

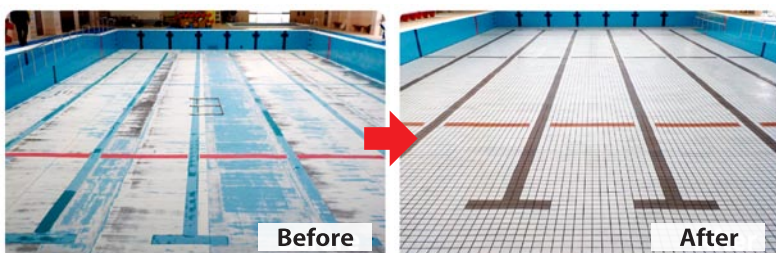
水を抜かずに

プールの補修・リノベができる!

施工
期間は
最短

1日パネタイル

工期・水道代など間接経費を大幅カット



ノンスリップ仕様なので
アクアウォーク・アクアビクスなどの水中運動に最適!

パネタイルにするメリット

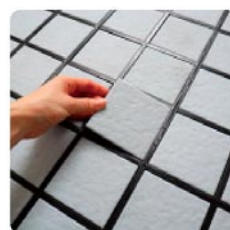
- ✓ プール本体の保護になる
- ✓ 設置後の養生期間が不要
- ✓ 目地痩せの心配がない
- ✓ 水道代をカットできる
- ✓ プール水の昇温費用が不要



↑パネタイルはパズルのような特殊なベースと1枚ずつ交換可能なタイルが組み合わさったパワーエレメント独自の商材です。

タイルが割れてしまっても **1枚単位で交換出来る!!**

交換したいタイルのフチからマイナスドライバーなど先の細いものを入れて、『てこ』の原理で持ち上げれば簡単に交換していただけます。新しいタイルは上からパズルのようにはめて、押し込むだけです。水中ウォーキングやアクアビクスではめ込んでいるタイルが外れることはありません。



施工期間は

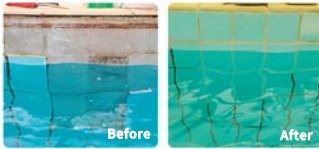
最短**1日**水を抜かずに補修できる!

Hydro Repair

ハイドロリペア

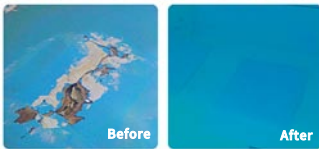
下記全ての補修を水を抜かず実施しました

施工事例



目地が痩せて側面のタイルが剥がれてきてしまった事例

下地をキレイにして貼り付けます。最後に目地を入れて完成です。目地が痩せてタイルが剥がれる前に補修することで工期を短くし、費用も抑えられます。



破損がひどく、ピットに大量の水漏れが発生した事例

再発を防ぐため抜けてしまっている砂を補充します。水中補修の専用の材料を使って破損箇所を補修します。

更に! ドイツ製タイルの補修もお任せください!



手に入りにくいドイツ製のタイルをご用意できますので、できるだけ景観をそのまま維持し、補修できます。

水を抜かずに

プールの補修をするメリットは?

A. まだ壊れてない箇所の破損を防げるので、費用・工期の節約に!

プールは水の重さにより元々のプールのサイズより若干大きくなっています。水を抜くことによって水の力で抑えていたものが抑えられなくなり、今は剥がれていないタイルが剥がれてしまうことがあります。水を抜かずに施工することでリスクを最小限に抑えます。

- ✓ 放置して規模が大きくなりすぎると補修ができなくなる
- ✓ 早めに対処することで短い工期で補修ができる
- ✓ 目地痩せ、タイル・FRPの割れなどは利用者の怪我に直接つながり危険

施設がこうなっていませんか?

タイルプールの方はここに注目!



- タイルが浮いてきていませんか?
- タイルが剥がれてきていませんか?
- 目地痩せが始まっていませんか?

タイルの目地が痩せてしまうとタイルの角が剥き出しになり、利用者の怪我に直接繋がります。特に、側面部分は目地がまだ残っている段階で補修しておかないとタイルが剥がれてからでは工期が長くなります。タイルがまだ壁についている状態であれば目地を足してあげることで、時間・費用の両方の面で節約が可能です!

FRPプールの方はここに注目!



- FRPが割れていませんか?
- 穴が空いていませんか?
- 塗装がめくれてきていませんか?

FRPが割れた状態が続くとプール本体の劣化が進み、本体の劣化があまりにも激しくなると最悪の修理・修繕ができなくなってしまいます。また、FRPの破片はタイルの破片や角と同様、利用者の怪我に原因になります。早めの対応でプール本体の劣化を防ぐと共にご怪我の対応など時間・費用の節約に繋がります。

プールの側面の施工を実現!

1枚単位
で交換できる! **パネボード**

Q パネボードって一体何なの?

A.
プール側面の
リノベーション施工です

パネボードは特注で作ったパネルをパズルのようにはめていき、プールの側面の塗装の代わりに化粧板として施工する新しい工法です。はめているだけなので割れた場合は1m単位で交換でき、メンテナンスが簡易になるメリットがあります。



塗装の場合

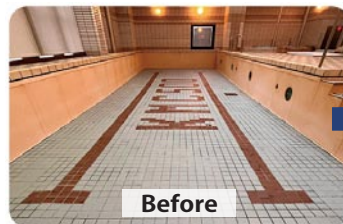
✓ 塗装は何回も剥がれてしまう



パネボードの場合

✓ 割れた場合も1枚単位で交換可

Q コースロープや階段部分・吹き出し口も施工できる?



塗装しても塗装しても剥がれてくる壁面におすすめ!



Q 耐久年数・メンテナンスは?

A. 耐久年数の実績は約20年

通常のフィットネスプールではなく大人の方が健康目的で使用される小さいサイズのプールでは20年使用して下さって1度も補修の必要がありませんでした。

A. 割れた場合は1枚単位で交換可!

利用頻度の多いフィットネスプールや子供用のスクールをされている施設の方だと一部が割れてしまう可能性があります。その場合は1枚から補修が可能です。

しかも 補修の場合は水を抜かずに施工が可能



HIKARI SPORTS
CORPORATION

大阪事務所

〒546-0003 大阪市東住吉区今川 7 丁目 12-1
TEL: 06-6797-1174 / FAX: 06-6797-1285

東京事務所

〒107-0062 東京都港区南青山 2 丁目 11-13 青山サクスビル 4F
TEL: 03-5775-6965 / FAX: 03-5775-6964

ヒカリスports
公式ホームページ

