

汚物の処理方法について



サラヤ株式会社 近畿支店 神戸営業所
感染予防・食品衛生サポート部

汚物の処理方法について

おう吐物などには
ウイルスが
大量に存在している！



感染者から排出されるノロウイルス

感染者の排泄物や嘔吐物には
大量のウイルスが存在する可能性があります

【感染者から排出されるノロウイルス量】

ふん便	約 1 億個/g
嘔吐物	約100万個/g



症状がない**不顕性感染者**でも便の中に10～100万個/g以上排出される場合が！

感染者の汚物は、
「すばやく」「適切に」処理します！

ノロウイルス対策のポイント!!



汚物の処理

～感染拡大を防ぐカギは汚物処理にあり～

汚物処理セット、皆さんの職場のどこにあるかご存じですか？

場所を確認しておくことも汚物処理の第一歩です！



適切な汚物処理方法

準備

1 感染防止品の着用

マスク、ガウン、シューズカバー、
使い捨て手袋を着用します。

装飾品は外します。

汚物の処理キット で全て揃います。

2枚重ねがPointです。

●両手袋をはめてから両手袋を脱着する！
●ガウンの袖口は手袋の中に入れる！

※定元の汚染に配慮して、使い捨てシューズカバーを状況に
応じてご活用ください。滑りやすい床面では転倒の恐れが
ありますので十分にご注意ください。

2 ゴミ袋の準備

2つのゴミ袋の口を開けて用意しておきます。

一次回収袋
二次回収袋

※ゴミ出しサイクルせず、すべて廃棄してください。
※ゴミの廃棄は自治体の定める方法にしたがってください。



ゴミ袋の口は広げておくと使いやすい！

3 次亜塩素酸ナトリウム液の調製

次亜塩素酸ナトリウム液
5～6%
100mL

※調整液は…
**次亜塩素酸ナトリウム
(1000ppm以上)**

【参考】

次亜塩素酸ナトリウム(塩素系漂白剤)には5～6%と10～12%のものがある

希釈濃度		0.02% (200ppm)	0.1% (1,000ppm)
用途		調理器具、水道蛇口等 予防対策での日常清掃	嘔吐物等の汚物処理 汚物で汚染された床等
漂白剤の 塩素濃度	5～6%	原液 4 ml + 水 1 L	原液 20 ml + 水 1 L
	10～12%	原液 2 ml + 水 1 L	原液 10 ml + 水 1 L

【参考】
次亜塩素酸ナトリウム(塩素系漂白剤) 5～6% の場合

予防対策での日常清浄(調理器具、水道蛇口等) 200ppm(0.02%)

水 2.5L 500mlのペットボトル5本分

次亜塩素酸ナトリウム 10mL ペットボトルのキャップ2杯分

嘔吐物等の汚物処理、汚物で汚染された床等 1000ppm(0.1%)

水 0.5L 500mlのペットボトル1本分

次亜塩素酸ナトリウム 10mL ペットボトルのキャップ2杯分

参考：嘔吐物処理方法について西部保健所広域支所 保健課 保健対策係

汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

1 換気、立ち入り禁止

汚物の処理時は窓を開けるなど、換気を十分に行い、処理従事者以外の人は汚物に近づけないように配慮します。



★重要★
汚物処理作業は、浮遊ノロウイルスを吸込む恐れがあるので換気を十分に行う

★重要★
感染が広がらないよう、関係者以外は汚物に近づかない！

汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

2 汚物の処理

汚物を外側からペーパータオル等でおおい、調製した次亜塩素酸ナトリウム液を汚物の量と同量分、汚物が飛び散らないように静かに注ぎます。

★重要★
汚物からノロウイルスが浮遊・飛散しないよう、応急措置としてペーパータオルなどで汚物を直ちに覆う

嘔吐物凝固処理剤の紹介

嘔吐物などの汚物を固めてサッと片づける

■ 振りかけるだけの簡単処理

嘔吐物などの汚物に直接振りかけるだけで、高分子ポリマーと木粉の働きにより、水分をすばやく吸収して固まりますので簡単に処理ができます。

■ ウイルスの拡散を防止

ウイルス性の疑いがある嘔吐物の処理は、特に二次感染に注意が必要です。「カタツケ隊」は、飛沫を抑えて、ウイルスの拡散防止に効果的です。

【使用方法】

嘔吐物にまんべんなくふりかけ、固まるまで2分程度静置してください。



汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

3 汚物の回収

ペーパータオルを使って、汚物を外から内に向けて静かに取り除き、一次回収袋に入れます。



※同一面でこすると汚染が広がるので注意しましょう。

★重要★
汚物による汚染を拡げないように注意する！

外側から内側へ汚物を取り除く



汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

4 使用品と手袋の回収とシューズカバーの清浄化

使用したペーパータオル、外側の透明手袋を一次回収袋に入れます。調製した次亜塩素酸ナトリウム液(以下、「調製液」とする)に漬けたペーパータオル等で、シューズカバー一面・底面に付いた汚物を拭き取ります。(底面は足踏みするとよい。)使用したペーパータオル等は一次回収袋に入れます。



