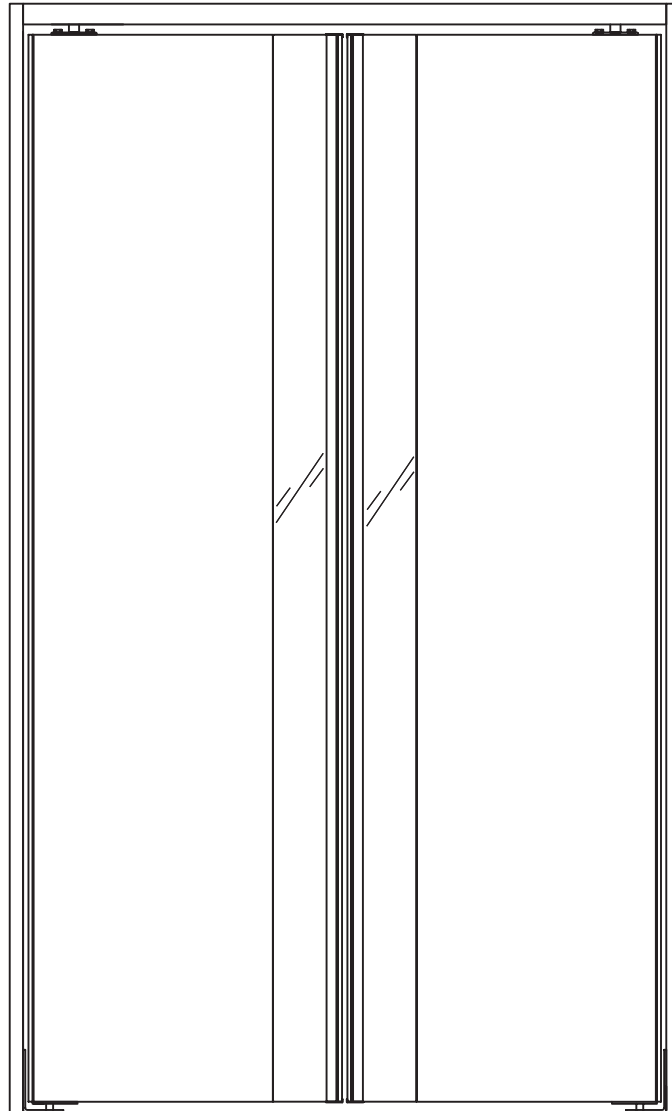


SMART SWING

VERSATILE FOR ALL SPACE NEEDS

取扱説明書

SMT, SMT-B



この取扱説明書をよくお読みのうえ、スマートスイングを正しくお使いください。

この取扱説明書はいつでも使用できるように大切に保管し、わからないときは再度お読みください。

※施工された方へ…

この「取扱説明書」を実際に使用される方へ必ずお渡しください。

いつでも使用できるように大切に保管してください。

はじめに

このたび、当社の『スマートスイング』をお買い上げいただきまして、誠に有難うございます。

この取扱説明書は、『スマートスイング』をいつも最良の状態に保ちお客様の合理化、効率化により一層お役立て出来ますよう正しい使い方や簡単な保守の仕方を記載してあります。記載事項を守らないと重大な人身事故につながる恐れがあります。

ご使用前に本書をよくお読みいただき、安全に注意し、永くご使用いただきますようお願い致します。

■安全上のご注意

- ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。その後、大切に保管し、必要なときに再度お読みください。
- 取扱説明書の表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、ご使用いただく方々への危害や財産への損害を未然に防止する為に表示しています。表示と意味は次のようになっております。これらの表示のある部分は記載内容をお読みの上、十分に注意してください



