

水害時の衛生対策と消毒方法



1. 家屋等が浸水した場合

台風や集中豪雨などにより、家屋などが浸水した場合は、洗浄や拭き取りにより十分に汚れを除去して、乾かした後、消毒するようにしてください。消毒は、汚れのない状態でないと、効果を発揮しません。

2. 衛生対策について

家屋などが浸水した場合、次のとおり洗浄及び衛生対策を行ってください。

(1) 家の周囲や床下の場合

土砂等を取り除いた後、水道水で洗い流し、しっかり乾かすことが重要です。

床下に流れ込んだ土砂や水分が残っている場合、その湿気により、家の基礎や土台（床組）などに影響が出る場合があります。

- ①汚泥や不要なものなどを片付けてください。
- ②庭木や外壁についた泥は、水で十分に洗い流してください。
- ③床下換気口のごみを取り除き、床下の風通しを良くしてください。
- ④床下はスコップや流水を用いて汚泥を取り除いた後、雑巾などで水気をなくし、扇風機などにより強制的に換気し乾燥させてください。

(2) 床上の場合

室内は、食事や睡眠など生活を行う場所のため、泥や汚れを十分に取り除いた後、消毒を行いましょう。

- ①水が引いた後、濡れた畳や家の中の不要な物を片付けてください。
- ②汚れた家具や床・壁などは、水で洗い流すか、雑巾で水拭きするなどしてください。
- ③食器類や調理器具などは、水洗いして汚れをきれいに洗い流してください。
- ④食器棚や冷蔵庫などは、汚れをきれいに拭き取ってください。

(3) 感染症予防・食中毒のポイント

- ①まず一人ひとりが手洗いをきちんと行うことが大切です。特に排便後、調理や食事の前、掃除の後には、その都度、石けんと流水で十分に手を洗いましょう。
- ②水に浸かった食品や、停電により保存温度が保てなかった要冷蔵・冷凍食品は、できるだけ廃棄してください。
- ③からだに異常を感じたら早めに医療機関を受診してください。



東大和市福祉部健康課

電話 042-565-5211

FAX 042-561-0711

3. 消毒方法について

消毒薬は、過剰に使用すると人の健康や環境へ影響を与えることがあります。使用は必要最小限としましょう。使用の際は、取扱説明書に従い、事故が起こらないようご注意ください。

【参考：消毒方法の例】 ※色々な濃度のものが市販されているので、希釈倍率にご確認ください。

消毒対象	消毒薬	作り方の例	使用方法
屋内 (汚水に浸かった壁面や床、家財道具)	0.1%塩化ベンザルコニウム (商品名) ・オスバン ・逆性石けん等	10%塩化ベンザルコニウム 10ml に水を加えて1ℓとする。	・泥などの汚れを洗い流すか、雑巾などで水拭きしてから、十分に乾燥させた後、調整した液を浸した布などでよく拭く。 (噴霧器を使用する場合は、濡れる程度に噴霧する。その後、風通しをよくしてそのまま乾燥させる。) ・ <u>消毒は、汚れが残っていたり、濡れている状態で行うと十分な効果を発揮することができません。</u>
手指 (後片付けなどで、汚れた所や土に触れた手指)			・汚れを石けんで洗った後、流水で石けんをよく落とし(石けんが残っていると殺菌力が低下します。)、洗面器などに入れた調整後の消毒液に手首まで浸し、30秒以上もみ洗いする。その後、乾いたタオルなどで、よく拭き取る。
食器類	0.02%次亜塩素酸ナトリウム (商品名) ・ハイター ・ピューラックス ・ミルトン等	10%次亜塩素酸ナトリウム 2ml に水を加えて1ℓとする。	食器等を洗い流した後、調整した消毒液に5分以上浸し、自然乾燥させる。 (家庭用塩素系漂白剤を用いた場合は、水ですすぐ。)

(消毒薬を有効・安全に使うための注意事項)

- ①消毒薬は、通常希釈して使います。濃度を間違えると効果を発揮しないこともあるため、商品の説明書をよく読んでご使用ください。
- ②種類の異なる消毒薬を混ぜると効果がなくなることがあるほか、有毒ガスを発生したり、発熱するなど危険なことがあるため、混ぜないでください。
- ③消毒薬の原液が皮膚につくと炎症などを起こすことがあるため、ゴム手袋などを使用するとともに、目にかからないようメガネやマスクをするなど十分注意してください。また、皮膚についた場合、水と石けんでよく洗い流し、目に入った場合は、水で15分以上洗い流し、医師の診察を受けてください。
- ④希釈した消毒液は、効果が低下しやすいので、必ず使用する直前に希釈してください。
- ⑤消毒液の入っていたバケツやじょうろなどは、使用后、十分に水で洗い流してください。
- ⑥消毒液をペットボトルや他の容器へ移し替えないでください。誤って飲んでしまう事故につながる可能性がありますので、必ず使い切ってください。
- ⑦消毒薬を保管する場合は、日の当たらない涼しい場所で、お子さんの手の届かない所に保管してください。