



# クボタケミックスの耐火配管システム

株式会社クボタケミックス

## 鋳鉄製排水集合管

優れた排水性能&  
豊富な  
バリエーション



## KC耐火ビニルパイプ

火災の際、中間層の樹脂が膨張し  
延焼を防止します



## KC耐火透明継手DV

硬質ポリ塩化ビニル樹脂  
(難燃剤入り)の単層構造です

透明  
継手

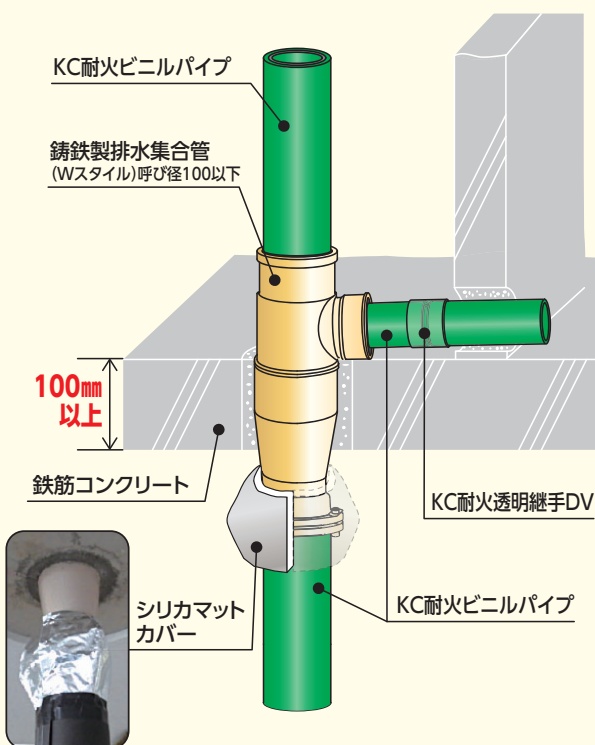


## 鋳鉄製排水集合管、KC耐火ビニルパイプ、KC耐火透明継手DVの 組み合わせと適用条件が拡大します!

国土交通大臣認定取得・消防性能評定取得

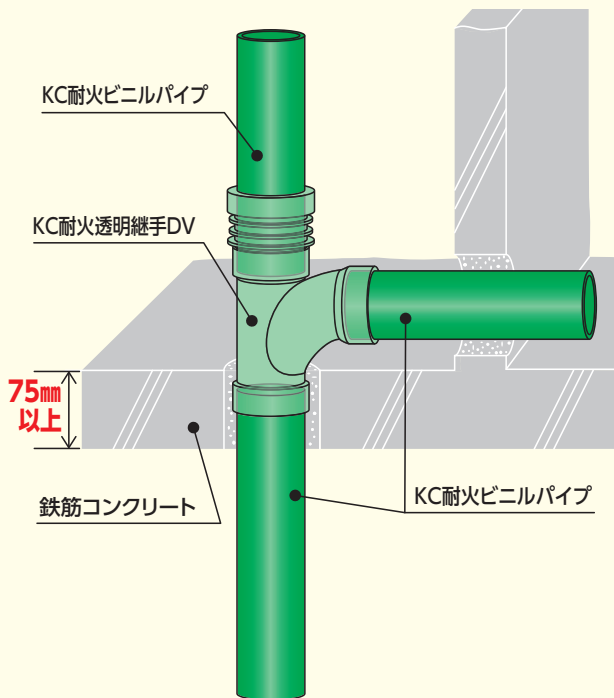
### スラブ厚100mm

1 鋳鉄製排水集合管  
+  
KC耐火ビニルパイプ立て管・横枝管



### スラブ厚75mm

2 KC耐火透明継手DV  
+  
KC耐火ビニルパイプ立て管・横枝管



※条件は裏面でご確認ください。

# 耐火性能に関する認定・性能評定の条件

## 1 鋳鉄製排水集合管+KC耐火ビニルパイプ

国土交通大臣認定番号：PS060FL-1142

(一財)日本消防設備安全センター性能評定番号(共住区画)：KK2021-012-1号

床仕様(厚さ等)	鉄筋コンクリート造：厚さ100mm以上(開口径φ210mm以下)
鋳鉄製排水集合管(φ100以下)	【床上】：受口タイプ 【床下】：フランジタイプ(Wスタイル)
立て管(φ100以下)	KC耐火ビニルパイプ(KC耐火透明継手DVを含む場合も可)
横枝管(φ100以下)	①硬質ポリ塩化ビニル管(VP) ②硬質ポリ塩化ビニル管(VU) ③耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管(HT) ④リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP) ⑤耐火二層管 ⑥KC耐火ビニルパイプ(KC耐火透明継手DVを含む場合も可)
集合管被覆材	【管継手部】：あり(クボタイカバー又は現地保温施工)、なしどちらでも可 ※グラスウール保温材(24K/25mm以上)/ポリ塩化ビニル樹脂シート 【貫通部】：シンドカットあり、なしどちらでも可 【フランジ部】：シリカマットカバー使用
立て管被覆材	あり(カンベシート又は現地保温施工)、なしどちらでも可 ※グラスウール保温材(24K/25mm以上)/ポリ塩化ビニル樹脂シート

現地施工の場合には上記※同材料を使用すること

