# TOTO

### 東陶機器株式会社

【修理を依頼する前に「こんなときは」(P18)をご確認ください!】

修理・取り扱いのご相談は <b>まずお求めの取付店へ</b>				
	₸			
取				
扱		印		
店				
	電話			
転居や贈答品などでお求めの取付店へご相談できない場合は下記TOTO窓口へ				



インターネットホームページ http://www.toto.co.jp/

W06135R(R) 2004.12

# TOTO

### モデアシリーズ

### 洗面化粧台

### 定期点検・修理情報掲載

■このたびは、TOTOモデアシリーズ洗面化粧 台をお求めいただきまして、誠にありがとう ございます。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく お使いください。

- ■この取扱説明書は保証書付きですので大切に 保存しておいてください。
- ■水栓金具・電気温水器に関する内容は、専用 の説明書に載せていますので、この説明書と 合わせてよくお読みください。

### 取扱説明書 保証書付き

### 工事店さま へのお願い

貴店名ならびに据え付け引渡し 日を保証書にご記入のうえ、お 客様にお渡しください。 また、定期的に交換が必要な部 品があることをお客様に必ずお 伝えください。

安全上の注意(安全のために必ずお読みください)・・2~6 使用上の注意・・・・・・7~8 含部のなまえ・・・・・・9 っで使用前に(必ずで確認ください)・・・・・10~11 ホルムアルデヒドについて・・・・・・11	はじめに
つつかいかた・・・・・・・12	つかいかた
お手入れのしかた・・・・・ 12 日ごろのお手入れ・・・・ 12 日ごろのお手入れ・・・・ 12 13 排水トラップの外しかた・・・ 14 定期的な点検のおすすめ・・・ 15 扉の調整方法・・・・ 16 抗菌について・・・・ 16	お手入れ
凍結予防のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	こんなときは

### 安全上の注意

### 安全のために必ずお守りください

で使用の前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しく お使いください。

- この説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や、財産へ の損害を未然に防止するために、次のような表示をしています。
- お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる場所に、必ず保存してください。
- 組み込まれる機器・器具などについては、それぞれの取扱説明書および本体に表示されている事項をお守りください。

表 示	意味
<b>≙警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、 ● 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。
<b>企注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、  ● 人が傷害を負う可能性が想定される内容  ● 物的損害の発生が想定される内容 を示しています。

#### 〈水漏れの早期発見〉

定期的(年2回)に、配管まわり(キャビネット・点検口内など)を見て水漏れがないか確認してください。部品の劣化・摩耗などによる水漏れが発見できず、家財などをぬらすおそれがあります。

# **企注意**

〈落下の未然防止〉

定期的に、丁番のねじを見てゆるみがないか確認してください。 各部のねじがゆるんだまま使用されますと、扉の脱落につながるおそれ があります。



この記号は、禁止の行為であることを告げるものです。

# ⚠警告 スイッチやコンセント部分に水をかけ「電気器具はご自身で分解したり修理は たり、ぬれた手で触らないでください | 行わないでください 感電する原因となります。 発火および感電の原因となります。 アース工事を行ってください 電源は交流100Vを使用してください (D種接地工事) 交流100 V 以外を使用すると過電流による火災の 原因となります。 漏電により感電する原因となります。

