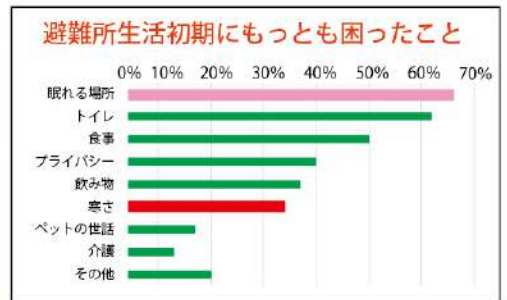


災害避難所・底冷え対策

大規模災害における災害関連死は、直接的要因より多いのが現状です。

令和3年12月27日に復興庁から発表された東日本第震災の災害関連死の数値は、2021年9月30日時点でのデータで1都9県合計**3,784**人となっております。(参照元：復興庁 HP)

熊本地震での死者数は、2022年2月速報値で計**273**人となっておりますが、その中で地震が直接的な死因となった人は、わずか**50**人ととどまっており、**223**人の死因は、避難生活中の心身の不調や負担となった災害関連死となっており、**死者のうち実に8割が災害関連死**というデータが明らかになっております。(参照元：熊本県庁 HP)



災害避難所の現状

特に高齢者・乳幼児・妊産婦・罹患者を対象とした寒さ対策に効果を発揮する

底冷え かいち

高性能遮熱・断熱マット

用途

避難所床及び腰壁の遮熱・断熱・間仕切り

特徴

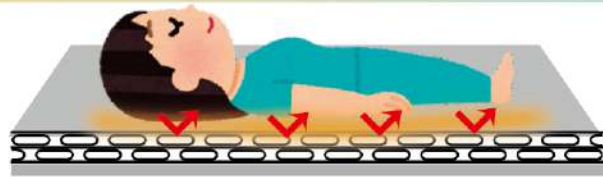
輻射熱の97%を反射させ、底冷えを遮断すると同時に、自身の体温を利用して、自身を温める**セルフヒーター**になる。又、高い断熱性とクッション性によって、底冷え、床の硬さの両方から身を守り、防音効果もあります。

構造

高純度のアルミ箔(99.9%)が3層で静止空気層(熱伝導率0.0241w/mk)が2層で構成され、表面には腐食防止・絶縁コーティングが施されている。

形状

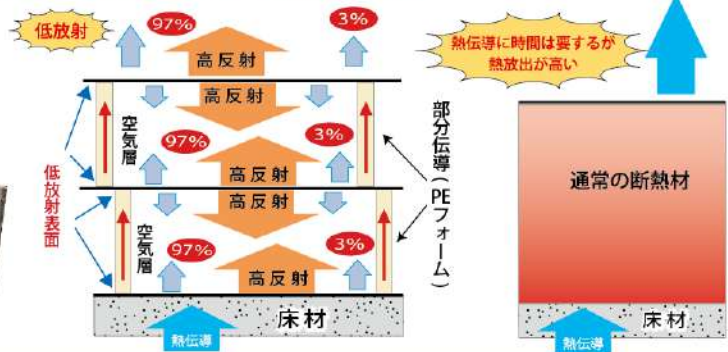
幅1000mm×長さ2000mm×厚さ24mm
約1kg



断熱+セルフヒーター効果が絶大!



第3232310号



底冷え かいち ラインナップ

◆ 体育館床用 (単位mm)

(コンクリート床・フローリング床)
幅1000×長さ2000×厚さ24
折り畳み式・幅1000×長さ2000×5枚入り
梱包サイズ 1030×1030×320

◆ 段ボールベッド用 (単位mm)

幅700×長さ1700×厚さ24
折り畳み式・幅700×長さ850×5枚入り
梱包サイズ 730×880×300

◆ 間仕切りセット・2人用 (単位mm)

外観サイズ幅2000×奥行2000×高さ1000
内訳 幅1000×長さ2000×5枚
幅300×長さ2000×1枚入り(ジョイント部材)
梱包サイズ 1030×1030×320