警告…

この表示を無視して、取扱いを誤った場合に、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意…

この表示を無視して、取扱いを誤った場合に、軽傷を負うか、または物的損害の可能性が想定される内容を示しています。

ご使用上の注意



警告…

次のような注意を守らないと、重大な事故または器物破損の可能性があるので、絶対におやめください。

開いているドアの間で立ち止まらないでください。



台車や重たいものを持って通行する場合、ドアの反対側の人等の存在を確認してください。



ドアの開閉を利用して、幼児や子供を絶対に遊ばせないでください。



ドアの閉まりかけているときの「出入り」は絶対にしないでください。



窓部は傷つきやすいため、傷をつけないよう静かにドアを押して開閉してください。



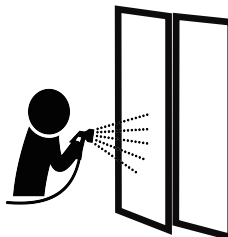
ドアの中央部又は、枠側の隙間に指、手、足を入れないようにしてください。



ドアの分解・改造・修理等は故障や事故の原因となりますので絶対にしないでください。



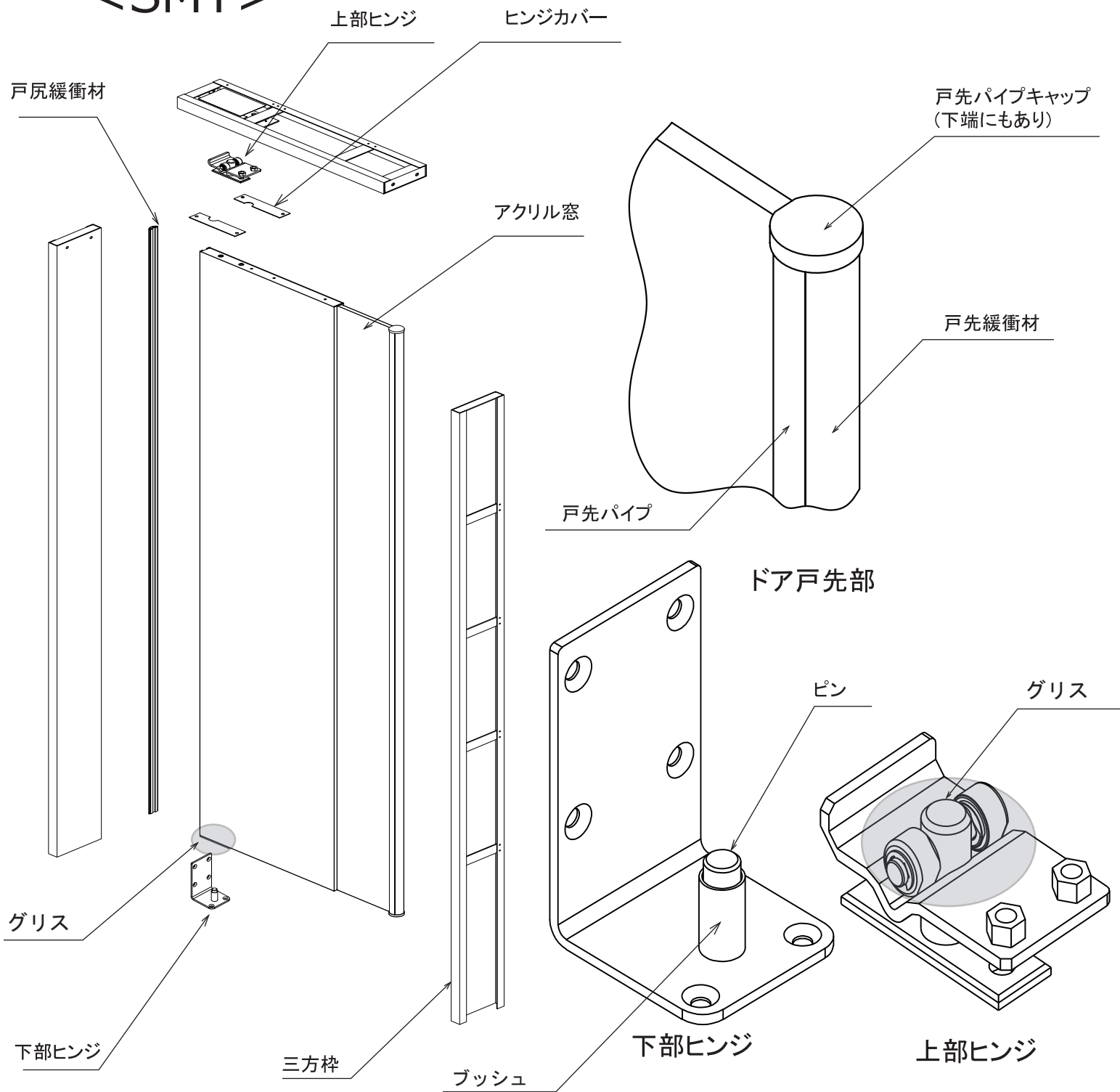
ドアに水を掛けしないでください。ドア内側に水滴が残ると錆び、劣化の原因となります。また、ヒンジに水が浸入すると開閉動作不良となります。



