

熱と暮らし通信

「洗濯・衣類乾燥」に関する意識調査

～ 2月20日はアレルギーの日！本格的な花粉や黄砂シーズンが到来する中、全国の洗濯・衣類乾燥事情を調査～

同居家族に“花粉症アレルギーがいる”半数以上 うち、8割以上が天気の良い日は“外干しをしている”ことが発覚

日本人は洗濯好き！？半数以上が“1日に1回以上洗濯をしている”と回答

花粉症アレルギーは“関東・中部地方”に集中！

花粉症アレルギーの人が多いエリアでも外干しをしていることが判明

2月20日は「アレルギーの日*」と制定されていますが、この時期気になるのが花粉や黄砂です。気象庁が2017年1月17日に発表した粉飛散予測によると、北陸では前年比140%、中国地方では170%と多くなり、東海地方では240%、四国では260%、九州では270%、近畿地方ではなんと前年比290%と約3倍もの花粉が飛ぶ予報が出ています。

この度、熱で暮らしを豊かにするリンナイ株式会社（本社：愛知県名古屋市、社長：内藤 弘康）では、花粉や黄砂が気になるシーズンに、洗濯・乾燥の実態を探るべく、リンナイ公式部品販売サイト「R.STYLE（リンナイスタイル）」会員の男女5,559名（うち、自分で洗濯をする人4,644名）を対象に、「洗濯・衣類乾燥」に関する意識調査を実施しました。

* 財団法人日本アレルギー協会により1995年に制定。免疫学者石坂公成・照子夫妻がブタクサによる花粉症の研究からアレルギーを起こす原因となる「Ig E」抗体発見を発表した“1966年2月20日”に因んでいる。

主な調査結果

- ✓日本人は洗濯好き！？半数以上が“1日1回以上”洗濯！子どもを持つ家庭では8割が1日1回以上洗濯
- ✓半数以上の人が洗濯の仕方や仕上がりに“こだわりを持っている”ことが判明
- ✓花粉の時期到来！晴れの日は8割以上が“外干し”、雨の日は6割以上が“部屋干し自然乾燥”
- ✓半数以上が同居家族に“花粉症がいる”と回答！
- ✓花粉症の人のうち、8割以上が天気の良い日は“外干し”と回答
- ✓花粉症アレルギーは“関東・中部地方”に集中！花粉症アレルギーの人が多いエリアでも外干しを実施
- ✓洗濯乾燥機に満足している人は約4割に対して、
電気式衣類乾燥機は約6割、ガス式は8割以上が満足していることが判明！



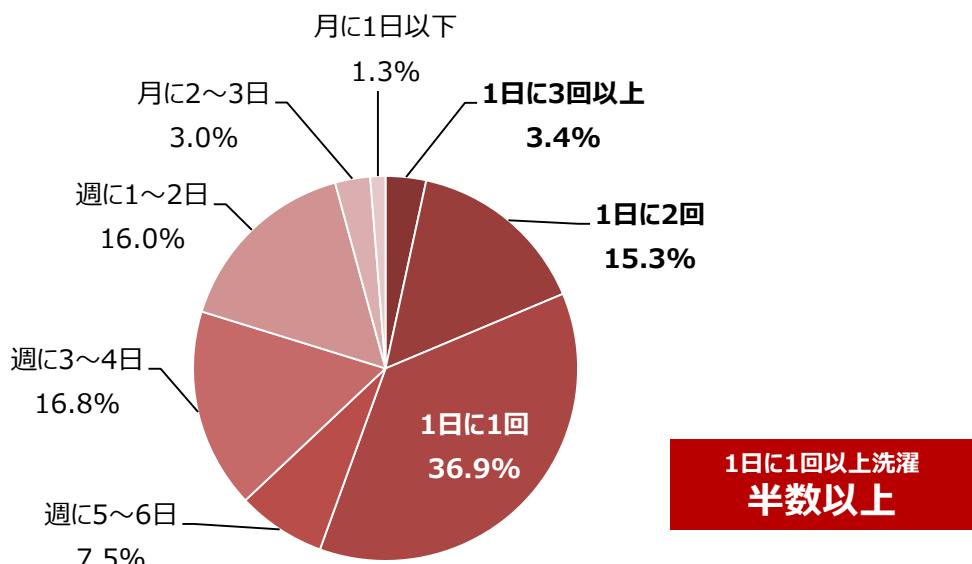
【本件に関するお問い合わせ先】

リンナイ株式会社 広報部：052-361-8211（代表）

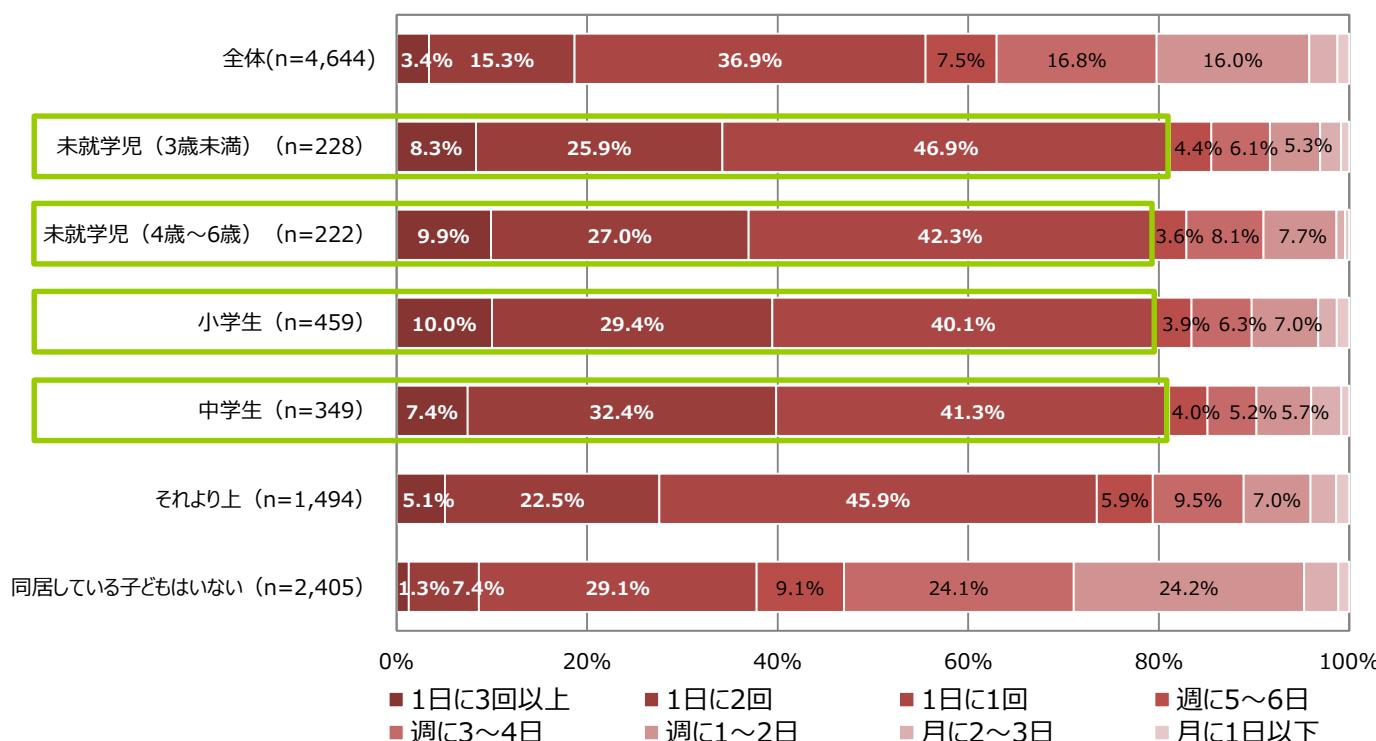
日本人は洗濯好き！？半数以上が“1日に1回以上洗濯をしている”と回答 中学生以下の子どもを持つ家庭では8割が1日1回以上洗濯

洗濯の頻度について調査したところ、1日に1回以上洗濯を実施している人は半数以上という結果となり、「1日2回以上」的回答した人は2割近くもいました。また、同居している子どもの有無別で見てみると中学生以下の子どもを持つ家庭では、8割が1日1回以上洗濯をすると回答し、より洗濯の頻度が多いことがわかりました。

