

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

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

JN.118506 DATE.0711.22





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ないのでしょうか？

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。



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。

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

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。

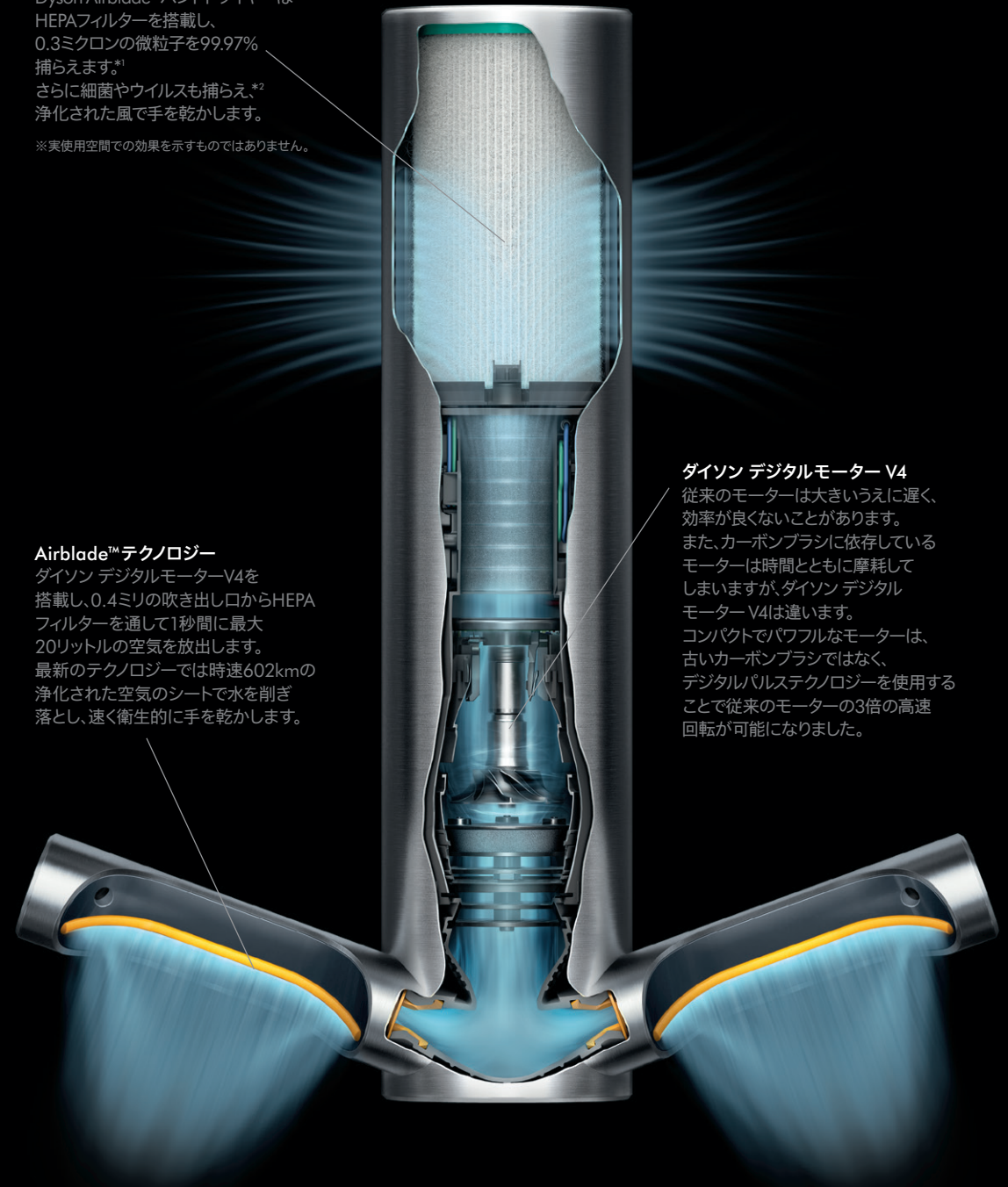
※実使用空間での効果を示すものではありません。

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。

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、
効率が良くないことがあります。
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。



*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います。しかし、濡れた手で汚れた表面に触れると、汚れが簡単に広がる場合があります。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

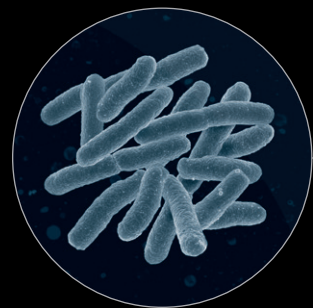
10-14秒で乾燥*¹

ドレンタンクを搭載していません

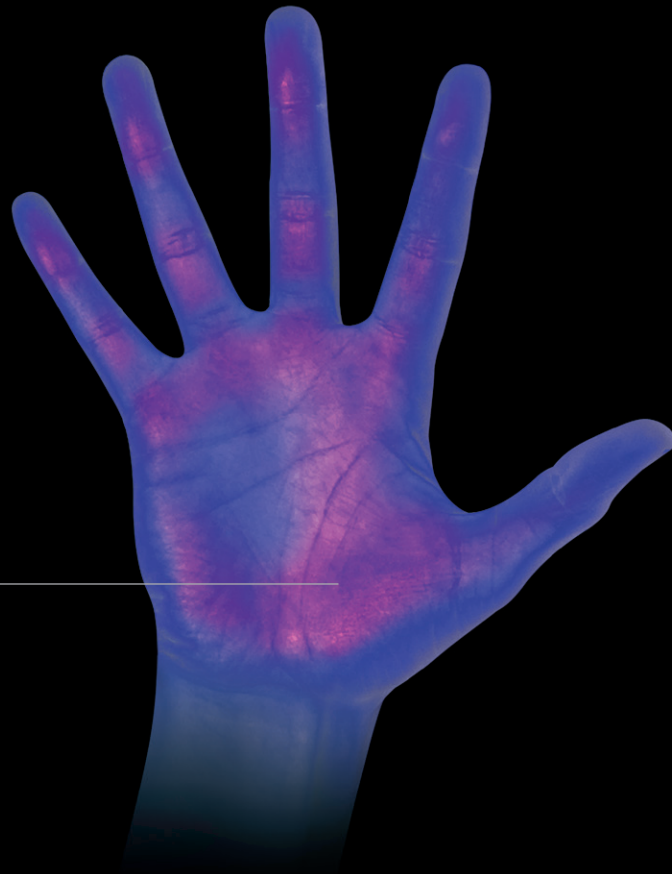
抗菌素材

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のです。

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
使用できることが承認されました。



*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

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 |

dyson airblade 9kJ

HU
03



ダイソンで最も優れた省エネ性と速乾性。^{*6}
HEPAフィルター搭載。

| |
|---|
| 10秒で乾燥 ^{*1} （強モードで使用した場合） |
| 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 |
| 低消費エネルギー。乾燥1回の消費エネルギーは9.3キロ ジュール（エコモードで使用した場合） |
| 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¥3,189 ^{*5} （エコモードで使 用した場合） |
| 2つの出力モードに切り替え可能 強モード: 900W / エコモード: 650W |
| 強靱で堅牢な設計 |
| スリムな設計（奥行わずか10センチで埋め込み不要） |
| 簡単なメンテナンス |
| タッチレス操作 |

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 |



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 アベトメント ソサイエティ (Noise Abatement Society) の登録商標です。

^{*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に基づき残留水分0.1gの測定値を使用して自社規格DTM769で測定。