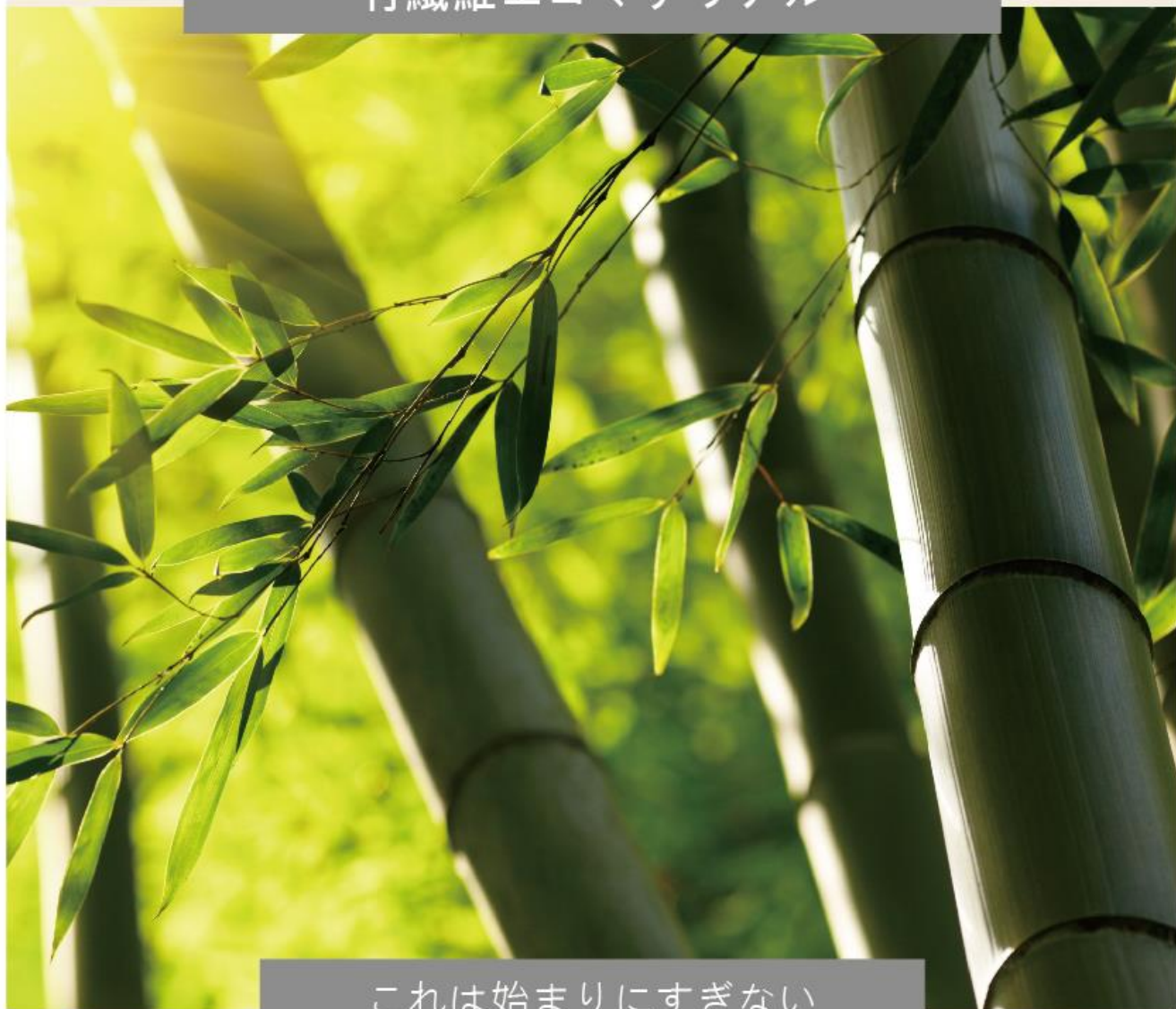




CHANYI

竹纖維エコマテリアル



これは始まりにすぎない

食器



ストロー

フラット

直径 x 長さ

6mm x 210mm W:1.5g



8mm x 210mm W:1.5g



12mm x 210mm W:2.5g



片先斜めカット

直径 x 長さ

6mm x 210mm W:1.5g



8mm x 210mm W:1.5g



12mm x 210mm W:2.5g



ナイフ W:6g



フォーク W:6g



スプーン W:5.5g



先割れスプーン W:5.5g



カップ W:18g



皿

W:25g





ホテルの トイレタリー



ホテルのトイレタリー

歯ブラシ

T:5.1mm
W:8g



カップ

W:18g



櫛

W:15g



オーダーメイド
された製品



オーダーメイドされた製品

ゴルフティー

2-3/4 inch



2-3/8 inch



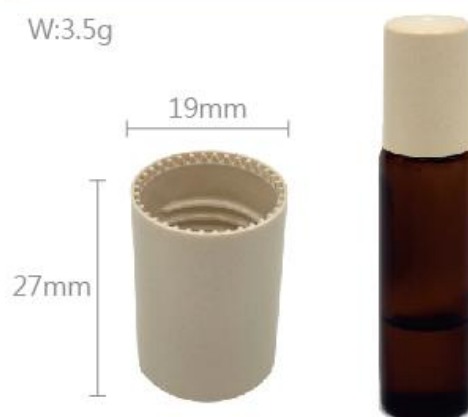
2-1/8 inch



瓶の内蓋



ローラーボトルキャップ



プレストパウダーボックス



マニキュアキャップ



カプセルコーヒー



カップカバー



分解試験

CHANYI 天然竹纖維製品

最もエコな製造プロセス、最も天然な原料

台湾産の竹纖維を原料として製造されています。

全ての製品にはプラスチック、PLA樹脂(ポリ乳酸)が含有していません。

1ヶ月



2ヶ月



3ヶ月



4ヶ月



5ヶ月



6ヶ月



LFGB 食品容器検査実験に合格



SGS

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

The following materials were submitted for chemical testing under the specified test:

Sample Information: 1. "HTF22200454" (HTF22200454)
 ITEM: 1. BOTTLE (PLA) (HTF22200454)
 2. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 3. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 4. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 5. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 6. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 7. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 8. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 9. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 10. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 11. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 12. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 13. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 14. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 15. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 16. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 17. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 18. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 19. BOTTLE (PET) (HTF22200454)
 20. BOTTLE (PET) (HTF22200454)