Q1.あなたは、普段どれくらいの頻度で洗濯をしますか？（単一回答 n=4,644）



【同居している子どもの有無別データ n=4,644】

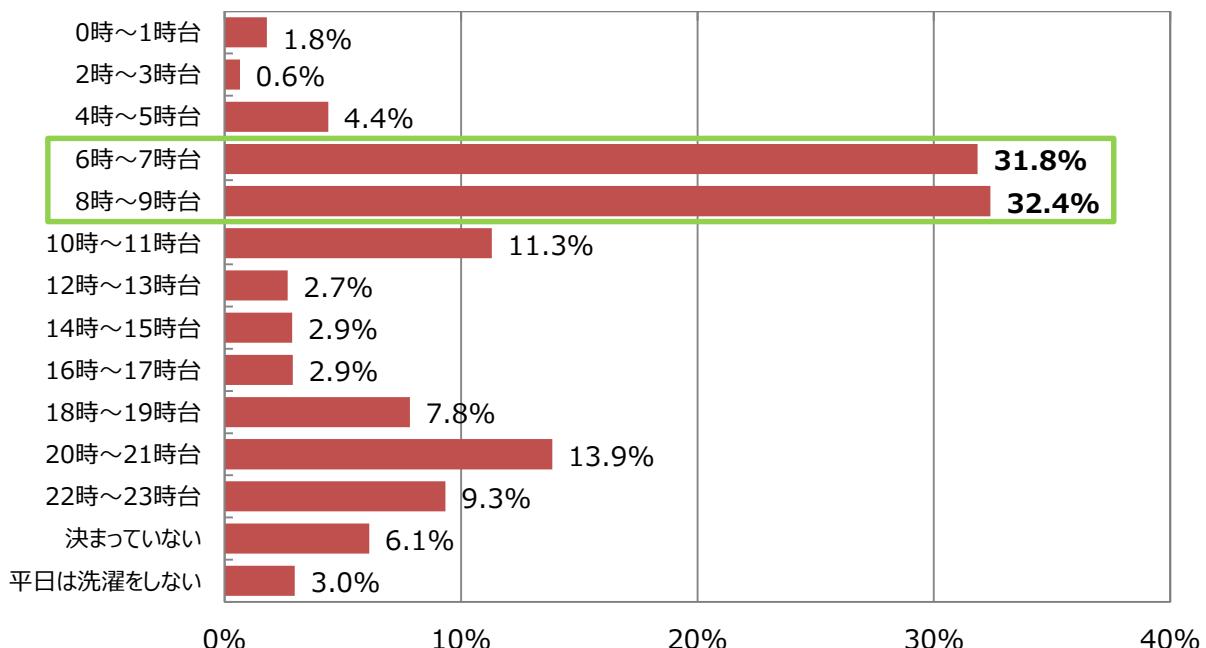


洗濯は8時～9時台の“朝洗濯”を実施している人が多数 共働きは朝と夜に分散する中、共働きでない家庭は朝に集中

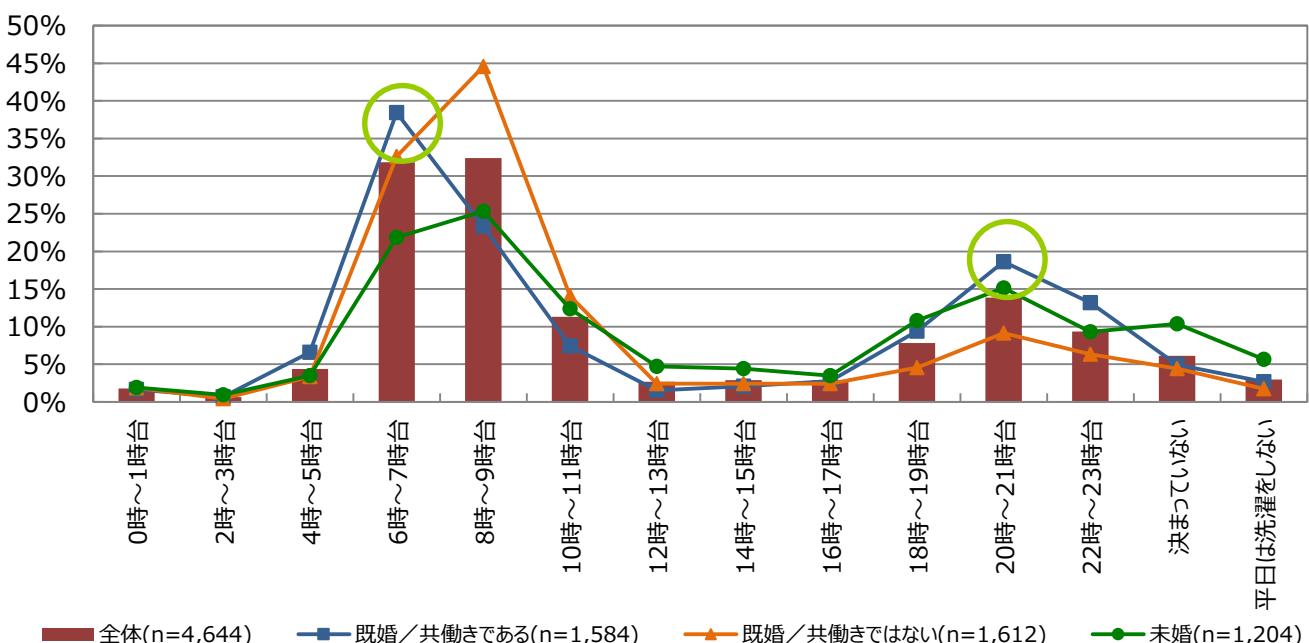
平日に洗濯を行っている時間を伺ったところ、朝の通学前や出勤前の時間を利用した“朝洗濯”を実施している人の割合が最も多いということがわかりました。また、共働きの家庭では、全体で最も割合の多い8時～9時台よりもさらに早い6時～7時台が多く、続いて8～9時台、20時～21時台の順に値が高い結果となり、朝と夜に分散していることがわかりました。

