

# FRPタンク



## 当社FRP製品とは

- 食品容器として、食品衛生法に基づく規格に適合
- 長寿命
- 軽くて、強く、腐食しない
- タンクは透明度があり内用液が見える  
(※屋外等必要に応じて遮光仕様にも)
- 内面が平滑なので衛生的で除菌・洗浄が容易
- アルカリ、塩素、酸化性薬品及び酸性薬品に対して、優れた耐蝕性を有しています
- FRP による工場床面、鋼製タンク内面、防液堤等のライニング工事、SUS タンクの設計、製作も行います



## 安心・安全へのこだわり

食品衛生法が改正されたことに伴い、食品用器具・容器包装について、安全性を評価して安全が担保された物質でなければ使用できない仕組み、『ポジティブリスト制度』が導入されました。

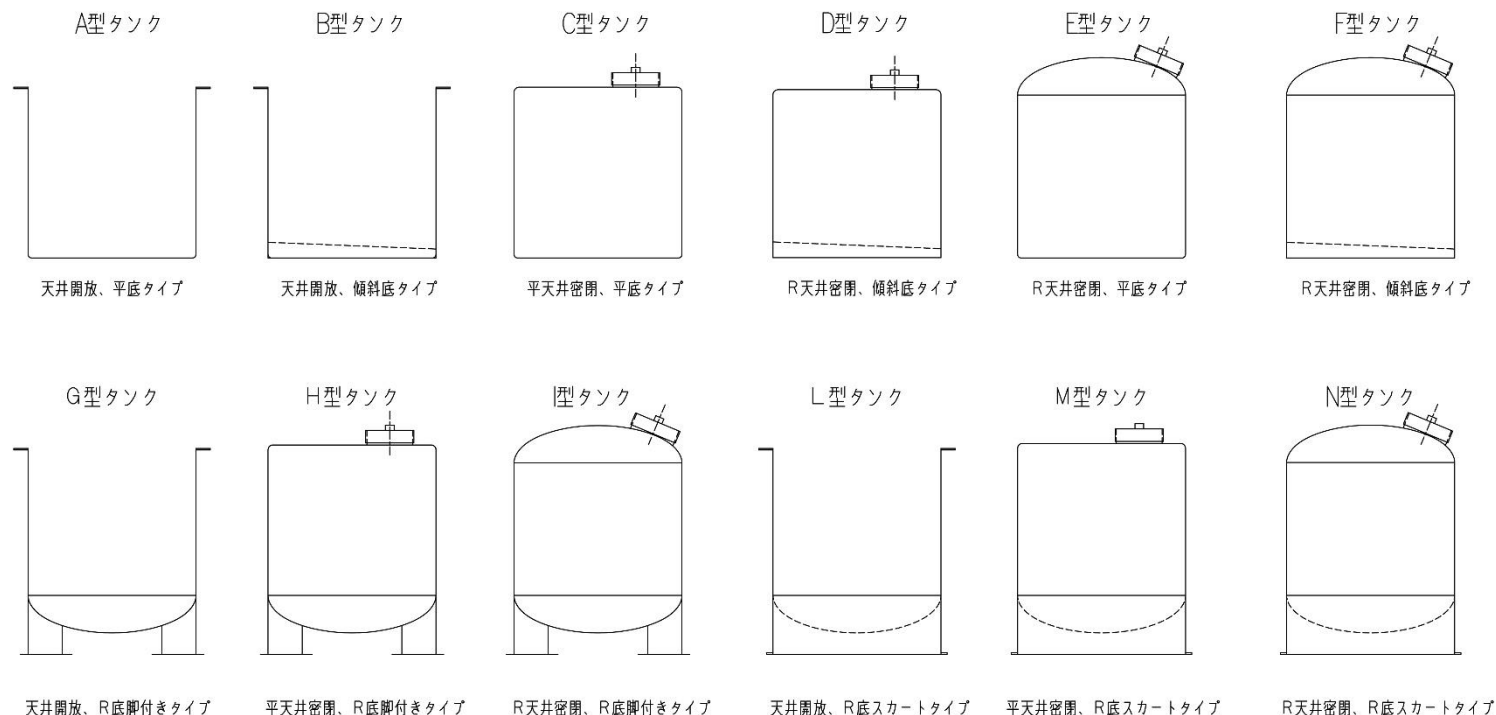
海外で使用を禁止されている原材料も日本では使用が規制されていないものもありましたが、この改正により食品用器具・容器包装に使用して良い原材料をポジティブリスト化し、リストに掲載されていない原材料は使用できなくなりました。

弊社では当初から、安心・安全を第一に考え FRP タンクの製造をしております。改正以前から、安全が担保された物質のみの使用を続けております。



## タンク形状・サイズ一覧

下記の形状・サイズ表をベースに、サイズ、部品等ご希望の内容にてオーダーいただけます。



### 【サイズ表】

| 形状       | 容量   | 直径     | 全高     | 形状   | 容量   | 直径     | 全高     | 形状       | 容量   | 直径     | 全高     | 形状   | 容量   | 直径     | 全高     |
|----------|------|--------|--------|------|------|--------|--------|----------|------|--------|--------|------|------|--------|--------|
| A・B・C・D型 | 500L | φ 800  | 1100mm | E・F型 | 500L | φ 800  | 1300mm | G・H・L・M型 | 500L | φ 800  | 1450mm | I・N型 | 500L | φ 800  | 1650mm |
|          | 1KL  | φ 1100 | 1150mm |      | 1KL  | φ 1100 | 1400mm |          | 1KL  | φ 1100 | 1500mm |      | 1KL  | φ 1100 | 1750mm |
|          | 2KL  | φ 1250 | 1750mm |      | 2KL  | φ 1250 | 2000mm |          | 2KL  | φ 1250 | 2100mm |      | 2KL  | φ 1250 | 2300mm |
|          | 5KL  | φ 1600 | 2600mm |      | 5KL  | φ 1600 | 2900mm |          | 5KL  | φ 1600 | 3000mm |      | 5KL  | φ 1600 | 3300mm |
|          | 8KL  | φ 1800 | 3250mm |      | 8KL  | φ 1800 | 3650mm |          | 8KL  | φ 1800 | 3700mm |      | 8KL  | φ 1800 | 4100mm |
|          | 10KL | φ 2000 | 3300mm |      | 10KL | φ 2000 | 3700mm |          | 10KL | φ 2000 | 3800mm |      | 10KL | φ 2000 | 4200mm |
|          | 15KL | φ 2200 | 4050mm |      | 15KL | φ 2200 | 4500mm |          | 15KL | φ 2200 | 4500mm |      | 15KL | φ 2200 | 4950mm |
|          | 20KL | φ 2500 | 4200mm |      | 20KL | φ 2500 | 4700mm |          | 20KL | φ 2500 | 4700mm |      | 20KL | φ 2500 | 5200mm |
|          | 30KL | φ 2800 | 4400mm |      | 30KL | φ 2800 | 4950mm |          | 30KL | φ 2800 | 4950mm |      | 30KL | φ 2800 | 5500mm |

## FRP ジャケット断熱構造

- 銅パイプに温冷水を通すことでタンク内温度調整が可能です (10℃～40℃)
- 内外面とも FRP 一体成形で、ウレタン注入発泡により保温性に優れている
- 完全防水のため、屋外設置も可能です
- 内外面とも表面が平滑のため、非常に清潔です

