

TOTO

台所用シングルレバー混合栓

TKJ31UF3型
TKJ31CF3型

商品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。取り付け後は、お客様にご使用方法を十分にご説明ください。

1

安全上の注意 (安全のために必ずお守りください。)

取り付け前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。

- この説明書では商品を安全に正しく取り付けていただき、お客様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、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようにになっています。

表示	意味
! 注意	この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生する可能性があることを示しています。

- お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	してはいけない「禁止」内容です。
	分解しないでください。
	必ず実行していただく「強制」内容です。

! 注意	
	<p>湯水を逆に配管しないでください。 水を出そうとしても、湯が出てやけどをすることがあります。</p>
	<p>給湯温度は85°Cより高温で使用しないでください。 85°Cより高温でご使用になると、水栓の寿命が短くなり、破損して水漏れのため家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>
	<p>強い力や衝撃を与えないでください。 故障や水漏れの原因になります。</p>

! 注意	
	<p>この説明書に記載された項目以外は、分解・改造しないでください。 故障や水漏れの原因になります。</p>
	<p>凍結が予想される場所でご使用になる場合は、配管部などに保温材を巻いてください。 また、寒冷地用の場合は、「⑩ 寒冷地用の水抜き方法」を参照のうえ、凍結予防を確実に実施してください。</p> <p>部品が破損し、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>
	<p>寒冷地用 水抜コックは水抜き以外の目的で開けないでください。 水抜コックをいきなり開けると高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が噴き出して、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>

2

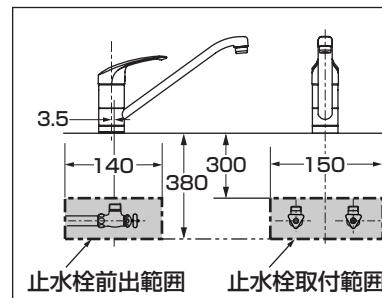
仕様

給水・給湯圧力	最低必要水圧 最高水圧	0.05MPa (流動圧) 0.75MPa (静水圧)
使用最高温度		85°C以下
使用可能水質		水道水および飲用可能な井戸水
使用環境温度	一般地用 寒冷地用	1~40°C -20~40°C (ただし、0°C以下は水を抜いた状態)
用途		一般住宅台所用