Q2. あなたは、平日に洗濯をおおよそ何時頃に行なうことが多いですか？

※開始時間をお答えください。（複数回答 n=4,644）



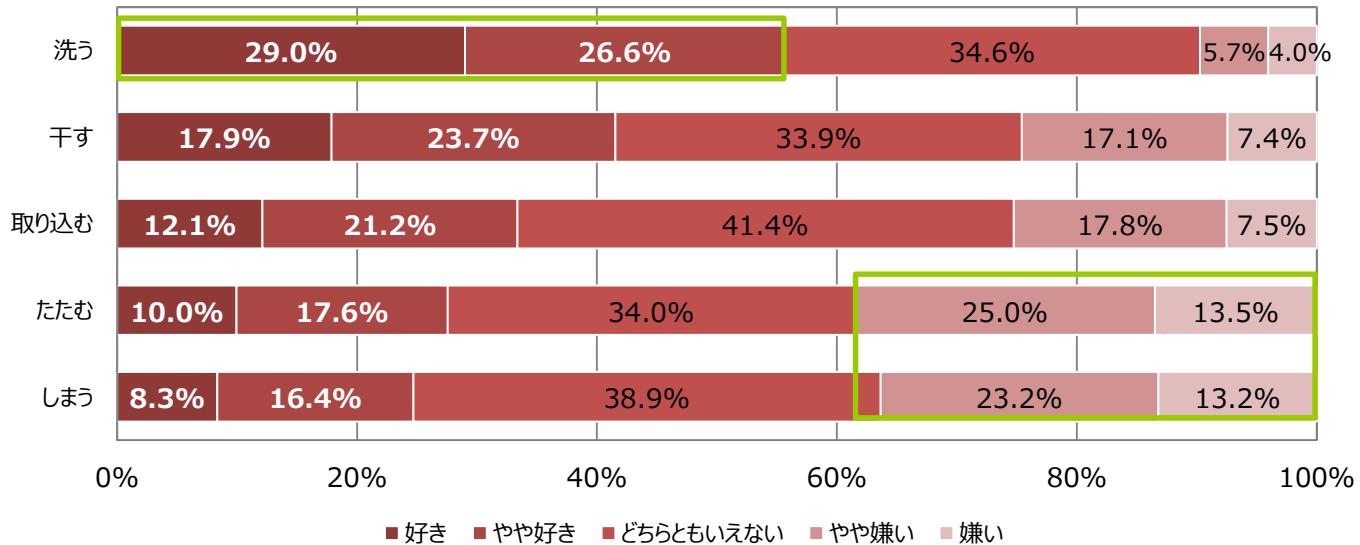
【共働き別データ n=4,644】



洗濯の好きな過程を調査！「洗う」は半数以上が“好き”と回答 一方、手間かかる「たたむ」「しまう」は約4割が“嫌い”という結果に

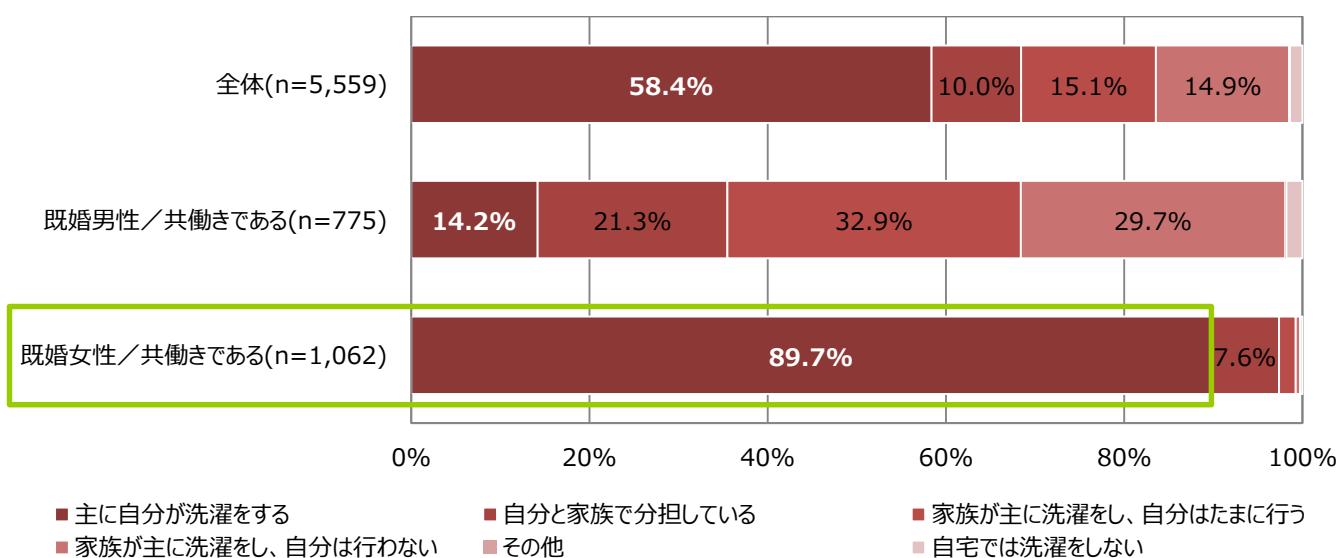
洗濯の好きな過程を調査したところ、「洗う」は半数以上が“好き”と回答する中、「干す」、「取り込む」、「たたむ」、「しまう」といった洗う以外の過程では“好き”が半数を下回る結果となりました。特に、手間のかかる「たたむ」「しまう」については、“嫌い”と回答した人が約4割という結果になりました。

Q3.あなたは、洗濯が好きですか？以下の各項目について、あてはまるものをそれぞれお選びください。（各単一回答 n=5,559）



また、普段自宅で洗濯をするかどうかの調査を行い、約6割の人が自分で洗濯を行っているという結果となりました。また、共働きの男女別でみたところ、共働きであっても約9割の女性が主に自分で洗濯をしていることがわかりました。

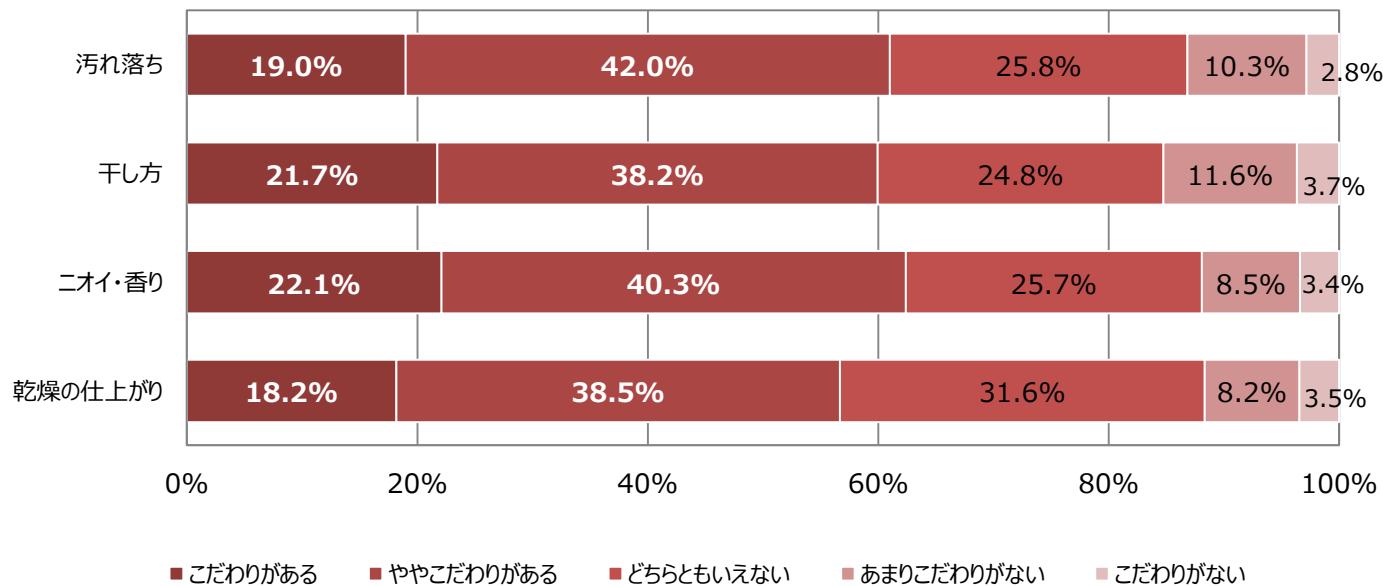
Q4.あなたは、普段ご自宅で洗濯をしますか？（単一回答 n=5,559）



半数以上の人気が洗濯の仕方や仕上がりにこだわりを持っていることが判明 男性に比べて女性の方が全体的にこだわりを持っている人が多いという結果に

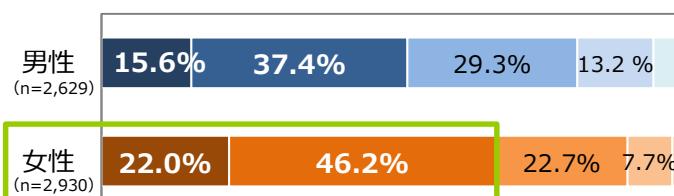
洗濯のこだわりの有無について調査したところ、各項目で半数以上がこだわりを持っているという結果となりました。また、男女別に見てみると、男性に比べて女性の方がどの項目についてもこだわりを持っている人が多いことがわかりました。

