

● 仕様

型 式	呼び径	外径 (mm)	肉厚(mm) 内殻/外殻	重量 (kg/m)	使用最大圧力 (kPa)	使用最高温度 (℃)	破壊強度 (kPa)	最小曲げ半径 (mm)	接続部強度 引抜き強度(平均)
GFP-2075	3/4"	30.0	3.1/2.3	0.252	1,030	52	6,030	450	5,590N
GFP-2100	1"	37.0	3.1/2.5	0.312	850	52	5,030	450	3,930N
GFP-2150	1-1/2"	51.3	3.8/2.7	0.833	690	52	4,140	600	7,130N
GFP-2200	2"	64.0	3.8/2.7	1.071	520	52	3,270	900	9,350N
GFP-2300	3"	90.6	5.0/2.9	1.875	520	52	3,440	1,200	5,920N

● 配管の種類とリール巻きの長さ

3/4" (20A)	1" (25A)	1-1/2" (40A)	2" (50A)	3" (80A)
300m	300m	300m	150m	60m

● 使用対象液体

ガソリン（ハイオク、レギュラー）、灯油、軽油、A重油、100%メタノール、100%エタノール、トルエン、アルコール混合燃料、潤滑油など、SSで使用される廃油等の蒸発を遮断する性能を有します。

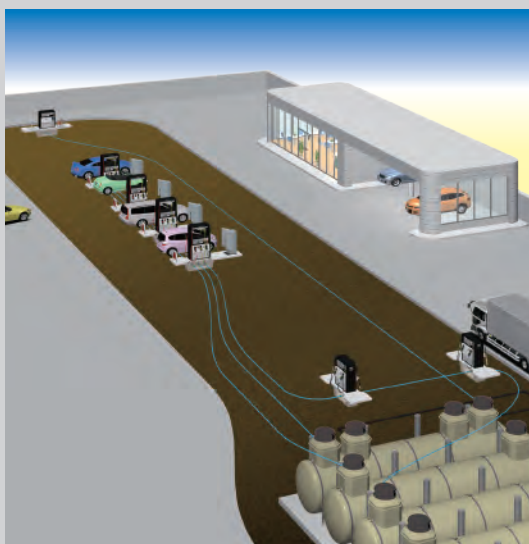
● 油中ポンプとの接続



● 計量機ピット内の立上り管



● 計量機ピット内への接続



GeoFlex™ ジオフレックス

■ タンク-計量機間を最短距離で接続し、SSレイアウトがより自由になります。

■ 油中ポンプにはジオフレックスが最適です。
油中ポンプシステムは常に配管に圧力が加わっています。耐圧性に優れたジオフレックスなら、強靱な多層構造を有した二重殻配管ですから万一の管不良にも漏洩の心配がありません。

⚠ この製品の取扱いについては、製品に添付されている取扱説明書等にしてください。

●法規改正および製品の改良のため、このカタログに掲載されている仕様・デザインなどは予告なしに変更する場合があります。●写真などは印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。



本社/〒108-8520 東京都港区三田三丁目2番6号
☎ 050-9000-0567 ☎ 03-3452-6125
<http://www.tatsuno.co.jp/>

●北海道支店 〒060-0009 札幌市中央区北九条西 24-4-15
●東北支店 〒983-0036 仙台市宮城野区吉竹 2-7-32
●関東支店 〒321-0973 宇都宮市岩曽町 1395-1
●東京支店 〒230-0023 横浜市鶴見区市場西中町 10-7
●中部支店 〒461-0040 名古屋市東区矢田 3-2-25
●関西支店 〒556-0028 大阪市浪速区久保吉 2-2-14
●中四国支店 〒733-0012 広島市西区中広町 1-2-23
●九州支店 〒812-0892 福岡市博多区東那珂 3-6-13

(上記のほか、全国に70か所の販売拠点がございます。)

