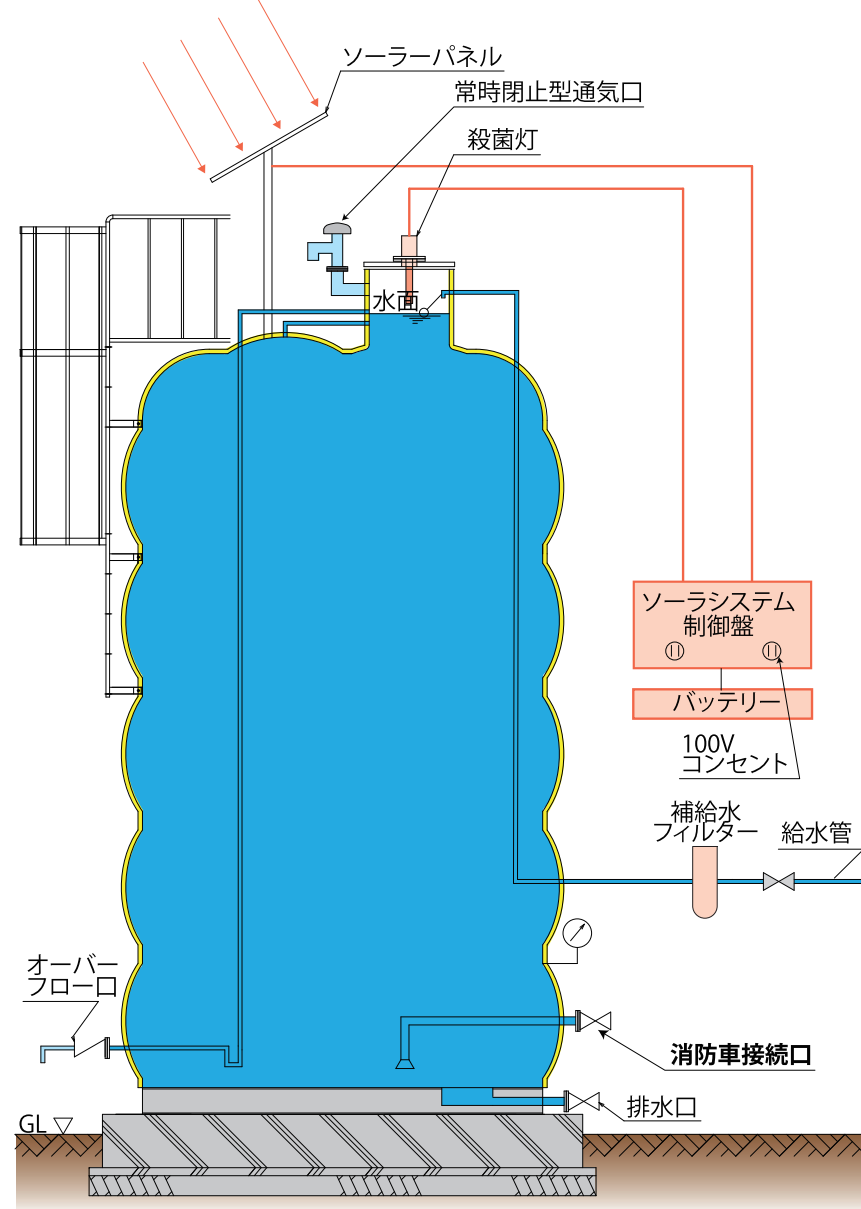


オプション装備

貯留水の中の 汚泥や藻を増やさない 構造にする オプション装備



ゴミ・孢子持ち込み防止



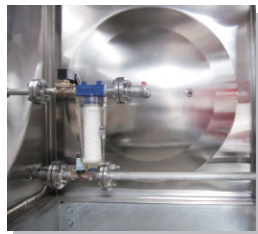
タンク頂部の気相部を小さく絞り、そこに通気口を取り付けています。通気口には内外気を一定圧力まで遮断する常時閉止型を採用し、孢子やゴミの持ち込みを極力防止しています。

低電力で汚泥防止



一定の圧力を超えると通気口から外部の空気が流入して来ますが、流入口には紫外線灯を設け、いち早く生物や孢子の持ち込みを防止し、長期間清浄な状態に保つことが出来ます。ソーラシステムに対応出来るよう、低電力化を図っています。

