

ステンレスパネルタンク（溶接組立型）

森松工業株式会社

<http://www.morimatsu.co.jp/>

ステンレス製溶接型パネルタンクは、
ひとに、地球に「やさしい」製品です。

●優れた耐震性・耐久性

軟鋼材の1.5倍、FRPの6倍程度の強度があるステンレス材を使用し、独自のパネル形状（球状）と全溶接構造により、新耐震基準や国土交通省仕様にも適合しています。また、素材としての経年劣化がないため、適切なメンテナンスを行えば、製品の長寿命化が可能となります。

●優れた衛生性

光を遮断し藻の発生もありません。全溶接構造のため、高い水密性を有し、いつまでも衛生的で安全にご使用いただけます。

●優れたリサイクル性

ステンレスパネルタンクはスクラップにされても廃棄物にならず100%リサイクルされます。

●優れた品質

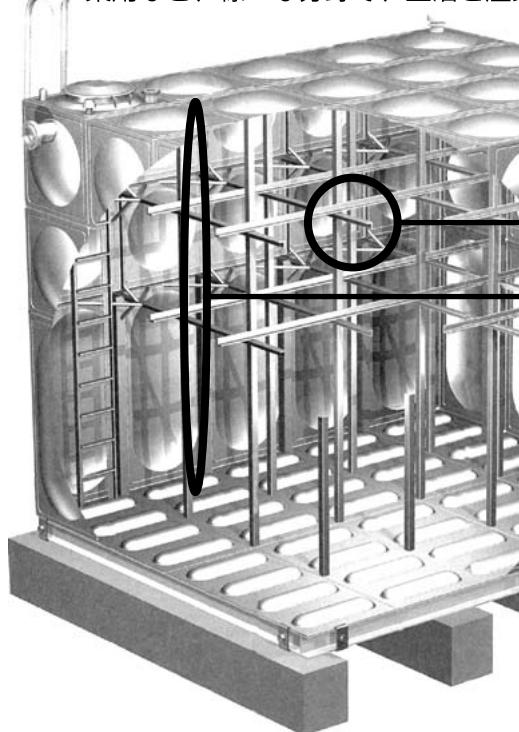
バルジ成型プレス（液圧プレス）による高精度なパネルを自社製造。溶接は資格者によるTIG溶接組立てで厳格な品質管理の下で製作しております。

●無限の選択

6種類のパネルを自由に組み合わせ（50cmピッチ）で、小型から超大型タンク（3000m³）まで製作可能です。

●様々な用途に使用可能

素材・施工性・コストの面で優れているため、飲料用・消防用だけではなく、給湯用・空調用・水処理用・工業用など、様々な分野で、生活と産業を支えています。



力学的に理想的な球状のプレス

内部補強構造

全溶接構造

現場状況やタンク寸法に応じて、
現場組立・工場組立一体型どちら
でも対応可能です。

保温仕様

断熱材として優れたパネル材と同形状の発泡ポリスチレンを施工することで、高い断熱性能を発揮します。用途別に30mm、50mm、100mmの保温厚を選択できます。（最高仕様温度90°C）



ステンレスパネルタンク（溶接組立型）

森松工業株式会社

<http://www.morimatsu.co.jp/>

ステンレス製溶接型パネルタンクは、あらゆるシチュエーションに使用されています。

●材質はSUS304、SUS444、SUS329J4L。用途に応じて最適な素材を選定します。

分野	用途	SUS304	SUS444	SUS444+SUS329J4
飲料用	受水槽・高置水槽		○	○
消火用	消火水槽・消火補給水槽	○	○	
給湯用	温水貯湯槽		○	
	温泉槽		○	○
	膨張水槽		○	○
	還水槽		○	
空調用	温水蓄熱槽		○	
	冷水蓄熱槽	○	○	
	氷蓄熱槽	○		
	クッショング水槽	○	○	
	ブライン水槽	○	○	
水処理用	RI槽		○	
工業用	工業用水槽	○	○	○
	純水槽		○	
	薬液槽	○	○	○
土木建築用	仮設水槽		○	○

※○は適用材質

※井水、温泉水、薬液、排液等は水質により製作不可の場合があります（要相談）



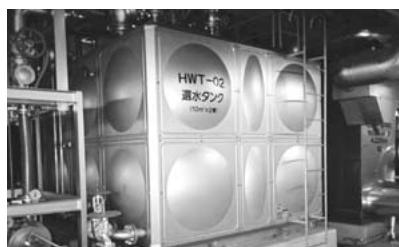
受水槽



高架水槽



消火水槽



還水槽



貯湯槽



冷水蓄熱水槽

その他、下記製品の設計・製造いたします。

ステンレス水槽

圧力容器・密閉容器

熱交換器

鋼板製水槽

オイルタンク

各種製缶類

仕様・価格についてお気軽にご相談ください。