



「県土整備部リサイクル製品使用基準」について（通知）（その4）

技術基準の種類：環境建設副産物
通知日：平成14年11月 7 日

別表 2 (個表)

大分類		中分類	小分類	製品名 (再生材料)	判断基準	特性・規格	主な特徴	用途・適用範囲	留意事項	会社名 住 所 連絡先
土木資材	道路舗装用材料	ブロック・舗装用タイル		ビードロ・ブロック (廃ガラス、PET ボトル)	エ	① 引張強度 ・ 表層： 12.4kgf/cm2 ・ 基層： 132kgf/cm2 ② 耐摩耗性： 0.02g ③ すべり抵抗： 45～74 ④ 吸水率： 0.41% ⑤ 耐薬品性 ・ 10%塩酸 異常なし ・ 10%水酸化ナトリウム 異常なし ⑥ 耐凍害性 ・ 10サイクル 異常なし	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多種多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	株式会社アドバンス・テクノ 神奈川県横浜市都筑区折本町343-7 Tel. 045-470-3920
				ミックスラガ (廃ガラス)	エ	① 引張強度： 120～200kgf/cm2 ② 圧縮強度： 500～1000kgf/cm2 ③ 耐摩耗性： 0.05g ④ すべり抵抗： 55～90 ⑤ 吸水率： 0.15～4.0% ⑥ 耐薬品性 ・ 3%塩酸 異常なし ・ 3%水酸化ナトリウム 異常なし ⑥ 耐凍害性 ・ 30サイクル 異常なし	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多種多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	日本舗道株式会社 島根県安来市今津町38 Tel. 0854-22-3136

別表 2 (個表)

大分類		中分類	小分類	製品名 (再生材料)	判断基準	特性・規格	主な特徴	用途・適用範囲	留意事項	会社名 住 所 連絡先
土木資材	道路舗装用材料	ブロック・舗装用タイル		REGA (レガ) (廃ガラス)	エ	① 引張強度： 200～4500N/cm2 ② 圧縮強度： 520～850kgf/cm2 ③ 耐摩耗性： 0.01～0.06g ④ すべり抵抗： 49～55 ⑤ 吸水率： 0.2～3.9% ⑥ 耐薬品性 ・ 3%塩酸 異常なし ・ 3%水酸化ナトリウム 異常なし ⑥ 耐凍害性 ・ 300サイクル 異常なし	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多種多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	東陶機器株式会社 東京都世田谷区桜新町2-24-2 Tel. 03-5451-1074
				セラミストーン (廃陶磁器、窯業廃土)	エ	① 引張強度： 2400N/cm ② 耐摩耗性： 0.1g以下 ③ すべり抵抗： Dry 65 Wet 40 ④ 吸水率： 2.5%以下 ⑤ 耐凍害性： 異常なし	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多種多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	ジャニス工業株式会社 愛知県常滑市大曾町4-40 Tel. 0569-35-2801

別表 2（個表）

適用区分

B

大分類	中分類	小分類	製 品 名 (再生材料)	判 断 基 準	特 性 ・ 規 格	主 な 特 徴	用 途 ・ 適 用 範 囲	留 意 事 項	会 社 名 住 所 連 絡 先
土木資材	道路舗装用材料	ブロック・舗装用タイル	タフボラ (鉄鋼スラグ、廃陶磁器)	エ	① 引張強度： 80kgf/cm2以上 ② すべり抵抗： Dry 80 60 ③ 透水係数： 0.01cm/sec以上 ④ 耐凍害性： 異常なし	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	ジャニス工業㈱ 愛知県常滑市大曾町4-40 Tel. 0569-35-2801
			サンドロック (廃陶磁器、下水道汚泥焼却灰)	エ	① 引張強度： 30kgf/cm2以上 ② 耐摩耗性： 0.1g以下 ③ すべり抵抗： 45以上 ④ 透水係数： 0.01cm/sec以上 ⑤ 保水性： 0.20g/cm2	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	株INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1新宿7イブントワー Tel. 03-5381-7434

別表 2（個表）

適用区分

B

大分類	中分類	小分類	製 品 名 (再生材料)	判 断 基 準	特 性 ・ 規 格	主 な 特 徴	用 途 ・ 適 用 範 囲	留 意 事 項	会 社 名 住 所 連 絡 先
土木資材	道路舗装用材料	ブロック・舗装用タイル	ピアガイアロック (廃陶磁器、窯業廃土、下水道汚泥焼却灰)	エ	① 引張強度： 50kgf/cm2以上 ② 耐摩耗性： 0.1g以下 ③ すべり抵抗： 45以上	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	株INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1新宿7イブントワー Tel. 03-5381-7434
			セラック(透水性ブロック) (廃陶磁器、窯業廃土)	エ	① 引張強度： 4.9MPa ② 耐摩耗性： 0.1g以下 ③ すべり抵抗： Dry 101 Wet 53 ④ 透水係数： 0.01cm/sec以上 ⑤ 耐凍害性： 異常なし ⑥ 保水性： 0.25g/cm2	① 質感に優れる。	【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	カサイ工業㈱ 愛知県高浜市碧海町1-1-4 Tel. 0566-53-0374

別表 2 (個表)

