



「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15年 3 月13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	舗装用ブロック・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/cm ² ・ 基層: 132kgf/cm ² 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 製品が多様な互るため、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。	㈱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/cm ² ② 圧縮強度: 500~1000kgf/cm ² 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 ⑦ 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 製品が多様な互るため、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㈱ 島根県安来市今津町38 Tel. 0854-22-3136

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	舗装用ブロック・舗装用タイル	REGA(レガ) (廃ガラス)	エ	① 引張強度: 200~4500N/cm ² ② 圧縮強度: 520~850kgf/cm ² 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 ⑦ 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 製品が多様な互るため、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㈱ 東京都世田谷区桜新町2-24-2 Tel. 03-5451-1074
			セラミストン (廃陶磁器、窯業廃土)	エ	① 引張強度: 2400N/cm ² 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 製品が多様な互るため、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

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	タフポーラ (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
			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INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1新宿7イビルタワー 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。	㈱INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1新宿7イランドタワー 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。	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	道路舗装用材料	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、水津スラグ、採石廃土、鎗物砂)	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展望駐車場内の歩道舗装 【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。	㈱エコ・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、タイルセルペン)	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展望駐車場内の歩道舗装 【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。	東レ㈱ 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	道路舗装用材料	舗装用ブロック・舗装用タイル	ソイルセセラミック スベージングシリーズ (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展望駐車場内の歩道舗装 【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。	㈱INAX 東京都新宿区西新宿6-5-1 新宿7イデントタワー 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： 9700I 91 ④すべり抵抗： Dry 81 Wet 0.01cm/sec以上 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展望駐車場内の歩道舗装 【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。	ニッタイ工業㈱ 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	道路舗装用ブロック・舗装用タイル	エ	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 展望駐車場内の歩道舗装 [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。	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)		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				
			エコロシリーズ (高炉スラグ、一部廃ガラス)		[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^{-3} 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				