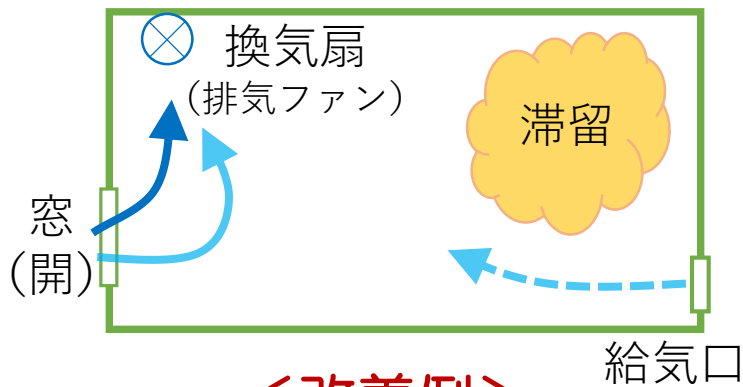


飲食店 正しく換気できていますか？

新型コロナウイルス感染症の対策には換気がとても重要です。しかし、窓を開けたり換気扇を動かしていても、うまく換気できていないことがあります。

事例1 換気扇が機能していても、空気の流れのない場所があるケース

<よくない例>

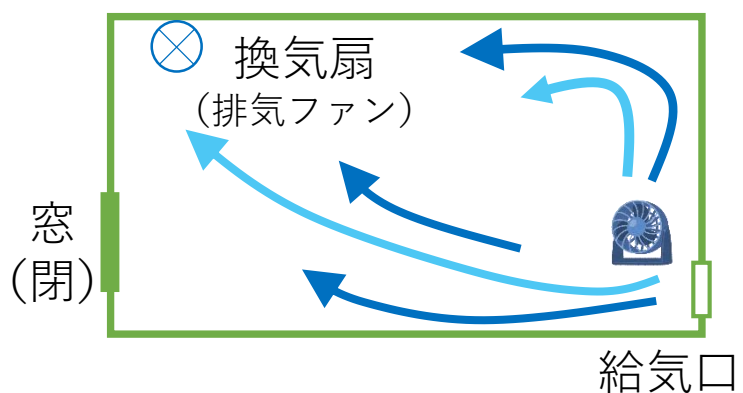


換気扇（排気ファン）は正常に働いていたが、換気扇の近くの窓を開けていたため、窓から換気扇へ空気が流れてしまっていた。（ショートサーキット）

改善方法

- 換気扇近くの窓は普段は閉めておく。
換気扇から離れた位置にある給気口から空気が入り、部屋全体の換気ができる。
- 扇風機やサーキュレーターを併用するとより空気の滞留を減らすことができる。

