

# クボタケミックス

## ガス用ポリエチレンパイプ



伸びています 信頼のガス用PEパイプシステム

# クボタケミックス ガス用ポリエチレンパイプ

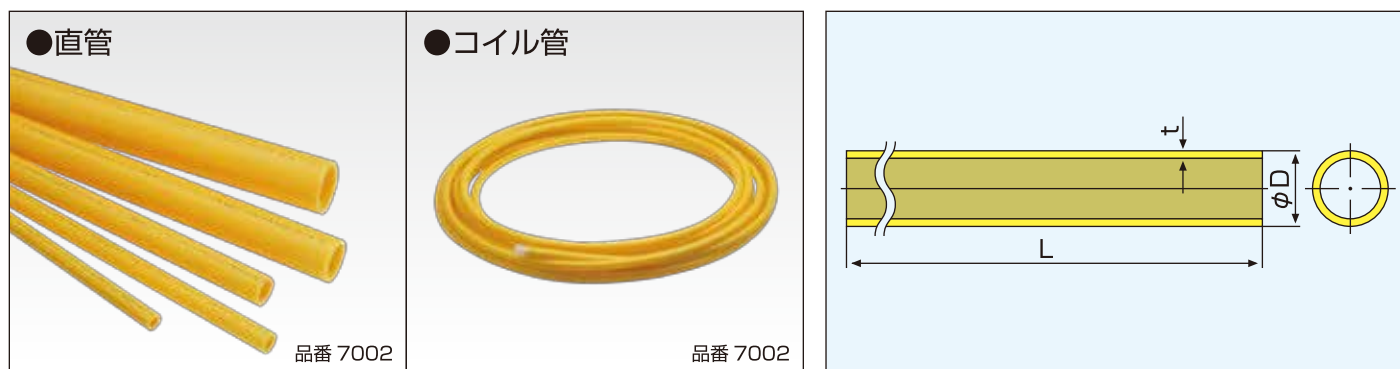
優れた耐震性・耐食性

柔軟性に富んだポリエチレンパイプは、伸びが大きく、埋設後に起こる不等沈下や地震などの地盤変動に対しても十分に追随。より信頼性の高いパイプラインの設計が可能です。

また、ポリエチレンパイプは腐食の恐れがなく、酸性土壌や電食に対しても心配ありません。

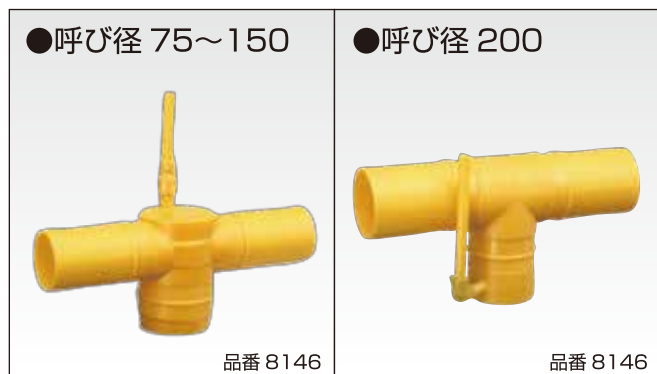
## パイプ

JIS K 6774/PE80 第1種寸法



管の種類	呼び径	平均外径 D (mm)		厚さ t (mm)		長さ L	
			許容差 (mm)		許容差 (mm)	直管 (m)	コイル管 (m)
1号 (SDR11)	25	34.0	±0.15	3.4	+0.6 0	5	45
	30	42.0	±0.15	3.9	+0.6 0		
	50	60.0	±0.20	5.5	+0.8 0	5.5	-
	75	89.0	±0.30	8.1	+1.1 0		
1号U (SDR13.5)	100U	114.0	±0.35	8.5	+1.1 0	5.5	-
	150U	165.0	±0.50	12.3	+1.5 0		
	200U	216.0	±0.65	16.0	+1.8 0		
2号 (SDR17)	150-2	165.0	±0.50	9.8	+1.2 0	5.5	-
	200-2	216.0	±0.65	12.8	+1.5 0		

## 水取器



呼び径 \ 種類	立管	
	25	30
75	○	—
100U	⊕	⊕
150-2	⊕	⊕
200-2	⊕	⊕

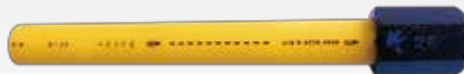
# トランジション継手

## ● 鋳鉄製オネジ型



品番 8145

## ● 鋳鉄製メネジ型



品番 8145

呼び径	種類	鋳鉄製	
		オネジ型	メネジ型
25		ⓐ	ⓐ
30(ロング)		—	ⓐ

## ● 鋳鉄製フランジ型



品番 8145

## ● 鋳鉄管用 TM 型



品番 8145

## ● 鋳鉄管用 A 型



品番 8145

## ● 鋼管用溶接型



品番 8145

## ● メカニカル接合材 GM II 型



品番 8145

呼び径	種類	鋳鉄製			鋼管用 溶接型	メカニカル接合材 GM II 型
		フランジ型	A 型	TM 型		
50		ⓐ	—	—	ⓐ	—
75		ⓐ	ⓐ	—	ⓐ	—
100U		ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ
150-2		ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ
200-2		ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ	ⓐ