適用区分 B

大分類	中分類	小分類	製品名 (再生材料)	判断基準	特性・規格	主な特徴	用途・適用範囲	留意事項	会社名 住 所 連絡先
土木資材	道路舗装用ブロック・舗装用タイル	スクラッチシリーズ (下水道汚泥焼却灰、石炭灰、微小珪砂、水澤スラグ、採石廃土、錆物砂)	エ	① 引張強度 : 63.6kgf/cm2 ② 圧縮強度 : 564.5kgf/cm2 ③ 耐摩耗性 : 0.007g ④ すべり抵抗 : 67 ⑤ 吸水率 : 4.4% ※ インターロッキングブロック 舗装施工要領準拠製品			【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	株式会社 エンジェルズ 岐阜県土岐郡笠原町 1258 Tel. 0572-45-0015
		トレスルー (溶融スラグ、廃ガラス、タイルセルベン)	エ	① 引張強度 : 8.0MPa ② すべり抵抗 : 60 ③ 透水係数 : 0.03cm/sec ④ 耐凍害性 : 異常なし ⑤ 耐薬品性 : 異常なし ※ インターロッキングブロック 舗装施工要領準拠製品			【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	東レ株式会社 千葉県浦和市美浜1-8-1 Tel. 047-350-6497

別表 2 (個表)

適用区分 B

大分類	中分類	小分類	製品名 (再生材料)	判断基準	特性・規格	主な特徴	用途・適用範囲	留意事項	会社名 住 所 連絡先
土木資材	道路舗装用ブロック・舗装用タイル	ソイルセラミック スパービングシリーズ (砂利採取汚泥)	エ	① 引張強度 : 50kgf/cm2以上 ② 圧縮強度 : 330kgf/cm2以上 ③ 耐摩耗性 : 0.1g以下 ④ すべり抵抗 : 50以上			【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	株式会社 INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1 新宿7イットタワー Tel. 03-5381-7434
		ジョイブリック (セラミック廃土、 建築用セラミック廃材、上水道泥土)	エ	① かさ比重 : 2.1 ② 引張強度 : 1533N/cm2 ③ 圧縮強度 : 9700f 91 ④ すべり抵抗 : Dry 81 Wet ⑤ 透水係数 : 0.01cm/sec以上 ⑥ 耐凍害性 : 異常なし			【用途】 ① 公園内、広場等の歩道 ② 大規模自転車道 ③ 展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ① 製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	① 平坦な場所での湿潤状態で BPN40以上とする。 ② 坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③ 車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④ 特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤ インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	ニッタイ工業株式会社 愛知県知多郡武豊町富貴1-9 Tel. 0569-73-5121

別表2（個表）

適用区分

B

大分類	中分類	小分類	製品名 (再生材料)	判断基準	特性・規格	主な特徴	用途・適用範囲	留意事項	会社名 住所 連絡先
土木資材	道路舗装用材料	ブロック・舗装用タイル	グランシス (廃コンクリート、砂利水洗泥土、建築用セラミック廃材)	エ	①かさ比重：1.8～1.9 ②引張強度：880～1180N/cm2 ③圧縮強度：2050～2450N/cm2 ④すべり抵抗：Dry 91 Wet 88 ⑤透水係数：0.0002～0.0007cm/sec ⑥耐凍害性：異常なし		【用途】 ①公園内、広場等の歩道 ②大規模自転車道 ③展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ①製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	①平坦な場所での湿潤状態でBPN40以上とする。 ②坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	ニッタイ工業㈱ 愛知県知多郡武豊町富貴1-9 Tel 0569-73-5121
			アルブリック (アルミ酸化物)	エ	①引張強度：145kgf/cm2 ②圧縮強度：548kgf/cm2 ③耐摩耗性：0.19g ④すべり抵抗：76 ⑤透水係数：0.13×10 ⁻⁴ cm/sec ⑥耐凍害性：異常なし		【用途】 ①公園内、広場等の歩道 ②大規模自転車道 ③展望駐車場の歩道舗装 【適用範囲】 ①製品が多様多様に亘るため、用途に応じ最も適したものを採用すること。	①平坦な場所での湿潤状態でBPN40以上とする。 ②坂路等では、別途路面排水も含めて滑り止め対策を実施すること。 ③車両乗り入れ部については、別途検討のこと。 ④特に滞水に配慮が必要な場合は、高透水性の製品を使用することとするが、舗装面下の排水(透水性)に留意のこと。 ⑤インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	トーヨーメタル㈱ 愛知県豊橋市豊清町2-80 Tel 0532-41-7100
			エコロシリーズ (高炉スラグ、一部廃ガラス)	エ	【エコロアクアシリーズ】 ①曲げ強度：3.0MPa ②すべり抵抗：Dry 60BPN Wet 40BPN ③透水係数：1.0×10 ⁻² cm/sec 【エコロアクアシリーズ】 ①曲げ強度：5.0MPa ②すべり抵抗：Dry 60BPN Wet 40BPN			⑤インターロッキングに準じる形態のものは、(社)インターロッキングブロック舗装技術協会の品質規格を満足するものとする。	日本興業㈱ 香川県さぬき市志度4614-13 Tel 087-894-8130 Tel 0857-27-5034