

令和3年度第1回「高知県防災関連製品認定制度」認定製品一覧（概要）

R3.10.15 高知県防災関連産業界交流会（事務局：高知県工業振興課）

認定番号	製品名	企業名	製品画像	概要
1	接点無線機	株式会社オサシ・テクノス		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(発生時のケガ防止)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(発生時の防災活動迅速化)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(被災状況の把握)】 【自然災害の復旧を図る(復旧の迅速化)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・土石流災害現場において、上流域に設置したファイヤーセンサーを送信機により検知し、中継機を経て、受信機に信号を送信する。 ・受信機に回転灯やサイレンなどを接続することで、危険を周知するために使用する製品。 ・各機器同士は無線で接続するため設置時の危険性やコストにおいてもメリットがある。
2	ジオドレーンSPD工法	チカミルテック株式会社		<p>【自然災害を未然に防止する(被害の軽減)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・軟弱地盤においてあらかじめ地盤を沈下させるための工法。 ・地盤中の水を取り除き、沈下させておくことで地上構造物の損傷や雨水による洪水を防ぐ。
3	ノーナルドレーン	チカミルテック株式会社		<p>【自然災害を未然に防止する(被害の軽減)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・SPD工法を含むバーチカル工法で使用する鉛直ドレーン材 ・100%生分解性プラスチックを使用した材料で、将来的には水と二酸化炭素に完全に分解される。 ・通常は、地中に埋め殺すプラスチックドレーン材の代替製品として使用する。
4	めがね橋	株式会社高知丸高		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(発生時の防災活動迅速化)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(ライフラインが途絶えた場合の設備)】 【自然災害の復旧を図る(復旧の迅速化)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・1日で架設可能な簡易橋で、橋長10mまでであれば大型トラックが通行可能な安全構造を有し、林道や農道として使用可能。 ・また、インフラ整備が加速している東南アジア諸国においては、短工期・低コストで架設可能。 ・橋桁は中古材鋼管を使用し、橋台上部床板は現地木材を調達することで材料費を大幅に削減可能。
5	減災遮熱ルーフガルパワー	株式会社オガサ製工		<p>【自然災害を未然に防止する(被害の軽減)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(発生時のケガ防止)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(発生時の防災活動迅速化)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(避難生活での活用)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・住宅から公共施設まであらゆる施設の屋根材として利用可能。 ・一般的な瓦屋根と比較して、約1/7と軽量化可能なため、建築物の重心が低く倒壊リスクを軽減できる。 ・また、屋根の表面温度から伝わる屋内の温度上昇を抑えることができ、避難生活の生活改善にも寄与する。 ・災害時の熱中症など2次災害防止にも役立つ。
6	ノロフル便座シート	機能素材株式会社		<p>【その他(精神的ストレスの軽減、避難生活でのトイレの衛生環境の維持)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トイレの便座に敷いて利用することにより、肌と便座が直接触れることなくトイレを使用できる。 ・抗菌成分を配合した原紙を使用。 ・便座貼り付けシールを有しており、使用中にずれることを防止。 ・個人の持ち運びに適しており(7枚入)、不特定多数の人と共有する必要がないサイズ。 ・多言語・イラストで使用方法を明記しており、ユーザーフレンドリーなパッケージを採用。
7	おもいやり心 ドライメッシュタオル	三昭紙業株式会社		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(避難生活での活用)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(被災時の感染防止)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・避難所生活において、使い捨てでタオルの代わりに使用可能。 ・破れにくいドライの不織布製タオルで、丈夫で厚手のため破れにくい特徴を有する。 ・メッシュ状のため、汚れを拭きとりやすく衛生面を確保することに寄与する。
8	おもいやり心 めれタオル	三昭紙業株式会社		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(避難生活での活用)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(被災時の感染防止)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・避難所生活において、入浴代わりに汗拭きシートとして使用可能。 ・肌触りが良く、大きくて丈夫なシート。薬液は天然由来の保湿成分を配合したノンアルコールタイプで肌にやさしい。 ・容量やサイズの異なるタイプや、石鹸の香りのする製品ラインナップを展開。
9	EMERGENCY LIFE SET	関株式会社		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(避難生活での活用)】 【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(ライフラインが途絶えた場合の設備)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・学校や企業に常備しておくことで、災害時に各個人が避難所や自宅へ向かう際に携帯するために複数の製品をまとめたセット商品。 ・非常用飲料水、ミレービスケットなど食品からトイレトーパーバー、トイレ処理セットなど県内企業製品を中心に構成。 ・女性の使用も考慮してトイレトーパーバーを多くしているところを特徴としている。
10	ALL SLOW FOOD 高知県産 乾燥野菜MIX/乾燥果物MIX	SLICK株式会社		<p>【災害発生時の被害の拡大を防ぐ(避難生活での活用)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高知県産の野菜・果物を乾燥させたドライフード。 ・無添加で食の安全面も考慮した製品。また、低温乾燥製法を使用することで、品質や栄養面、歯ごたえまでを考慮した製品としている。 ・野菜MIXはキャベツ、人参、玉ねぎ、小松菜、えのきの5種類をバランスよくミックス。 ・果物MIXはみかん、甘柿、いちご、新高梨、小豆などをブレンド。