

## 下水汚泥溶融スラグ混入製品の審査基準について

### 1. 対象製品について

表に示す下水汚泥溶融スラグ混入製品（以下スラグ混入製品）を対象とする。

(表)

	呼び名	記号	寸法	規格
(1)	歩車道境界ブロック 中（神戸市型）	A 2	15.8×17×12×60cm	神戸市型
	歩車道境界ブロック 大（神戸市型）	B 2	19.3×20.5×12×60cm	神戸市型
	歩車道境界ブロック 乗用大（神戸市型）	B 3	19.9×20.5×10×60cm	神戸市型
(2)	歩車道境界ブロック 切下用（カラー）（神戸市型）	L B	20×20.8×10×60cm	神戸市型
(3)	公園用縁石ブロック 神戸市型	C	10×20×60cm	神戸市型
(4)	公園用縁石ブロック 切下用（無色）（神戸市型）	F	20×20.8×10×60cm	神戸市型
(5)	植樹枠用ブロック 神戸市型	I	15×15×80cm	神戸市型
	植樹枠用ブロック 神戸市型	II	15×15×60cm	神戸市型
	植樹枠用ブロック 神戸市型	III	15×15×35cm	神戸市型

### 2. 使用する溶融スラグについて

スラグ混入製品に使用する溶融スラグは兵庫西スラッジセンター（兵庫西流域下水汚泥広域処理場）で製造された溶融スラグを使用するものとし、混入量は骨材配合比10%とする。

### 3. 各製品の審査基準について

各製品の審査基準は以下のとおりとする。

#### (1) 歩車道境界ブロック (A 2・B 2・B 3) (神戸市型)

下水汚泥溶融スラグを使用した、歩車道境界ブロック (A 2・B 2・B 3) (神戸市型) は、「J I S A 5 3 7 1」の外観、コンクリートの品質の規定による。

ただし、形状、寸法については、別紙によるものとする。

#### (2) 歩車道境界ブロック (L B) (神戸市型)

下水汚泥溶融スラグを使用した、歩車道境界ブロック (L B) (神戸市型) は、「J I S A 5 3 7 1」の外観、コンクリートの品質の規定による。

ただし、形状、寸法については、別紙によるものとし、色調は下記の通りとする。

「色調は、マンセル番号10GY 8/4～10GY 6.5/6の範囲内とする。」

#### (3) 公園用縁石ブロック (C)

下水汚泥溶融スラグを使用した、公園用縁石ブロックは、「J I S A 5 3 7 1」の外観、コンクリートの品質の規定による。

ただし、形状、寸法については、別紙によるものとする。

#### (4) 公園用縁石ブロック (F)

下水汚泥溶融スラグを使用した、公園用縁石ブロックは、「J I S A 5 3 7 1」の

外観、コンクリートの品質の規定による。

ただし、形状、寸法については、別紙によるものとする。

#### (5) 植樹枠用ブロック (I・II・III)

下水汚泥溶融スラグを使用した、公園用縁石ブロックは、「J I S A 5 3 7 1」の外観、コンクリートの品質の規定による。

ただし、形状、寸法については、別紙によるものとする。

※審査基準の一覧表

	呼び名	記号	形状・寸法	外観	曲げ強度	コンクリートの品質	色調
(1)	歩車道境界ブロック	中（神戸市型）	A 2	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
	歩車道境界ブロック	大（神戸市型）	B 2	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
	歩車道境界ブロック	乗入用大（神戸市型）	B 3	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
(2)	歩車道境界ブロック	切下用（カラー）（神戸市型）	L B	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
(3)	公園用縁石ブロック	神戸市型	C	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
(4)	公園用縁石ブロック	切下用（無色）（神戸市型）	F	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
(5)	植樹枠用ブロック	神戸市型	I	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
	植樹枠用ブロック	神戸市型	II	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371
	植樹枠用ブロック	神戸市型	III	別紙の通り	JIS A 5371	-	JIS A 5371

#### 4. 審査について

(1) 対象製品毎に各々3本の製品を製作し、「J I S A 5 3 7 1」の規定に準じて、上記の審査基準の各項目について自社検査を行い、下記により市に申請するものとする。

- ・提出書類：①申請書：別添（様式1）（新規認定希望時のみ）  
②変更届：別添（様式2）（変更申請時のみ）  
③更新届：別添（様式3）（更新申請時のみ）  
④兵庫西スラッジセンター（兵庫西流域下水汚泥広域処理場）で製造された溶融スラグであることを確認できる書類  
⑤無筋コンクリート製品に関するJ I S認定書の写し  
⑥検査報告書：別添（様式4・様式5・様式6・様式7・様式8・様式9）  

様式4：歩車道境界ブロックA 2、B 2  
様式5：歩車道境界ブロックB 3、L B  
様式6：公園用縁石ブロック（神戸市型）C  
様式7：公園用縁石ブロック〔切下用（無色）（神戸市型）〕F  
様式8：植樹枠用ブロックI、II  
様式9：植樹枠用ブロックIII