3

取り付け前に

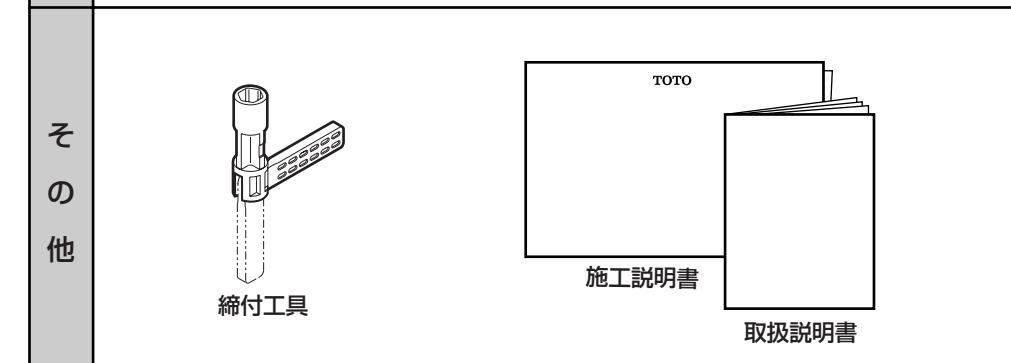
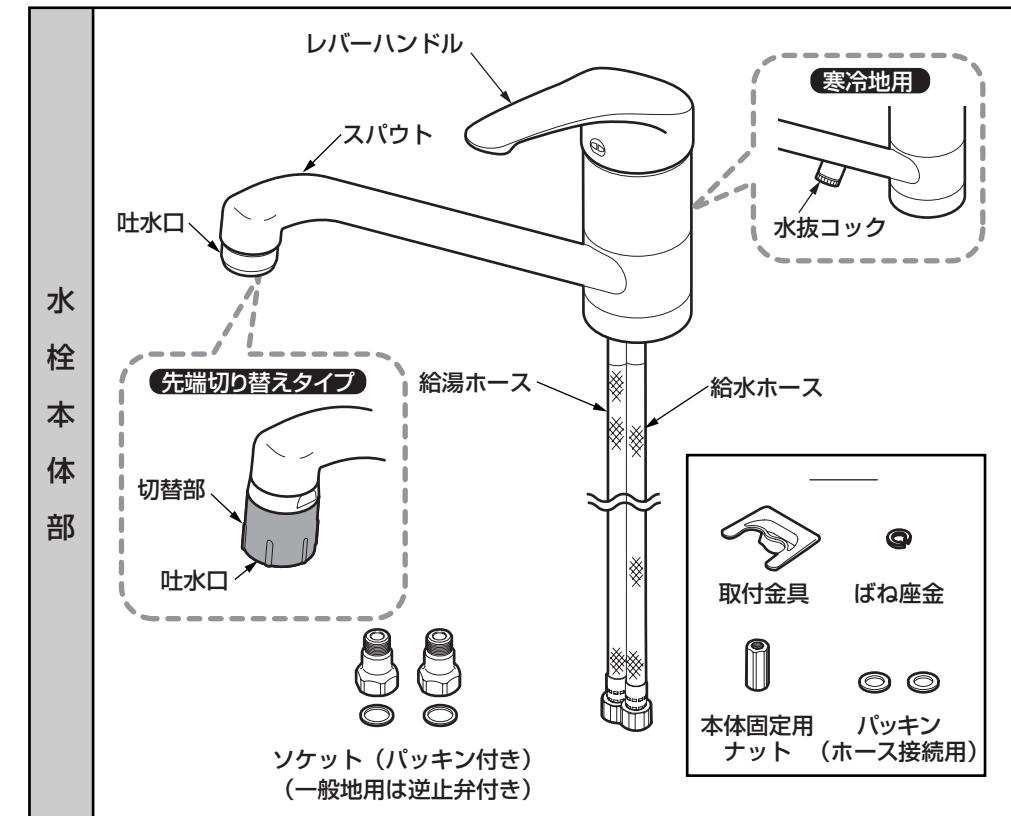
- 給水圧力が0.75MPaを越える場合は、市販の減圧弁で0.2~0.3MPa程度に減圧してください。快適に水栓をお使いいただくためには、0.2~0.3MPa程度の水圧をおすすめします。
- 誤操作などによるやけど防止のため、給水圧力は給湯圧力より必ず高くするか、同圧になるようにしてください。また、湯側を加圧する場合でも、必ず湯側圧力を水側より低くしてください。
- 誤操作などによるやけど防止のため、60°C給湯をおすすめします。
- 給湯機からの給湯管は、抵抗を少なくするために最短距離で配管し、配管には必ず保溫材を巻いてください。
- 水勢調節および器具の点検を容易にするために、別途止水栓を必ずご用意ください。
右図に示す範囲内の止水栓位置にて、施工が可能です。
- 梱包前に通水検査をしていますので、商品内に水が残っている場合がありますが、商品には問題ありません。