# ⚠警告

スイッチを切ってください

ランプ交換やお手入れの際には、必ずコードをたばねたまま使わないでくだ さい

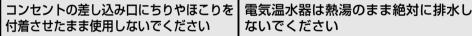




電源コードが発熱して火災の原因となります。

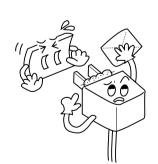


ないでください



感電の原因となります。





火災の原因となります。 乾いた布でよくふいて、確実に差し込んでください。



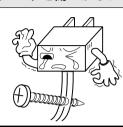
火傷をする原因となります。

※排水要領については、電器温水器の取扱説明書を ご参照ください。

# ⚠警告

### 電気コードを傷つけないでください





電気コードを傷つけると漏電および火災 の原因となります。

# 注意

さい

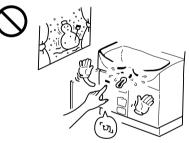






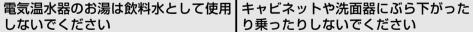
洗面器が破損してけがをしたり、水漏れのため家財を 汚す原因となります。

※化粧鏡の収納物取り出し時は、特に注意してください。



凍結破損し、水漏れするおそれがあります。

# しないでください







水質が変化した場合、下痢、腹痛など、体をこわす場 合があります。



けがの原因となります。

# **企注意**

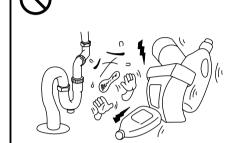
洗面器にひびが入った場合、そのまま で使わないでください

キャビネット内の排水金具(トラップ を含む) に収納物などで無理な力を加 えないでください





けがの原因となります。 また、ひびが大きくなり大きな破損に至る場合があり



水漏れの原因となります。

旅行などで長期間使わないときは必ず 電源プラグを抜いてください また直結配線の場合は、必ず元電源をきは、付添ってください 切ってください

高齢の方や小さなお子様が使用すると



万一の場合に、思わぬ事故を防ぐことができます。



転落、転倒、けがの原因となります。

凍結が予想される際は、配管の水抜き操作と水栓の水抜き操作を行って ください。(寒冷地型)

> 凍結破損で水漏れするおそれがあります。 水抜き操作方法は、P17『凍結予防のしかた』を参照してください。

# 使用上の注意

1. 洗面器・キャビネット

ストーブなどを近づけないでください





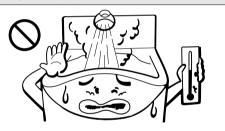
ヘアドライヤーの熱風を直接当て ないでください



変色・変形するおそれがあります。

冷たい洗面器に、急に熱湯を注が ないでください

変色するおそれがあります。



洗面器の破損の原因となります。 水を少しためてから注いでください。

洗面器に冷水をためると、環境条 件や時間によっては結露すること があります



ぬるま湯をお使いいただくと防止できます。

キャビネットの下に水などをこぼ さないでください



こぼしたときは、すぐ にふき取ってください。

木質でできていますの で表面材のはがれや木 部変形の原因となります。

#### 2. マーブライトカウンター

### 毛染剤、養毛剤、パーマ液、ヨード チンキなどの強い薬液がかからない ようにしてください



### 熱にさらさないでください



ヘアドライヤー、直射日光、火のついたたばこなど はカウンターの反りや変色の原因となります。

#### 3. 電気温水器

### 電気温水器を再使用する際は、タンク 内の水を入れ替えてください

そのまま放置しておきますと表面が変色することが

ありますので、すぐに洗い流してください。

長期間使用しないとタンク内の水質が悪くなってい ることがありますので、電源を入れる前にタンク内 の水を入れ替えてください。

(電気温水器の取扱説明書を参照してください)

### **(**雷が発生しているときは、電源プラグ<sup>)</sup> を抜いてください

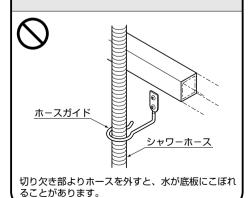


#### 4. その他

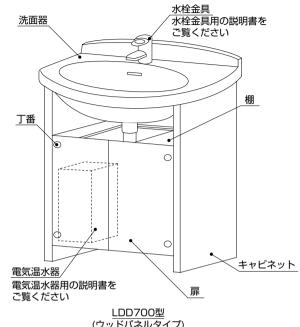
### タンクが空のときは、電源スイッチを 入れないでください



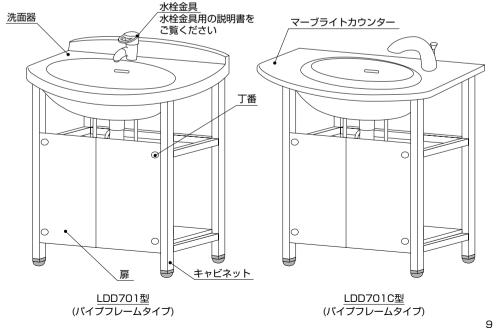
### シャワーホースを外さないでください



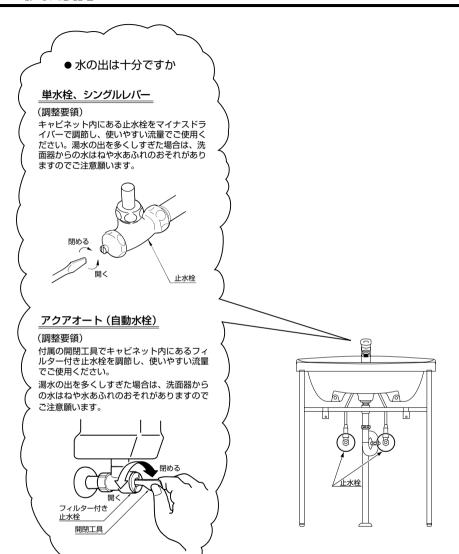
# 各部のなまえ



(ウッドパネルタイプ)



