

dyson airblade

法人のお客様向けのダイソンテクノロジー製品の詳細は、
ウェブサイトでご案内しています。
www.dyson.co.jp

JN_118506 DATE:07.11.22

dyson airblade

HEPAフィルターで浄化された風で、
速く衛生的に手を乾かします





なぜ、きちんと機能しない製品を
我慢して使わなければならぬのでしょうか?
1907年、トイレにペーパータオルが導入されました。
初のハンドドライヤーの導入は1948年のことになります。
以来、両製品はほんの少しの変化しかみせていません。
未だにコストがかかったり、環境にもあまり
配慮されていないことがあります。
ダイソンのエンジニアはこれでは満足しませんでした。
2006年、ダイソンのエンジニアは従来の
ハンドドライヤーとは一線を画した製品を発明しました。
それが、Airblade™テクノロジーを搭載した、
Dyson Airblade™ハンドドライヤーです。

ペーパータオルの問題点

ペーパータオルは、環境に多大な負荷を与えます。

常にペーパータオルの補充が必要で、

使用済みのペーパータオルはトイレ内で散乱し、

排水口を詰まらせてしまう原因にもなります。

これらの清掃やメンテナンス作業は、

非常にコストがかかります。

また、ストックがなくなれば手を拭くことはできません。

ペーパータオルは、トイレ環境への影響のみならず

衛生面の問題も生み出します。

ご存じですか?

手を乾かすことは、手の衛生を維持するために

非常に重要です。なぜなら、湿った手は

乾いた手と比べ、細菌を1,000倍も

手からモノへ移動させるからです.*

*D. R. PATRICK, G. FINDON and T. E.
MILLERによるレポート: 手洗い後の残留水分が、

接触細菌感染のレベルを決定する。

「Epidemiol. Infection.」(1997);
119, 319-325に掲載。

1回しか使用しないペーパータオル

使用済みペーパータオルの多くは、リサイクルされず、焼却または埋め立て処分されます。



365,000回使用できる ハンドドライヤー*

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、
長くご使用いただける設計になっています。
また、実際の使用環境における、高い頻度での
使用に対する耐久性を備えています。

*1 ハンドドライヤーを5年間(1年365日)、1日200回使用した場合の使用回数。*2 強モードで使用した場合のエネルギー消費量

低消費エネルギー
Dyson Airblade 9KJ
ハンドドライヤーは、
環境にも配慮しています。
1回のエネルギー消費量は、
わずか11キロジュール。^{*2}
強力なダイソン デジタル
モーターがすばやく
手を乾かします。