Q5.あなたは、洗濯・乾燥の仕方や仕上がりにこだわりがありますか？（各単一回答 n=5,559）

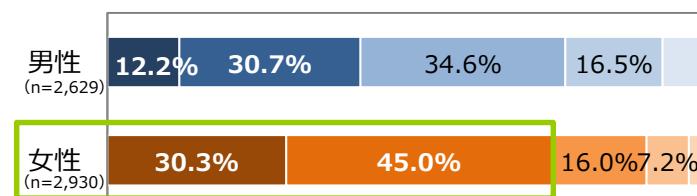


【男女別データ n=5,559】

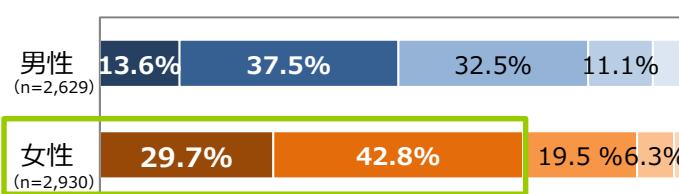
■ 汚れ落ち



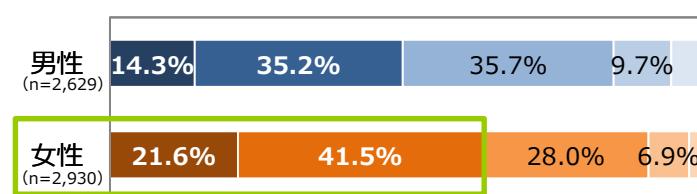
■ 干し方



■ ニオイ・香り



■ 乾燥の仕上がり

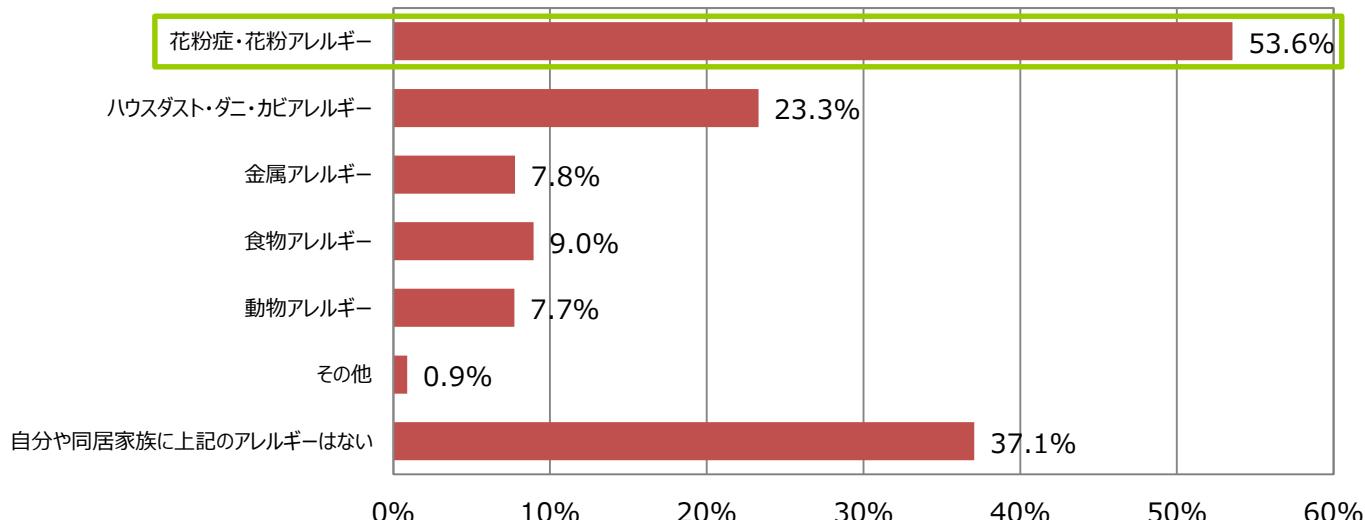


■ こだわりがある ■ ややこだわりがある ■ どちらともいえない ■ あまりこだわりがない ■ こだわりがない
 ■ こだわりがある ■ ややこだわりがある ■ どちらともいえない ■ あまりこだわりがない ■ こだわりがない

アレルギー調査！同居家族に“花粉症アレルギーがいる”のは半数以上 花粉症アレルギーの人のうち、8割以上が天気の良い日は“外干し”と回答

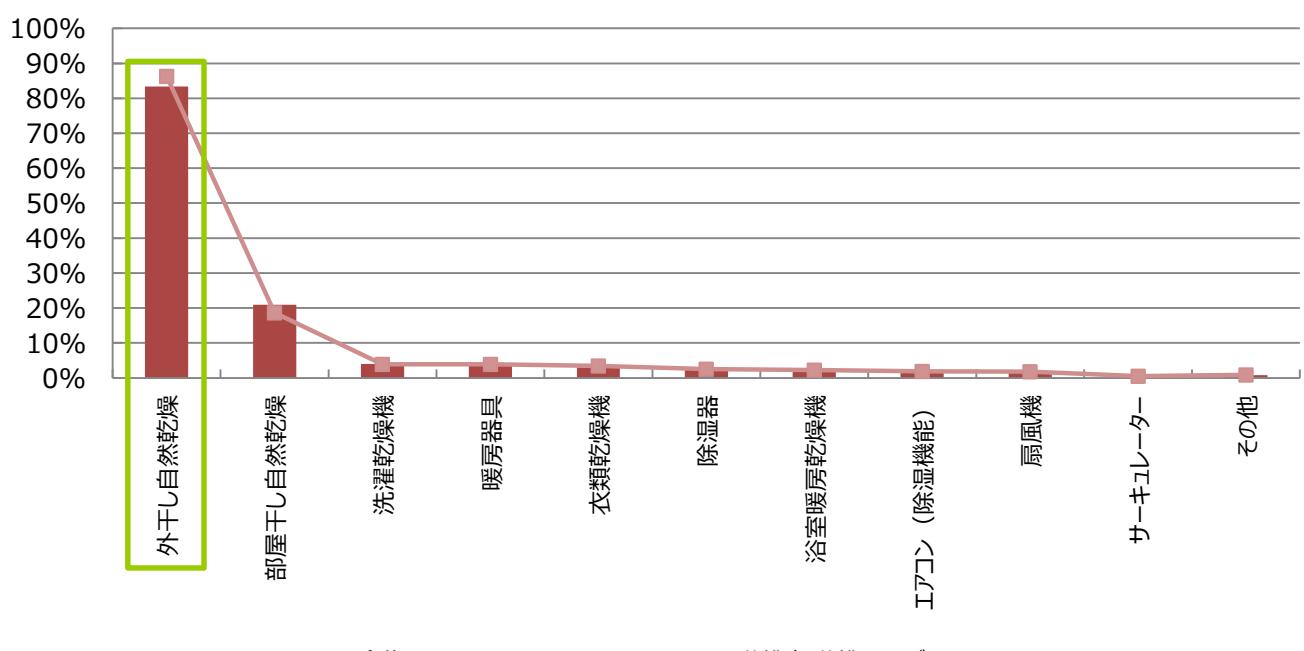
アレルギーの有無について伺ったところ、自身を含め、同居家族に“花粉症アレルギー”を持っていると回答した人は半数以上と最も多いことがわかりました。