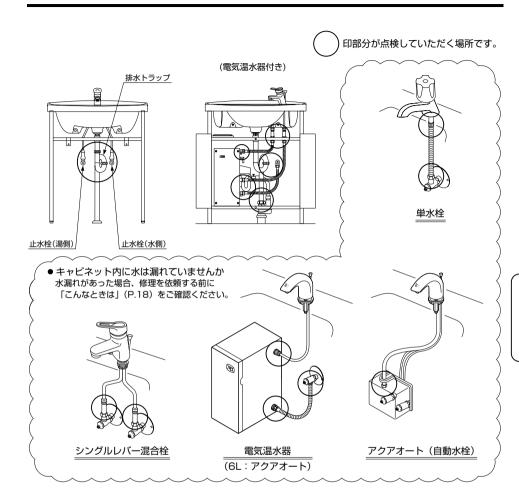
# で使用前に



①スパウトの方向によっては、水圧が高い場合、水が洗面器よりとび出すことがあります。

止水栓で流量を調節してください。 [吐水口が回転するタイプのみ]





# ホルムアルデヒドについて

TOTOでは、お客様が安心してお使いいただけるようホルムアルデヒド放散量の少ない材料を採用しています。

より快適にお使いいただけるよう下記の点についてご配慮をお願いいたします。

- 新築、改築後間もない場合は十分換気を行ってください。ホルムアルデヒドは高温になれば放散される性質があります。室温を高くしての換気やキャビネット内側の水ふきが効果的です。
- 普段でも通気や換気にご配慮ください。また、気温の高い夏や長時間密閉状態にしていたあとなどは、 十分に換気を行ってください。

※水栓金具の取扱説明書をご参照 ください。

※水栓金具の取扱説明書をご参照 ください。

#### 〈雷気温水器〉

※電気温水器の取扱説明書をご参照 ください。

# お手入れのしかた

#### 〈日ごろのお手入れ〉

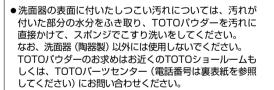
いつまでも美しさを保つために、日ごろからこまめにお手入れをしてください。

洗 面 器

キャビネット

● 製品についた汚れ(プラスチック部分の静電気による黒い 汚れを含む)は、ぬれた布をかたくしぼってふき取ってく ださい。

その後、水を湿らせた布に少量の中性洗剤をつけてふき 上げ、最後にからぶきしてください。



● シンナー・ベンジンなどの溶剤やクレンザーおよびナイロ ンたわし、トイレ・バス・タイル用洗剤・塩素系洗剤は、表面 を侵したり傷をつけたりしますので使用しないでください。







●布を使用したお手入れ 軽い汚れの場合、水またはぬるま湯に浸した布をよく絞っ て汚れをふき取ってください。 ひどい汚れの場合、適量にうすめた食器用中性洗剤を含 ませた布で汚れをふき取ったあと、水洗いし、からぶきし てください。 ●TOTO水あかクリーナーでのお手入れ 水栓の表面に付着した水あかなどの汚れ落としには水栓に傷を つけずに汚れを効果的に除去できるTOTO水あかクリーナーの で使用をおすすめします。お求めはお近くのTOTOショールー ムもしくはTOTOパーツセンター(電話番号は裏表紙を参照し 水栓金旦 てください) にお問い合わせください。 排水金具 ● お願い:水栓の表面およびカバーの内側を傷つける ものは使用しないでください。 ● TOTO水あかクリーナー以外の酸性洗剤、塩素系 漂白剤、アルカリ性洗剤 ●シンナー、ベンジンなどの溶剤 ●クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤 サイロンたわし、たわし、ブラシなど ●日々のご使用により排水管の内面に汚れなどが付着し、流れが悪くなることがあ ります。時々、市販の排水管洗浄剤にてお手入れしてください。 ※洗浄剤のご使用方法については洗浄剤の使用説明書をご参照ください。 水受けトレイの中に水がたまっていないか定期的に点検し シャワーホース てください。 ●水受けトレイは、マジックテープで固定されています。 ●水受けトレイを外すときは、片側を持ちゆっくりと上げて~ , 水受けトレイ ください。 水受けトレイ (ホース付きシングルのみ) ●柔らかい布かスポンジに、せっけんまたは、食器用中性洗 剤をつけてふいてください。 その後もう一度水ぶきしてから乾いた布で水分をふき取っ てください。 ●油性の汚れなどはエチルアルコール(薬用アルコール・薬 局で購入できます)でふいてください。 ●普段よりカウンター上面の水分を乾いた布でふき取って いただくことにより、末永く美しさを保つことができます。 カウンター お願い ◆次のお手入れ用具は、カウンターをいためますので使用 しないでください。

