




【建設工事】 L - 1

	【商品名】 揮発性有機溶剤（VOC）排出量低減型常温アスファルト道路舗装材 一般舗装用「YKアスコン」
	【仕様説明】 密粒型（最大骨材 13mm）25kg 入袋 2,900 円（税別） 細粒型（最大骨材 7mm）25kg 入袋 2,900 円（税別） 密粒型（最大骨材 13mm）15kg 入袋 2,130 円（税別） 細粒型（最大骨材 7mm）15kg 入袋 2,130 円（税別） ※試用ご希望の方、無償サンプル提供します。 ※納入数量、納入場所により価格相談応じます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点】 公共施設である道路の小規模補修工事に多く用いられる常温アスファルト混合物に含まれる揮発性有機溶剤（VOC）は、光化学オキシダストや浮遊粒子状物質の一因とされ、光化学スモッグの要因や長期にわたる吸引で人体に影響を及ぼすといわれている。ここに着目し、VOC 排出量低減型の常温アスファルト混合物を独自に開発し提供している。普及すれば、現在年間出荷数量約 18 万トン(建設工業調査会)といわれる常温アスファルト混合物から排出されると考え得る約 1,080 トンの揮発性有機溶剤の減少が期待できる。	
【取扱店・購入方法】 光舗道建設 株式会社 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 少量であれば下記住所に在庫あります。 〒525-0050 草津市南草津 3 丁目 1-1	【情報元】 団体名：光舗道建設 株式会社 担当者：中島 TEL：077-564-5533 FAX：077-565-1134 E-mail：hikarihodou@hikarihodou.net


【建設工事】 L - 2

	【商品名】 揮発性有機溶剤（VOC）排出量低減型常温アスファルト道路舗装材 薄層舗装用「薄層」
	【仕様説明】 アスファルトモルタル（最大骨材 2.5mm）箱入り 内容物：袋詰 6kg×3 袋、アスファルトスプレー×1 本、石粉少量×1 袋 1 箱当たり 8,500 円（税別） ※試用ご希望の方、無償サンプル提供します。 ※納入数量、納入場所により価格相談応じます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点】 ①揮発性有機溶剤（VOC）をほとんど含まないので、これを使用することで大気への VOC 排出を抑制できる。 ②揮発性有機溶剤（VOC）をほとんど含まないので、雨天時の側溝や田畑への油膜流出を抑制できる。 ③VOC 特有の刺激臭がなく、車中や倉庫に異臭を放つことがない。 ④VOC 特有の油分のベタつきがなく、作業員や歩行者の足元や着衣に汚れが付きにくい。	
【取扱店・購入方法】 光舗道建設 株式会社 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 少量であれば下記住所に在庫あります。 〒525-0050 草津市南草津 3 丁目 1-1	【情報元】 団体名：光舗道建設 株式会社 担当者：中島 TEL：077-564-5533 FAX：077-565-1134 E-mail：hikarihodou@hikarihodou.net

【建設工事】 L - 3

	【商品名】 揮発性有機溶剤（VOC）排出量低減型常温アスファルト道路舗装材 ポットホール緊急補修用「YKパック」
	【仕様説明】 0.5kg 入り袋×30 個タイプ ¥5,800-（税別） 1.0kg 入り袋×15 個タイプ ¥4,900-（税別） 1.5kg 入り袋×10 個タイプ ¥4,500-（税別） 0.5kg 入り袋×30 個スティックタイプ ¥8,100-（税別） ※試用ご希望の方、無償サンプル提供します。 ※納入数量、納入場所により価格相談応じます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点】 エコマーク製品の揮発性有機溶剤（VOC）排出量低減型常温アスファルト道路舗装材「YKアスコン」を不織布袋に小分けして、道路にあいた小さな穴に袋のまま詰め込む緊急用補修材。既存の舗装面より盛り上げて穴に詰め込み、通行車両に踏ませることにより締まって硬化していく。特別な道具や技術を必要とせず、通行車両の切れ間に規制しないで短時間に補修が可能。揮発性有機溶剤を含まないため、長期保存でも硬化しない。臭いがなく、人と自然にやさしい環境配慮型。	
【取扱店・購入方法】 光舗道建設 株式会社 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 少量であれば下記住所に在庫あります。 〒525-0050 草津市南草津 3 丁目 1-1	【情報元】 団体名：光舗道建設 株式会社 担当者：中島 TEL：077-564-5533 FAX：077-565-1134 E-mail：hikarihodou@hikarihodou.net

