

# Love & Peace GAS!

「心のかよう美しい暮らし」を次世代へ。

## 軽くて頑強!! LPガス容器の進化

- 耐圧性** : 強度は鋼製容器と同等以上です。
- 安全性** : たとえ炎に包まれても、爆発はしません。
- 軽量性** : 従来の鋼製容器に比べ約60%の軽さです。
- 耐食性** : 沿岸や船上でもサビの心配はいりません。
- 視認性** : 半透明設計なので残量が分かります。

### 容器再検査の期間

容器再検査の期間は5年の特別認可を受けた容器です。

### 容器の使用期限

使用期限は20年の特別認可を受けた容器です。

次世代容器 プラコンポ

**PLACOMPO**  
Next-generation LPG composite cylinder

20kg  
17kg

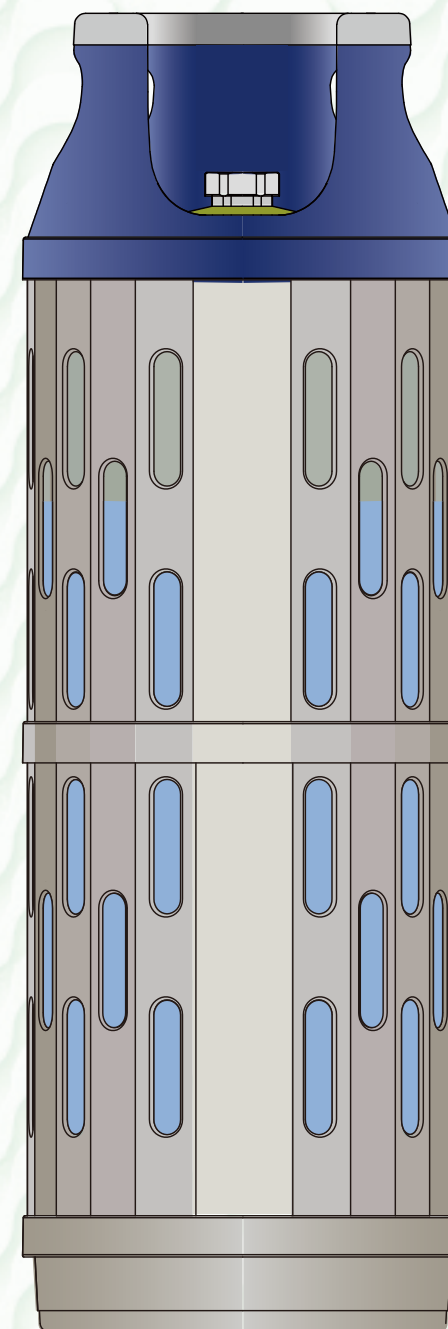
Light weight 軽量

Safety 安全

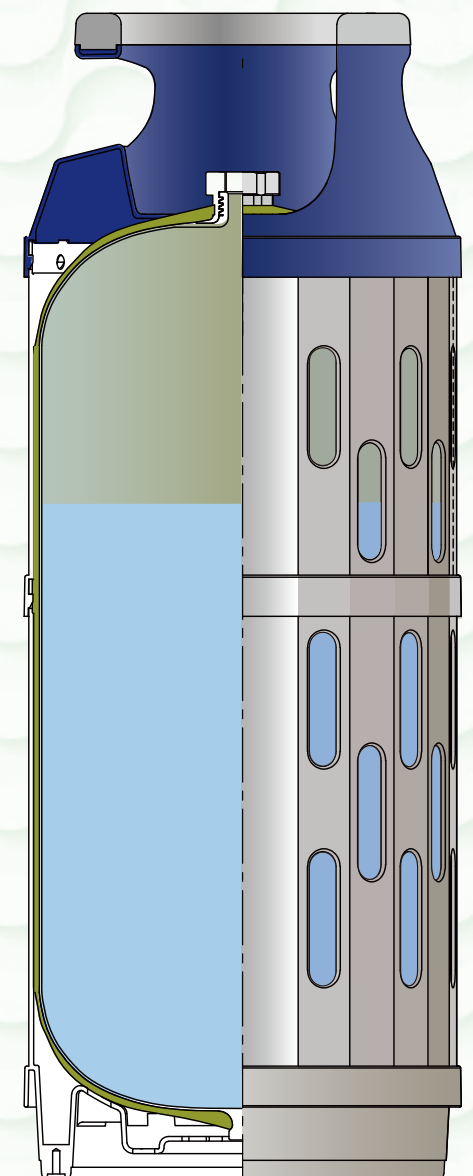
Fine view 美観

Corrosion free 耐腐食

Translucency 残液可視



FP-20EN



FP-17EN

**C.K.K. 中国工業株式会社** CHUGOKU KOGYO CO.,LTD.

本社事務所および工場

経営管理部	TEL.0823-72-1322	FAX.0823-73-7302	〒737-0192 呉市広名田 1-3-1
総務部	TEL.0823-72-1212	FAX.0823-70-0018	" "
高圧機器工場	TEL.0823-72-1215	FAX.0823-70-0018	" "
鉄構機器部	TEL.0823-72-1617	FAX.0823-70-0019	" 呉市広名田 1-5-5
施設機器部	TEL.0823-72-1615	FAX.0823-70-0019	" "
事業開発部	TEL.0823-72-1963	FAX.0823-72-1270	" "
コンプライアンス室	TEL.0823-72-1225	FAX.0823-70-0018	" 呉市広名田 1-3-1
営業推進部	TEL.03-3256-4411	FAX.03-5256-7125	〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町 27 (神田 MS ビル)
