

# セメント洗淨排水浄化中和剤「セメクリーン」使用方法

## 《準備物》

- セメント洗淨排水浄化中和剤『セメクリーン』
- 処理容器(バケツ・斗缶等)
- 混ぜ棒(ひしゃく・左官コテ等)
- pH測定機器(pH計・pH試験紙等)
- 計量器(スプーン・カップ等)



処理前



処理後

## 【使用上の注意】

- ・本品は、pH値1.0以下の「強酸性」ですので、ご使用の際には「保護メガネ」「ゴム手袋」を必ず着用してください。
- ・製品下部に成分が沈降していることがありますので、使用前に容器を上下に軽く振ってからご使用ください。
- ・入れすぎるとpH値が下がり過ぎますので、ご注意ください。

## ■ 使用手順



- ▼ STEP. 1 排水の「量」を確認する
- ▼ STEP. 2 排水の「pH値」を測定する
- ▼ STEP. 3 下表「添加量の目安」を参考に添加量を計量する
- ▼ STEP. 4 排水に「添加」し、よくかき混ぜる
- ▼ STEP. 5 排水の「pH値」を測定する
- ▼ STEP. 6 「排水基準」を満たしていれば処理完了
- ▼ STEP. 7 固形物等を取り除き、適切に「処分(放流)」してください

POINT!

「追加添加」

STEP. 5で測定した「pH値」に対して、STEP. 3より再度同様に手順を進めてください

排水基準に満たない

## ▼ 添加量の目安「セメント器具洗淨排水の例」

pH値		10以下	10~11	11~11.5	11.5~12	12以上
添加量	1Lに対して	0.1 ml	0.3 ml	0.5 ml	0.8 ml	1.2 ml
	1m <sup>3</sup> に対して	0.1 L	0.3 L	0.5 L	0.8 L	1.2 L

※ 添加量は、排水中に含まれるアルカリ成分(セメント量など)濃度によって変わってきますので、目安として運用してください。放流前には必ずpH値を測定し、放流基準を満たしているか確認してください。

《参考》 1Lサイズ商品のキャップ1杯が、約10mlです。

## ▼ 排水基準(参考)

排水基準		pH値	浮遊物質(SS)	備考
公共水域	河川	5.8以上 8.6以下	200 mg/L	水質汚濁防止法より
	海域	5.0以上 9.0以下	200 mg/L	
下水道		5.1以上 8.9以下	600 mg/L	市町村により基準が異なるため確認必要