【建設工事】 L - 4

	【商品名】 揮発性有機溶剤（VOC）排出量低減型常温アスファルト道路舗装材 排水・透水舗装用「PPアスコン」
	【仕様説明】 PPアスコン（2.5～5mm 骨材）25kg 袋入り 1 袋当たり 6,800 円（税別） ※試用ご希望の方、無償サンプル提供します。 ※納入数量、納入場所により価格相談応じます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点】 透水性・排水性舗装の補修のために開発された常温施工用舗装材。揮発性有機溶剤（VOC）をほとんど含まないので、これを使用することで大気への VOC 排出を抑制できる。揮発性有機溶剤（VOC）をほとんど含まないので、雨天時の側溝や田畑への油膜流出を抑制できる。VOC 特有の刺激臭がなく、車中や倉庫に異臭を放つことがない。VOC 特有の油分のベタつきがなく、作業員や歩行者の足元や着衣に汚れが付きにくい。	
【取扱店・購入方法】 光舗道建設 株式会社 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 少量であれば下記住所に在庫あります。 〒525-0050 草津市南草津 3 丁目 1-1	【情報元】 団体名：光舗道建設 株式会社 担当者：中島 TEL：077-564-5533 FAX：077-565-1134 E-mail：hikarihodou@hikarihodou.net


【建設工事】 L-5

	【商品名】 環境配慮型舗装材 エコクリーンソイル
	【仕様説明】 1袋 25kg入 主成分：天然の山砂（真砂土）、固化材、透水材 敷き均して水をまくだけで固まるので簡単に施工できます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 <ul style="list-style-type: none"> ・周辺環境への安全性を考え、「土壌汚染に係わる環境基準」と「水質汚濁に係わる環境基準・人の健康の保護に関する環境基準」の法対応基準をすべて満たしています。詳しい内容を示した分析表も公表しています。 ・緩やかな透水性と優れた保水性でヒートアイランド現象の緩和など環境改善効果が期待できます。 ・不要になった場合は産業廃棄物ではなく、粉碎して土壌に還元できます。 	
【取扱店・購入方法】 株式会社 アズマ 滋賀県大津市真野二丁目15番17号 ※お電話、FAX、メールにてお気軽にお問合せ下さい。お見積致します。	【情報元】 団体名：株式会社 アズマ ご担当者：平賀 尚子 TEL：077-573-3937 FAX：077-573-4452 E-mail：eco.hanbai@azmer.co.jp

【建設工事】 L-6

	【商品名】 地球にやさしいリサイクル骨材 エコセルベン (第5541003号 商標登録証)
	【仕様説明】 陶器屑を再利用したリサイクルエコ商品です。 用途 1) 上下水道の設備 管路のランニング材 2) ノンスリップ材 3) レジンモルタル骨材 4) 耐火材料の炉材 5) 壁材の吹付骨材 6) 遮熱塗料材
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 特長 1) 一度焼成しているため、耐酸・耐アルカリ、耐熱、耐衝撃、耐候性が非常に安定している 2) 塩化物を一切含まないので、鉄筋・金網などを腐食させない 3) 重金属を一切含まないので安心して使用できる 4) 遮熱効果による表面温度が△3℃低減できる 5) 粒子の角度が適度にあり、製品への強度が出る 6) 安心・安全のリサイクル商品である	
【取扱店・購入方法】 株式会社 サンエー 〒520-3221 滋賀県湖南市三雲146-1 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 URL： http://www.3-ei.co.jp	【情報元】 団体名：株式会社 サンエー 担当者：杉田・井上 TEL：0748-72-7060 FAX：0748-72-7080 E-mail：hiroshi-inoue@3-ei.co.jp


