

埼玉県 建設資材 県産品フェア2020

製品案内

令和2年8月

埼玉県建設資材県産品フェア実行委員会

埼玉県 県土整備部 建設管理課

【道路関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
1-1	アトミクス(株)	アトムハードカラー水性エポタフ	2液型水性エポキシ舗装材により通常水性カラー舗装材に比べ高い耐久性能が得られます。
1-2	(株)ガイアート	常温型舗装補修材「ニンジャシール」	伸縮性に優れ、しなやかな「ニンジャ」のような未来のコンクリート舗装補修材です。
1-3	カイエー共和コンクリート工業(株)	自歩道型スリット側溝	自歩道タイプの側溝で、スリット幅が狭いため、細いタイヤでも安心です。
1-4	(株)川金コアテック	スプリング拘束型鉛プラグ入高減衰積層ゴム支承	スプリング拘束型鉛プラグ入積層ゴム支承に高減衰ゴムを用いたコンパクトな免震支承
1-5	共栄建材工業(株)	上下分割式 自転車道対応自由勾配側溝	エプロン幅が狭く自転車通行空間を広く確保できる、上下分割方式の自由勾配街渠側溝
1-6	埼玉県コンクリート製品協同組合	道路用プレキャストコンクリート製品	コンクリート製品は都市の住みよい環境を生み出します。
1-7	埼玉県都市型側溝研究会	都市型側溝	埼玉県内の複数社で取り扱っている安心安全、高機能、低コストを実現した側溝です。
1-8	ショーボンドマテリアル(株)	橋梁用伸縮装置 AIジョイント	既設床版をはつることなく、舗装内に設置できる荷重支持型鋼製伸縮装置
1-9	シンレキ工業(株)	反応硬化型常温合材「ロードプラスターK」	ロードプラスターKは、水をかけることで急速に固まる全天候反応硬化型常温合材です。
1-10	東亜道路工業(株)	道路維持高耐久常温合材「コールドパーミックス」	誰でも簡単に常温で施工できる道路用補修材料
1-11	日之出水道機器(株)	鋳鉄製集水柵蓋及び側溝蓋GRシリーズ	破損や変形しにくい耐久性と、がたつきや耐スリップ性能を有し、安全な道路環境を実現
1-12	前田道路(株)	水で固まる全天候型高耐久常温合材「マイルドパッチ」	水を掛けるだけで固まる常温合材。常温合材なのに舗装並みの強度と耐久力
1-13	三井化学産資(株)	ジオグリッド：テンサー	テンサーは、土構造物の安定強化、軟弱地盤補強に用いる高強度ジオグリッドです。

【河川関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
2-1	共和コンクリート工業(株)	根固・護床ブロック 「リーブロック」	根固・護床・床止工で用いる平面型のブロックです。河床を洗掘や浸食から守ります。
2-2	鹿人コンクリート工業(株)	平米ブロック(ハイバック)	従来のブロック積みのように熟練工を多数必要とせず速く確実な施工が可能です。
2-3	大同機工(株)	スライドフラップゲート	水位を検知しゲートが自動で開閉し、全閉時に逆流の水位が上昇した場合排水が可能です。
2-4	日油技研工業(株)	危機管理型水位計	オールインワン（ソーラーパネル、通信モジュール、アンテナ、バッテリーが一体）
2-5	日本躯体処理(株)	けい酸塩系表面含浸材 RCガーデックス土木用	コンクリートの表面品質を向上し、土木構造物の長寿命化を実現させます。
2-6	日本自動機工(株)	ラバーダム (ゴム引き布製起伏堰)	設置コストが安価で、空気を用いて膨らませるため、環境に優しいゴム製の堰です。
2-7	丸栄コンクリート工業(株)	プレキャストパラペットL型	特殊堤のプレキャスト化を実現

【環境関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
3-1	アイエスエンジニアリング(株)	重金属用不溶化剤「ソイルクリーナー」	建設混合廃棄物に含まれる微量重金属の不溶化剤「ソイルクリーナー」を開発しました。
3-2	NPO法人埼玉県建設発生土リサイクル協会	石灰改良土	建設発生土を、石灰改良し、埋戻し材等として再利用することで、建設残土を抑制する。
3-3	エムケービルド(株)	防草カットシール	防草カットシールは雑草の生育を断ち舗装の保護や景観性を兼ね備えた工法です。
3-4	埼玉県防草ブロック工業会	次世代型環境製品 「防草ブロック」	雑草が自ら成長を止め「経年劣化が無い」・環境負荷ゼロ技術・道路維持の負荷軽減
3-5	三和グラウンド(株)	透水性土系スラグ舗装材 「エターナルサンド」	高リサイクル率・高耐久性の透水保水性歩行者系舗装

