

鉄鋼スラグを含む砕石の分析試験結果一覧

新たに判明した箇所

| 調査番号 | 施工場所 | 地区 | 施工形態 | 施工年度 | 推定使用量(m ³) | 面積(m ²) | サンプリング分析結果 ※1 | | | | | | | | 摘要 |
|---------------|--------------|-------------|----------------|---------------|------------------------|---------------------|--|---------|---|---------------|----------------------|---------|-----------------------|------|----|
| | | | | | | | スラグ砕石 溶出量試験 (環境安全品質基準) ※2 JIS K 0058-1 (単位:mg/%) | | スラグ砕石 含有量試験 (環境安全品質基準) ※2 JIS K 0058-2 (単位:mg/kg) | | 土壌汚染対策法 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 土壌溶出量試験 (単位:mg/%) | | 土壌含有量試験 (単位:mg/kg) | | |
| | | | | | | | 六価クロム | フッ素 | 六価クロム | フッ素 | 六価クロム | フッ素 | 六価クロム | フッ素 | |
| 基準値 (0.05) | 基準値 (0.8) | 基準値 (25) | 基準値 (4,000) | 基準値 (0.05) | 基準値 (0.8) | 基準値 (25) | 基準値 (4,000) | | | | | | | | |
| 83 | 市道1-1029号線 | 半田地内 | 敷砂利 | H10頃 | 21.70 | 217.3 | 0.069~0.19 | 2.7~2.9 | <25 | 19,000~20,000 | <0.005~0.009 | 2.5~3.9 | <25 | <400 | |

追加調査を行った箇所

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------|------|-------|-----|--------|---------|------------|----------|---------|---------------|------------|-----------|------|-----------|--|
| 80 | 大崎緑地公園 | 渋川地内 | 大型土嚢 | H10 | 90.00 | 45.0 | 0.14~0.21 | 2.2 | 1.5~2.0 | 20,000~22,000 | <0.01~0.07 | 2.4~8.7 | <1.5 | 130~3,600 | |
| 81 | 渋川スカイランドパーク第2駐車場 | 渋川地内 | 舗装路盤工 | H24 | 177.48 | 1,972.0 | <0.01 | 0.51~3.9 | <1.5 | 4,500~6,900 | <0.01 | 0.4~1.9 | <1.5 | 100~420 | |
| 82 | 渋川スカイランドパーク第6駐車場 | 渋川地内 | 舗装路盤工 | H24 | 91.84 | 1,020.4 | <0.01~0.01 | 0.65~0.8 | <1.5 | 4,500~5,600 | <0.01~0.02 | 0.36~0.84 | <1.5 | 190~200 | |

※1 サンプリング分析結果中、「調査番号80・81・82」については、任意の地点において採取した試料を土壌汚染対策法に基づく指定調査機関により分析した結果です。

※2 サンプリング分析結果中、「調査番号83」については、任意の地点において採取した試料を市環境分析室で分析した参考値であり、土壌汚染対策法に基づく指定調査機関による分析結果ではありません。

※3 サンプリング分析結果中、スラグ砕石溶出量試験の品質基準値は、平成25年の道路用鉄鋼スラグ規格の改訂により、新たに環境安全品質基準として定められたものです。(環境基準値と同一基準値)