【建設工事】 L-7

	【商品名】 木質加熱アスファルト舗装（ハーモニーロードウッド）
	【仕様説明】 建設廃材や間伐材をチップ化し、アスファルト合材として公園遊歩道歩道部・ジョギングコースやサイクリングロード並びに建築物の外構・裏庭・庭園部等に舗装することによりヒートアイランドや地球温暖化対策に寄与すると共に適度な弾力性と衝撃吸収性を付加したバリアフリー対応型の環境に調和した技術を確立し事業展開中。 更に自然環境にマッチした舗装材ですので、世界自然遺産や史跡整備にも活用頂いて居ります。 （代表例：白神山地や石見銀山等世界遺産や種々史跡・古墳に活用）
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 従来の砕石を用いたアスファルト舗装と比較して製造段階のエネルギー量は60%程度に抑えられると考えられます。比重も従来の砕石を用いた舗装と比較すると40%程度で輸送時のエネルギー消費も削減されます。従来舗装の材料を調達するため山を切り開き樹木を伐採するエネルギーや森林減少を考慮するとエネルギーだけにとどまらない優位性が有ると考えられます。廃木質の焼却と比較して、1,000㎡舗装当たり約6.5トンの二酸化炭素の発生を抑制し歩道部に固定できると考えられます。	
【取扱店・購入方法】 田中建材株式会社へご連絡ください。	【情報元】 団体名：田中建材 株式会社 担当者：吉井木 和久 TEL：0740-22-0217 FAX：0740-22-1394 E-mail：risaikuru@tanakakenzai.co.jp

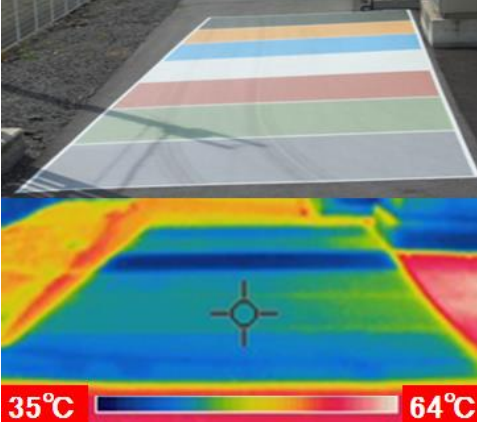
【建設工事】 L-8

【路側帯の防滑カラー舗装の骨材として】 	【商品名】 地球にやさしいリサイクル骨材 エコカラーセルベン （第5541004号：商標登録証）
	【仕様説明】 （価格等） 陶器屑を再利用したリサイクルエコ商品です。 用途 道路・路側帯・公園歩道・駐車場のノンスリップ材 特色 <ol style="list-style-type: none"> 1) 色が白い為 製品へのカラー化が容易に出来る。 2) 粒度バランス調整が柔軟に対応できる。 3) 遮熱効果でヒートアイランド現象を緩和できる。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 特長 <ol style="list-style-type: none"> 1) 遮熱効果による表面温度が△3℃低減できる。 2) 粒度調整が容易にでき製品強度が出る。 3) 一度焼成しているため、耐酸・耐アルカリ、耐熱、耐衝撃、耐候性が非常に安定している。 4) 塩化物を一切含まないので、鉄筋・金網などを腐食させない。 5) 重金属を含まない安心・安全のリサイクル商品である。 	
【取扱店・購入方法】 株式会社 サンエー 〒520-3221 滋賀県湖南市三雲 146-1 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 URL： http://www.3-ei.co.jp	【情報元】 団体名：株式会社 サンエー 担当者：杉田・井上 TEL：0748-72-7060 FAX：0748-72-7080 E-mail：hiroshi-inoue@3-ei.co.jp