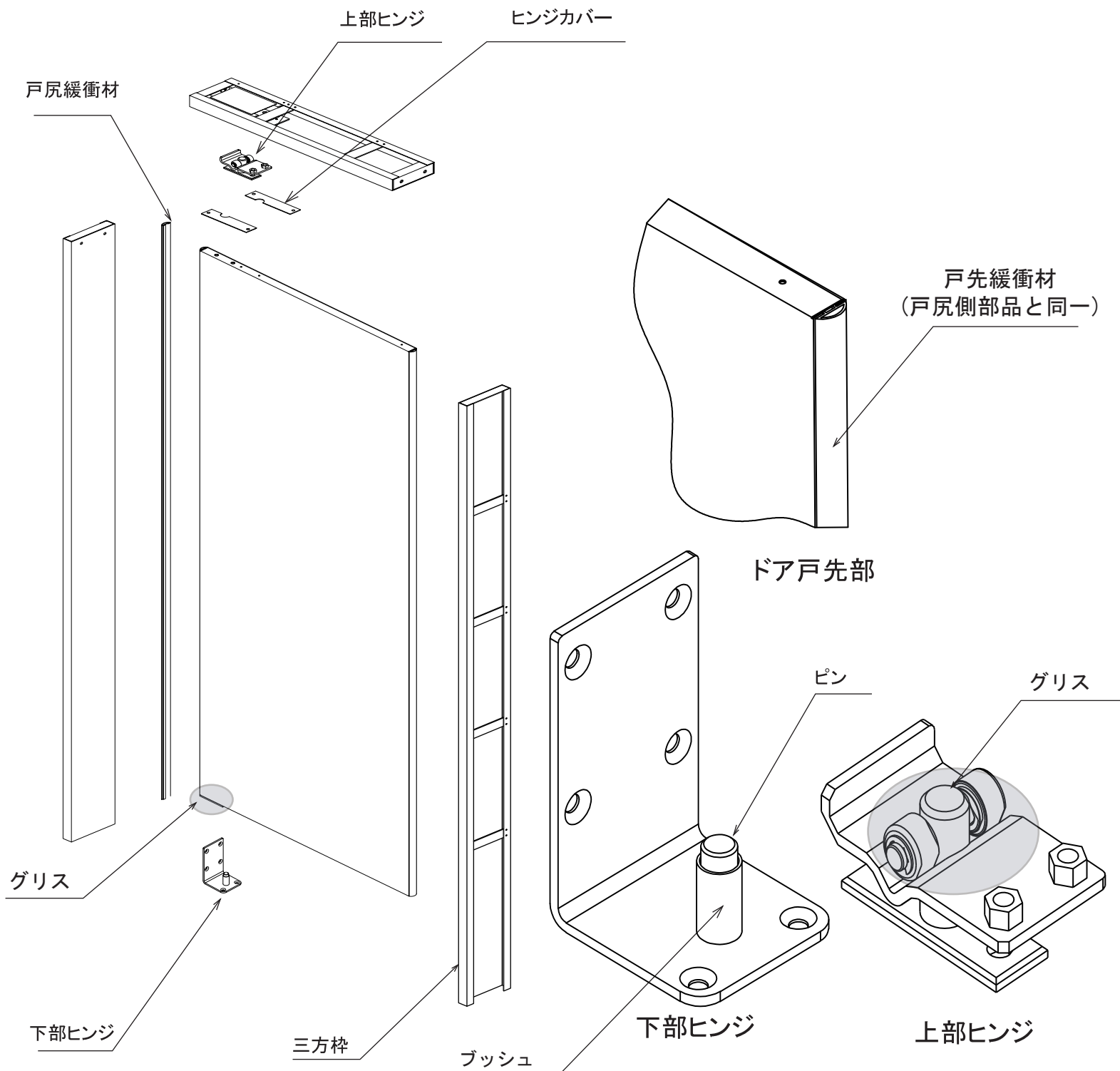
製品の概要

各部の名称（本図は片開、左開きを示します）

<SMT>



<SMT-B>窓無し



●使用環境

機種	SMT,SMT-B
設置場所	屋内設置専用 (但し、雨や風などの影響なき場所、水や蒸気など掛からない場所)
使用温度	0～40℃
使用湿度	20%～90%(結露、凍結なき事)
周囲環境	塩害、亜硫酸ガス、酸、アルカリ、オゾン、有害な粉塵、雨水、腐食性雰囲気で使用しない事。

使用方法



警告・・・必ず下記のことを守らないと重傷を負う原因になりますので、注意してください。

- ・静かにドアを押して開閉してください。
- ・ドアを開ける場合、安全を確かめてから、開けてください。
- ・台車を押し当てて開ける事はしないでください。
- ・台車や重たいものを持って通行する場合、ドアの反対側の人等の存在を確認してください。
- ・ドアの開閉を利用して、幼児や子供を絶対に遊ばせないでください。
- ・ドアの閉まりかけているときの「出入り」は絶対にしないでください。
- ・ドアの中央部又は、枠側の隙間に指、手、足を入れないでください。



注意・・・必ず下記のことを守らないと故障の原因になりますので、おやめください。

- ・台車を押し当てて開けることはしないでください。
- ・ドアを押し開ける場合、戸尻側の縦枠にドア本体がぶつからないようにしてください。下部ヒンジのピンが折れる場合があります、修理が必要になります。
- ・ドア本体やヒンジには水を掛けないでください。

①使用方法

- ・ドアを開ける場合、安全を確かめてから、開けてください。