4

部品の確認

次の部品があることを確認してください。

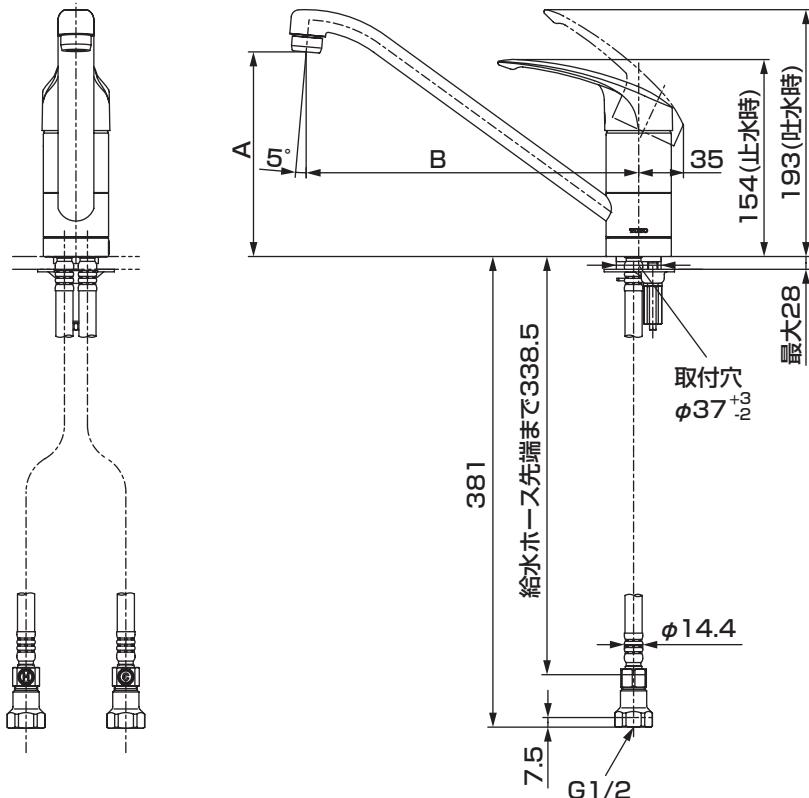


※品番によっては、図と現品の形状が一部異なることがあります。

5

完成図

※品番によっては、図と現品の形状が一部異なることがあります。



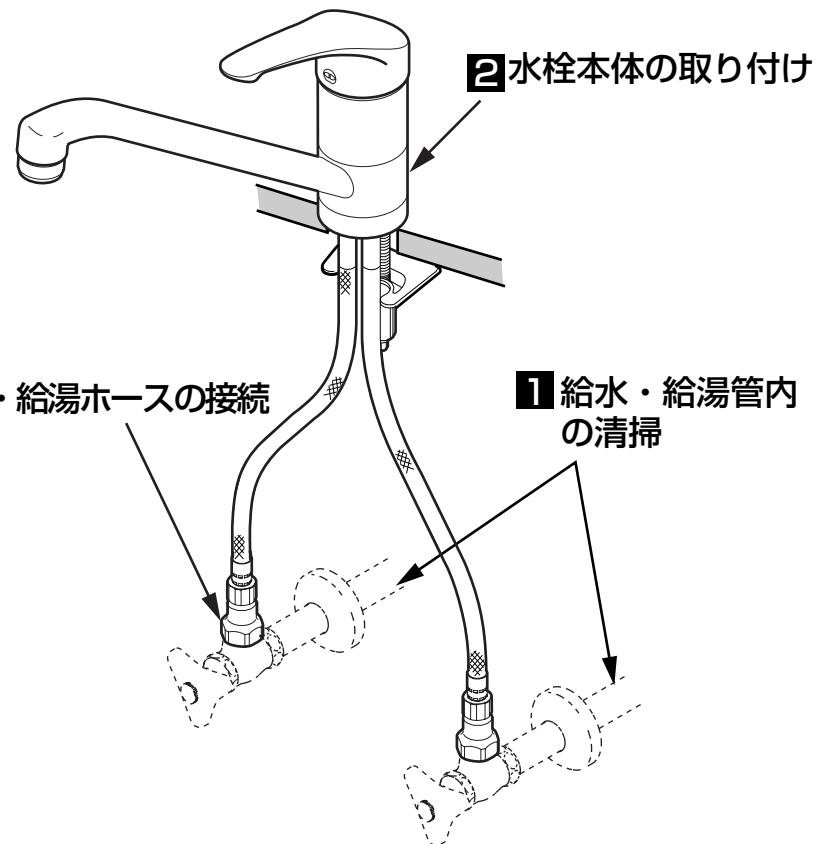
	A	B
TKJ31UF3型	160	260
TKJ31CF3型	135	262