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは ここが違います

ダイソン デジタルモーター V4

HEPAフィルター

Airblade™テクノロジー

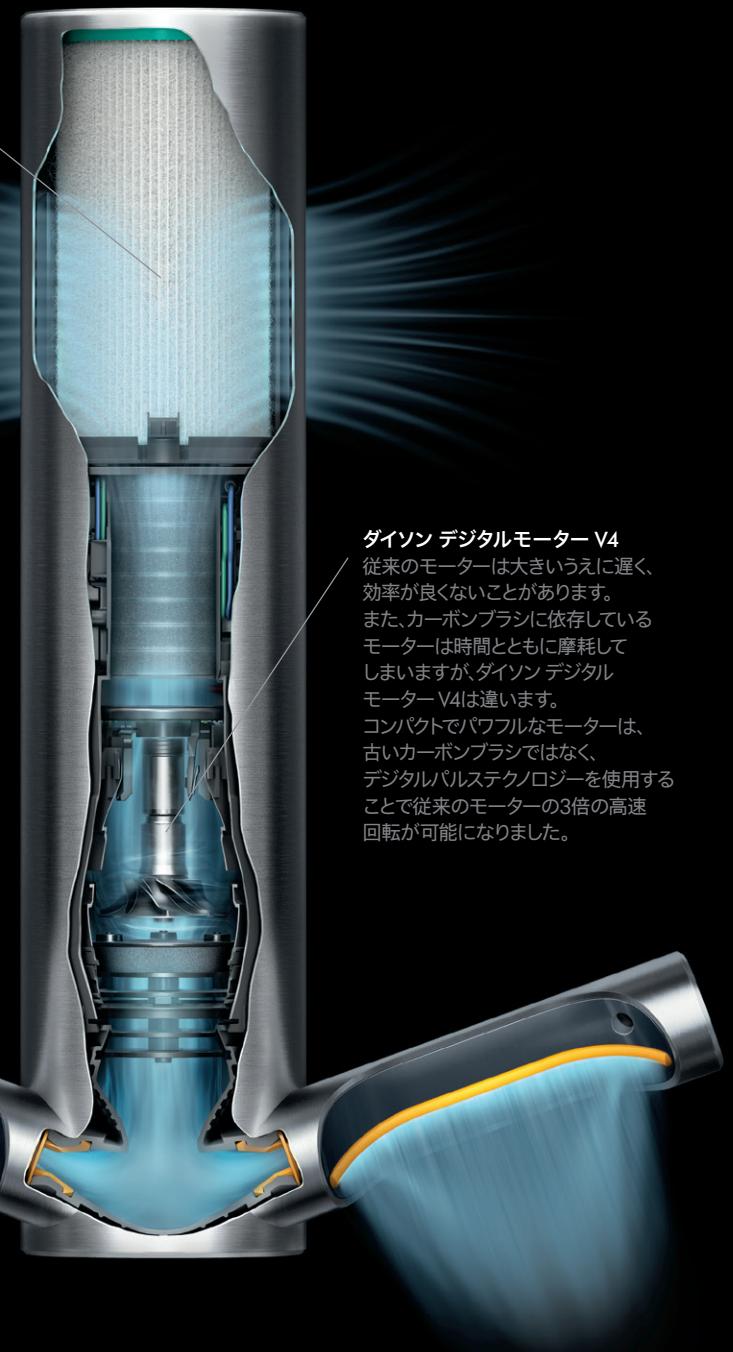
HEPAフィルターを通した風で、
速く衛生的に手を乾かします。

Airblade™テクノロジーは
他のハンドドライヤーにはありません。

HEPAフィルター

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは
HEPAフィルターを搭載し、
0.3ミクロンの微粒子を99.97%
捕らえます。^{*1}
さらに細菌やウイルスも捕らえ、^{*2}
浄化された風で手を乾かします。

※実使用空間での効果を示すものではありません。



ダイソン デジタルモーター V4

従来のモーターは大きいうえに遅く、
効率が良いことがあります。
また、カーボンブラシに依存している
モーターは時間とともに摩耗して
しまいますが、ダイソン デジタル
モーター V4は違います。
コンパクトでパワフルなモーターは、
古いカーボンブラシではなく、
デジタルパルステクノロジーを使用する
ことで従来のモーターの3倍の高速
回転が可能になりました。

Airblade™テクノロジー

ダイソン デジタルモーターV4を
搭載し、0.4ミリの吹き出し口からHEPA
フィルターを通して1秒間に最大
20リットルの空気を放出します。
最新のテクノロジーでは時速602kmの
浄化された空気のシートで水を削ぎ
落とし、速く衛生的に手を乾かします。



*1 米国規格IEST-RP-CC001.6に準拠し、第三者機関SGS-IBR(米国)が所定の試験条件下で実施したHEPAフィルター試験結果。実使用空間での効果を示すものではありません。
*2 第三者機関による浮遊細菌と浮遊ウイルスの試験結果。フィルターの試験結果であり、実使用空間での効果を示すものではありません。

乾燥に時間がかかると、手を乾かすのを諦めてしまう場合があります

多くの人は手が乾くのが遅いと途中で諦めてしまい、手を湿ったままにしてしまいます。しかし、濡れた手で汚れた表面に触ると、汚れが簡単に拡がることがあります。そのため、手を完全に乾かすことが重要です。乾いた手は濡れた手よりも衛生的です。^{*1}

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、速く手を乾かします

ダイソン デジタルモーター V4を搭載し、0.4ミリの吹き出し口からHEPAフィルターを通して1秒間に最大20リットルの空気を放出します。最新のテクノロジーでは時速602kmの浄化された空気のシートで水を削ぎ落とし、速く衛生的に手を乾かします。