東京支社	TEL.03-3256-4411	FAX.03-5256-7125	〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町 27 (神田 MS ビル)
仙台支店	TEL.022-223-7181	FAX.022-223-7185	〒980-0014 仙台市青葉区本町 2-10-28 (カメイ仙台グリーンシティ)
名古屋支店	TEL.052-962-1861	FAX.052-971-0264	〒460-0003 名古屋市中区錦 3-6-34 (太陽生命名古屋ビル4階)
大阪支店	TEL.06-6633-4801	FAX.06-6635-2025	〒542-0073 大阪市中央区日本橋 1-17-17 (ピカソ日本一ビル)
広島支店	TEL.082-247-0200	FAX.082-546-1210	〒730-0041 広島市中区小町 2-26 (アーバンビュー小町)
福岡支店	TEL.092-433-0380	FAX.092-433-0404	〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 2-19-24 (大博センタービル 7F)
札幌営業所	TEL.011-231-7221	FAX.011-231-7278	〒060-0042 札幌市中央区大通西 5-11-1 (電通恒産札幌ビル)
富山営業所	TEL.076-425-0410	FAX.076-425-0469	〒930-0052 富山市五番町 4-10 (西野ビル)
高松営業所	TEL.087-833-6095	FAX.087-833-6096	〒760-0056 高松市中新町 2-9 (富士ビル)
鹿児島営業所	TEL.099-254-5872	FAX.099-254-5976	〒890-0064 鹿児島市鴨池新町 5-6 (鹿児島県プロパンガス会館)

ホームページ <http://www.ckk-chugoku.co.jp/>

Head Office:  
1-3-1,Hironada,Kure,Hiroshima.737-0192 TEL.(0823)72-1212 FAX.(0823)70-0018

Tokyo Sales Office:  
Kanda MS Building,27,Kanda, Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku,Tokyo. 101-0042 TEL. (03)3256-4411 FAX. (03)5256-7125