6-1

施工手順

3 給水・給湯ホースの接続

③ 給水・給湯ホースの接続



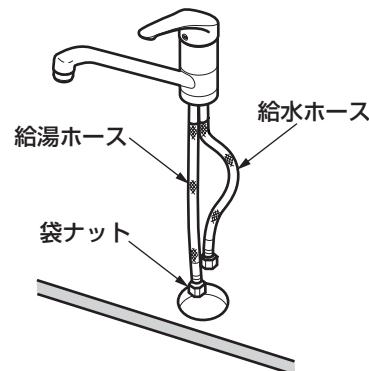
1 給水・給湯管内の清掃

取り付ける前に必ず給水・給湯管内のごみ、砂などを完全に洗い流す。

重要

2 水栓本体の取り付け

①右図のように袋ナットを上下にずらして給水・給湯ホースをカウンターの穴へ差し込む。

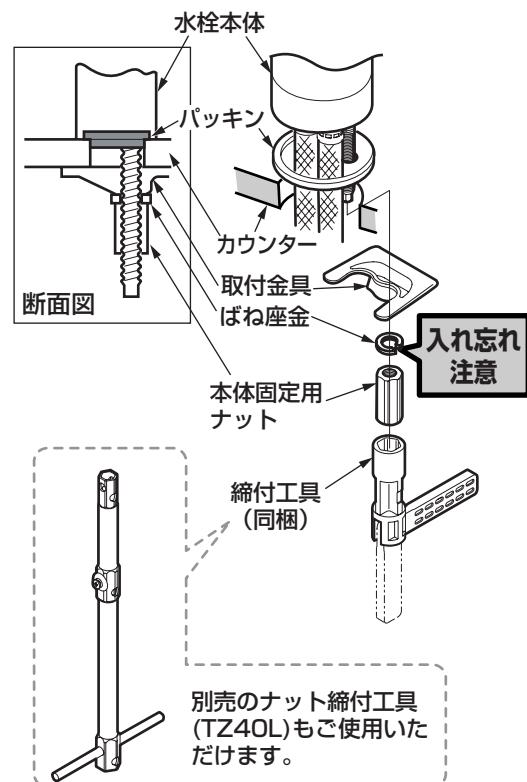


②水栓本体が正面を向くようにする。

③取付金具、ばね座金、本体固定用ナットの順に差し込み、締付工具で固定する。

注意

- 本体固定用ナットを同梱の締付用工具で確実に締め付けてください。
- 水栓本体下のパッキンの取付位置間違えないように接続してください。
- 水栓本体が取付穴の中心にくるよう固定してください。
- ステンレス製カウンターで補強板がない場合は固めの補強板(合板など)を取り付けてください。



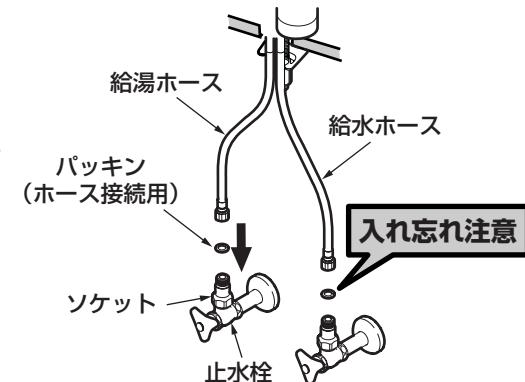
3 給水・給湯ホースの接続

①ソケットを止水栓に固定する。

②給水・給湯ホースをソケットに接続する。

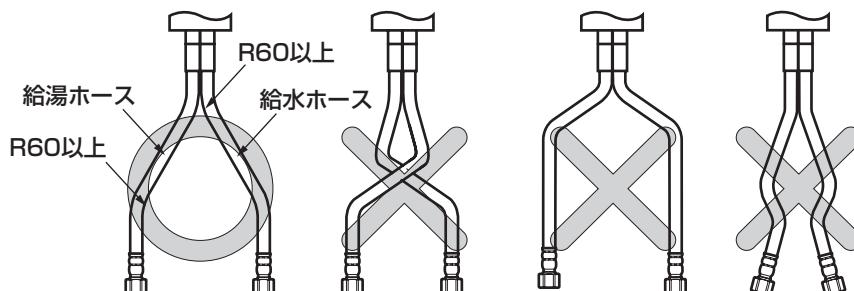
注意

給水・給湯ホースのゆるみ防止のため、給水・給湯配管は動かないように確実に固定してください。



給水・給湯ホース施工上の注意点

- ホースを必要以上の力で曲げて折らないように注意してください。万一折れた場合は、指でつまんで元どおりにしてください。
- ホースの折れに、ご注意ください。ホースの最小曲げ半径は60mmです。それよりも小さく曲げて使用しますと、ホースが折れ、折れた部分で早期破損を生じる可能性があります。
- ホースを無理に引っ張らないでください。ホースが折れたり、破損する可能性があります。
- ホース同士の不要な接触は避けてください。外部補強層の摩擦による外傷でホース性能の劣化の可能性があります。

