



JWTA

日本給水タンク工業会 活動のご案内

全国の建築物に設置された給水タンクの安全を図り、
業界の健全な発展に取り組んでいます。



日本給水タンク工業会は、給水タンクの持つ社会的な役割を皆

活動目的

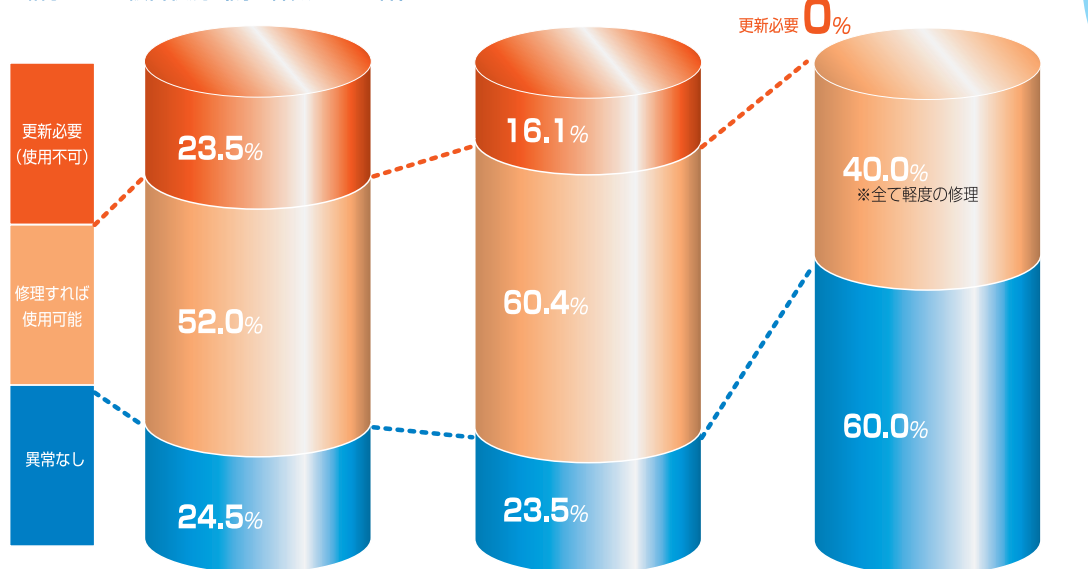
日本給水タンク工業会は、給水タンクについての技術面・製造面の研究及び情報の収集・交換・検討により製品の品質向上を図るとともに、関係者及び一般使用者の方々に対して、給水タンクについての的確な情報伝達を行い、給水タンクの持つ社会的な役割を広く告知することを目的として設立されました。参加企業が、お互いの長をを活かしあって、給水タンクの普及と活動を通して快適な環境の実現を目指しています。

事業内容

- 給水タンクについての技術面・製造面の研究および情報の収集・交換・検討により、品質の向上と業界のレベルアップを図る。
- 関係官庁への協力及び関係諸団体と給水タンクの開拓を行う。
- 給水タンクについての的確な啓蒙宣伝を共同で実施し、正しい施工方法並びに使用方法の周知徹底を促進する。
- 給水タンクおよびその関連製品に関する講演会・研究会・講習会・展示会・座談会・見学会等を開催する。
- その他、本会の目的達成に必要な事業を行う。

日本給水タンク工業会では、最近発生した地震による給水タンクの被害を調査しました。調査対象は、新潟県中越地震と福岡県西方沖地震としました。

■給水タンク被害状況（調査件数：345件）



初期耐震仕様タンク

●1981年(昭和56年)以前に施工されたもの

| 項目 | 基数 | 比率 (%) |
|------|----|--------|
| 更新必要 | 23 | 23.5 |
| 修理必要 | 51 | 52.0 |
| 異常なし | 24 | 24.5 |
| 合計 | 98 | 100.0 |

旧耐震仕様タンク

●1982~96年(平成8年)に施工されたもの

| 項目 | 基数 | 比率 (%) |
|------|-----|--------|
| 更新必要 | 35 | 16.1 |
| 修理必要 | 131 | 60.4 |
| 異常なし | 51 | 23.5 |
| 合計 | 217 | 100.0 |

新耐震仕様タンク (現行品)

●1997年(平成9年)以後に施工されたもの

| 項目 | 基数 | 比率 (%) |
|------|----|--------|
| 更新必要 | 0 | 0 |
| 修理必要 | 12 | 40.0 |
| 異常なし | 18 | 60.0 |
| 合計 | 30 | 100.0 |

具体的な活動内容

様々な活動の一部をご紹介します。資料等を用意しておりますので、お問い合わせください。



◀建築設備耐震設計・施工指針
FRP水槽耐震設計基準
FRP水槽構造設計法

官公庁及び諸団
構造設計基準類
作成協力

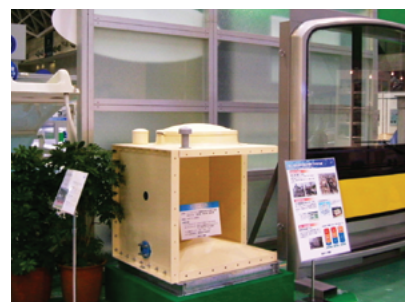


▲リビングアメニティ協会より発行された「水槽ビジョン」これからの給水システムの方向性を示した冊子です。

(社)リビングアメニティ協会
給水タンク委員会
への参画

「貯水槽水道に係わるシンポジウム」など講演会の後援

地震被害調査
緊急対応



▲展示会への出展 (例)

様にお伝えしています。

体の

独自パンフレットの作成

各種関連団体
基準作りへの参画
並びに
研修会での講演

日本給水タンク工業会

リサイクルプラントの紹介

協会展示会への協力

各種講習会の実施
〈FRP給水タンク耐震セミナー〉
〈水槽診断士認定講習会〉
〈更新認定講習会〉



日本給水タンク工業会は、FRP製給水タンクにエコシールを貼付してリサイクルできることをPRしています。

◀エコシール



給水タンク工業会では、給水タンクをいつまでも衛生的で安全に活用していただくため「水槽診断士認定制度」を実施しています。毎年、技術研修のための講習会やセミナーを開催しています。

講習会・セミナー資料▶

