

## 人間生活工学製品機能認証 認証登録継続申請書 意匠変更 説明書

### 登録情報

認証番号	第 25240100 号	
認証登録期間	2025 年 11 月 28 日～2026 年 11 月 27 日	
認証を受けた 製品の範囲	zak-b-cts ベビーカトラリーセット ステップ	
人間生活工学機能の名称	ディスクリプション	
子どもが自然につまむように持てる卵型 ハンドル	子どもが自然につまむように持てるハン ドル形状	

### 変更内容

意匠変更の内容を記載して下さい。

- ・ 認証製品は、ハンドル部分を 2 色で作るために、2 つの金型から成型していました。そのため一部金型成型上深さ 1 mm 幅 0.5 mm の溝がありました（図 1 左参照）。今回、1 色のバリエーションを作る際、金型は 1 つになるため溝はなくなります。



図 1 左：認証製品のハンドル部分 右：意匠変更後のハンドル部分

- ・ 金型の変更により、喉付きガードがハンドル先端に付属します。



図 2 意匠変更後：喉付きガードがついたもの

意匠変更による人間生活工学的機能の発現への影響を説明して下さい。

ハンドル部分に溝がなくなることによるハンドル形状への影響はありません。

喉付きガードが付属することによってハンドルの見た目は変わりますが、持つ部分の形状に変わりはなく、人間生活工学的機能の発現に影響はありません。

認証製品の検証実験では、公平性の観点から、子どもがつまむように持ちやすい置き方（ハンドルを立てた状態で置くこと）をしませんでした。今回、喉付きガードをつけることでハンドルは立った状態で安定するようになりました（図 3）。検証実験は行っておりませんが、子どもは、よりつまむような持ち方をしやすくなると思います。



図 3 喉付きガードでハンドルを立てて置いた状態

以上