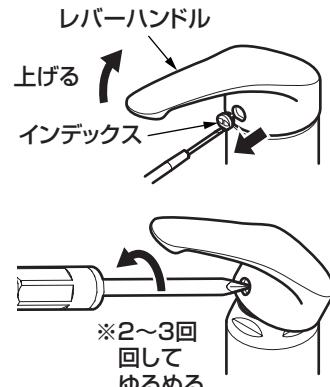


7

レバーハンドルの取り付け(メンテナンス時)

<取り外し>

- ①止水栓または配管部の元栓を閉める。
- ②レバーハンドル正面のインデックスを先の細いマイナスドライバーなどで取り外す。
- ③レバーハンドルを上げる。
- ④インデックスを外した穴の奥にある止めねじを、プラスドライバーでゆるめ、レバーハンドルを上方向へ引き抜く。

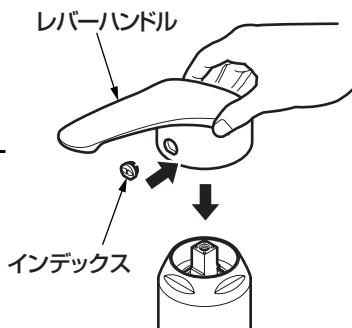


注意

止めねじは外さないでください。

<取り付け>

- ①レバーハンドルの方向に注意し、水栓本体に取り付ける。
- ②レバーハンドル正面の穴からプラスドライバーで止めねじを締め付ける。
- ③方向に注意してインデックスをはめ込む。



8

使用上の注意

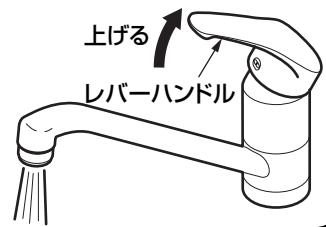
ご使用中に以下のような現象が発生することがあります。故障ではありません。
お客様に十分にご説明ください。

現 象	説 明
使いはじめにくらべて、しばらく使用すると、ハンドル操作が重く感じる。	ご使用により商品内部の部品がなじみ、安定したことに よるもので、故障ではありません。