・「酸性」「アルカリ性」の洗剤

・クレンザー ・たわし

・ネット付きスポンジ

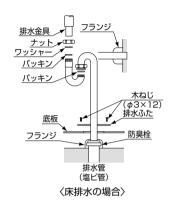
か い

か た

お手入れ

#### 〈排水トラップの外しかた〉

排水トラップに異物が詰まると水の流れが悪くなりますので定期的に掃除をしてください。



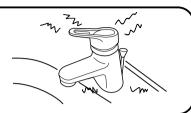
#### ■掃除をする前に

- ●あらかじめ水がこぼれた場合のために受皿やぞうきんを で準備ください。
- 排水トラップには水(封水)がたまっていますので、トラップを外したときに水がこぼれないようにご注意くだささい。
- ①ナット(2カ所)をゆるめて排水トラップを外してください。
- ②排水トラップに異物やごみが付着していないか確認しブラシなどを使い洗い流して掃除を行ってください。(△注意:トラップを外すと洗面化粧台は使用できませんのでご注意ください)
- ③掃除が終わったあと、ナット、パッキン、排水トラップ を取り付け、ナットを工具で確実に締めてください。
- ④最後に水を流し水漏れしていないかを確認してください。

# 定期的な点検のおすすめ

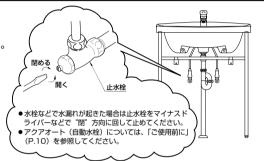
安全・快適にご使用いただくために、定期的に以下の点検を行ってください。 〈水栓のガタツキ〉

水栓金具のガタツキがある場合、そのまま使用されますと、故障の原因となりますのでお取扱店または、 東陶メンテナンス(株)へ修理をご依頼ください。



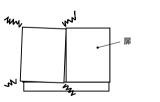
#### 〈配管まわりの水漏れ〉

配管まわり(キャビネット・点検口内など)の水漏れがないか確認してください。水漏れして家財などをぬらすおそれがあります。水漏れしているときは、止水栓または元栓を閉め、「こんなときは」(P.18)の項目をご確認のうえ点検をお願いします。



#### 〈扉のガタツキ〉

扉にガタツキがないか確認してください。部材の破損や脱落のおそれがあります。扉の調整ができますので、 〈扉のガタツキ〉(P.16)に従って丁番の調整をしてください。



#### 〈排水の詰まり〉

排水トラップに異物が詰まると水の流れが悪くなりますので、定期的に点検を行ってください。 〈排水トラップの外しかた〉(P.14)に従って掃除をしてください。



※水栓金具に付いている逆止弁は定期的に交換が必要です。詳細は水栓金具の取扱説明書をご参照ください。 (逆止弁:製品から一度吐水した水などが逆流することを防ぐ部品)

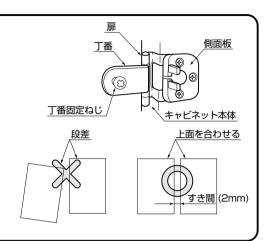
# 凍結予防のしかた

#### <扉の調整>

◆キャビネットの扉が長年の使用でずれたときは、 丁番で調整してください。

#### 丁番の調整

- ①丁番固定ねじを軽くゆるめてください。
- 注)丁番固定ねじをゆるめ過ぎると扉が外れるおそれがありますので注意してください。
- ②左右扉のすき間が均一(2mm)になるよう左右 の傾きを調整してください。
- ③調整後は、丁番固定ねじを確実に締め付けてください。