補給水



タンクへの補給水は水道水を投入しますが、一度フィルターを通して不純物を取り除いた純水を給水します。水の透明度が上がり、紫外線が通りやすくなり、効率が上がります。

断熱



備蓄水の温度上昇や温度変化を少なくして生物の増殖を抑えます。サンドイッチ構造で外観もデザインタイプにしています。

外部電源不要



紫外線灯にはソーラー発電を標準で採用しました。外部から電気を供給する必要がありません。災害時には照明や携帯電話等の電源として利用することが出来ます。

業界初

オールステンレス製 地上式耐震性貯水槽

材質もスチールから
ステンレスへ。

耐震性貯水槽も
地下から地上へ。



第一種圧力容器製造認可工場
株式会社 小笠原工業所



プロデュース
ライゼン
In the highest technology RAISEN.

本社・工場 / 〒791-0054 愛媛県松山市空港通5丁目10-3

tel. 089-972-0043 (代)

fax. 089-973-5404

小笠原工業所

検索

<http://www.ogasawara-k.com>

●労働省第一種圧力容器製造認可工場 ●特定高圧ガス容器製造許可工場 ●LPガス製造事業所 ●一般高圧ガス販売所

発行日 H24.1



第一種圧力容器製造認可工場
株式会社 小笠原工業所

業界初

独自の波返し形状で耐震力を高めたオールステンレス

地上式耐震性貯水槽

水槽を地上式にすることにより、水漏れは一目瞭然!!
材質はステンレスを使用しており、長期間錆びず
キレイな状態を保ちます。

(財)日本消防設備安全センター認定品



タンクは認定品の
耐震性貯水槽なので、
性能的にも安心して
ご使用いただけます。

消防ホース接続口×2を標準装備



火事の際に消防用ホースが
簡単に接続出来る
消防車の接続口を2つ
取り付けています。

省スペースで設置が可能

60tタイプで5.5m×5.5mのスペース
があれば充分設置が可能。街中や住宅密集地でも設置が容易です。

高い水頭圧で放水圧を増圧

タワー型で水頭圧を上げ、消火時の
放水圧を増圧します。

設計水平震度

認定基準0.288を十分にクリアし
最大0.77まで耐える事ができます。

高級感のあるステンレス素材

ステンレス表面に多種の処理を施し、
高級感をより高めます。

地上部が有効に使えないというデメリットを
補う仕様です。6種類の中から選ぶ事が出来ます。

(60tタイプ)

表面処理例 (No.4仕上げ／標準)



通常は接続口に扉をしておく



タンクには2つ接続口を設置



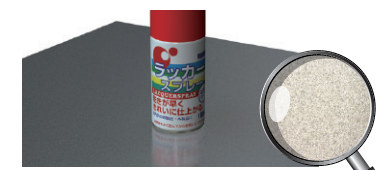
消防用ホースが取付易くなっています。
取付後のハンドルをひねると水が
放出されます。

高級感の加わった
2種類の表面加工を
組み合わせた
モノトーン仕様

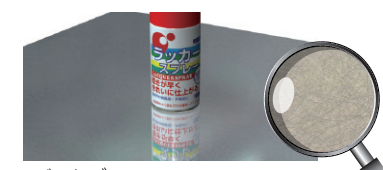
タンク表面仕上げ



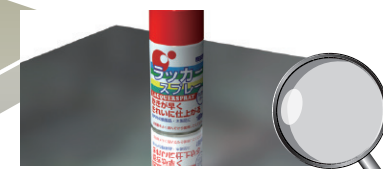
TS-4A
光の反射を100%抑えた防眩仕上げて、
自然の中に設置しても違和感がありません。



TB-10A仕上げ
光の反射を少し残した品のある防眩仕上げです。



パイブレーション
研磨目が放射線状になるように均一に研磨した仕
上げです。内装材として人気のある仕上げです。



No.4仕上げ（標準）
非常に細かいバフで仕上げた、研粒線の残らない
最も高い反射率仕上げです。



表面処理例モノトーン (No.8+TB10A)