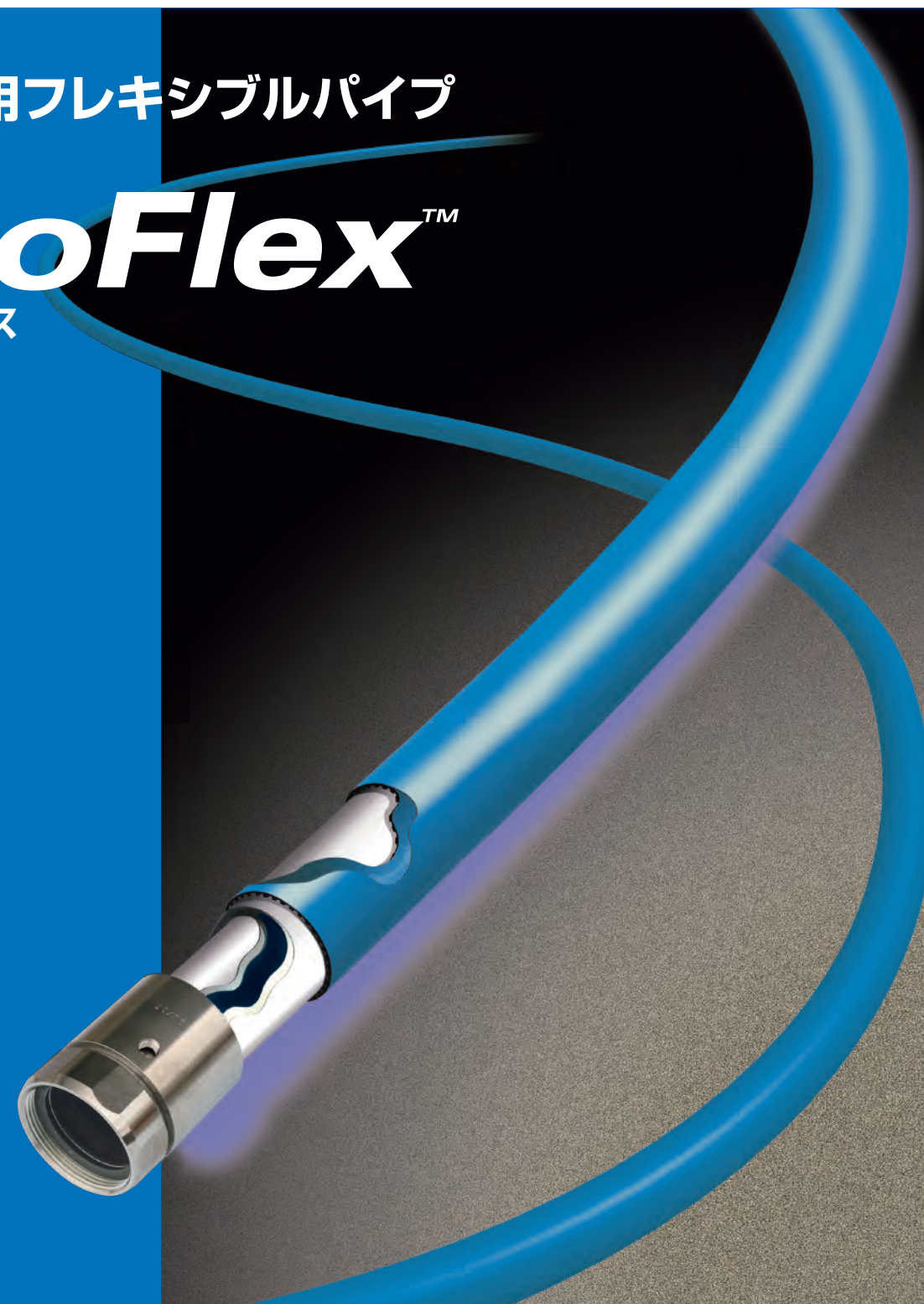
☎ 050-9000-0700 ☎ 011-644-1042
☎ 050-9000-0690 ☎ 022-236-7782
☎ 050-9000-2474 ☎ 028-662-1159
☎ 050-9000-0303 ☎ 045-511-2828
☎ 050-9000-2345 ☎ 052-721-3165
☎ 050-9000-2500 ☎ 06-6567-3303
☎ 050-9000-2311 ☎ 082-294-6105
☎ 050-9000-0740 ☎ 092-413-6680

Geo Flex

地下埋設用フレキシブルパイプ

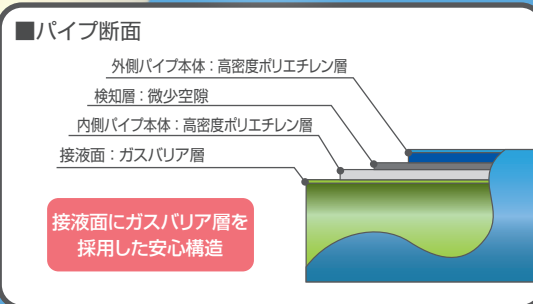
GeoFlex™

ジオフレックス



世界の三大ガソリン計量機メーカー

TATSUNO



地下埋設用フレキシブルパイプ

GeoFlex™

ジオフレックス

腐食なし!継手なし!管破損なし!

従来の油配管は被覆鋼管を使い、直管を溶接により地中でつなく工法でした。そのため、漏洩事故の原因は腐食と接続部（溶接箇所、エルボ、チーズ）不良が大半を占めていました。

ジオフレックスは、これらの漏洩問題を根本から解決し、万一内側パイプが故障した場合でも漏洩事故を起こさない二重殻構造など、幾重もの安全を取り入れた配管として、安心してお使いいただけます。



安全・安心、過酷な条件に耐える優れた特性

■ 地中での接続をなくしたフレキシブル配管

ジオフレックスは、非腐食性の最先端素材を使用し、曲げ半径が小さく、フレキシブルな配管が可能です。

■ 究極の安全を提供

配管接続部は点検可能なマンホール内に限定し、埋設部での接続が無く、漏洩事故の心配がありません。内側パイプが故障した際にも漏洩事故の起こらない二重殻構造など、究極の安全配管として安心してお使いいただけます。

■ 腐食(電食)の心配がありません

ジオフレックスの構造は、油に触れる内面がフッ素樹脂、外側がポリエチレン、ナイロン等の多層構造になっています。石油製品や薬品による影響はもちろん、腐食、電食の心配がありません。

■ 破壊力にも埋設圧力にも抜群の強さ

多層構造のパイプは強靱な強さと、優れた耐圧性を持ち、土圧、輪荷重にも十分に対応できることが、各種テストで立証されています。

■ 地震にも安心

柔軟なパイプが揺れを吸収。地震時でも優れた耐久性を発揮し、安心してお使いいただけます。



工期短縮・コスト削減に効果を発揮

- 軽い配管素材で作業負担を軽減
- 長尺でフレキシブルな配管が可能
最短距離での施工で配管距離が短くなります。
- 地中での接続がなく、施工時間を短縮
溶接を排除した施工は、専用工具で切断や接続金具取付などを、簡単・確実に工期を短縮します。



接続金具取付