【建設工事】 L-9

<p>敷きならして 散水するだけ</p> 	<p>【商品名】 高級簡単土舗装「シェルガーデン」</p> <p>【仕様説明】</p> <p>敷きならし、散水するだけの簡単施工 養生は、1日～2日必要 施工後は、(雨がつかからないように) (外気温 0℃以下は施工禁止) 荷姿・・・20Kg/袋 納期・・・指定日に納品</p>
<p>【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】</p> <p>循環型リサイクル商品 土壌の自然色を活かした舗装、いろんな場所で使用可能 ホタテ貝殻、特殊セラミック入り 透水、保水、防草、断熱、ヒートアイランドの緩和</p>	
<p>【取扱店・購入方法】</p> <p>株式会社 ブルーム及び全国地域販売代理店にて ご購入できます。 (問い合わせは株式会社ブルームまで) 電話及び FAX でも OK、 インターネット購入 OK</p>	<p>【情報元】</p> <p>団体名：株式会社 ブルーム 担当者：上月 大介 TEL：077-584-5529 FAX：077-584-5589 E-mail：info@awase.jp</p>

【建設工事】 L-10

	<p>【商品名】 アスファルト路面用太陽熱遮熱舗装 クールネオSD（水系2液アクリルウレタン）</p> <p>【仕様説明】</p> <p>※アスファルト舗装面の場合 1.塗装面積・・・37～50㎡（1回当たり/1缶 15kgセット） 2.塗装回数・・・3回塗り（専用プライマー含む） 3.塗装方法・・・はけ・ローラー等で容易に施工が可能です。 4.用途・・・自転車道、遊歩道、公園、駐車場、工場内等の アスファルト、コンクリート及びモルタル面 5.色と特長・・・標準色7色・低臭気</p>
<p>【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 路面の保護や美観に優れ、路面色彩を任意にコーディネートでき、粉じんの発生を抑制します。 ② 路面温度を大幅に低減し、夏場におけるアスファルト路面から立ち上がる熱気の上昇を低減させ、わだち掘れ抑制や路面の耐久性効果が高くなります。ヒートアイランド現象を抑制する効果があります。 ③ トルエンやキシレンのような溶剤や、鉛・クロムが配合上に含まれていない環境に優しい塗料です。 ④ 従来の水系1液型塗料と比較して耐汚染性に優れており、高い耐久性を有しております。 	
<p>【取扱店・購入方法】</p> <p>株式会社 昭建（しょうけん）試験研究所 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 〒520-3113 滋賀県湖南市石部北2丁目2番20号</p>	<p>【情報元】</p> <p>団体名：株式会社 昭建 試験研究所 担当者：山脇 TEL：0748-77-2830 FAX：0748-77-8788 E-mail：shoken-shiken@kk-shoken.co.jp</p>


【建設工事】 L-11

<p>路面温度経時変化測定例</p> <p>外気温 一般舗装 保水性舗装</p> <p>測定時間</p>	<p>【商品名】 保水性舗装用注入材 ニューファンコート清涼(保水タイプ)</p>
<p>【仕様説明】</p> <p>1.保水性舗装とは、舗装体内に保水された水分が蒸発し、水の気化熱により路面温度の上昇を抑制する性能をもつ舗装です。 2.一般の舗装よりも舗装体内の蓄熱量を低減するため、歩行者空間や沿道の熱汚染環境の改善、ヒートアイランド現象の緩和が期待されています。</p>	
<p>【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】</p> <p>① 舗装の熱が都市空間や熱環境に与える影響については、さまざまな機関で試算されています。保水性舗装と一般のアスファルト舗装を比較した場合に、上空数mの位置で1℃程度の大気温度の上昇抑制効果が期待できます。 ② 歩行者の環境に注目した場合には、ベビーカーに乗った幼児の高さに相当する50cmの位置で2℃程度の大気温度の上昇抑制効果が期待でき、より歩行者に優しい舗装であると言えます。 ③ 優れた保水性効果により、大幅に路面温度を低減し、夏場におけるアスファルト路面から出る熱気の上昇を低減させ、温暖化とヒートアイランド現象・CO₂排出を抑制する効果を発揮し、環境にも人体にも優しい舗装になります。</p>	
<p>【取扱店・購入方法】</p> <p>株式会社 昭建（しょうけん）試験研究所 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 〒520-3113 滋賀県湖南市石部北2丁目2番20号</p>	<p>【情報元】</p> <p>団体名：株式会社 昭建 試験研究所 担当者：山脇 TEL：0748-77-2830 FAX：0748-77-8788 E-mail：shoken-shiken@kk-shoken.co.jp</p>