取り付けが完了したあと、次の項目を確認してください。

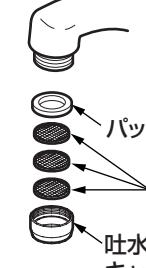
水出し確認

配管部の元栓を開け、スパウトから水が出るか確認してください。

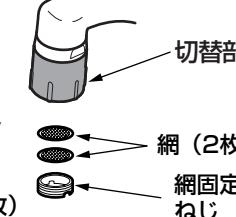


④ 吐水口

標準タイプ



先端切り替えタイプ



流量および吐水温度の確認

流量が少ないとときや、温度調節がうまくできない場合は、次の項目を確認してください。

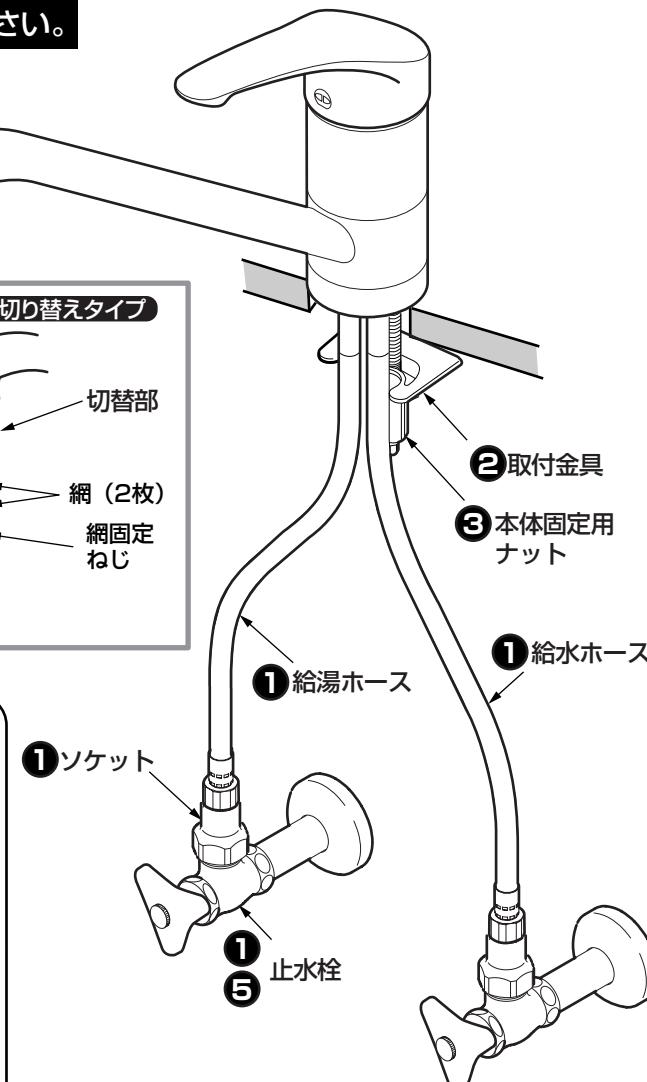
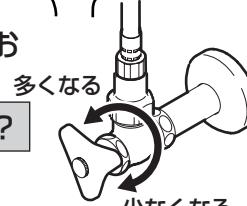
④ 吐水口・切替部のごみ詰まりはないですか？

→ 吐水口・切替部の掃除をする。

※取扱説明書「日ごろのお手入れ」参照

⑤ 止水栓は開いていますか？

→ 止水栓で流量を調節する。



水漏れの確認

水漏れがないか確認してください。

① 給水・給湯ホースとソケット、止水栓とソケットはしっかりと取り付けられていますか？

→ 6-2 - 3 「給水・給湯ホースの接続」
参照

ガタツキの確認

ガタツキがないか確認してください。

② 取付金具のゆるみはないですか？

→ 6-2 - 2 「水栓本体の取り付け」
参照

③ 本体固定用ナットのゆるみはないですか？

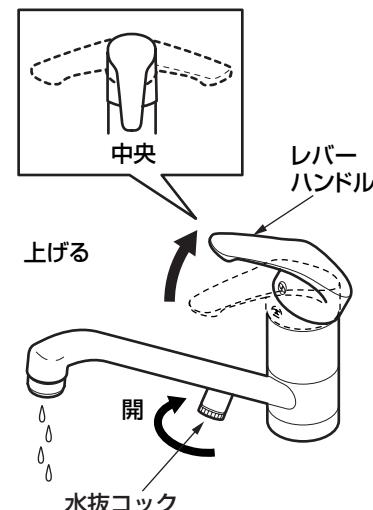
→ 6-2 - 2 「水栓本体の取り付け」
参照

寒冷地用の水抜き方法

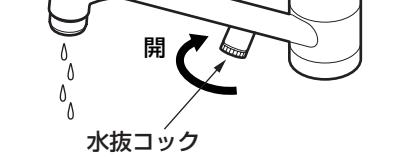
凍結が予想される時期に施工された場合は、水抜きを行っておいてください。

またお客様にも水抜き方法をご説明ください。

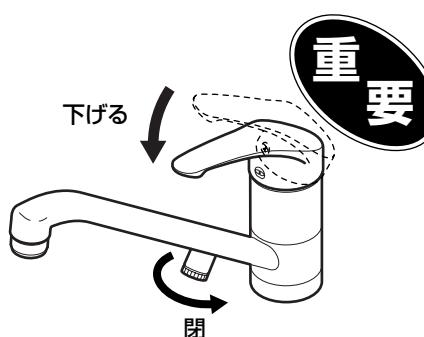
1. 配管部の元栓を閉め、水抜栓（配管部）を開ける。



2. レバーハンドルを中央位置で上
いっぽいに上げ、水栓内の水を
抜く。



3. 水抜コックを開ける。



4. 水抜き完了後は、必ず水抜コックを閉め、レバーハンドルを下へいっぽいに下げる。
(水が出ない状態)

※同梱の取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。
再生紙を使用しています。