に10mm以上深くはめ込んで、しっかりと接続してください。
- 直水連結時は、下水管のあるトイレやベランダに設置することをお勧めします。
- **組立て後、最初にご使用の際に、排出されずにポンプ音だけがする場合は、排気ホースの接続部を外し、エアが抜けた後、もう一度接続してください。**
- ハッピールー・スーパー直水型を水道に接続する際は、YouTubeで「ドッグトト (DOGTOTO) の設置方法」と検索し、参考にしてください。

トイレトレーの組立て部品と製品の特徴



〈トイレトレーの組立て部品を確認してください。〉

- ※ 透明ホース2本（長いもの、短いもの）
- ※ ノズル2個、Lタイプ継手2個、ガイドリング3個、発信部センサー（センサー+固定台）、集水口通路カバー、ネジ6本
- ※ 電源12Vアダプター、ステンレス製網、ゴム足3個
- ※ その他の部品は別途

〈トイレトレーについて〉

- トレー上の円形白化現象は不良ではなく、支持台が深くて多いため、射出の圧力によってやむを得ず生じたものです。色が濃いときに生じる現象です。
- トイレトレーの角にあるリブは、網目板の支持台なので、取り除かないでください。
- 余裕分のゴム足を利用して最大限水平に合わせてください。少々のがたつきやねじれは、時間が経つと、重力によって正常に戻ります。

〈製品の特徴〉

- 中・大型犬用の自動フラッシュ・トイレトレーです。
- おしっこをしたら、感知し、2分後に自動的に洗浄します。
- 臭いがなく、ゴミのない快適なエコシステムです。
- 動かないので、犬が簡単かつ快適に使用することができます。
- 水充填量は10Lで、毎回1Lずつ10回使用できます。
- 10秒以内に簡単にトレーを分離できるので、大掃除に便利です。
- 大型犬も使用可能な高さ26Cmのオス犬用の立て板オプションがあります。
- 故障のない赤外線発・受信、電子クモの巣センサーです。
- センサージャックを挿したとき、青色が点灯したら、待機（準備）状態です。
- 洗浄水量の増加スイッチをONにすると、毎回1.5Lに洗浄水量が増加します。
- 直水型スーパーの場合には、ONにすると1500ccずつ2回、十分に洗浄します。
- "サイド右側には" 赤色のワンタッチ型電源ボタンがあります。
- "サイド左側には" 黒色の手動洗浄ボタンがあります。
- 電源は12Vで、感電のない安全なシステムです。