3-6	野崎興業(株)	調質改良土(再生盛土材)	高品質で使いやすく安全・安心な「調質改良土」は再生盛土材として有効です。
3-7	初雁興業(株)	生態系保全型底泥資源化システム	池水を抜かずに浚渫を行え、排出された用土を再利用できる技術です。
3-8	(株)ホートー	汚泥処理「オデッサシステム」	無機性汚泥を受け入れて、ユニ・ソイル(改良土)にリサイクル

【災害関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
4-1	井桁スレート(株)	耐震、耐風圧性能を改善した軽量スレートかわら	軽量化により建物の耐震性が向上し、新固定方法により瓦が飛びにくくなった屋根工法
4-2	メトリー技術研究所(株)	D・BOX(ディー・ボックス)	D・BOXは表層改良にて、地盤補強と振動低減効果を同時に得られる製品です。
4-3	吉村工業(株)	電線共同溝用鋳鉄蓋	歩行者に優しい滑りづらい蓋など多様化するニーズに対応した製品を提供しております。

【上下水道関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
5-1	旭コンクリート工業(株)	特殊ボックスカルバート	特殊条件下における製品(軌道荷重用、推進、耐震継手、橋梁長寿命化)
5-2	(株)遠山鐵工所	TIFフランジアダプター	上下水道分野に貢献するダクタイル鋳鉄製TIFフランジアダプター
5-3	長島鋳物(株)	機能強化型 コントロールテーパー鉄蓋	「軽開放」と「長寿命化」を図った次世代軽開放型鉄蓋です。

【公園関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
6-1	伊藤鉄工(株)	耐破壊型ダクタイル製小便器	陶器製小便器に代わる破壊されにくい耐破壊型ダクタイル製小便器
6-2	ヤマム(株)	再生プラスチック製擬木(エコギボク)	エコギボクは、軽量で耐久性・施工性に優れた自然と調和する環境整備資材です。

【建築関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
7-1	(株)イチムラ	埼玉県産ヒノキ材を使った造作家具	県産檜材を集成材加工。小径木も無駄なく活用し節など自然の風合いを残すことができる。
7-2	児玉コンクリート工業(株)	既製コンクリートパイプ	安全性・確実性・経済性を兼ね備えたK O D A M Aの高強度・高品質パイプ
7-3	千代田工営(株)	多翼付き回転埋設鋼管杭	杭先端に2枚または4枚の翼を取り付けることで多様な地盤に対応が可能です。
7-4	(株)日東	シキール(化粧付境界ブロック)	空洞ブロックに代わる一体成型のコンクリート製品『シキール』を開発しました。
7-5	日本高圧コンクリート(株)	既製コンクリートパイプ	県内のJ I S規格適合工場にて製造した高品質な既製コンクリートパイプです。
7-6	日本ヒューム(株)	既製コンクリートパイプ	工場製品により、安定した品質をユーザーにお届けしています。
7-7	(株)古田設計	THERMO DELTA 赤外線調査システム	建築物外壁仕上げの浮き、剥離調査システム
7-8	(株)モリチュウ	アルミ・ブロンズ製 鋳物銘板	建物の名称を表す銘板を、鋳造という技術で製作いたします。

【設備関連】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
8-1	岩崎電気(株)	L E D停電補償システム LEDioc アンシーン	停電時に3夜連続で点灯を維持。避難所までの道のりを明るさでサポートします。
8-2	(株)エヌ・ワイ・ケイ	自然災害に強い 鋼板製一体型受水槽	高強度で災害対応！ リスク・ニーズに合わせてオーダーメイドいたします。
8-3	積水化学工業(株)	エスロン耐火V Pパイプ (F S - V P)	耐震・耐食に優れた施工も容易な、連結送水管埋設部高性能ポリエチレン管製品
8-4	(株)ダイトク	屋外向け大型L E D投光器 高性能・高耐候	高機能・高耐候のL E D照明

8-5	ブリヂストン化工品ジャパン(株)	「給水・給湯」「空調」配管システム プッシュマスター	当社のワンタッチ継手で、住宅・非住宅など幅広い分野へ施工省力化に貢献します。
8-6	前澤工業(株)	バルブ・ゲート更新対応シリーズ	バルブ面間寸法範囲での更新が可能となり施工範囲の縮小、工期の短縮を実現しました。

【その他】

	企業・団体名	製品・技術名	概要
9-1	金杉建設(株)	次世代型オールインワンレストルーム	休憩室、更衣室、トイレを1つに集約し利便性・安全性・快適性を高めた移動式ハウス
9-2	(株)サイコン工業	パーキングブロック	パーキングブロックは施工も簡易的であり駐車場の安全と美観を向上させます。
9-3	埼玉県山砕石協会	各種砕石	砕石は、公共・民間事業の基礎となる大切な資源です。
9-4	J F E 建材(株)	J スマートウォール(補強リングレスの新型立杭)	新型矩形立坑。部材の断面剛性アップにより補強リングレスを実現
9-5	大伸化学(株)	構造物用塗膜剥離剤「ペリカンリムーバー」	非危険物&低臭ながら優れた塗膜剥離性能を持ち、タレにくいいため使いやすい