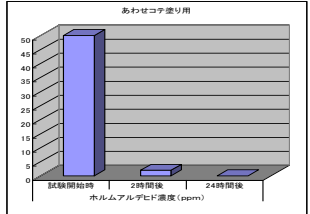
【建設工事】 L-12

	<p>【商品名】 土系舗装 (まさどらく)</p>
<p>【仕様説明】</p> <p>1.まさどらく(まさどうらく)は、敷き均して水をかける、簡単な散水型施工の土系舗装です。 2.良質な自然土を粒度調整し乾燥したものが基材で、固化材・混和剤を混合しています。 3.仕上がりは土系舗装として十分な圧縮強度に加え、土としての自然な透水力・保水力を備え、舗装体内の蓄熱を低減し熱汚染環境の改善、ヒートアイランド現象を緩和します。 4.都市空間等の雑草や維持管理にも防草舗装として役立ち、視認性・安全性が向上します。</p>	
<p>【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】</p> <p>① 薬品などによる除草とは違い無害な防草対策で環境にもやさしく、薬害の心配もありません。また、他の植樹の生育を阻害しません。 ② 環境によい自然の土がもつ特性により、使用後に粉碎して良質な埋め戻しの土として3R（リデュース・ごみを減らす）（リユース・くり返し使う）（リサイクル・資源として再利用する）が可能な舗装材です。 ③ 優れた保水性効果により、雨水が路面から浸透し内部で保水して、路面温度を低減することにより、路面から出る熱気を低減させ、温暖化とヒートアイランド現象・CO₂排出を抑制する効果があります。</p>	
<p>【取扱店・購入方法】</p> <p>株式会社 昭建（しょうけん）試験研究所 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 〒520-3113 滋賀県湖南市石部北2丁目2番20号</p>	<p>【情報元】</p> <p>団体名：株式会社 昭建 試験研究所 担当者：山脇 TEL：0748-77-2830 FAX：0748-77-8788 E-mail：shoken-shiken@kk-shoken.co.jp</p>


【建設工事】 L-13

	【商品名】 半たわみ性舗装 注入材ニューファンコート
	【仕様説明】 ①半たわみ性舗装とは、ポーラスアスファルト舗装の空隙に、セメントミルクを浸透させた舗装です。 ②一般のアスファルト舗装よりも、剛性や耐久性が高く、耐流動性（わだち）や耐油性（油漏れ）に優れています。 ③セメントミルクに顔料を添加することで、環境に合わせて多彩な色調を選べ、お客様がコーディネート出来ます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 ④3日養生、1日養生、3時間養生があり、現場環境に合わせた施工が可能です。また、路面温度の低減効果もあり、環境に配慮した舗装です。 ⑤特殊再乳化粉末樹脂をプレミックスしているため、現場で水と練り混ぜるだけで施工が可能であり、施工の省力化が図れます。 ⑥超寿命化舗装であるため、舗装工事の施工回数も低減できることにより、景観保全に役立ちます。	
【取扱店・施工・購入方法】 株式会社 昭建（しょうけん）試験研究所 電話・FAX・E-mail いずれでも承ります。 〒520-3113 滋賀県湖南市石部北2丁目2番20号	【情報元】 団体名：株式会社 昭建 試験研究所 担当者：山脇 TEL：0748-77-2830 FAX：0748-77-8788 E-mail：shoken-shiken@kk-shoken.co.jp


