

セメント凝結防止剤

サンコ  
Jンゲル No.200



”ケミカルクリエーター”

三興コロイド化学株式会社

〒481-0045 愛知県北名古屋市中之郷北109  
TEL(0568)21-0012 FAX(0568)23-3553

特

徴

**サンコーノンゲル No.200** は、食品添加物である有機物質を主成分としておりますので、安全無害です。  
**サンコーノンゲル No.200** はセメント配合物に添加することにより、セメント配合物の凝結を一定期間抑制する性能があり、セメント配合物を固まらない状態で保持することができます。

性

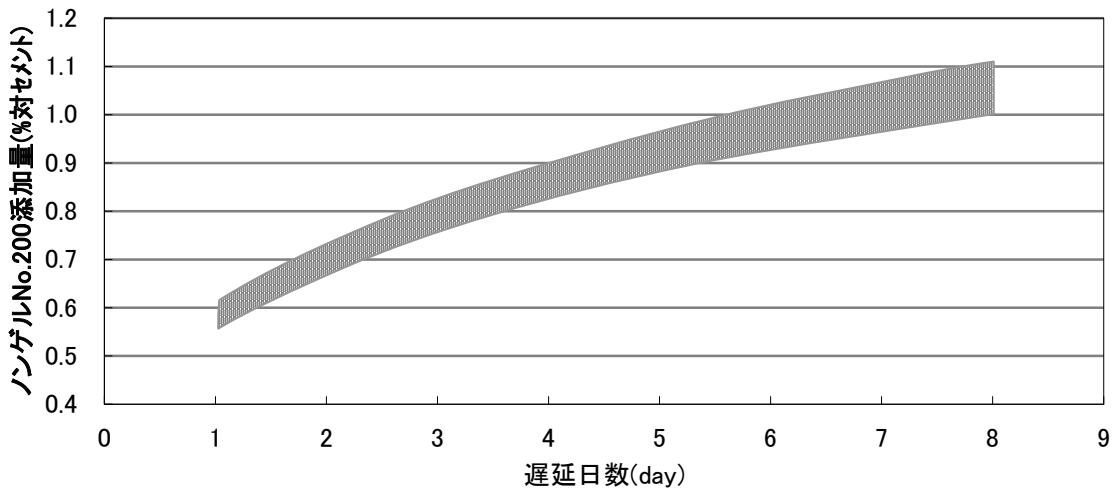
状

外観	pH	比重(20℃)
淡黄色透明水溶液	7.0	1.17

### 添加量と遅延効果

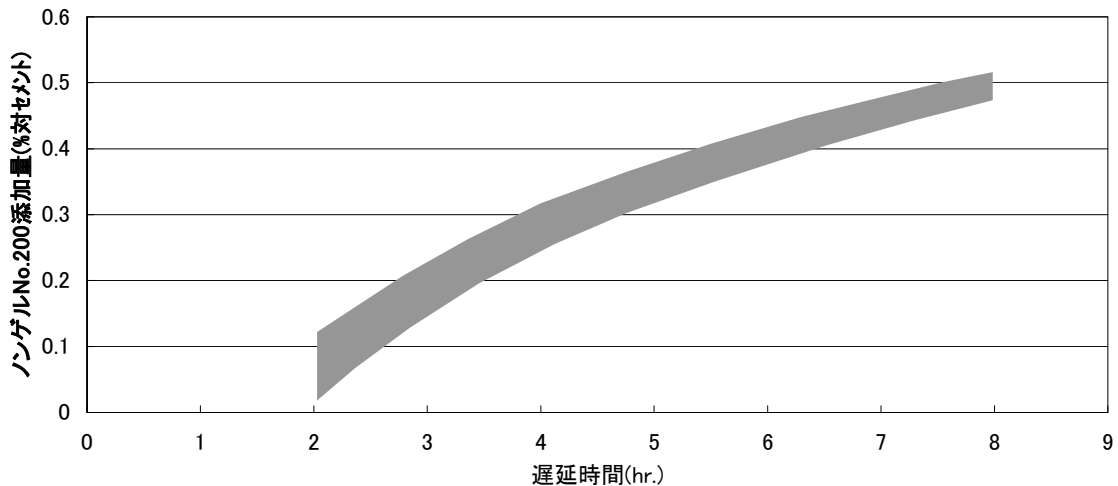
添加量と遅延日数

サンコーノンゲルNo.200添加量と遅延日数



添加量と遅延時間

サンコーノンゲルNo.200添加量と遅延時間



前ページグラフは、下記条件にて行った当社試験法の結果から作成したものです。現場の状況や材料の種類・状態により **サンコ-ジゲル** No.200 の添加量は変化する可能性がありますのでご了承ください。