10/12秒^{*2}

強モード/エコモード

HEPAフィルター搭載

12秒^{*2}

HEPAフィルター搭載

14秒^{*2}

HEPAフィルター搭載



^{*1} D. R. PATRICK, G. FINDON and T. E. MILLERによるレポート:手洗い後の残留水分が、接触細菌感染のレベルを決定する。「Epidemiol. Infection.」(1997);119, 319-325に掲載。

^{*2} 乾燥時間は、NSF P335に準拠した自社規格DTM769にて実施された0.1gの残留水分の測定結果。

Airblade™テクノロジーは 速く衛生的に乾かします

理由は、以下の通りです：

ダイソン デジタルモーター V4

HEPAフィルター

10-14秒で乾燥^{*1}

ドレンタンクを搭載していません

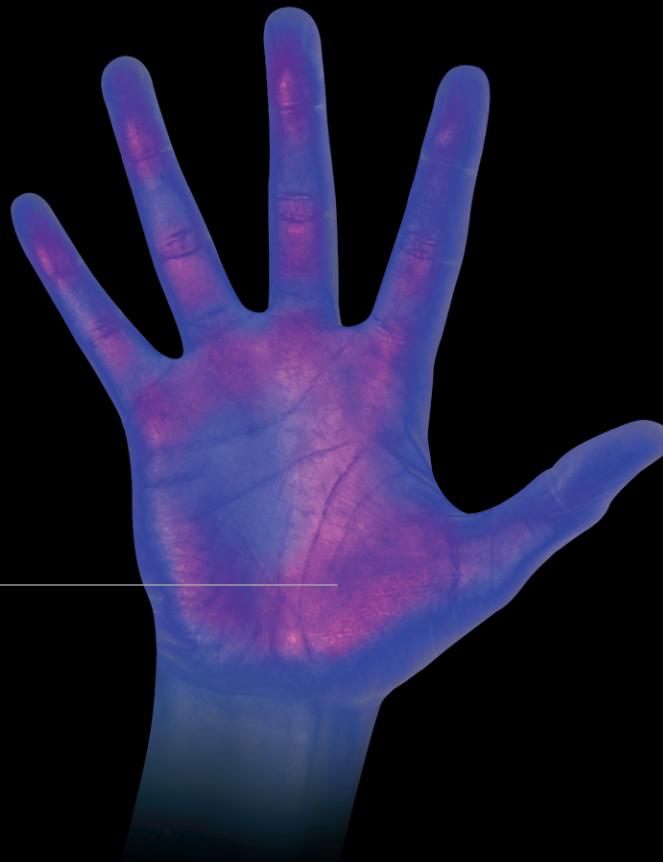
抗菌素材

ヒーターを搭載していません

タッチレス操作



湿った手は乾いた手と比べ、細菌を1,000倍移動させます^{*2}



衛生的に手を乾かすことは手洗いと同様に重要です。細菌やウイルスが付着した湿った手でモノの表面を触ると、それらは手からモノの表面へ移動し、数時間にわたって生き続けます。他の人がこの汚染されたモノの表面に接触すると、汚染物質はその人へ移動します。湿った手は乾いた手と比べ、細菌を1,000倍移動させます^{*2}。そのため、手がきちんと乾いていることは重要なことです。

衛生的なハンドドライヤー

Dyson Airblade™ハンドドライヤーはHEPAフィルターを搭載し、0.3ミクロンの微粒子を99.97%捕らえ^{*3}。

細菌やウイルスも捕らえます^{*4}。

最大14秒で乾燥し^{*1}。

浄化された風で手を乾かします。

Dyson Airblade V(ニッケル)は、抗菌素材により細菌の繁殖を抑制します。※実使用空間での効果を示すものではありません。

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、国際HACCP認証を取得しています

国際HACCP認証取得。

Dyson Airblade Wash+Dryは、食品を扱う環境でも使用できることができました。



^{*1} 乾燥時間は、NSF P335に準拠した自社規格DTM769にて 実施され0.1gの残留水分の測定結果。

^{*2} D.R.PATRICK, G.FINDON and T.E.MILLERによるレポート:手洗い後の残留水分が、接触細菌感染のレベルを決定する。
Epidemiol. Infection. (1997);119, 319-325に掲載。

