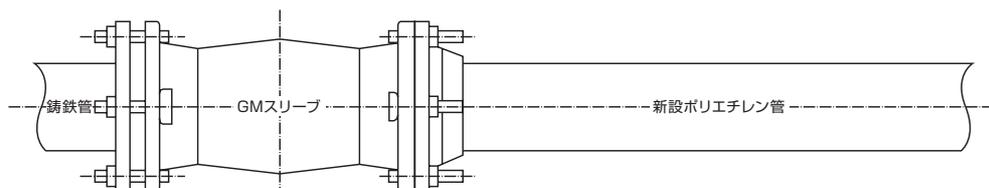
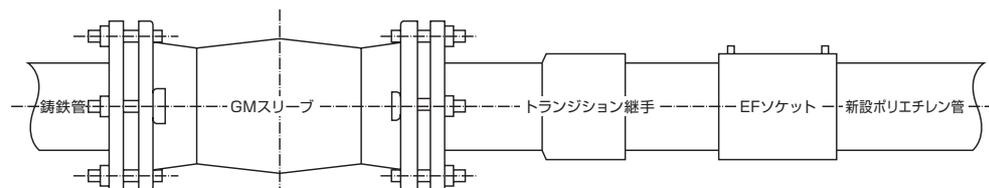


本連絡用PE-GMⅡ 接合材料

これまで、ポリエチレン管とGMⅡ 鋳鉄管の連絡材料としてトランジション継手を使用し、鋳鉄管側はGMⅡ型接合材料、ポリエチレン管側はEFソケット等を使用し接合を行っていましたが、本連絡用PE-GMⅡ接合材料はGMⅡ型鋳鉄管（異形管）の受け口に直接ポリエチレン管を接合する事の出来る接合材料として開発いたしました。

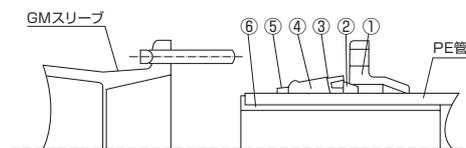


本連絡用PE-GMⅡ接合材料による接合方法



(参考) 従来の接合方法

接合材料は、押輪、ロックリング、リテーナ、ゴム輪、保護リング、スティフナーで構成されており、このうちロックリング、リテーナ、スティフナーは、長期防食性の向上及び軽量化を目指し、樹脂製としました。



1	押輪	4	ゴム輪
2	ロックリング	5	保護リング
3	リテーナ	6	スティフナー

主な仕様

サイズ：100A（1号U）、150A（2号）、200A（2号）

圧力：低圧（0.1MPa未満）

用途：ポリエチレン管とGMⅡ 鋳鉄管（異形管）との連絡

性能：GP協会のトランジション継手（スティフナー圧入型）の性能目標と同等以上

※全サイズM14×95のGMⅡ用ボルトをご使用ください。