

蓄熱槽の断熱防水(パワーストレージ)

貯水槽や蓄熱槽の漏水、不具合を解決

こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか?

- 貯水槽や蓄熱槽の不具合による漏水を解消したい
- 断熱防水の修理費用を抑えたい
- 断熱防水を部分的に修理したい
- 空調システムを停止できる中間期に、断熱防水の修理・更新をしたい
- 水深20m超や円筒型の貯水槽、蓄熱槽に断熱防水加工を施工したい

東京電力グループからのご提案

貯水槽や蓄熱槽の断熱防水でお困りなら、
「パワーストレージ」をご提案いたします。

「パワーストレージ」は、貯水槽や蓄熱槽に対する要求、地下水の浸水、既設の状態などに応じて仕様を選択できるシステムです。

断熱・防水共に吹付工法を採用しており、優れた施工性から他と比較して施工期間が短く、優れた接着力から部分修理ができることが特長です。

セールスポイント

●優れた施工性

断熱・防水を部分的に修理可能です。

蓄熱槽の躯体(骨組み)の凸凹補整が不要のため、工期短縮・コスト低減が可能です。

●特殊形状に対応

水深22mまで対応しています(対応可能な水深が業界1位。2018年10月弊社調べ)。

円筒型などの特殊形状の水槽にも対応しています。

●品質保証

設計の要求に応じて断熱材の厚さが変更可能です。

漏水を10年保証いたします(部分修理の場合ご相談)。

詳細情報

価格帯 お打ち合わせの上、別途お見積もりをさせていただきます。

標準工期(納期) お打ち合わせの上、別途ご相談をさせていただきます。

留意事項 可能であれば、貯水槽・蓄熱槽の図面をご用意ください。

サービス 区域	東京										静岡	福島	長野	新潟	日本 全国	海外
	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	23区	多摩	島嶼 地域	神奈川	山梨						
	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○						
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

商品・サービスのイメージ

部分修理の事例

①既設断熱防水の不具合(浮き、破損)



②既設断熱防水の部分撤去



③断熱の部分補修箇所



④断熱防水の更新後



採用事例

主な納入先

- 貯水槽・蓄熱槽を所有する自治体さま
 - 地域熱供給事業者さま
 - ビルオーナーさま
- などのお客さまにご採用いただいております。

- 蓄熱槽からの漏水で困っていましたが、経済的な問題から更新に踏み切れない状況にありました。パワーストレージで既存の断熱を部分的に修理し、防水を全面更新する方法が選択されたため、少ないコストで蓄熱槽の漏水を解消することができました。

地域熱供給管理者さま

MEMO

蓄熱槽の断熱防水(パワーストレージ)
に関するホームページはこちら



商材に関する詳しいご質問はこちら

東京パワーテクノロジー株式会社

〒135-0061 東京都江東区豊洲5-5-13

土木建築事業部 建築エンジニアリンググループ

TEL:03-6372-7121