^{*3} 米国規格IEST-RP-CC001.6に準拠し、第三者機関SGS-IBR(米国)が所定の試験条件下で実施したHEPAフィルター試験結果。

実使用空間での効果を示すものではありません。

^{*4} 第三者機関による浮遊細菌と浮遊ウイルスの試験結果。フィルターの試験結果であり、実使用空間での効果を示すものではありません。



ペーパータオルは、ランニングコストがかかります

常に紙の補充と廃棄が必要です。

**¥94,900**

年間*

**ランニングコストの軽減**

Dyson Airblade™ ハンドドライヤーは、ペーパータオルと比較して
最大97%のコストを抑えることができます。*

**¥3,775/
¥3,189**

強モード/エコモード

年間*

**¥5,270**

年間*

**¥5,808**

年間*

* ハンドドライヤーについては常時通電平均電力量料金17円/1kwh(2021年5月)、ペーパータオルについては1枚あたり0.65円(1回あたり2枚使用)、1日に各200回の利用を前提として算出した年間のコストです。コストの算出方法の詳細については、Dyson_Professional@dyson.comへお問い合わせください。

環境に多大な負荷を与えます

Dyson Airblade™ハンドドライヤーの二酸化炭素排出量は、ペーパータオルと比較して最大88%削減できます。*



17.1g

CO₂/回*



環境に配慮して設計されています

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、二酸化炭素の排出量およびエネルギーの消費量を含む、あらゆる基準において環境に配慮して設計されています。* Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、カーボントラスト社に承認された唯一のハンドドライヤーです。



2.5g/2.1g

強モード/エコモード

CO₂/回*



2.9g

CO₂/回*



3.1g

CO₂/回*

* 電気機器およびペーパータオルが環境に与える影響の算出は、カーボントラスト社が実施。二酸化炭素排出量の計算は、5年以上の製品使用を前提とし、各國の加重平均を使用して、Footprint Expert Pro(ソフトウェア)により算出。ハンドドライヤーの乾燥時間は、自社規格DTM769を基準に算出。



5年間のメーカー部品保証

テスト。テスト。テスト。

Dyson Airblade™ ハンドドライヤーは
長くご使用いただける設計になっています。
製品への故意による破壊行為に対する
耐久性テストを繰り返し、
実際の使用環境下での使用頻度を
想定したテストも実施しています。