Q6.あなたまたは同居しているあなたの家族には、以下のアレルギーがありますか？（複数回答 n=5,559）



花粉症・花粉アレルギーの方の外干し状況を見てみると、花粉症であっても他の人と変わらずに外干しを行っている人が約8割という結果となりました。

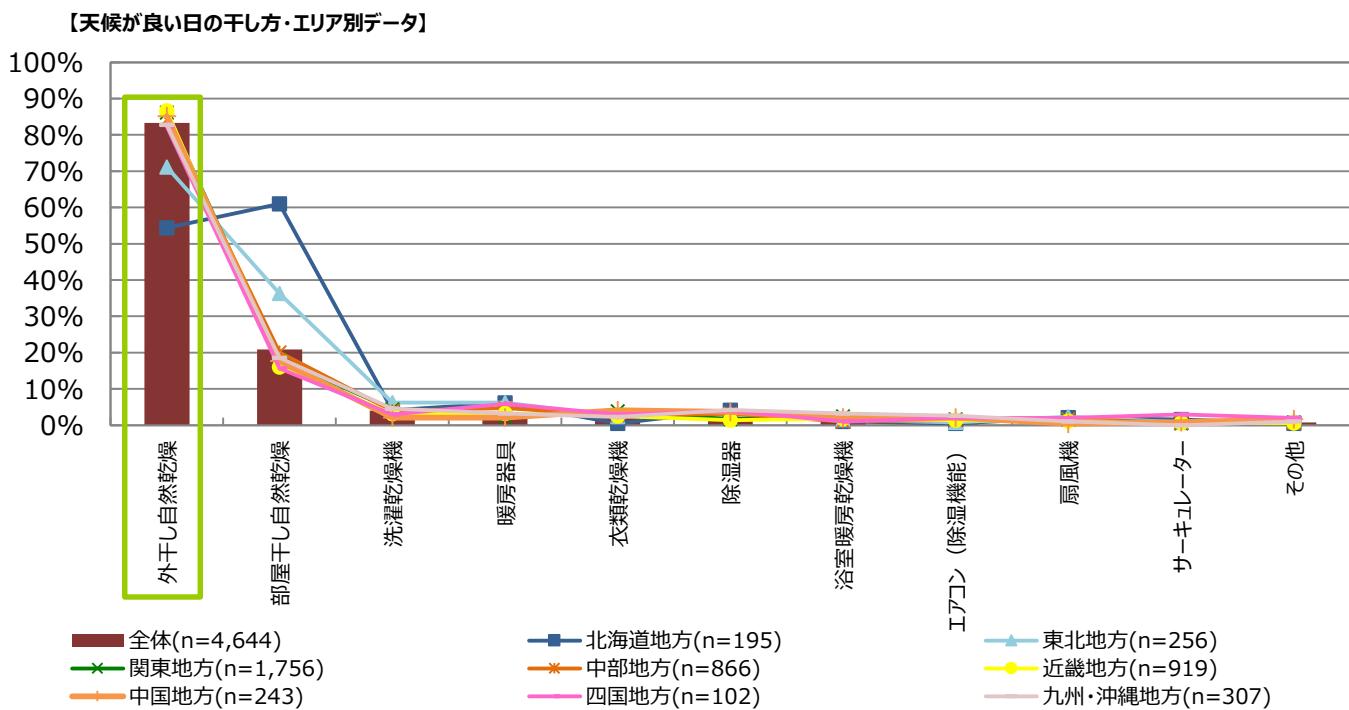
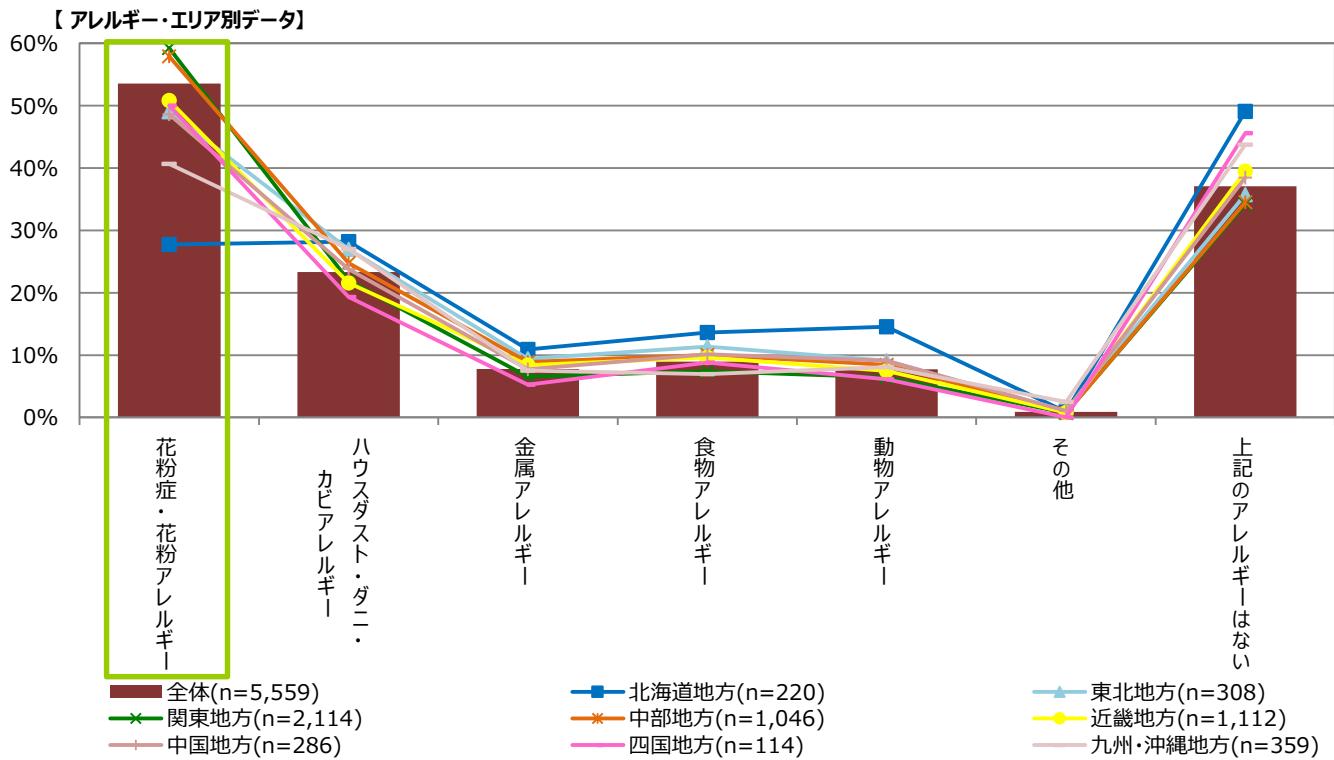
【天候が良い日の干し方・花粉アレルギー有無別データ n=4,644】



花粉症アレルギーは“関東・中部地方”に集中！

花粉症アレルギーの人が多いエリアでも外干しをしていることが判明

花粉アレルギーの有無をエリア別で確認したところ、北海道を除く各エリアでは40%以上の家庭に花粉症アレルギーがいることが判明。特に関東・中部地方に多いようです。また、天候が良い日の干し方をエリア別に見てみると、花粉アレルギーが多い、関東・中部・近畿・中国・四国地方でも外干しを行っていることがわかりました。

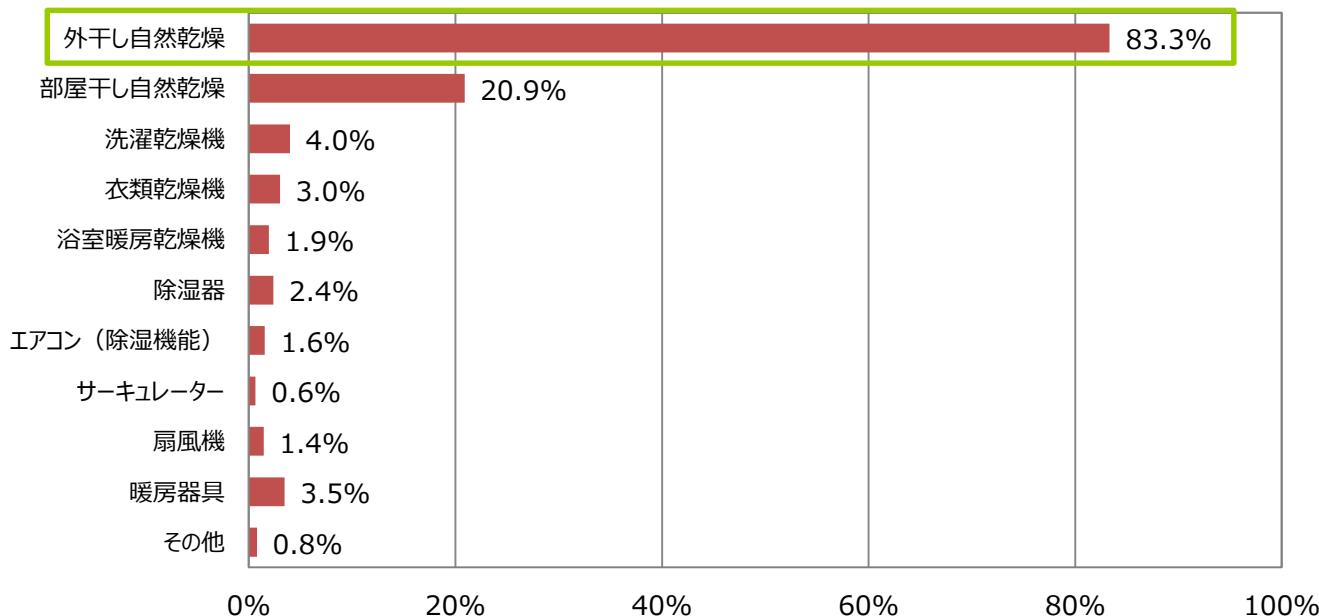


花粉の時期到来！洗濯物の干し方について調査

晴れの日は8割以上が「外干し」、雨の日は6割以上が「部屋干し自然乾燥」

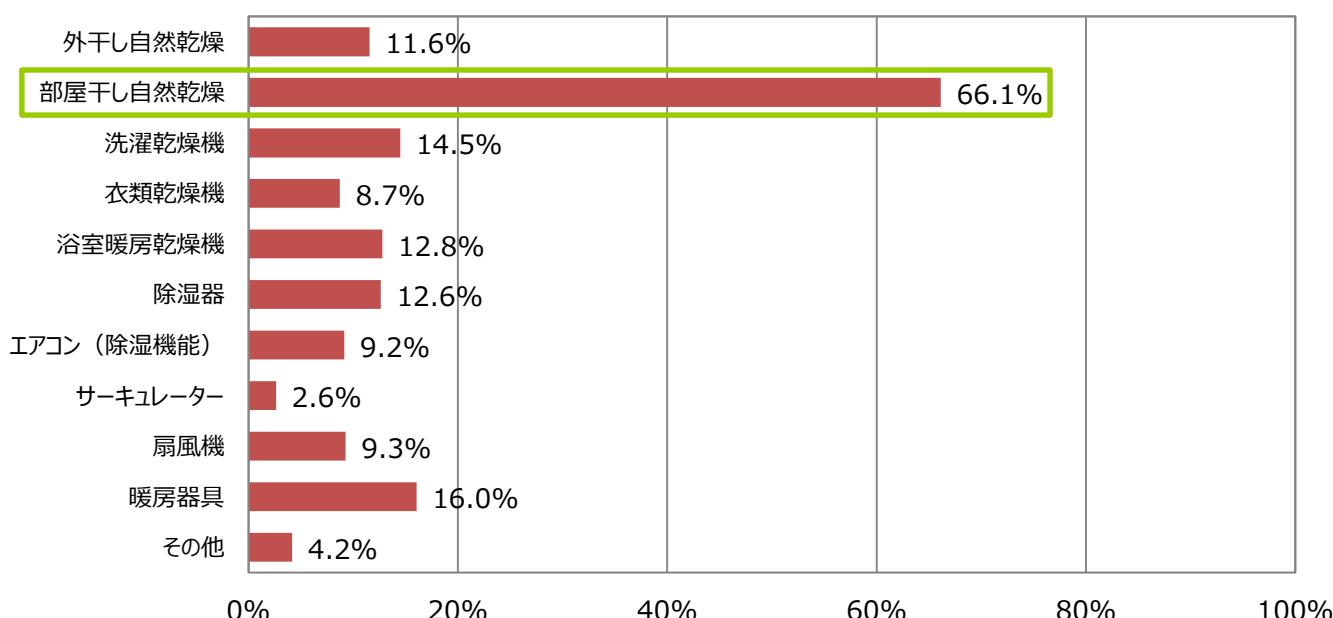
天気が良い日に、洗濯物をどのように干しているのか調査したところ、8割以上が「外干し自然乾燥」と回答し、外干しを行っている人が非常に多いことがわかりました。