【建設工事】 L-14

天然素材・ホタテ貝殻 ホタテ健康壁！！  あわせスーパー 施工例  施工例	【商品名】 ホタテ健康壁「あわせシリーズ」 1.あわせ（左官仕上げ） 2.あわせパウダー（ローラー仕上げ） 3. あわせスーパー（左官、ローラー、吹き付け仕上げ） 【仕様説明】 1.あわせ ……（施工面積約 5㎡/袋・定価 10,000円） 2.あわせパウダー…（施工面積約 60㎡/袋・定価 35,000円） 3.あわせスーパー…（施工面積約 10㎡/袋・定価 23,000円） ＊荷姿…10kg/袋（プレミックス配合のため適量水を入れ攪拌するだけ） ＊納期…受注後、小ロットの場合2～3日、50袋以上の場合7日以内
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 <ul style="list-style-type: none"> ■ ホルムアルデヒドなどの VOC 揮発性化学物質を吸収、分解し放出しない ■ 通気性・調湿効果があり結露、カビの発生を抑制する ■ 消臭効果に優れている ■ 断熱効果があり省エネルギーに貢献する ■ 耐火性、耐熱性に優れ、無機質なので有毒ガスの発生が無い 	
ホルムアルデヒド吸着実験データ 	
【取扱店・購入方法】 株式会社 ブルーム及び全国地域販売代理店にてご購入できます。（問い合わせは株式会社 ブルームまで） 電話及び FAX でも OK、 インターネット購入 OK	【情報元】 団体名：株式会社 ブルーム 担当者：上月 大介 TEL：077-584-5529 FAX：077-584-5589 E-mail：info@awase.jp

【建設工事】 L-15

	【商品名】 乾式吹き付け工法
	【仕様説明】 乾式吹付け工法（ポリマーセメントモルタル）によるコンクリート補強・補修システム。 取り壊して新設する時代は、終わりました。劣化した部分を除去して断面復旧します。 耐震補強としての増し厚工法としても有効です。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 <ul style="list-style-type: none"> ・ 乾燥収縮、クリープ歪、ひび割れ抵抗性の向上 ・ コンクリート面など下地に対する付着性向上 ・ 有害物質の遮断性向上（CO₂、H₂O、酸化物） ・ 施工現場とプラント設置場所が離れていても施工可能（水平距離 200m） ・ ホース内は乾式でポリマーセメントモルタル送るため、段取り替え等による短時間の施工中断に際しても品質の劣化が生じません ・ 曲げ、圧縮、引張強度の向上 ・ 凍結融解性の向上 ・ 耐衝撃性、耐摩耗性、耐薬品性の向上 	
【取扱店・購入方法】 株式会社 昭建（しょうけん） 右記の電話、FAX もしくはメールへご連絡下さい。	【情報元】 団体名：株式会社 昭建 担当者：改田 俊次 TEL：077-525-5136 FAX：077-528-2170 E-mail：shoken@kk-shoken.co.jp

【建設工事】 L-16

	【商品名】 常温・全天候型舗装補修材 オレンジパッチ
	【仕様説明】 1袋 20kg 入 春夏秋用と冬用（10℃以下）の2種類 全天候型。雨の中でも、水たまりでも使用できます。
【他製品と比べて「環境性能が優れている点」】 ◇柑橘系果皮オイル（シトラス）を使用した、人と環境に優しい舗装補修材です。 従来型常温舗装材には揮発性有機溶剤が加えられていますが、オレンジパッチは、人体や環境に無害の柑橘系果皮オイル（シトラス）を揮発性有機溶剤の代わりに使用しています。よって土壌汚染、地下水汚染、大気汚染も無く、人体に触れても健康に無害です。	
【取扱店・購入方法】 株式会社 アズマ 滋賀県大津市真野二丁目 15 番 17 号 ※お電話、FAX、メールにてお気軽にお問合せ下さい。お見積致します。	【情報元】 団体名：株式会社 アズマ ご担当者：平賀 尚子 TEL：077-573-3937 FAX：077-573-4452 E-mail：eco.hanbai@azmer.co.jp