Test Results: Passed all test items.

SGS

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 2/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Item Description: HTF22200454

Test Results:

Item	Method	Result	Limit
HTF22200454	HTF22200454	PASS	

PASS

Limit

SGS

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Results: Passed all test items.

SGS

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Results: Passed all test items.

SGS

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Results: Passed all test items.

プラスチック、PLA樹脂 (ポリ乳酸)含有量ゼロ

Intertek

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Results: Passed all test items.

Intertek

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Result

Beige toothbrush handle

PVC was not detected
 PET was not detected
 PE was not detected
 PS was not detected
 PLA was not detected

Intertek

Test Report No. IT220045400 DATE: 2022/06/04 PAGE: 1/48

SHANGHAI TONGSHI CO., LTD.
NO. 303, JIANGSU A. ROAD, BEIJING DIST., TAOJIEPO CITY, CHINA, SHANGHAI

Test Results: Passed all test items.

製品の特徴



100% 台湾製



国際認証基準



プラスチック、PLA樹脂 (ポリ乳酸)含有量ゼロ



100% 自然環境による生物分解ができます



100%燃えます。燃焼による毒性物質の放出はありません。



100%台湾が研究開発した純天然竹原料



耐熱温度-20 ~ 100度C



LFGB、FDA、SGS 食品容器検査実験に合格

台湾産原竹、選別、破碎、研磨

植物繊維乾式工法ブレンド、成形



既存の競合材料(プラスチックを除く)の基本的な比較表

	竹繊維と植物繊維の 混合素材	小麦と米繊維の 混合材料	コーン PLAポリ乳酸素材	ペーパーミックス
材料の内容	植物繊維、 天然樹脂	植物繊維、でんぷん、PP またはPE、PLAおよびそ 他の添加剤、可塑性な ど。	植物精製ポリ乳酸、PPま たはPEおよびその他の添 加剤または可塑性など。	パルプ、PP、PEなど の添加剤
耐熱性	-20 ~ 100°C	10 ~ 80°C	-10 ~ 60°C	60 ~ 100°C
重合方	天然植物ガムの重合	PP、PE、PLA	PP、PE、PLA	PE、PPおよびその 他のラミネート
分解法	自然分解	生物分解	生物分解	自然又は生物的により 分解できません。 リサイクルまたは燃焼 する必要がありません。
分解時間	約6~8ヶ月 製品の厚さにより、厚い ものの方が時間がかかり ます	条件が満たされた場合にの み分解できます	この条件下では、約50日で 分解する可能性があります	リサイクルまたは燃焼 する必要がありません。
燃焼の 副産物	低二酸化炭素、 無毒、無臭	二酸化炭素、 一部の有毒ガス、悪臭	二酸化炭素、 一部の有毒ガス、悪臭	二酸化炭素、 一部の有毒ガス、悪臭

類を見ない



昶億科技股份有限公司

CHANYI TECHNOLOGY CO., LTD.



☎ 886-4-25618777

🌐 www.chanyi-eco.com

🏠 42947台中市神岡區八德路九如巷300號

📞 886-4-25615852

✉ chanyitech@gmail.com

No.300, Jiuru Ln., Bade Rd., Shengang Dist.,
Taichung City 429-47, Taiwan