Q7.あなたは天候が良い日に、洗濯物をどのように干しますか？（複数回答 n=4,644）



また、天候が悪い日を調査したところ、「部屋干し自然乾燥」を行っている人が6割以上と多く、続いて「暖房器具」や「洗濯乾燥機」など機器を使用して乾燥を行っている人も多くいることがわかりました。

Q8.あなたは天候が悪い日に、洗濯物をどのように干しますか？（複数回答 n=4,644）

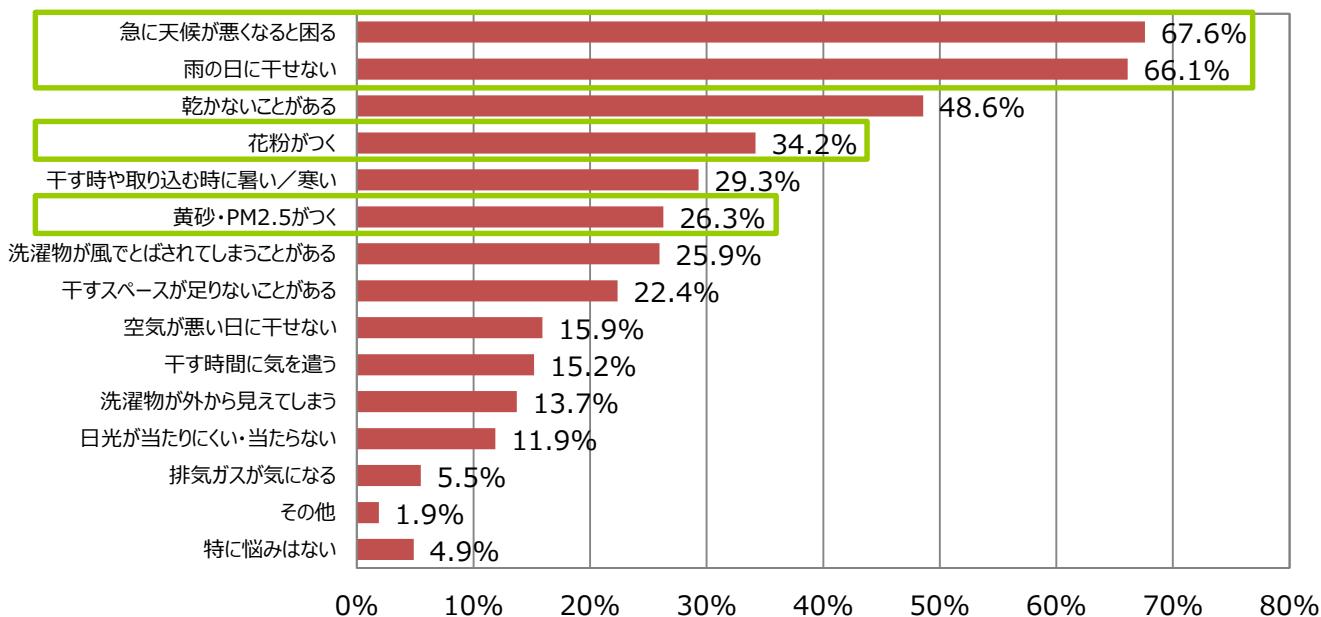


外干し・部屋干し自然乾燥の悩みを調査

**外干しでは「急に天候が悪くなると困る」など天候に対しての悩みが上位に！
部屋干しでは半数以上が「乾くのに時間がかかる」の悩みが多い結果に！**

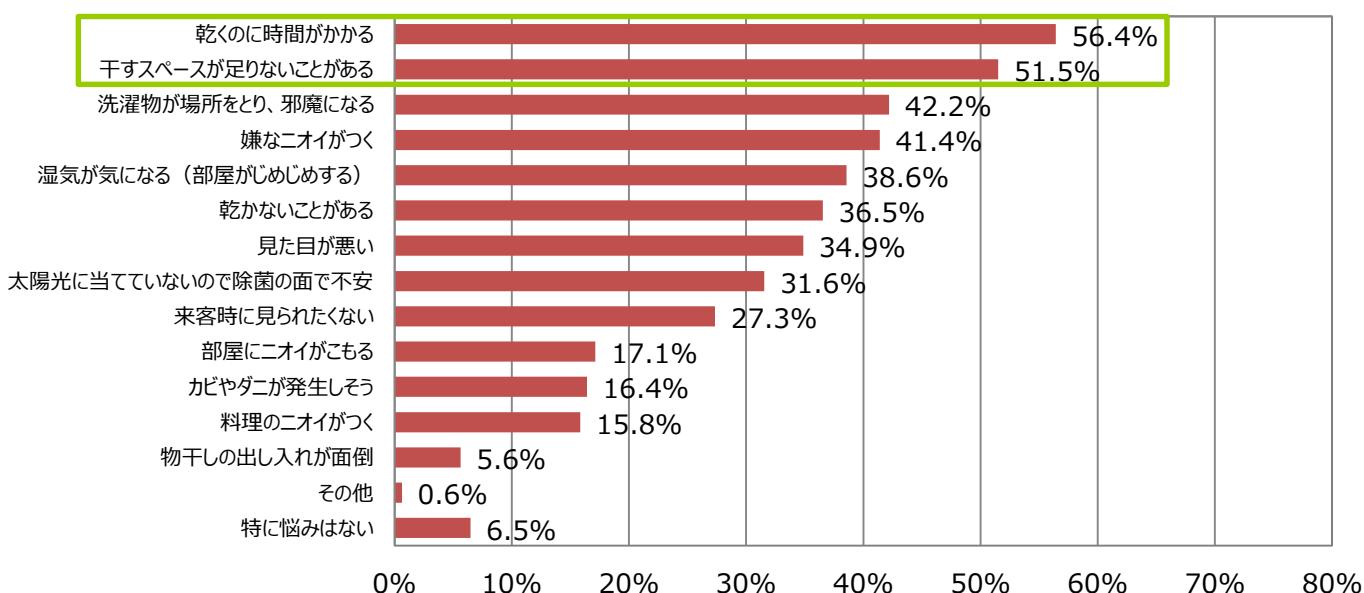
外干し自然乾燥の悩みを伺ったところ、「急に天候が悪くなると困る」「雨の日に干せない」など天候に対しての悩みを挙げる人が約7割という結果となりました。一方で、「花粉がつく」「黄砂・PM2.5がつく」など外気に対する悩みを持つ人も約3割いる実態が明らかになりました。

Q9.あなたが、洗濯物を**外干し自然乾燥**させる際の悩みは何ですか？（複数回答 n=3,873）



部屋干し自然乾燥の悩みを伺ったところ、「乾くのに時間がかかる」「干すスペースが足りないことがある」と回答する人が半数以上という結果となりました。さらに「ニオイ」や「見た目」、「除菌」など幅広い悩みが明らかになりました。

