

災害に提案。

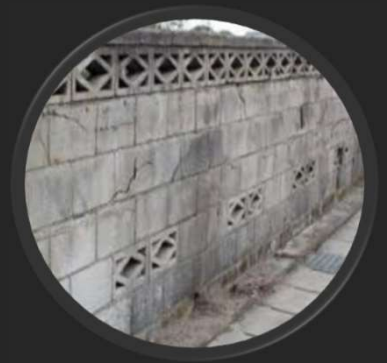
大きな災害が起こった際に予想される問題



強風で屋根がめくれる



飛散物で窓ガラスが割れる



危険なブロック塀が倒壊する



水道が使えない



トイレが使えない



電気が使えない

「万が一」に備える。

強風・大雨に備える

屋根改修、外壁補修

日光、紫外線、雨風にさらされることで屋根・外壁は劣化していきます。

不具合が出てから対策工事を行うより、早め早めでメンテナンスをおこなうことで、爆弾低気圧、台風など強風による屋根のめくれや、飛散を防止することができます。



雨樋を正常に働くようにしておくことも雨漏り防止につながります。



「万が一」に備える。

強風・大雨に備える

窓まわり改修

シャッター設置
や雨戸サッシの
取り付けで、爆
弾低気圧、台風
などによる危険
な飛来物から建
物を守ります。
また防犯性も向
上します。



窓ガラスの飛散防止
フィルム施工。



シーリングや壁面補修
を行うことで雨漏り防
止につながります。

※静岡県防災・震災強化資金（貸付）の対象となります。
融資限度額1億円、融資期間10年
窓ガラス飛散防止 融資利率 年1.035%以内

「万が一」に備える。

地震に備える

塀、フェンス工事

地震発生時におけるブロック塀などの倒壊や、転落による災害を防止するために、安心安全、軽量な目隠しフェンスなどに交換しましょう。



※掛川市では建築基準法施工例に定める基準に不適合な塀などに対し、撤去補助金対象となっています。（2020年5月現在）
詳しくは掛川市役所にご確認ください。



崩れそうな斜面の補強工事を行い、地震に備えましょう。



※木造住宅耐震補助事業、非木造住宅耐震診断補助事業（非住宅用途建物）に該当する建物（昭和56年5月31日以前に建築、建設された建物）は補助金の対象になります。

「万が一」に備える。

地震に備える

飲料水、生活用水確保



大規模受水槽



小規模受水槽

成人1人につき、1日3Lの水を備蓄するのが目安です。断水してしまった際、水道が復旧するまでに時間がかかる可能性があるため、最低でも7日分は用意しておきましょう。

※静岡県防災・震災強化資金（貸付）の対象となります。

融資限度額1億円、融資期間10年

給水設備設置 融資利率 年1.6%以内

※掛川市では雨水貯留設備設置事業に対して補助金対象となっています。（設置に要する経費の2分の1以内、上限5000円）



「万が一」に備える。

地震に備える

食料などの備蓄



小規模タイプ



中規模タイプ

一般的に備蓄品は災害発生から3日分を用意することが望ましいといわれていますが、場合によっては、水、電気、ガス等のライフライン復旧までの時間を考慮する必要があるため7日間程度の備蓄が求められています。

食料品だけではなく、トイレ関連、生活用品、照明発電器具、情報伝達器具や業務維持に関する物の備えなども大切です。

BCP対策など
様々なニーズに
合わせ、防災倉
庫や備蓄倉庫を
ご提案いたしま
す。



大規模タイプ

「万が一」に備える。

地震に備える

トイレを確保する。

震災が起きると、断水や停電、そして下水道や浄化槽の損壊により、多くの水洗トイレは使えなくなります。仮設トイレがすぐに配備されると思いますが、すぐには来ません。また、仮設トイレは、洋式が少ない、段差がある、狭い、暗い、施錠が特殊だなどの理由により、使用が困難な方もいらっしゃることから、被災者のことを考えた災害用トイレの整備が必要です。



マンホールトイレ

普段は自転車置き場などとして、災害時にはトイレとして使用できる災害用トイレです。



災害対応型常設トイレ

災害時にもトイレ機能を継続させるため、災害用トイレを備えた常設型の水洗トイレです。災害時の環境でもおいなどの問題もなく、安心して使用することができます。

「万が一」に備える。

停電に備える

電気を確保する。

数時間程度の停電でも、夏場ではエアコンが使えずに熱中症になる危険もあります。また、BCP対策として電気を確保することは非常に重要です。



蓄電池設備

蓄電池は自然災害等による広域停電の際に必要なバックアップ電源ですが、それだけに留まらず、平常時には省エネ対策として利用可能です。



LPガス自家発電設備



V2H設備

※掛川市では新エネルギー機器等設置支援事業として家庭用リチウムイオン蓄電池施設が補助金対象となっています。（2020年5月現在）
（当該機器設置に要する経費の2分の1以内とし、60,000円を上限）
詳しくは掛川市役所にご確認ください。



「万が一」に
備える。は

藤本組に お任せください！

お気軽にお問い合わせください。

「われらは地球の彫刻家」

株式会社 藤本組



〒436-0114

静岡県掛川市高田149番地の1

<http://fujimotogumi.com>

E-mail : fujimotogumi@po2.across.or.jp

TEL : 0537-26-1105

