

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 3 区分

【発行日】平成25年5月16日 (2013.5.16)

【公開番号】特開2012-111965(P2012-111965A)

【公開日】平成24年6月14日 (2012.6.14)

【年通号数】公開・登録公報2012-023

【出願番号】特願2012-48109(P2012-48109)

【国際特許分類】

C 0 8 L 77/06 (2006.01)

C 0 8 K 5/435 (2006.01)

F 1 6 L 11/04 (2006.01)

【 F I 】

C 0 8 L 77/06

C 0 8 K 5/435

F 1 6 L 11/04

【手続補正書】

【提出日】平成24年3月21日 (2012.3.21)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】請求項 1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項 1】

下記 ( 1 ) ~ ( 3 ) で構成される ( 重量 % ) 組成物から成る少なくとも一つの密封層を有するオイルまたはガスを輸送するパイプの、海底油田 ( オフショア ) のオイルまたはガスの探索での使用 :

( 1 ) P A -11、P A -12、6 ~ 12個の炭素原子を有する脂肪族ジアミンと9 ~ 12個の炭素原子を有する脂肪族ジアシッドとの縮合で得られる脂肪族ポリアミドおよびナイロン -11 単位を90 % 以上かナイロン -12単位を90 % 以上含む11/12コポリアミドの中から選択される少なくとも1種のポリアミド : 70 ~ 96 %、

( 2 ) 可塑剤 : 4 ~ 10 %、

( 3 ) N B R または H - N B R エラストマー : 0 ~ 25 %、

( ここで、可塑剤とエラストマーとの合計量は4 ~ 30 % )