- ・1枚ドアの場合は戸先側を、2枚ドアの場合は開口部の中央部を押し開け、ドア可動範囲を通過するまで必ず直進し続けてください。

②故障時の使用方法

- ・日常の作業の妨げにならないよう開けたままにしておいてください。

日常の点検

開閉時に異常音や異常動作をしていませんか？

- チェック内容** ➡ ①扉を止めている上部ヒンジのボルトに緩みがないか確認してください。
②枠側下部ヒンジを止めているビスに緩みがないか確認してください。
③下部ヒンジのピンが曲がっていないか確認してください。

お手入れ(清掃)方法



注意・・・故障の原因になりますので、必ず下記のことを守ってください。

- ・窓の亚克力板は、揮発性のもので拭かないようにしてください。表面が溶けて曇る恐れがあります。
- ・汚れが付いたら、水を薄めた中性洗剤を含ませた布等で汚れを落とし、乾いた布で拭き上げてください。
- ・水を掛けて清掃しないでください。

※常に清潔な状態でご使用ください。

メンテナンス(定期点検)

- ・スマートスイングを末永く、安全にお使いいただくため、定期点検と消耗部品の交換をお進めします。

機種	交換部品	交換時期	評価基準
SMT SMT-B	上部ヒンジ	目安3年又は50万回 ※開閉程度、環境により異なります。	・開閉時の異音や異常動作 極端な劣化
	下部ヒンジ		
	グリス	目安1年又は15万回 ※開閉程度、環境により異なります。	
SMTのみ	戸尻緩衝材	目安2年又は30万回 ※開閉程度、環境により異なります。	・修正不能な切れ、剥がれ 極端な汚れ、劣化
	戸先緩衝材		
	戸先パイプキャップ		