Q10.あなたが、洗濯物を**部屋干し自然乾燥**させる際の悩みは何ですか？（複数回答 n=3,163）

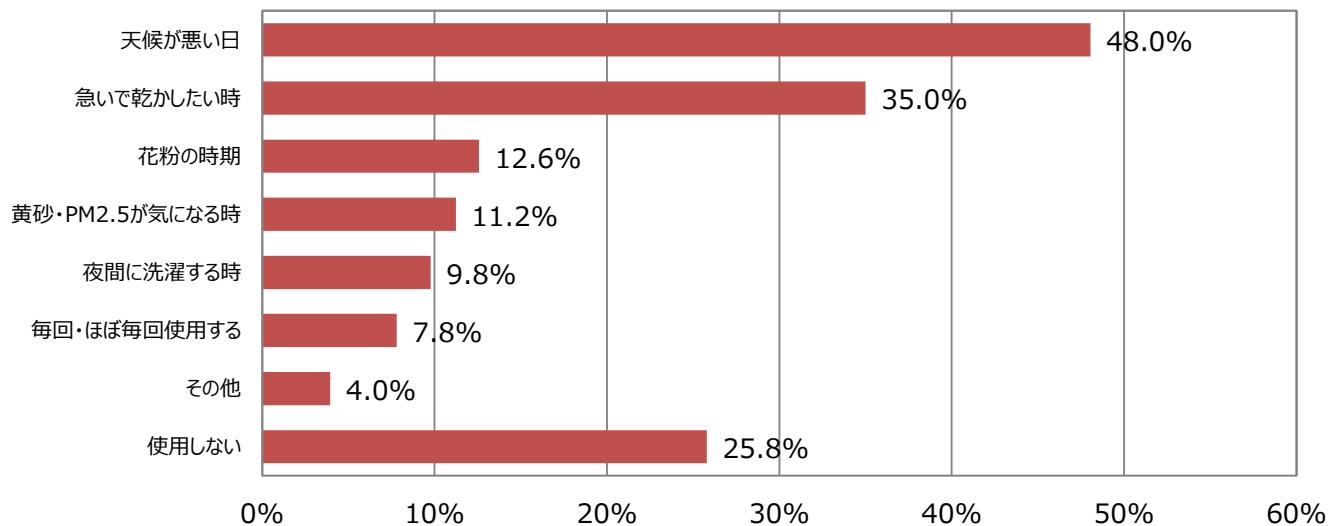


乾燥機の使用は「天候が悪い日」、「急いで乾かしたい時」に続いて、「花粉の時期」、「黄砂・PM2.5が気になる」など様々な理由が明らかに

乾燥機の使用シーンについて、洗濯乾燥機、衣類乾燥機を持つ人に調査したところ、「天候が悪い日」、「急いで乾かしたい時」という回答が上位にくる結果となりました。その他に、「花粉の時期」や「黄砂・PM 2.5が気になるとき」など様々な理由が明らかになりました。

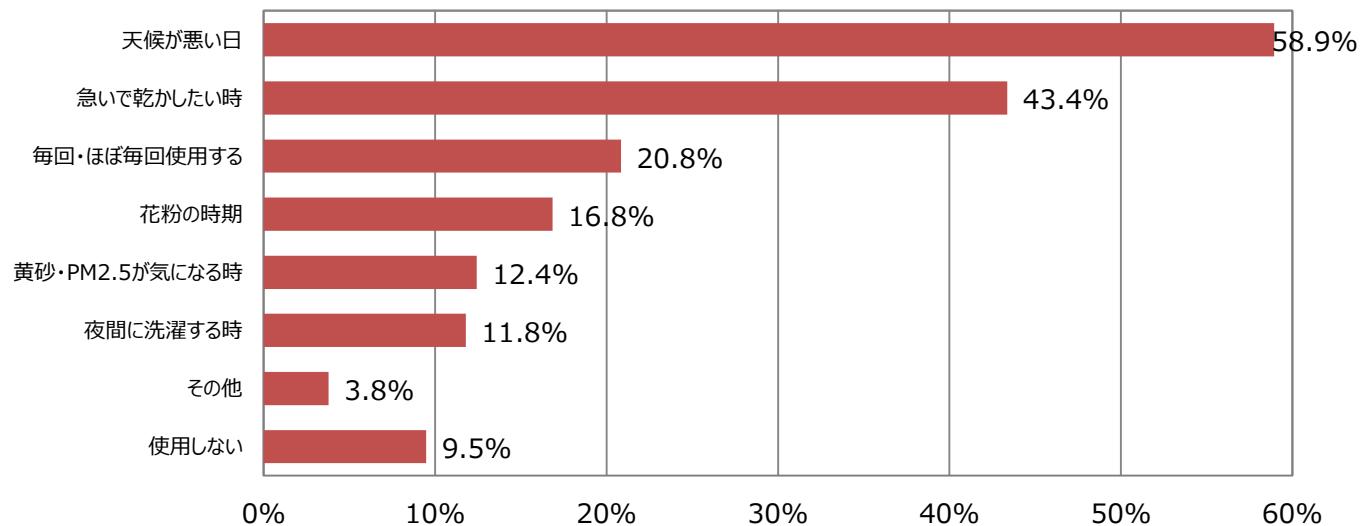
Q11.あなたは、どのような時に洗濯乾燥機の乾燥機能を用いて衣類の乾燥をしますか？（複数回答 n=1,923）

【洗濯乾燥機】



Q12.あなたは、どのような時に衣類乾燥機を用いて衣類の乾燥をしますか？（複数回答 n=475）

【衣類乾燥機】

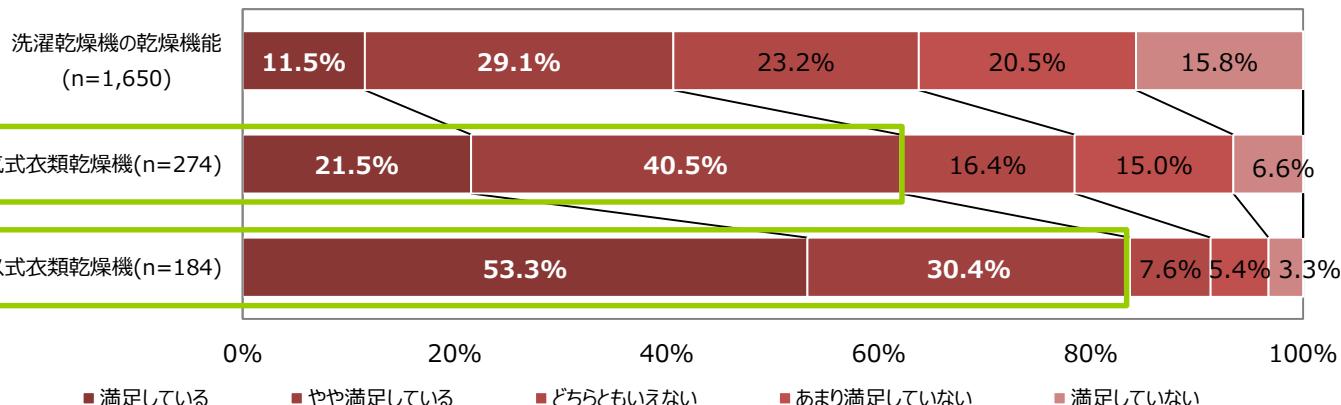


洗濯乾燥機・衣類乾燥機の満足度比較

洗濯乾燥機に満足している人は約4割に対して、 電気式衣類乾燥機は約6割、ガス式は8割以上が満足していることが判明！

乾燥機の満足度について洗濯乾燥機、電気式衣類乾燥機、ガス式衣類乾燥機を使用している方にそれぞれ伺いました。洗濯乾燥機に満足している人は約4割という結果に対して、電気式衣類乾燥機に満足している人は6割以上、さらに、ガス式衣類乾燥機を使用している人は8割以上が満足していることが明らかになりました。

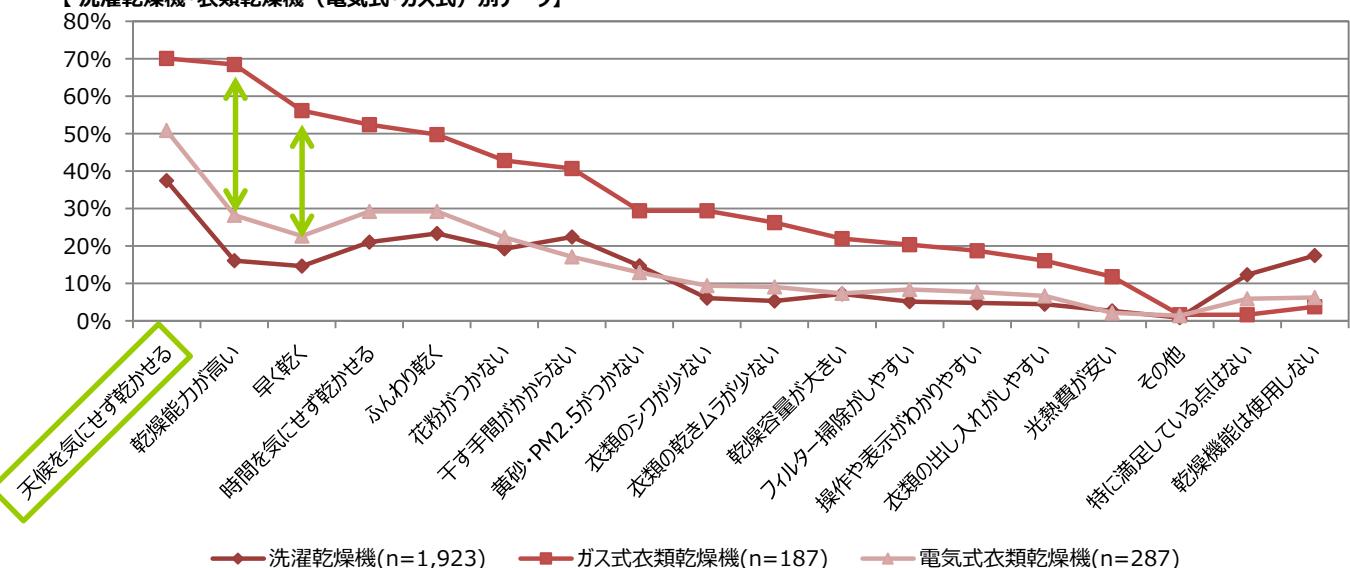
Q13.あなたは、以下に挙げる衣類を乾燥させる家電製品の乾燥機能に満足していますか？（単一回答）