※汚染した手袋の外し方は、Point2を参照

★重要★
外側の手袋を外す際に表面に触れないよう注意する

ポイント

汚染した手袋の外し方



汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

5 一次回収物の清浄化

調製液を内容物がまんべんなく濡れる程度に入れ、袋の口から液が漏れないようにしっかりと縛ります。一次回収袋を二次回収袋に入れます。



2 ～ 5 までの手順を動画で確認しましょう



いのちをつなぐ
SARAYA

汚物の処理方法

汚物の処理

pro.saraya.com/sanitation/noro

汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理 汚物を取り除いた床 編

6 床および壁の清浄化

床(壁)をペーパータオルで覆い、
次亜塩素酸ナトリウム調製液をかける



消毒液が床面全面に行き渡り、
ヒタヒタになるように



6 床および壁の清浄化

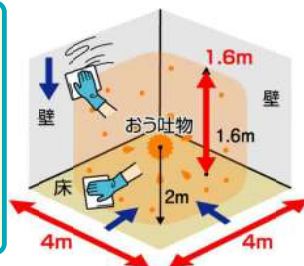
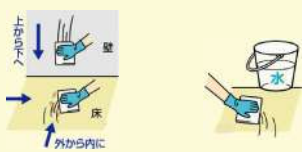
10分程度おいた後、ペーパータオル等で取り除き、
二次回収袋に入れる



汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理 汚染範囲の壁・床 編

6 床および壁の清浄化

調製液に浸したペーパータオルで、
汚染範囲の床や壁を拭きとり、その後水拭きする



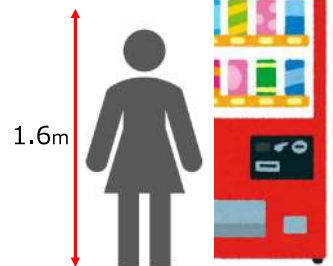
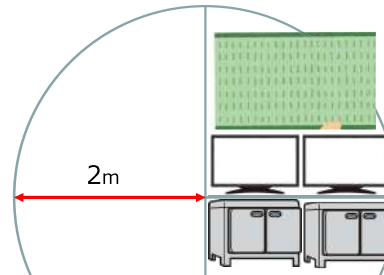
★重要★

広範囲を清浄・消毒！

嘔吐物を中心に半径2m、高さ1.6mの範囲

汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理 汚染範囲の壁・床 編

嘔吐物を中心に半径2m、高さ1.6mの範囲



半径2mとは…

- ・畳の長辺 正確には約180cm
- ・45型テレビの画面(横) 2台 正確には1台99.6cm
- ・台下冷蔵庫2台 幅1150×奥行450×高さ800(mm)

寸法参照：ネジギヤ冷蔵庫ランナップ <https://www.hoshizaki.co.jp/p/f-refrigerator/tat@lineup08.html>
参照：サイズ屋 <https://size-size.com/l>

高さ1.6mとは…

- ・20代女性 平均身長 正確には157.5cm
- ・自動販売機の高さ 正確には183cm

寸法参照：e-stat 統計でみる日本 <https://www.e-stat.go.jp/dataset?sid=0003224177>
参照：サイズ屋 <https://size-size.com/l>

汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

7 感染防止品の取り外し

シューズカバーを、表面に触れないように外し、
二次回収袋に入れる



★重要★

シューズカバー表面や
二次回収袋の内側を
触らない様に注意！

7 感染防止品の取り外し

手袋・ガウン・マスクを順に外し、二次回収袋に入れ、
ゴミとして処分する



汚物(嘔吐物・排泄物等)の処理

8 手洗いとうがい

処理後には手洗いを2度行い、うがいを
します。



※手のシワに入り込んだウイルスまで取り除く
ために、入念な手洗いを2度行い、ウイルス
を物理的に除去することが有効です。

適切に処理を行ったつもりでも、
ノロウイルスが生存している可能性が！



嘔吐物等で汚染された場所はしばらくの間、
立ち入り禁止・消毒を継続

6 ~ 7 までの手順を動画で確認しましょう



汚物処理に必要な備品

市販のキットなども活用し、**事前**に準備しておきましょう

セット内容

■ 調製ボトル 空ボトル×1本 ■ 次亜塩素酸ナトリウム液 5～6% 250mL×1本 ■ カップ&ノズル 各1個 ■ 調製ボトル用シール 1シート (ラベル2枚分)	■ 汚物の処理キット 1袋 ■ 嘔吐物処理剤 カタツケ隊 25g×2袋 ■ 紙製ヘラ 2枚 ■ 紙製チリトリ 2枚	● 使い捨て手袋 …… 2双(4枚) ● 使い捨てガウン …… 1枚 ● 使い捨てマスク …… 1枚 ● 使い捨てシューズカバー 1足(2枚) ● ポリ袋 (一次二次回収袋) …… 2枚 ● ペーパータオル …… 20枚 ● マニュアルカード …… 1枚 (折り返しラベル) ※汚物の処理キット、カタツケ隊は単品でも販売しております。
--	--	--

汚物処理のマニュアルカード

ノロウイルスによる嘔吐は突発的なものです

いつでも、誰でも、迅速に、正しい対策がとれるようにしましょう

ご静聴ありがとうございました！

ノロウイルス まるわかりプラス+



スキマ時間に
ちょっと勉強。
ご活用ください。



知っておこう！汚物の処理方法

汚物処理 ノロウイルス対策 食品衛生のトータルサイトへようこそ

<https://pro.saraya.com/sanitation/noro/obutsu/>

サラヤ 汚物処理