**C.K.K. CHUGOKU KOGYO CO.,LTD.**

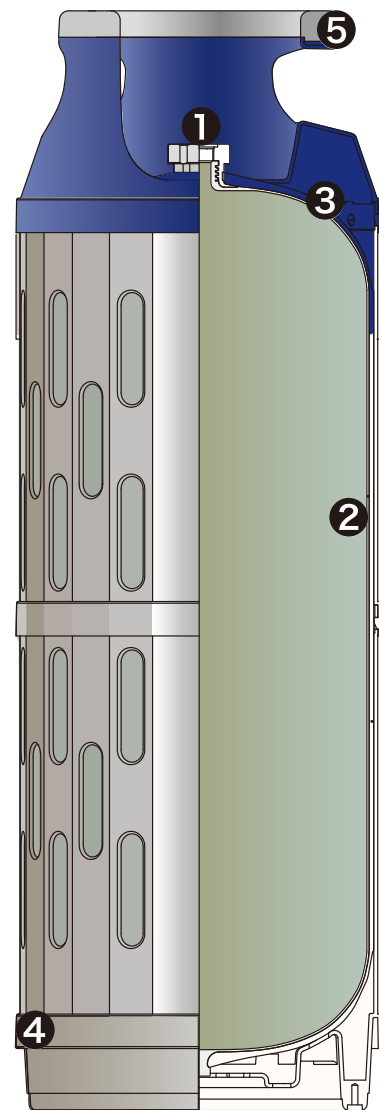


# 次世代の LP ガス容器 → 日本初の LP ガス用コンポジット容器 プラコンポ 20kg (Made in JAPAN) 17kg

次世代容器 プラコンポ  
**PLACOMPO**  
Next-generation LPG composite cylinder

コンポジット容器 (FRP 製) 信頼と先進の安全構造

軽量・美観・耐腐食



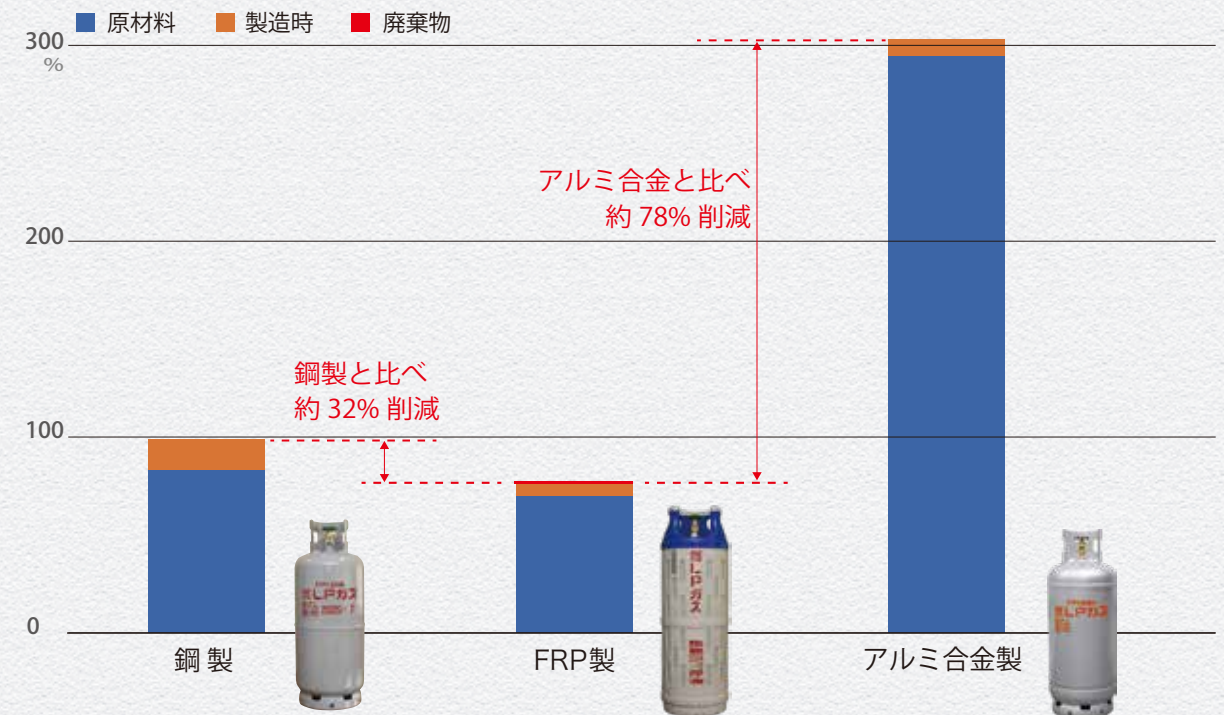
- ① ボス** バルブ接続部のボスは、アルミ合金製です。
- ② ライナー** LPガスの気密を保持する、高密度ポリエチレン製のライナーです。
- ③ 容器本体** プラスチックライナーに、フィラメントワインディング成形で樹脂を含浸させたガラス繊維を巻きつけたFRP（ガラス繊維強化プラスチック）製の容器本体で耐圧・破裂強度を保持します。
- ④ 下部ケーシング** デザイン性にも配慮した、高密度ポリエチレン製のケーシングを採用。容器本体を美的に保護します。
- ⑤ 上部ケーシング** 持ちやすく、運びやすい取手デザインです。バルブを保護します。

## コンポジット容器の特徴

軽い：重さは鋼製容器の約60%  
見える：半透明で残液量が分かる  
錆びない：プラスチック製  
美的：カラフル&クールな外観



## 20kg 型容器 材質別 CO<sub>2</sub> 排出比較



## プラコンポ：20kg・17kg LPガス用一般複合容器

### スペック

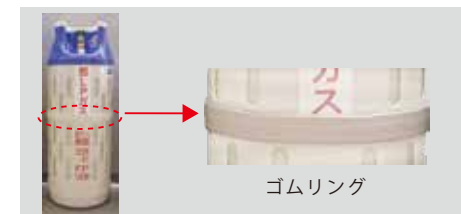
型 式	FP-17EN	FP-20EN	P-20K(比較)
容器種類	液化石油ガス用一般複合容器		溶接容器
LPガス充填量	17kg	20kg	
内容積	40L	47L	
全高(L)	854mm	957mm	837mm
バルブ充填口までの高さ(H)	764mm	872mm	764mm
外径(D)	320mm		
計算質量	9.4kg	10.3kg	17.6kg
口金部ねじ寸法	M26 x1.5 (平行ねじ)		W28x14 軸直 (3/26テーパねじ)
容器バルブ	容器取付ねじ以外は同一のため充填所は全国共通です。		
最高充填圧力	1.8MPa		
容器再検査の期間	5年		
容器使用期限	20年	20年以降は2年毎の再検査	
製造	中国工業(株)		

軽い

FRP製  
(風袋重量：10.3kg)

20kg型容器重量比較  
重量：約60%

鋼製  
(計算質量：17.6kg)



ケーシング底部保護器具