<改善例>



換気扇が空気を吸い込んでいても、給気的位置が適切でないと部屋全体の換気できていないことがあります。

事例2 換気ONでも、空気の流れがほとんどないケース



換気扇（排気ファン）のスイッチを入れても空気の流れが確認できず。

外側の化粧板はキレイに清掃されていたが、換気扇内部には汚れが溜まっていた。
カラオケ利用のため窓開け不可

改善方法

- パネルを取り外し、換気扇内部を清掃する。
- キッチン内のガスレンジ用排気ファンを併用する。

換気扇・換気口の外側がきれいでも、内部にほこりなどの汚れが溜まり、空気の流れが悪くなっていることがあります。

注意！ 換気の代わりにはありません！！

エアコン



冷房・暖房のみ

ほとんどのエアコンには、換気機能はありません。エアコンは空気を循環して冷やしたり温めたりする装置です。

空気清浄機



空気清浄機は、換気を補完するものです。空気清浄機だけを使用しても十分な効果は得られません。

確認ポイント1 ～空気の入口と出口は適切ですか～

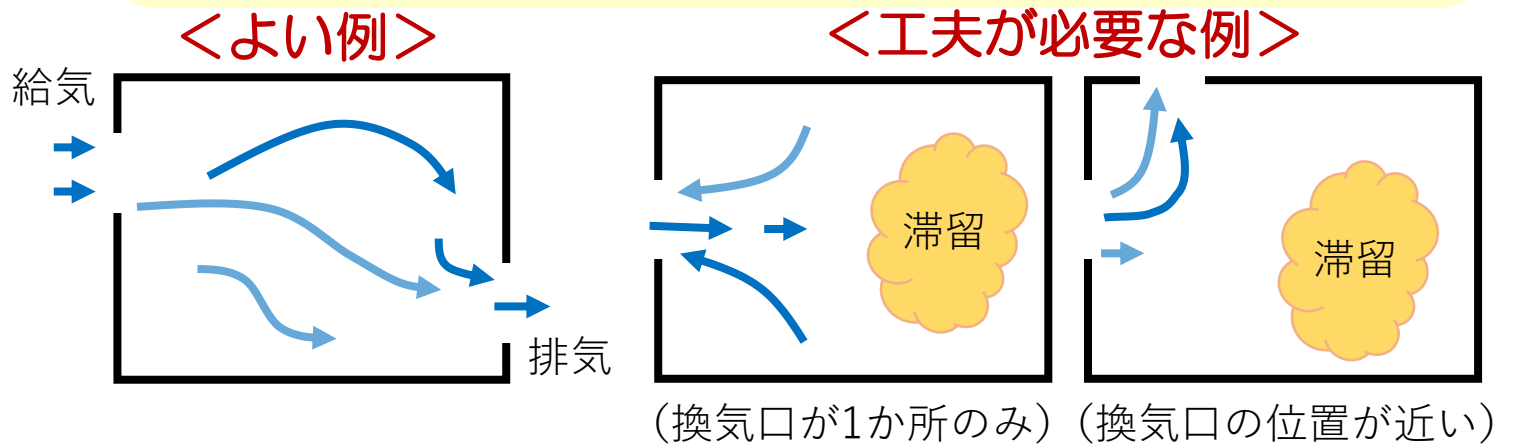
① 換気扇、換気口を確認



＜換気口の例＞

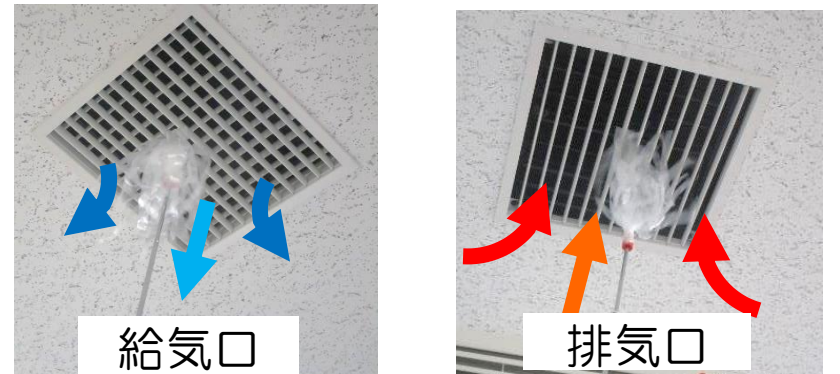
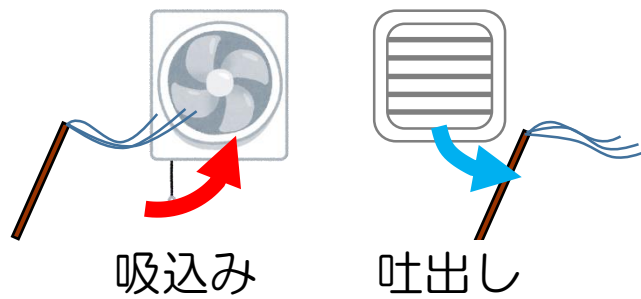
②位置関係が大事です

部屋の対角線に給気口と排気口があるのが望ましい。空気の通り道ができず滞留してしまう場所があるときは、扇風機やサーキュレーターを置いて、滞留した空気を押し出します。窓開け換気でも同様です。



確認ポイント2 ～実際に空気の流れを確認してみましょう～

換気扇、換気口(給気口・排気口)にすずらんテープや線香の煙などを近づけて、空気の吸込みや吐出しがあるか確認します。



↓ 空気の流れが確認できないときや弱いとき

① 換気のスイッチは入っていますか？

エアコン(冷暖房のみ)のスイッチと換気のスイッチが別になっていることに気づいていないことがあります。風が気になる等の理由で切られてしまうこともあります。



＜換気スイッチの例＞

② 給気口は開いていますか？

換気扇が動いていても、空気の入口を開けないとうまく換気できません。

暑い・寒いなどの理由で給気口を閉めている場合や、換気口の前に家具等を置き、ふさいでしまっている場合があります。

給気口
＜閉＞



給気口
＜開＞



③ 換気口・換気扇が汚れていませんか？

換気口のフィルターやガラリ、換気扇内部がほこりなどで目詰まりしていると空気の流れが悪くなります。

パネルを外すか、懐中電灯で照らして内部を確認し、汚れがあれば清掃してください。



＜換気口のフィルター汚れ＞

掃除機で吸い取るか、水洗い等により汚れをおとします。水洗いできないフィルターもあるため、取扱説明書等を確認してください。



南多摩保健所
ホームページに
掲載しています。

【問合せ先】 東京都南多摩保健所 生活環境安全課 環境衛生担当
〒206-0025 多摩市永山2-1-5 電話 042-371-7661