保証

厳しい製品テスト基準を組み込むことにより
Dyson Airblade™ ハンドドライヤーは、
5年間のメーカー部品保証を提供できます。

Dyson Airblade Vハンドドライヤー

5年間のメーカー部品保証

Dyson Airblade Wash+Dryハンドドライヤー

5年間のメーカー部品保証

Dyson Airblade 9KJハンドドライヤー

5年間のメーカー部品保証



dyson airblade 9kJ

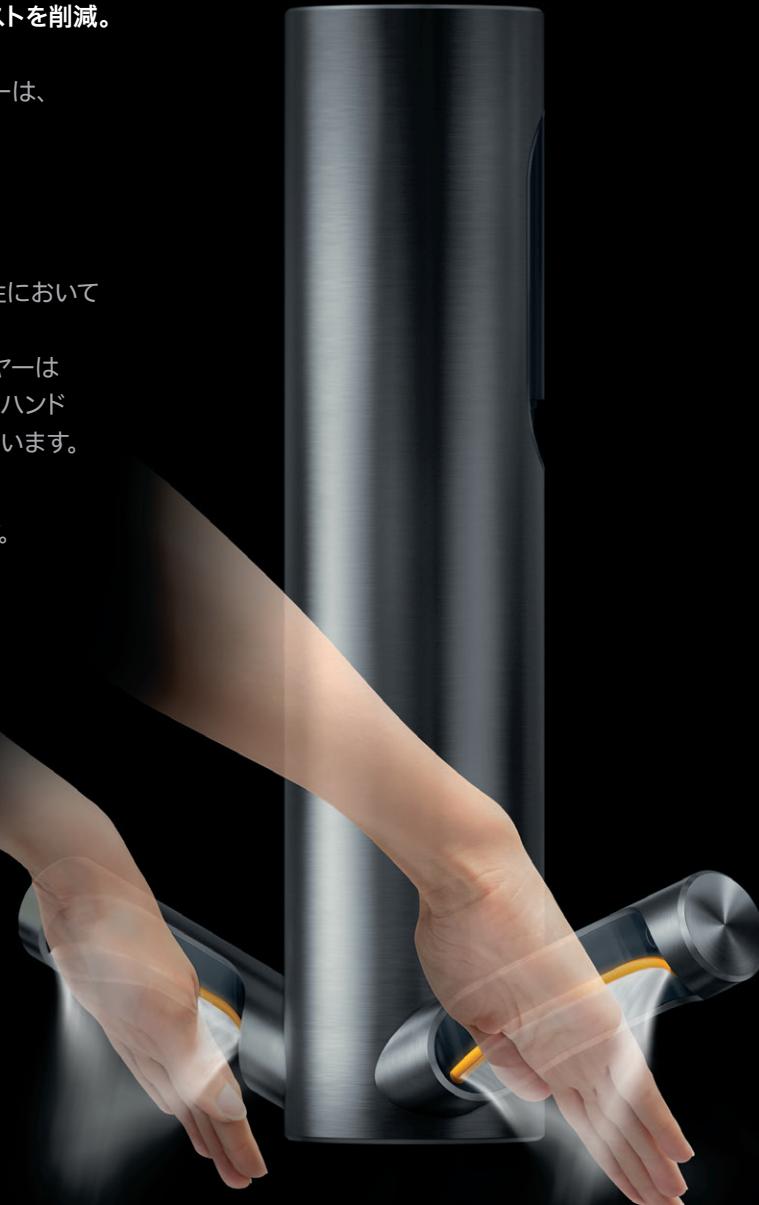
ダイソンで最も優れた省エネ性と速乾性。^{*1}
HEPAフィルター搭載。

低消費エネルギー。ランニングコストを削減。
エコモードで使用した場合、
1回の乾燥にかかる消費エネルギーは、
9.3キロジュールで、
年間のランニングコストは、
わずか¥3,189^{*2}です。

妥協なし

騒音、衛生性、乾燥速度や省エネ性において
私たちは妥協しません。
Dyson Airblade 9kJハンドドライヤーは
それらすべての点においてより良いハンド
ドライヤーになるように設計されています。

製品の詳しい情報は、
ウェブサイトでご確認いただけます。
www.dyson.co.jp



^{*1} 乾燥時間とエネルギー消費量は、強モードで算出。乾燥時間は、NSF P335に基づき残留水分0.1gの測定値を使用して自社規格DTM769で測定。
^{*2} ハンドドライヤーについては常時通電平均電力量料金17円/1kwh (2021年5月)、ペーパータオルについては1枚あたり0.65円 (1回あたり2枚使用)、1日に各200回の利用を前提として算出した年間のコストです。コストの算出方法の詳細については、Dyson_Professional@dyson.comへお問い合わせください。



dyson airblade V

衛生的な設計。
コンパクトなデザイン。

HEPAフィルターを搭載

Dyson Airblade™ハンドドライヤーは、
HEPAフィルターを搭載し、
0.3ミクロンの微粒子を99.97%捕らえ、
細菌やウイルスも捕らえます。^{*1}
これにより、衛生的な風で手を乾かします。^{*2}

※実使用空間での効果を示すものではありません。

化粧室に有効なスペースを

Dyson Airblade Vハンドドライヤーは、
スリムでコンパクトな設計。
製品の奥行は壁からわずか10cmで、
化粧室を広々と使えます。
また、壁に固定したバックプレートに
製品本体を取り付けるだけなので、
メンテナンスが容易です。