# **企注意**

●調整後、固定ねじをしっかり締め付けてゆるみがないことを確認してください。 締め付けていない場合は、扉が外れるおそれがあります。

# 抗菌について

### (社) 日本住宅設備システム協会基準による抗菌に関する表示

抗菌効果	製品表面の細菌の増殖を抑制します。 これはJIS Z 2801の抗菌性試験方法による試験をJNLA認定試験所で実施し、そ の結果がJIS Z 2801の抗菌効果の基準を満たしたものです。これにより感染防止、 防汚、防カビ、防臭、ぬめり防止などの副次的効果を訴求するものではありません。
抗菌加工部位	洗面ボウル(陶器製)
抗菌剤の種類	無機系(酸化亜鉛など)
抗菌性能持続性	(社)日本住宅設備システム協会基準により確認
安 全 性	(社)日本住宅設備システム協会基準により確認
取扱注意事項	抗菌力を発揮させるために、製品表面はよく清掃された状態に保ってください。

※抗菌力は、抗菌加工した製品の表面に細菌が直接接触しないと発揮されません。

### 水栓金具の水抜き

〈寒冷地仕様の場合〉

●水栓金具の水抜きについては、水栓金具の取扱説明書をご参照ください。

●凍結のおそれがある場合は、別途凍結防止工事を行い、次の処置をしてください。 (凍結防止工事については、お求めの販売店または工事店にご相談ください)

#### 電気温水器の水抜き

●電気温水器の取扱説明書をご参照ください。

# 結露予防のしかた



●梅雨どき、連結管に水滴がつくことがありますが、これは、空気中の湿気が連結管によって冷やされ結露したものです。防止方法として、連結管に市販の断熱材(16mm用)を巻いてください。

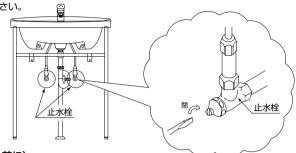


<自動水栓専用電気温水器>

### こんなときは

#### 〈キャビネット内に水が漏れている場合〉

●止水栓をマイナスドライバーで閉めていただき、修理を依頼される前に、以下の「故障かな?と思ったら」の 内容をご確認ください。 □



#### 〈修理を依頼される前に〉

- ●水栓金具に関することは、水栓金具の取扱説明書をご参照ください。
- ●電気温水器に関することは、電気温水器の取扱説明書をご参照ください。
- ●洗面化粧台に関することは、以下の「故障かな?と思ったら」をお調べいただき、それでも直らないときは、 お求めの取付工事店または東陶メンテナンス(株)にご依頼ください。

なお、ご不明な点については、説明書裏面のフリーダイヤルで、製品についてのお問い合わせは「お客様相談室」補修部品の購入については「TOTOパーツセンター」へお問い合わせください。

#### 〈故障かな?と思ったら〉

〈修理を依頼される前に〉				
現 象	お調べいただくくところ	処置のしかた	参 照 ページ	
・水が出ない	止水栓が完全に開いていますか。	止水栓を開けてください。	P.10	
・湯が出ない	断水してませんか。	断水していないことを確認してください。	_	
	給水・給湯管からの水漏れですか。	止水栓を必ず閉めて水漏れ箇所を締め直してください。締め直しても水が漏れる場合は、東陶メンテナンス(株)に修理を依頼してください。	P.11	
・水が漏れている	排水管・トラップ部分からの水 漏れですか。	パッキン、防臭栓(底板の下にあります)がずれていないか確認してください。ナットがゆるんでいるかもしれません。その場合ナットを締め付けてください。	P.14	
・水栓ハンドルを 締めても水が止 まらない	電気温水器付きの洗面化粧台タイプですか。	電気温水器が沸き上がると水栓金具吐 出口より水蒸気または水滴が出ますが 異常ではありません。	_	
・排水の流れが良 くない	トラップ部分に異物がたまって いませんか。	トラップ部分のナットをゆるめて外して確認したあと、掃除をしてください。	P.14	
・扉にガタツキがある	丁番固定ねじがゆるんでいませんか。	丁番固定ねじを締め付けてください。	P.16	