洗濯乾燥機や電気式衣類乾燥機を利用している人にどのような点に満足しているのかを伺ったところ、「天候を気にせず乾かせる」に続いて「ふんわり乾く」が挙がりました。一方、ガス式衣類乾燥機では、同じく「天候を気にせず乾かせる」の他に「乾燥能力が高い」、「早く乾く」や「時間を気にせず乾かせる」、「ふんわり乾く」など多様な面に満足していることがわかりました。また、電気式とガス式で比較すると、「乾燥能力が高い」や「早く乾く」などの乾燥性能において最も差が大きくなる結果となりました。

Q14.あなたは、お使いの洗濯乾燥機の乾燥機能／衣類乾燥機について、どのような点に満足していますか？（複数回答）

【洗濯乾燥機・衣類乾燥機（電気式・ガス式）別データ】



【調査概要】

調査時期：2017年1月16日（月）～23日（月）

実施機関：リンナイ公式部品販売サイト「R.STYLE（リンナイスタイル）」

実施方法：インターネット調査

調査対象：5,559名（R.STYLE会員）うち、洗濯をする人は4,644名

※本リリースの調査結果・グラフをご利用いただく際は、必ず【リンナイ調べ】とご明記ください。

今回の調査により、様々な洗濯・衣類乾燥に関する実態が明らかになりました。ここでは、現代の洗濯を妨げる要因と衣類乾燥機使用の地域差、ガスの衣類乾燥機についてご紹介します。

◆ 現代の洗濯を妨げる要因

近年は、PM2.5や黄砂、花粉などの「大気環境の悪化」により、洗濯物の外干しが敬遠される要因が多くあります。また、「共働きや単身世帯の増加」により、夜に洗濯する機会が増え、外干しがしづらい環境にあります。一方、部屋干しにも「室内に湿気がこもることによる不快感」や、「湿気の結露によるカビの発生」などの不満要素が挙げられます。「洗濯物に室内のスペースがとられる」ことや「洗濯物の乾き時間や仕上がり」も部屋干しが敬遠される理由として考えられます。

◆ 衣類乾燥機使用の地域差

衣類乾燥機の販売台数が多い地域は、関東と沖縄です。関東については、他地域に比べて干す場所に制限がある家庭が多く、小型の衣類乾燥機（3kgタイプ）が人気があります。沖縄は季節によって湿度が高く、雨量も多い上、突然の雨が降るなどの気候が要因となり、衣類乾燥機のニーズが高いです。

（気象庁のデータより）

年間の平均降水量

東京：1642mm、那覇：2187mm

年間の平均日照時間

東京：1946時間、那覇：1707時間

◆ ガス衣類乾燥機のススメ

ガス衣類乾燥機の魅力は、なんといっても「乾燥時間の短さ」と「快適な仕上がり」です。パワフルなガスで5kgの洗濯物を52分で乾かすことができ、ドラム内に搭載している衣類温度検知センサー、乾き具合を検知するセンサーで衣類の状況をみながらふっくらとした乾燥ができます。

【コラム】海外の衣類乾燥事情

海外の衣類乾燥機市場の中で最も大きいのはアメリカで、年間約600万台に上ります。

アメリカでは、衣類乾燥に乾燥機を使うことが文化になっています。また、洗濯機と乾燥機は別々ですが、デザインは同じペア機が一般的で、標準乾燥容量が10～12kg程度と大容量であることも特長です。

最近では、韓国、中国で大気環境の悪化による外干しの敬遠、共働き世帯の乾燥機ニーズの高まりなどが背景となり、衣類乾燥機の需要が増加してきています。



リンナイ株式会社 開発本部 空調機器開発室
金岩 智志

衣類乾燥機、暖房機などの空調商品全般を担当。国内、海外からの市場情報をもとに、熱エネルギーを活用した商品開発を行う。

ガス衣類乾燥機の特徴

雨の日も花粉の季節も、心地よい仕上がり&パワフルかつスピーディな乾燥で家事を時短化

はやい
乾太くん



■ 家事の時短化

ガスの温風で5kgの洗濯物を約52分で乾燥

パワフルな「乾太くん」なら、たっぷり5kgの洗濯物も約52分で乾燥。電気式のおよそ1/3の時間で済むので、家事の時間を大幅に短縮できます。

乾燥時間の比較

電気式の
約1/3!

乾太くん

約52分

電気式全自動
洗濯乾燥機

約169分

※ ガス衣類乾燥機(乾太くん): リンナイ㈱、電気式全自動洗濯乾燥機(ドラム式): 東京ガス㈱が試験実施
※ 条件: 実用衣類5kg(総50%、化繊50%)/脱水度70% RDT-52S 標準コースで算出。ガス種:LPGの場合

仕分け洗濯も効率良く、スピーディ

洗濯を1日2回行う場合、「乾太くん」なら2回目の洗濯が終わる頃には1回目の乾燥が完了。仕分け洗濯や連続洗濯もラクに行えます。

ランニングコスト 低成本で経済的な衣類乾燥! 乾燥1回あたり、わずか **56円**

※条件: 実用衣類5kg(総50%、化繊50%)/脱水度70% RDT-52S・標準コースで算出、ガス料金/LPG: 16円/kWh(石油情報センター2006年7月公表データ)、電気料金25.6円/kWh(基本料金は加算せず)60Hzの場合 リンナイ(株)調べ

「洗濯機と乾太くん」と「全自動洗濯乾燥機」の乾燥時間の比較イメージ



■ 清潔な乾燥

パワフル温風で除菌。赤ちゃんの衣類乾燥にも最適!

天日干しと同レベルの除菌効果を発揮する乾太くん。
しかも外干しの必要がないので、チリや排気ガスなどの微粒子が付着する心配もありません。

花粉の季節や大気汚染も安心で、一年中活躍!

外干し不要の乾太くんなら、雨の日や夜間はもちろん、花粉の季節や黄砂・PM2.5などの大気汚染が気になる日のお洗濯も安心。室内干し時のあのイヤなニオイが衣類に残ることもありません。

除菌効果比較



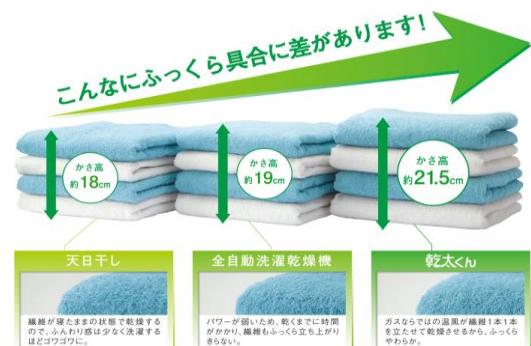
室内干しは
結露、カビ、ダニ
発生の原因に。

各処理後の検体(おむつ)1枚あたりの大腸菌をカウントしたもの(社)東京都食品衛生協会 東京食品技術研究所調べ

■ 快適な仕上がり

繊維の根元からふんわりと。やみつきになる心地よさを実現!

大容量のドラムで、ガスならではの強い温風をたっぷり送りこみながら乾燥させてるので、繊維が根元から立ち上がり、ふくら柔らか、やさしい肌ざわりに仕上がります。



※合計3kg相当の洗濯物で乾燥した場合(大阪ガス調べ)

※ご使用の環境や機器により、結果に誤差が生じる場合がございます。予めご了承ください。