セメント量[kg/m <sup>3</sup> ]	759
水比	1.00
養生温度[°C]	遅延日数: 10~30、遅延時間: 20~40
添加時期	先添加

※普通ポルトランドセメント(住友大阪) 使用時

## 使 用 法

セメント配合物製造終業時に **サンコ-ジゲル** No.200 を適量溶解した水で洗浄または湛水しておきますと、セメントが残留していても数日間凝結を防止して流動性を保持することができますので、後で簡単に水洗・除去できます。

注入用の機械、特にパイプなども **サンコ-ジゲル** No.200 の適量濃度の水溶液を作業終了・水洗後に充填しておきますと残留したセメントの凝結・硬化は数日間心配ありません。

## 荷 姿

・18kg入り石油缶

## 使 用 上 の 注 意

- ① **サンコ-ジゲル** No.200 を使用した容器、ミキサーなどは十分に水洗してください。また **サンコ-ジゲル** No.200 の混合されたセメント配合物は誤って正常なセメント配合物と混合しないよう廃棄してください。
- ② **サンコ-ジゲル** No.200 を取り扱う場合は必ず保護手袋、保護めがねを着用し、できるだけ衣服や身体に触れないようにしてください。特に目等の粘膜面への付着には注意してください。取扱い後は、手洗い等を十分行ってください。
- ③ こぼれた場合は可能な限りウエスなどでふき取った後、多量の水で洗い流して下さい。
- ④ 工事関係者以外は取り扱わないで下さい。

### 《応急処置》

- ・目に入った場合は多量の清浄の水で15分以上洗浄し、直ちに医師の診断を受けてください。洗眼の際、眼球、眼瞼のすみずみまで水が行きわたるように洗ってください。
- ・皮膚に付着した場合は多量の清浄な水で洗い流してください。

### 《保管上の注意》

保管の際は必ず密栓をして直射日光を避け、換気の良い冷暗所に保管してください。



# ケミカルクリエイター

## 薬液注入剤

### 水ガラス系溶液型 無機

サンコーポール SW80 シリーズ  
サンコーポール SW3A シリーズ  
サンコーポール SV シリーズ

### 水ガラス系溶液型 有機

サンコーポール OSB シリーズ  
サンコーポール OSB3 シリーズ

### 水ガラス系懸濁型

サンコーポール SAM-2  
サンコーポール 10-L  
サンコーポール L シリーズ  
サンコーポール ソリッド

### 非水ガラス系懸濁型

サンコーハード AQ シリーズ

## セメント・コンクリート関連商品

### アンカーグラウト材用混和剤

GEL WHITE

### セメント凝結促進剤

サンコーハード EH

### 起泡剤・消泡剤

サンコーネオゾール  
サンコーポール AM

### 水中不分離性セメント凝結促進剤

AQUA-MATE

### 分散剤

サンコー減水剤

### セメント凝結遅延剤

サンコーノンゲル No. 200

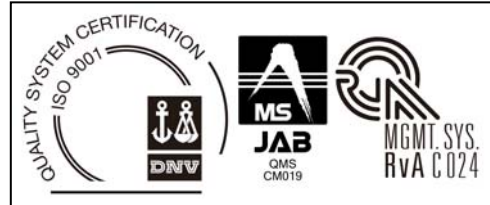
## その他

### 粘性土用分散剤

スルーリー II

## ISO9001

当社は1998年に ISO9001  
(国際品質保証規格)を、薬液  
注入剤及びコンクリート混和剤  
の分野に於いて国内で初めて  
認証取得したことにより、多数  
のお客様から高い評価をいただいております。



当社では、この認証された品質マネジメントシステムに則り、  
お客様から信頼される製品を提供させて頂いております。

## お願い

- ◎製品カタログをよく読んでからご使用下さい。
- ◎三興コロイド化学(株)は常に開発、改良に取り組んでおります。  
商品について御意見、御希望が御座いましたら弊社営業部まで御連絡下さい。

SANKO COLLOID CHEMICAL Co.,Ltd.  
URL <http://www.sankocc.com>  
TEL : 0568-21-0012 FAX : 0568-23-3553