# アフターサービス

【修理を依頼する前に「こんなときは」(P.18)をご確認ください】

### 保証書(この説明書のP23が保証書になっています)

●この製品は保証書の内容に従って保証されています。取付日・取付店名・取扱店印が記入してあることを で確認ください。

また、保証書の内容をよくお読みのうえ、大切に保存してください。

●保証期間は保証書をご確認ください。

### 補修用部品の供給期間

●この製品の補修用部品(機能維持に不可欠な部品で、使用期間中に取り替えの必要が発生する可能性の大きいもの)の供給期間は製造中止後10年です。

(専用の取扱説明書のある製品は、製品に添付の取扱説明書をご確認ください)

### 保証について

- ●保証期間中は保証書の規定に従って、修理をさせていただきます。保証期間内でも有料になることがありますので、保証書の内容をよくご確認ください。
- 例えば、「取扱説明書、施工説明書、張り付けラベルなどの注意書きに従っていない場合の不具合など」は 有料になります。
- ●保証期間を過ぎている場合は、修理すれば使用できる製品についてはご希望により有料で修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ〈東陶メンテナンス(株)にご依頼の場合〉

修理料金は「技術料」+「部品代」+「出張料」で構成されています。

技術料は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品代です。

出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

### 部品の交換について

無料修理により交換された部品・製品は、東陶機器(株)の所有になります。

仕様

# **MEMO**

### <洗面化粧台>

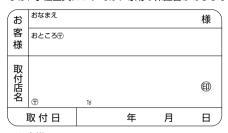
タ イ プ	ウッドパネルタイプ	パイプフレームタイプ		
品 番	LDD700型	LDD701型	LDD701C型	
扉	木製	アクリル製		
キャビネット	木製	アルミ製		
洗面器	スタンダード(陶器 スリム(陶器一体		陶器、6L	
カウンター	_	_	エポキシ樹脂製	
水栓金具	自動水栓 シングルレバー混合栓 ホース付きシングル混合栓(スタンダードのみ) 単水栓(スリムのみ)		自動水栓 シングルレバー混合栓 (吐水口回転タイプ)	
排水金具	単水栓: 目皿式 その他: ポップアップ式		ポップアップ式	
水受けトレイ	ホース付きシングル混合栓のみ有り		なし	
製品寸法	(幅) (奥行き) (高さ) スタンダード : 700 × 500 × 840 スリム : 700 × 370 × 840		(幅)(奥行き)(高さ) 700 × 430 × 820	
備考	キャビネット現場組み立て式 止水栓別売(自動水栓タイプは止水栓付き)			



### 保証書

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。取付日から下記期間中、故障が発生した場合は本書をご提示のうえ、取付店に修理をご依頼ください。

なお、水栓金具については、専用の保証書がありますので別途提示ください。





#### ★お客様へ

この保証書をお受け取りになるときに、取付年月日、取付店名、扱者印が記入してあることを確認してください。保証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保存してください。

#### <無料修理規定>

- 1. 取扱説明書、本体張り付けラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、表記の期間無料修理いたします。
- 2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、取付店にご依頼のうえ、 出張修理に際して本書をご 提示ください。
- 3. ご転居の場合は事前に取付店にご相談ください。
- 4. ご贈答品などで本保証書に記入してある取付店に修理がご依頼できない場合には、お客様相談室にご相談ください。
- 5. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
  - ⑦使用上の不注意、過失による不具合および不当な修理や改造による故障および捐傷。
  - □取付後の移設などに起因する故障および損傷。
  - ①火災・地震・水害・落雷・凍結・その他の天災地変、公害やガス害 (硫化水素ガス)、塩害異常電圧による故障および損傷。
  - ○指定以外の電源(電圧・周波数)の使用による故障および損傷。
  - ホー般家庭用以外 (例えば車輛・船舶への搭載) に使用された場合の故障および損傷。
  - ◇砂やごみかみによる不具合。
  - ⑤消耗部品(電球など)の損耗による不具合。
  - 受日常のお手入れ箇所(水抜き栓やフィルターなど)のロリングやパッキンの摩耗・劣化による不具合。
  - 切施工上の不注意、過失による場合。
  - ②本書の提示がない場合。
  - ⑩本書にお客様名、取付店名、取付日の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- 6. 部品の交換について
  - 無料修理により交換された部品・製品は、東陶機器(株)の所有となります。
- 7. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 8. 本書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保存してください。

#### サービス記録

年 月 日	サービス内容		当	者

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、TOTO「お客様相談室」または「東陶メンテナンス (株)」へお問い合わせください。

### 東陶機器株式会社