(注) EF 継手は JFE エンジニアリング社製品などをご使用下さい。

(注) ⓐ印は受注生産品です。

## 安全上のご注意

クボタケミックスガス用ポリエチレンパイプおよび継手のご使用にあたっては、下記の安全上のご注意をお読みいただき、必ずお守りください。

### ●表示内容の無視は、たいへん危険です。

表示内容を無視して誤った場合に生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。



#### 警告

この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。



#### 注意

この表示の欄は「障害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

### ●お守りください。

お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。



気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。



行ってはいけない「禁止」の内容です。



必ず実行していただく「強制」の内容です。

## 注意



### 現場焼却の禁止

ガス用ポリエチレンパイプおよび継手類の廃材や残材は現場焼却せずに、法令および地方自治体の条令に従って廃棄・リサイクルをお願いいたします。



### 他用途への使用禁止

ガス用ポリエチレンパイプおよび継手類はガス用配管以外の用途には使用しないでください。



### 管・継手と金属の接触禁止

運搬時にワイヤーロープなどの金属製品と接触するときは金属と管が直接接触しないように、必ず布やゴムなどの柔らかいものをあてがってください。  
また、管を固定する際に鉄製ロープなど管に傷をつける恐れのあるものは絶対に使用しないでください。



### 管の引きずり禁止

管・継手類は岩石などの傷つけられやすいものの上に置いたり、落としたり、またはそのようなものの上に引きずらないでください。



### 直射日光の禁止

管・継手類の保管は屋内保管が原則です。  
現場で屋外保管する場合は、シートなどで直射日光を遮蔽してください。現場に仮置するときは、平らな場所を選び、下にシートを敷き、上にもシートをかけて、熱気がこもらないようにしてください。  
この場合に、シートが風で飛ばないように、四隅をしっかりと固定してください。  
また、足場が悪い場所や平らでない場所では、枕木を置いてください。



### 管・継手への異物付着禁止

土砂・洗剤・溶剤・油などが付着する恐れのある場所には置かないでください。



### トレーニングの実施

融着接合などの施工方法について熟知したうえで、実作業に先立ち十分にトレーニングしてから施工をしてください。



### 融着工具類について

融着工具は必ずガス用ポリエチレンパイプ専用の工具類を用いて施工をしてください。  
また、専用工具類の取り扱い説明書に記載されている正しい方法で施工をしてください。



### パイプカッターおよびスクレーパーの取扱注意

パイプカッターやスクレーパーの刃は極めて鋭利なので、作業中だけでなく作業前後にも素手でふれたりしないように注意してください。



### エタノールの取扱注意

エタノールは消防法の危険物に該当し、火気厳禁です。  
保管にあたっては、法令および地方自治体の条令を守ってください。また使用に際しては換気を良くし、できるだけ皮膚に触れないよう注意してください。誤って目に入った場合は、速やかに医師の診察をうけてください。

# 株式会社クボタケミックス

本社	〒556-8601 大阪市浪速区敷津東1丁目2番47号	☎ (06)6648-2375 (ダイヤルイン)
東京本社	〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目3番2号	☎ (03)5695-3274 (ダイヤルイン)
北海道支店	〒060-0003 札幌市中央区北三条西3丁目1番44	☎ (011)214-6291 (ダイヤルイン)
東北支店	〒980-0811 仙台市青葉区一番町4丁目6番1号	☎ (022)267-8955 (ダイヤルイン)
中部支店	〒450-0002 名古屋市中区名駅3丁目22番8号	☎ (052)564-5145 (ダイヤルイン)
中国支店	〒730-0036 広島市中区袋町4番25号	☎ (082)546-0490 (ダイヤルイン)
四国支店	〒760-0050 高松市亀井町2番地1	☎ (087)836-3908 (ダイヤルイン)
九州支店	〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3丁目2番8号	☎ (092)473-2453 (ダイヤルイン)
沖縄営業所	〒900-0016 那覇市前島3丁目1番15号	☎ (098)860-7115 (ダイヤルイン)

■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>



※当リーフレットに記載の内容は、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標準値とします。  
※製品写真の色は印刷のため、実際とは若干異なります。