

“健康・快適は窓から” 知って得する



すまいの健康・快適だより



1
2024 JANUARY

テーマ

放置厳禁!

結露軽減で健康すまい

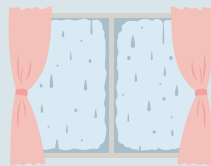
掃除も面倒だし...

窓の結露
放っておいたら
どうなるの?



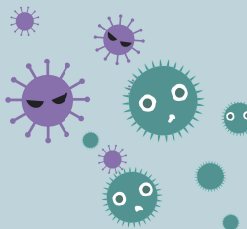
第1段階

窓やカーテンが
ビッショリ



放っておくと...

第2段階



カビの発生

それが原因で...

第3段階

健康に
悪い
環境に



アレルギーの
要因



クローゼット
や押し入れが
ジメジメ

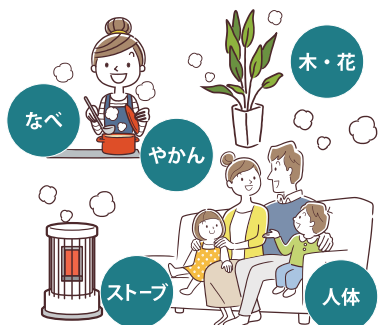


ダニの
発生

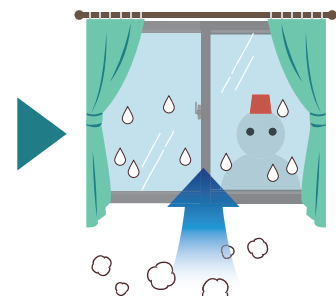
寒くなると窓に「結露」が発生してしまうことがあります。拭き取るのも面倒だから...と、放置してはいませんか？
結露は、窓枠やガラスを水滴でよごすだけでなく、放っておくとカビやダニの発生、アレルギーの要因になるなど、さまざまな健康被害を引き起こす可能性があります。家族の健康のためにもしっかり対策をしていきましょう。

結露は、室内の余分な水蒸気が原因。

■結露の発生する仕組み



室内で水蒸気が発生



水蒸気が外気で冷やされた窓などに触れると結露発生

結露は、暖かく湿った室内の空気（水蒸気）が、冷たい窓などに触れて水滴に変わる現象です。夏場は冷たい飲み物のガラスの周りに水滴がつきますが、これも結露です。冬は、暖房で暖めた室温と外気で冷やされた窓の表面温度の差が大きくなるため、部屋の中に余分な水蒸気がある場合、結露となって窓の表面にあらわれてしまうのです。この「結露」の仕組みを理解して対策しましょう。

おすすめ対策は裏面へ！

「結露」を軽減する3つのポイント

結露を軽減するには、まずは「室内の湿度を抑えること」と「窓の断熱性を高めること」。外気の影響を受けやすい「窓」は結露しやすいので注意が必要です。

室内の湿度を抑える

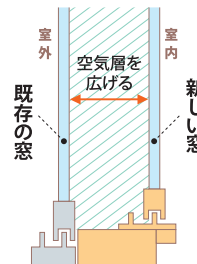
料理中や洗濯物の室内干し中は換気扇をつけたり窓を開けたりして、室内にこもった湿気を必ず外に逃がしましょう。乾燥しがちで加湿器を使用する時は、湿度は40~60%を目安に調整しましょう。



湿度目安
40~60%

窓の断熱性を高める

窓の断熱性を高めると、窓やサッシの結露が軽減します。二重窓は空気層が生まれて断熱性が高まり、さらに高断熱のガラスを選択するとより断熱効果や暖房効率もアップするのでおすすめです。



断熱リフォームは補助金も要チェック

窓から省エネリフォーム

LIXIL

超大型補助金

リフォームチャンス到来!

令和5年度補正予算案にて大型補助金が閣議決定!

住宅省エネ 2024 キャンペーン

令和5年11月2日以降に契約の対象となるいずれかの工事に着工したものを対象となります。

補助金を上手に活用してお得にリフォームしましょう!

お得な補助金情報については随時お問い合わせください

※住宅エコポイント制度、復興支援・住宅エコポイント制度、省エネ住宅ポイント制度、次世代住宅ポイント制度、グリーン住宅ポイント制度、こどもみらい住宅支援事業、住宅省エネ2023キャンペーンとの比較で、予算規模が過去最大規模という趣旨です。

手軽にできる、窓の断熱リフォーム!



断熱内窓 (二重窓) インプラス

今ある窓の内側に新しい窓を取付けるだけ。1窓最短1時間のスピード施工で断熱性がアップして、結露も軽減します。

【ガラス選びもポイント】
「Low-E 複層ガラス」に替えれば、さらに暖かく

1窓あたり
約1時間~



取替窓 リプラス

たった半日でゆがみのない開閉スムーズ・快適な窓に。壁を壊さず足場も組まず、室内作業のみ。すきま風や寒さのお悩みも解消。

【ガラス選びもポイント】
「トリプルガラス」に替えれば、さらに暖かく

1窓あたり
約半日~

比べて納得!断熱効果

断熱窓をつけた効果をシミュレーション動画でチェック▶



お問い合わせはお気軽にどうぞ!

supported by PATTOリクシル マド本舗