製品保証



警告... この製品の保証に関する説明です。保証期間・保証内容など確認してください。

[対象] スマートスイング

- 無償保証期間：
 - 製品引渡し後1年間とします。
 - 無償保証期間中又は後で点検・修理した場合でも、保証期間は延長されません。修理交換した部品についても同様です。
- 無償保証範囲：
 - 標準仕様書、施工説明書及び取扱説明書に基づく正常な使用状態で、無償保証期間中に生じた故障、不具合は無償保証とします。但し、遠隔地や離島への出張修理の場合は、交通に要する実費を頂く場合もあります。
 - 無償保証の範囲外であっても、設計上や製造上、施工上 その他明らかに当社の責任により生じた不具合に及び重大事例については、無償保証扱いとします。
 - 無償保証期間中に発生した不具合については、不具合箇所の交換の範囲で無償とします。
 - 無償保証期間は、当社が製品を出荷し、製品引渡し(納入)した時点から起算されます。但し、当社が施工を請負った物件については、施工完了日を起点とします。
- 無償保証除外項目：
 - 顧客の使用上の操作誤りによる故障、製品への損傷。
 - 顧客の不適切な修理や改造による故障、製品への損傷。
 - 製品仕様を外れた特殊な環境下(塩害、亜硫酸ガス、酸、アルカリ、オゾン、有害な粉塵等)での使用による故障、製品への損傷。
- 製品の許容仕様範囲を超える状況下(異常な温度・湿度、過度の開閉角度・開閉頻度、長時間の水浸等)での使用による故障、製品への損傷。
- 天災地変(火災、地震、風水害、凍結等)による故障、製品への損傷。
- 消耗部品の損傷。
- 製品の納入(販売)のみで、当社が施工を請負っていない場合で、施工上の問題と思われるもの。
- 特注仕様製品で当社品質部門が品質保証しない製品の故障、製品への損傷。
- 予め使用環境及び使用方法に問題があると、当社より申し入れしたのにも拘わらず、顧客の要請で出荷した製品及び施工をした製品の故障、製品への損傷。
- 製品引渡し後の、輸送・移動・落下・移設等による故障、製品への損傷。
- 生産中止後の有償修理期間：
 - 製品の生産中止後10年間は、有償修理工事及び修理用部品の受注受付けは可能です。生産中止の情報は、当社セールスとサービス等から報じさせていただきます。
- 輸出製品に関する特例事項：
 - 海外輸出品については、当社と輸出販売店間で「取引基本契約書」を取交し、製品保証範囲を規定します。「取引基本契約書」を取交していない製品については、製品保証は対象外とします。

.....

メンテナンスに関するお問合せは

株式会社 **ユニフロー** エンジニアリング部

東日本 ☎ 0120-504-226
 西日本 ☎ 0120-590-226

株式会社 **ユニフロー**

URL <https://www.uniflow.co.jp>

本	社	〒141-0031 東京都品川区西五反田2-30-4BR五反田	TEL(03)5719-6700	FAX(03)5719-6699
大	阪	支店	〒532-0002 大阪市淀川区東三国4-3-1	TEL(06)6392-1345 FAX(06)6392-1346
名	古	支店	〒461-0004 名古屋市東区葵2-12-1	TEL(052)930-5701 FAX(052)930-5708
福	岡	支店	〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-24-23	TEL(092)472-6931 FAX(092)473-4919
札	幌	営業所	〒060-0907 札幌市東区北7条東3-28-32	TEL(011)712-0671 FAX(011)712-0672
仙	台	支店	〒983-0039 仙台市宮城野区新田東1-15-7	TEL(022)782-1541 FAX(022)231-8566
関	越	営業所	〒370-0831 群馬県高崎市あら町167	TEL(027)388-9711 FAX(027)388-9713
広	島	営業所	〒732-0052 広島市東区光町1-12-16	TEL(082)263-7800 FAX(082)263-3345
埼	玉	工場	〒367-0206 埼玉県本庄市児玉町共栄540-15	TEL(0495)72-5771 FAX(0495)72-5770

シンガポール UNIFLOW INTERNATIONAL PTE.LTD. TEL(65)6536-3239
 81, Ubi Avenue 4, #07-07 UB. One, Singapore 408830