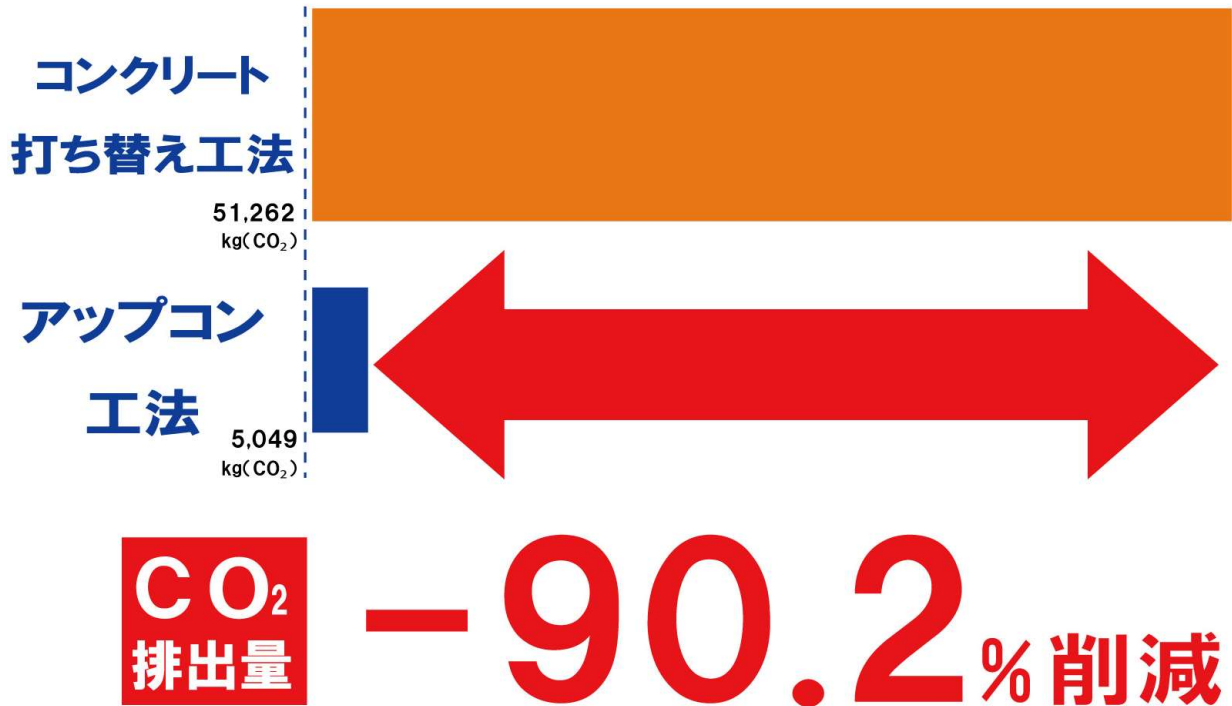


アップコンの沈下修正工法で90%のCO2削減を実現。
アップコン工法は環境配慮型の施工が可能です。

従来工法とのCO₂排出量比



※施工条件：面積 1,000 m²、コンクリートスラブ厚 150mm、最大沈下 -70mm
※株式会社リサイクルワン（環境専門コンサルティング）算出

地盤沈下や地震などで傾いてしまった建物構造物に対し、ウレタン樹脂を使ったアップコン工法は従来工法(コンクリート打替え)比90%以上のCO₂を削減できる、環境に配慮した工法です。工期も従来工法比1/10、床上の荷物や機械も移動不要。

**アップコン工法は、既存の床を壊さずに
修正可能なストックマネジメントに最適な工法です。**

CO₂を削減できる、アップコン工法とは？

アップコン工法は、既存の床を壊さずに修正可能なストックマネジメントに最適な工法です。

地盤沈下や地震などで傾いてしまった建物構造物に対し、ウレタン樹脂を使ったアップコン工法は、既存の建物構造物を壊すことなく修正できる、従来工法(コンクリート打替え)比90%以上のCO₂を削減できる、環境に配慮した工法です。

アップコン工法では、成形後、水や海水土中などに流出しない、環境にやさしい完全ノンフロンの硬質発泡ウレタンを使用。
SDGsに対する環境への配慮としてもストックマネジメントに最適な工法です。



アップコンは脱炭素戦略

「かわさきカーボンゼロチャレンジ2050」に賛同しています。

2050年の脱炭素社会の実現に向けてアップコンは「かわさきカーボンゼロチャレンジ2050」の戦略に賛同しています。



脱炭素戦略

「かわさきカーボンゼロチャレンジ2050」とは？

川崎発のグリーンイノベーション。

2050年の脱炭素社会の実現に向けて地球温暖化対策の取組を加速化させ、具体的な取組を実践するために2020年11月12日に策定された取り組み。

お問い合わせ先

アップコン株式会社
広報担当：龍野

〒213-0012
神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP東棟611

TEL: 044-820-8120

MAIL: pr@upcon.co.jp

URL: <http://www.upcon.co.jp/>



アップコン株式会社について

地震や地盤沈下などで傾いたコンクリート床スラブをウレタン樹脂の発泡圧力で壊すことなく修正を行うアップコン工法を全国に展開。ウレタンを使用した新工法の研究開発も注力しています。