

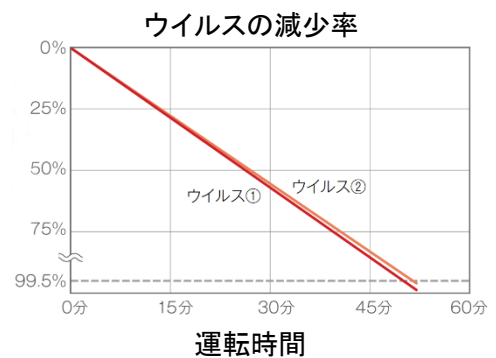
ガス衣類乾燥機 2種類の付着ウイルス除去効果の実証

リンナイ株式会社(本社:愛知県名古屋市、社長:内藤 弘康)は、一般財団法人 北里環境科学センターの協力のもと、ガス衣類乾燥機によるノンエンベロープウイルスの除去性能評価を行い、その効果を実証しました。なお、ガス衣類乾燥機は医療機器ではなく、本商品の使用による予防・治療などの効果を検証したものではありません。

パワフルな乾燥運転で付着ウイルスを除去



- **試験機** ガス衣類乾燥機 RDT-54S-SV
- **試験概要** 乾燥重量約 5kg の衣類を洗濯機で洗濯操作を行った後、ノンエンベロープウイルス①および、②をそれぞれ付着させた試験布とともに、ガス衣類乾燥機の乾燥運転を行った。
- **試験結果** ノンエンベロープウイルス①を 99.99%
ノンエンベロープウイルス②を 99.6%
除去できることを確認した。
- **試験機関** 一般財団法人 北里環境科学センター（北環発 2019_0300 号）



- ※ ノンエンベロープウイルスとは、「エンベロープ」という脂質やタンパク質等からできた膜をもたないウイルスを指します。
- ※ 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に対する除去性能評価ではありません。
- ※ 本試験結果は、特定条件下における除去効果であり、実際の使用環境における実証結果ではありません。実際の除去効果は使用方法によって異なり、特定のウイルスや菌による疾病の予防効果を示すものではありません。

《本件のお問い合わせ先》

リンナイ株式会社 営業本部 TEL 052-361-8211(代表)

(注)本資料に記載されている内容は発表日時点の情報です。ご覧になった時点で、内容が変更になっている可能性がありますので、あらかじめご了承下さい。

<ご参考>業務用ガス衣類乾燥機

プロフェッショナルな現場に求められる快適さに、
「乾太くん」のひとつ上の乾燥品質。
リンナイはガスのチカラで応えています。

はやい
乾太くん



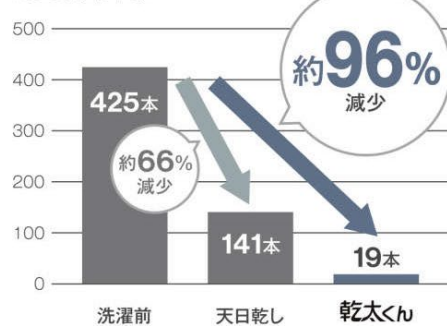
ペット業界でも活躍する「乾太くん」

■ タオルに付着した毛が取れる

乾太くんでの乾燥によって、タオルに付着した細かな毛が取れます。

タオルに付着した毛の本数の比較*

※ (5×5cm内の平均)



■タオル1枚当たり任意の5ヵ所測定、タオル2枚、計10ヵ所の平均

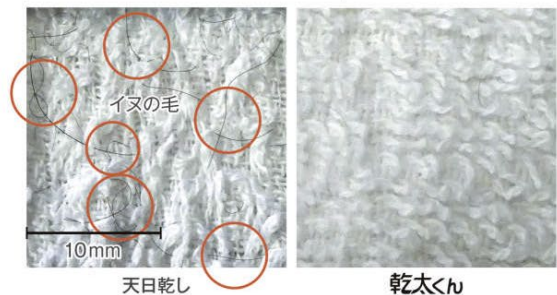
[毛が落ちるメカニズム]

繊維が立ち上がるから、絡まった毛が落ちやすい

ドラム回転によるタンプリングにより、毛が叩き落される

強力な熱風でフィルターに毛が捕集される

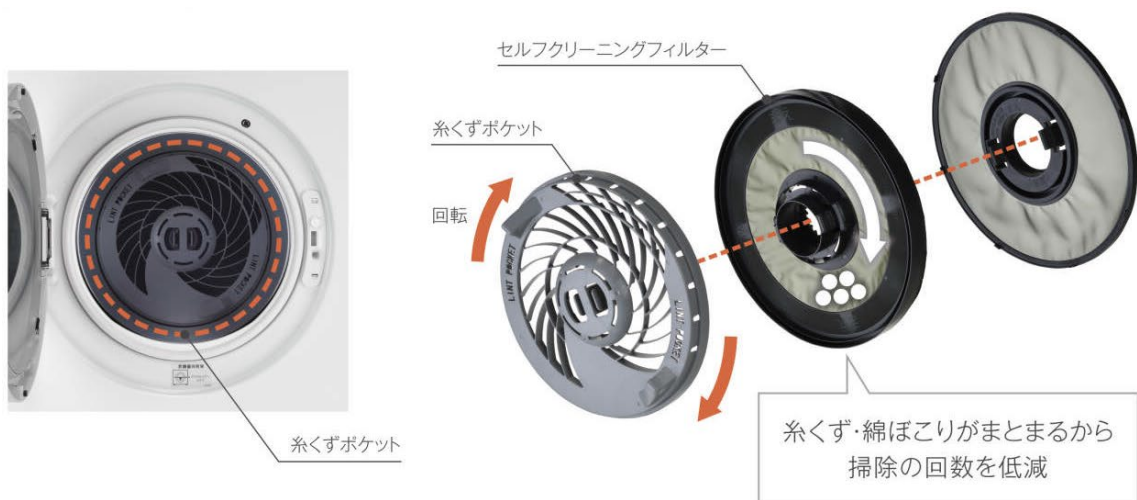
タオル乾燥後の毛付着状況の比較



[試験条件] ■製品:RDTC-54S ■乾燥時間:約30分運転(標準コース) ■衣類:タオル(綿100%)4枚 ■方法:①タオル4枚に2gのサロンでカットしたイヌの毛をまぶす。②ドラム式洗濯機で洗濯(洗い15分、すすぎ2回、脱水5分、洗剤あり)③タオル2枚は衣類乾燥機で乾燥、残り2枚は天日乾しし、付着している毛の本数を比較 リンナイ(株)調べ

■ お手入れ簡単

「セルフクリーニングフィルター」が自動で糸くず・綿ぼこりをかき集め、面倒なフィルター掃除の回数を低減。
お手入れがより簡単になりました。



■ 使用頻度が多くても安心の耐久性

高耐久ファンベルトを新たに採用し、耐久性をアップ。家庭用従来品(RDT-80シリーズ、RDT-54シリーズ)に比べ、約3倍の耐久性能を実現しました。