## 2 KC耐火透明継手DV+KC耐火ビニルパイプ

国土交通大臣認定番号：PS060FL-1143

(一財)日本消防設備安全センター性能評定番号(共住区画)：KK2021-009号

床仕様(厚さ等)	鉄筋コンクリート造：厚さ75mm以上 又は ALCパネル：厚さ100mm以上 (鉄筋コンクリート造、ALCパネル共に開口径φ209mm以下)
管継手	【管継手部】：あり(KC耐火透明継手DV)、なしどちらでも可
立て管(φ150以下)	KC耐火ビニルパイプ(KC耐火透明継手DVを含む場合も可)
横枝管(φ150以下)	KC耐火ビニルパイプ(KC耐火透明継手DVを含む場合も可)
その他	【充てん材】：セメントモルタル(床と配管(立管)のすき間に使用) 【接着剤】：塩化ビニル・酢酸ビニル共重合樹脂系



**ご注意**

国交大臣認定と消防性能評定については、詳細条件が定められています。

予め認定書および性能評定書をご確認のうえ、定められた条件に従って施工してください。

# 株式会社クボタケミックス

本社 ☎661-8567 尼崎市浜一丁目1番1号 ☎(06)6470-5970  
 東京本社 ☎104-8307 東京都中央区京橋二丁目1番3号 ☎(03)3245-3085  
 北海道支店 ☎060-0003 札幌市中央区北三条西三丁目1番54 ☎(011)214-6291  
 東北支店 ☎980-0811 仙台市青葉区一番町四丁目6番1号 ☎(022)267-8955  
 中部支店 ☎450-0002 名古屋市中村区名駅三丁目22番8号 ☎(052)564-5145  
 中四国支店 ☎732-0057 広島市東区二葉の里三丁目5番7号 ☎(082)207-0596  
 九州支店 ☎812-0011 福岡市博多区博多駅前三丁目2番8号 ☎(092)473-2453  
 北陸営業所 ☎920-0022 金沢市北安江一丁目11番7号 ☎(076)223-2520

※当カタログに記載の内容は、製品改良のため予告なく変更することがあります。  
 また許容差のない数値は参考値とします。  
 ※製品イラストの色や形状は、実際とは異なります。

四国営業所 ☎760-0050 高松市亀井町2番地1 ☎(087)836-3908  
 沖縄営業所 ☎900-0016 那覇市前島三丁目1番15号 ☎(098)860-7115

詳しくは……  
**ホームページ** 製品情報/トピックス/電子カタログ閲覧/  
 資料ダウンロード/Q&A/季刊誌「PAL」

<https://www.kubota-chemix.co.jp>