製品の詳しい情報は、
ウェブサイトでご確認いただけます。
www.dyson.co.jp



*1 米国規格IEST-RP-CC001.6に準拠し、第三者機関SGS-IBR(米国)が所定の試験条件下で実施したHEPAフィルター試験結果。

※実使用空間での効果を示すものではありません。

*2 第三者機関による浮遊細菌と浮遊ウイルスの試験結果。フィルターの試験結果であり、実使用空間での効果を示すものではありません。

dyson airblade wash+dry

水栓一体型ハンドドライヤー

シンクの中で手洗いと乾燥が完結します

Airblade™テクノロジーを搭載した水栓一体型のハンドドライヤーは、シンクで14秒で

手を乾かすことができます。*

シンクからの移動が不要なため、
水の床への滴りが軽減されます。

省スペースで化粧室を広々と使えます

一般的なハンドドライヤーは、
貴重な壁や床のスペースを占有します。

Dyson Airblade Wash+Dryは、
専用スペースが不要です。

空いたスペースで追加の個室や
他の設備を設置できます。

製品の詳しい情報は、
ウェブサイトでご確認いただけます。
www.dyson.co.jp



* 乾燥時間は、NSF P335に準拠した自社規格DTM769にて実施された0.1gの残留水分の測定結果。



製品一覧

dyson airblade V

HU
02

スプレーニッケル



ホワイト

dyson airblade 9kJ

HU
03

衛生的な設計。
コンパクトなデザイン。

12秒で乾燥^{*1}

HEPAフィルターが、0.3ミクロンの微粒子を99.97%捕らえ、^{*2}
細菌やウイルスも捕らえます^{*3} ※実使用空間での効果を示すものではありません

NSF認証取得

二酸化炭素排出量の削減^{*4}年間ランニングコストは、わずか¥5,270^{*5}

スリムな設計（奥行わずか10センチで埋め込み不要）

抗菌素材配合

タッチレス操作



カーボンリダクションラベルは、カーボントラスト社の承認マークです。

HACCP非食品認証マークは、国際HACCPのトレードマークです。

国際HACCPは、推奨する製品の取り付けと機能の基準から、ダイソンの製品を認定しています。

Quiet Markは、ノイズ アベートメント ソサイエティ (Noise Abatement Society) の登録商標です。

dyson airblade wash+dry

WD
04
ショートWD
05
トールWD
06
ウォール

水栓一体型ハンドドライヤー。
シンクの中で手洗いと乾燥を完結。

14秒で乾燥^{*1}

HEPAフィルターが、0.3ミクロンの微粒子を99.97%捕らえ、^{*2}
細菌やウイルスも捕らえます^{*3} ※実使用空間での効果を示すものではありません

省スペース

二酸化炭素排出量の削減^{*4}年間ランニングコストは、わずか¥5,808^{*5}

国際HACCP認証取得で食品を取り扱う環境でも安全

自動洗浄機能で、配管内の雑菌増殖防止

タッチレス操作

^{*1} 乾燥時間は、NSF P335に準拠した自社規格。^{*2} 米国規格IEST-RP-CC001.6に準拠し、第三者機関SGS-IBR(米国)が所定の試験条件下で実施したHEPAフィルター試験結果。実使用空間での効果を示すものではありません。^{*3} 第三者機関による浮遊細菌と浮遊ウイルスの試験結果。フィルターの試験結果であり、実使用空間での効果を示すものではありません。^{*4} 電気機器およびペーパータオルが環境に与える影響の算出は、カーボントラスト社が実施。二酸化炭素排出量の計算は、5年以上の製品使用を前提とし、各国の加重平均を使用して、Footprint Expert Pro（ソフトウェア）により算出。ハンドドライヤーの乾燥時間は、自社規格DTM769を基準に算出。^{*5} ハンドドライヤーについては常時通電平均電力量料金17円/1kwh (2021年5月)、ペーパータオルについては1枚あたり0.65円(1回あたり2枚使用)、1日に各200回の利用を前提として算出した年間のコストです。コストの算出方法の詳細については、Dyson_Professional@dyson.comへお問い合わせください。^{*6} 乾燥時間とエネルギー消費量は、強モードで算出。乾燥時間は、NSF P335に基づき残水分0.1gの測定値を使用して自社規格DTM769で測定。