

作成名	かめさんルーム	作成者	有限会社扇光 (HP: https://www.senko-jp.com/)
作品紹介	三重県産の「桧」を使用した箱型のシェルターの側面で「ボルタリング」ができる商品です。子供達が日頃から遊びを通して運動し、体力を付け、健康的に成長することを願い、本商品を製作しました。		
コンセプトPRポイント	単なる遊具ではなく、地震による天井及び照明器具の落下や、台風や竜巻等の強風により窓からの飛来物等から「子供達」を守る「防災商品」としての機能があります。保育園の保育室には子供達が初期避難ができるサイズの「机」が無いのが現状です。日頃から有事の際は「かめさんルームに避難」と訓練をすることで子供達の安全が確保でき、災害にそなえたフェーズフリーの商品です。		



子どもたちのために、
私たちができること。

建物の耐震化は進んでいますが、天井や照明器具の落下、壁の棚や中の物の飛び出しまでは考慮されていないのが現状です。また近年では地震とともに、竜巻も日本で多い自然災害のひとつに挙げられています。もしもの時に小さな子供たちへの備えは万全ですか？

もしもの時の安心



かめさんルームは防災・減災・耐震・地震・避難シェルターです。「もしもの時は「かめさんルーム」に入ろう！」を合言葉に、お子様自身が「自分」で危険から身を守る大切さに気づいていただけます。

本体壁面に取付けてあるボルタリングアイテムにより子供達が日ごろから遊び感覚でボルタリングを楽しむ事で「かめさんルーム」に愛着を持ち、さらにボルタリングを行う事で、成長過程にある子供達の柔軟な体の使い方によるバランス感覚・体力・集中力を養えます。



お見積
ご相談
無料

まずは、お気軽にお問合せください。

0120-57-2535

営業時間：月～金 10:00～17:00 / 土日祝休

扇光 有限会社 扇光

〒515-0505 三重県伊勢市西豊浜町1431
TEL:0596-37-2535

大切なお子さまの成長を見守り、もしもの時でも安心です。



過去の自然災害では、天井板や照明器具の落下・家具の転倒でガラスの破損など大きな被害が出ました。地震が発生したときには、「天井は落ちてくるもの」と考えて防災対策を講じておく必要があります。また近年、気候変動により各地で竜巻の発生による被害が報告されています。保育室等は採光重視により、窓面を大きくしている場合が多いため、竜巻発生による衝撃や飛来物の被害を受けやすくなります。かめさんルームは、いつでも起こりうるかもわからない災害から身を守る防災・減災・耐震・地震・避難シェルターです。「かめさんルーム」に避難することにより、子供達に及ぶ災害も減災する事ができます。また室内は桧の放つαピネン成分により森林浴と同じ精神鎮静作用で、子供たちを落ち着かせます。

かめさんルーム 3つの特徴



1 自然素材の
総ひのき造り

化学成分を含まない自然素材なので
お子様の成長を温かく見守ります。



2 約2トンの荷重に
耐えられる構造

木造軸組工法とモノコック工法にて
強靱な構造となっています。



3 子どもたちの
防災意識の向上

普段は遊び場として使用いただくことで、
遊びの中から防災意識が身につきます。



もしもの時の安心
かめさんルーム

- 組立て置くだけの簡単設置
- 連結式で増設可能
- 意匠登録済

材質：総桧造り
外サイズ：L=1,990 W=1,190 H=1,380

※ 生命を保証するものではありません。減災を目的とする商品です。
※ 商品は性能向上の為に予告なく変更する場合があります。

各種試験にて
強度の実証が
されました！

衝撃試験

地上3メートルの高さから
1トンの落下物に対する変化
を調べる試験を行いました。



落下試験

地上5.5メートルの高さから
かめさんルームを落下させ
た際の変化を調べる試験
を行いました。



本体内部空間及び本体構造耐力確保が実証されました