

土川工業株式会社様

分析結果報告書

平成 24 年 11 月 9 日

環境衛生検査センター

岐阜市正木 631 番地 7

(衛生検査所登録番号：第 213403 号)

TEL:058-294-8091 FAX:058-294-8106

担当者印



ご依頼日 平成 24 年 10 月 5 日

ご依頼内容 ぬめり抑制確認試験
検体：排水溝のぬめり取りセラミック

分析方法 製品の性能評価試験

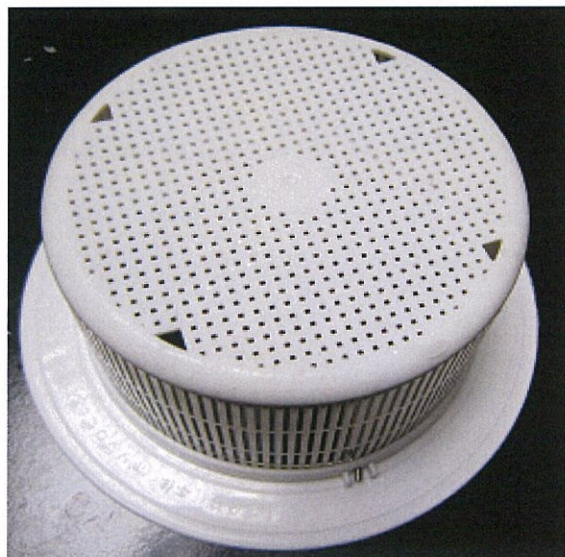
ぬめり抑制効果

1. 市販の排水溝に試験区には排水溝のぬめり取りセラミックを入れ、対象区(コントロール)には何も入れず、ごみ取りネットを装着したのち、一般家庭環境下で2週間経過観察を行った。
2. 2週間後、目視でぬめりの発生確認を行った。



写真・1 試験の様子（ぬめり制御効果の評価試験）

分析結果 分析結果は以下のとおりです。
ぬめり抑制効果



茶色のぬめりが発生

写真・2 ぬめり抑制効果の確認
上：試験区開始時→2週間後
下：対象区(コントロール)開始時→2週間後

所見等

ぬめり抑制効果について：

ぬめり取りセラミック未使用（対象区）における経過観察の結果、2週間で顕著なぬめりの発生が確認できたため、試験期間2週間で比較を行いました。

その結果、排水溝のぬめり取りセラミックを用いた場合、2週間経過後も対象区と比較して目視でぬめり発生が軽減されました。

上記の結果から、排水溝のぬめり取りセラミックには、ぬめり抑制効果があると考えられます。

分析担当：環境衛生検査センター

山田 博子

山川 佳純