トイレトレーの組立て方法

* プラスチック製なので、ネジを打ち込むとき、少し押して打ち込み、締めすぎないでください。



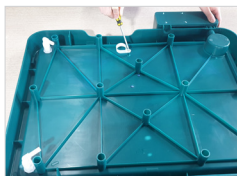
ズリの方向を合わせて、トイレトレーの上部に差し込みます。



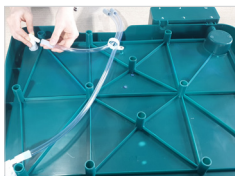
下部のネジを回してズリをしっかり締めます。



継手を入水口2ヶ所に深く挿します。



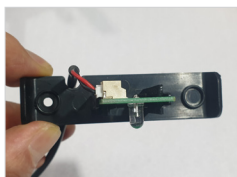
ガイドリングを同じ方向にネジで固定させます。



短い透明ホースをリングに置いた後、シロコに差込んで接続します。



透明ホースとセンサー線をリングに通します。



発信部LEDセンサーを固定台にはめ込みます。



センサー線が左上を通るようにします。



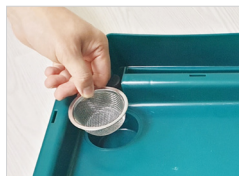
ネジを締めると、発信部のLEDが上部の穴に入ります。



集水口通路カバーをネジで固定させます。



矢印のある3ヶ所に、ゴム足をはめ込みます。



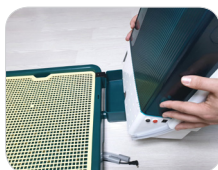
ステンレス製網を円形集水口に置きます。

本体の組立てと動作テスト



本体の組立て

< 分離の3段階 1.電源ジャック 2.センサージャック 3.入水管 >



本体を持ち上げ、四角形の集水口の上に置きます。



透明の入水管を灰色のシリコンにそれぞれ1cmくらい差し込みます。



センサージャックを接続した後、背面で電源ジャックを接続します。

汚水タンクの接続と水量増加スイッチ



フタが外れないように、下部にシリコンリングをはさみます。



フタを回して、汚水タンクと接続できます。



背面には水量増加スイッチと電源ジャックがあります。

〈動作TEST〉 - 3秒間停止した後、2次自動洗浄

- ・組立てた後でテストする時は、手動洗浄ボタンをタッチして動作をすぐに確認してください。
- ・水が漏れたり、非常時には、電源ボタンを早く押してOFFにしてください。
- ・トイレレーンに水が噴射される時は、ノズルを手で回して噴射角度をよく合わせてください。
- ・センサーが動作する場合には、緑色ランプが点滅し、2分後に水が噴射されます。
- ・直水型は水量スイッチをONにすると、噴射量が1,500ccで2回、つまり3,000ccで洗浄します。
- ・集水口に水が溜まるのは正常で、排水口の臭いの逆流防止トラップです。
- ・センサージャックの接続後、青色ランプが点灯しない場合、電源ボタンをもう一度押して、リセットしてください。
- ・トイレレーンと本体は水平の時に正常に動作するので、もし傾いていれば、ゴム板で水平に合わせてください。



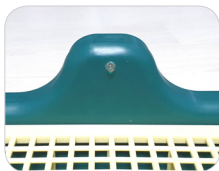
LEDカラーとセンサーについて

カラーで判断する人工知能LED



-  **緑色** 電源ON
-  **青色** センサージャックの接続後、センサー待機中
-  **赤色** 水がない状態
-  **緑色に点灯** 動作中、2分後に洗浄
-  **紫色に点灯** 排出ポンプの故障により、水のオーバーフロー防止センサーが動作
-  **黄色に点灯** ホースが詰まり、排出ポンプの5分間連続動作後に停止

エラーX、向き合っている赤外線センサー



センサー発信部



センサー受信部
(センサーが作動すると、
2分後に自動的に洗浄します。)



センサー発信部下部

〈センサーについて〉

- ・センサーはトイレ内に突出している赤外線発信部と本体側の受信部（黒色）からなっています。
- ・赤外線が0.5秒ごとに発信、受信すると、正常の待機状態であり、青色に点灯します。もし途中で赤外光に詰まり現象があるときは緑色に点滅し、2分後に水が噴射されるシステムです。受信部に異物がつかからないようにチェックしてください。
- ・センサージャックが接触不良か、発信・受信が不良の場合は、緑色に点灯したままになるので、そのときは一時的にジャックを抜いて、手動でボタンを押してご使用ください。
- ・センサーは日光やリモコン、または強い光によって動作することがあります。
- ・センサージャックに水が流れ込まないように、上部に広いテープを貼ってヒサシを作ってください。
- ・センサージャックが敏感なので、湿気があったり、水が付いた場合は拭き取って、乾いた後に差し込んでください。
- ・オス犬用の立て板は赤外線が通過する材質です。もし受信部の前面に異物が付着していたら、きれいに拭き取ってください。

注意事項＆知っておくと便利（点検事項）



〈ハッピールーの注意事項〉

- ・本体に水を補充するときは、汚水タンクがあふれないように汚水タンクを完全に空にしてください。
- ・排出ホースの先端が汚水に触れると水が逆流するので、フタからの長さを短くしてください。
- ・**ボタンとセンサージャックに水が流れ込まないように、上部にコサシ用テープを貼ってください。**
- ・排出ホースが折れないようにし、ベランダでは冬の凍結に注意してください。
- ・尿に尿石が多く含まれているので、月に一度本体の下部分をウェットティッシュで掃除してください。
- ・直水型ではなく、タンク型の場合は、排出ホースを延長すると誤動作の原因になることがあります。もしホースを延長する場合は、排出ホースの端をトイレトレーよりも高い位置に置いてください。
- ・本体の水が溢れたら故障の原因となります。水を補充するときは、側面にあふれないようにMAXの下まで補充してください。カバーの内側には、ホースが通過する穴があるからです。

〈ハッピールー 知っておくと便利-点検事項〉

● 黒色ボタン：洗浄 ● 赤色ボタン：電源

01. 本体を組立てる前に、ゴム足を利用してトイレトレーを水平に合わせてください。
02. 透明の入水管を灰色シロに差し込んで接続する時は、約1cmくらい差し込んでください。
03. 本体に水を補充する時は、汚水があふれないように汚水タンクを完全に空にしてください。
04. 青色ランプは自動洗浄の待機状態です。
センサーが感知されると、緑色ランプが点滅し、2分後に水が噴射されます。
05. **排出ホースを延長してから最初の動作時に、ポンプ音が大きく鳴って空回りする場合は、ホースの接続部を一時的に外し、エアが抜けた後、再び差し込んでください。タンク型の場合には、排出ホースの端をトイレトレーよりも高い位置に置いてください。**
06. 洗浄水量を減らす時は、背面にある水量増加スイッチをOFFにしてください。
07. センサージャックに水が流れ込まないように、上部にコサシ用のテープを事前に貼り付けてください。
08. トイレトレーのノズルから水が止まらずに流れ続ける時は、本体のタンクの中の黒いカバーを開けて動作した後、ホースの上部にある空気穴のカスを除去してください。
09. リセットする時は、電源ボタンをタッチするか、電源ジャックを抜いて、再度差し込んでください。
10. トイレのしつけをする時は網目板をテープで貼り付けて固定してください。
11. トイレのしつけをする時は、センサージャックを抜いてから、洗浄ボタンを押してご使用ください。



Q&A 付録（犬について）

Q1. 自動トイレトレーなのに、大便是どうして自動的に処理されないのですか？

A：排泄処理機に限って、犬はなぜか動くものを本能的に嫌います。猫とは全く別の次元で怖がりなので、快適な場所でのみ排泄活動をしようとする習性的のために、敏感な犬の場合はおしっこだけを処理するのが最善です。したがって、動く大小便処理機がある場合、今しつめたとしても、いずれ使わなくなるでしょう。排泄処理の問題は、犬の目線で見えて、おしっこだけを処理する必要があります。

Q2. 網目板に付着しているおしっこはどうすればいいですか？

A：網目板に付着しているおしっこを洗浄するために、自動スプレーを噴射すれば、もし網の上に大便がある場合は、大便に水がかかり、より大きな問題が発生します。ハッピールーフは網目の下に落ちている、約30～100cc程度の大量のおしっこを処理します。網目板に付着しているおしっこは、約0.3～0.8cc程度の数滴に過ぎないので、5分以内に乾いてしまいます。そのため、大きな問題にはならないと思います。

Q3. 今までパッドを使っていた犬もしつけが可能ですか？

A：長い間パッドを使ってきた犬の場合は、トイレトレーにそのまま適応することはできません。最初のしつけの方法は、まず家の中の隅にトイレトレーを置いて、内側のコーナーにおいしい間食をおいて、網目板の上に載る遊びから始める必要があります。その次に、二次的にパッドを2分の1～4分の1にカットして、少しおしっこを付けて載せておいて、しつけをする方法もあります。

Q4. おしっこの臭いがひどいのに、どうしてすぐに処理せずに、2分後によく自動洗浄するのですか？

A：犬が大便をする時は、おしっこをまずしてから、周辺を行ったり来たりして、約1分後に再び大便を始めます。大便をした時のことを考慮して、2分後にゆっくりと水で洗浄します。

Q5. 洗浄する時の水の音を怖がらないですか？

A：犬は普段流し台の水の音や便器の水の音をよく聞いているので、それほど怖がりません。ただし、購入後の数日間は多少気にすることもあります。

Q&A 付録（犬について）



Q6. トイレトレーをどこに置くのが最も賢明でしょうか？

A：現在の排泄活動場所に置くのが最も確実な方法です。しかし、位置を変更した場合、最初は混乱することもあるので、約1週間は、おしっこをしようとする時、いち早く変更した場所を教える必要があります。そして、うまくできたら、必ずほめてあげて、ご褒美のおやつをあげてください。

Q7. 洗浄力が弱く見えますが、もっと強く洗浄することはできないでしょうか？

A：強力なポンプを使用する場合は、当然音が大きいだけでなく、洗浄水の水の勢いがとても強すぎて、網目板の足にぶつかり、跳ね上がって、大便に水がかかり、むしろ大変になります。おしっこを水で処理する最大の理由は、ひどい臭いを除去することなので、現在の洗浄力でも十分です。

Q8. トイレトレーのすぐ隣に食器や水器を置いてはいけませんか？

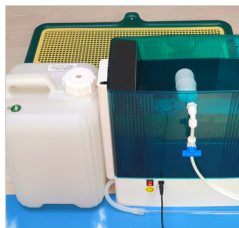
A：絶対に置いてはいけません。食べる場所と排泄の場所が同じ所なら、排泄活動やしつかけを適切にすることができません。少なくとも3メートル以上の距離を置いてください。

Q9. 部屋に香水をよくふりまくと、トイレのしつけが難しいと聞きますが、本当ですか？

A：犬が一番好きな匂いは、ご主人の汗の臭いや足の臭いであり、一番嫌なにおいは香水のにおいです。香水のにおいは判断をぼやかし、排泄活動に支障をきたすので、なるべく使用しないでください。



〈タンク型〉



〈直水型〉



〈洗浄図〉

伴侶犬との幸せな同行を追求します！





MEMO

