

自然と文化のインターフェイスへ

# ランデス株式会社

## 私たちのSDGs宣言

未来の子供達に安全・安心で持続可能な社会を残したい  
日本の豊かな自然への感謝の心をつなぎたい

私たちは、8つの目標達成に向けて継続的な活動を行います

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



### 自然や生き物にやさしい

1981(昭和56)年、河川改修による生物の棲息場所の減少を危惧し、当社は、他社に先駆けて、水際環境を保全する製品を開発。これがランデスの環境技術の原点です。



お客様の声を次々とカタチにし、環境に配慮した河川護岸ブロックを開発しています。



人間には何でもない水路も、自分では超えることが出来ない生物もいます。私たちは多様な視点を持ち続けます。

延々と続く側溝に立ちすくむカエル

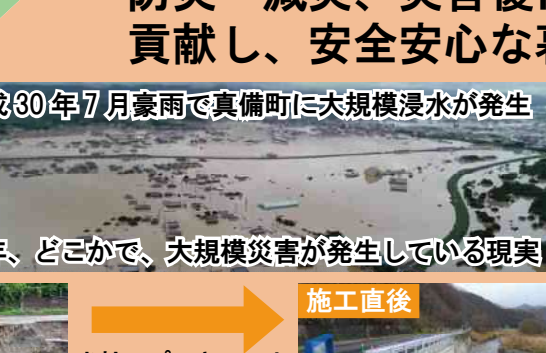
やさしいね！ありがとう



「ハイダセル」を設置  
脱出ルートを確保



災害復旧の事例  
被災直後



施工直後  
当社のプレキャストコンクリート(エコボックス)で早期に災害復旧

平成30年7月豪雨で真備町に大規模浸水が発生

毎年、どこかで、大規模災害が発生している現実

### 地球にやさしい

当社は、3R(リユース、リデュース、リサイクル)や、低炭素社会の実現に向け、地球にやさしい技術開発に取り組んでいます。



建設副産物である現場発生土等を廃棄せず、中詰材として有効利用できる製品開発を推進



### 企業使命

先進のトータル技術で  
人と自然を育む心を  
カタチにする

製鉄過程で生じる循環資源



ハレーサルトは、原材料に高炉スラグ微粉末、高炉スラグ細骨材を用いることで、資源循環及び低炭素に貢献する地球にやさしいコンクリートです。

スラグの有効活用  
CO2排出量を35%以上削減



### 安全安心な暮らしを守る

防災・減災、災害復旧、強靱な国土づくりに貢献し、安全安心な暮らしを守り続けます。

### 超耐久性・低炭素型コンクリート ハレーサルト

当社は、産学共同研究により、超耐久・長寿命・低炭素コンクリート「ハレーサルト」を開発。国土強靱化、インフラの長寿命化に貢献します。

- ◆ハレーサルトの6つの特長  
普通コンクリートに比べて...
- ①耐塩害性 5倍以上  
⇒港湾構造物の塩害劣化に強い！
- ②耐凍害性 5倍以上  
⇒寒い地域の凍害劣化に強い！
- ③複合劣化(塩害&凍害)に対する抵抗性が高い
- ④耐硫酸性 3倍以上  
⇒下水道構造物の硫酸劣化に強い！
- ⑤低炭素 CO2排出削減35%  
⇒CO2削減で地球環境に貢献
- ⑥資源循環 再資源化率50%  
⇒製鉄の副産物「高炉スラグ」を有効活用



海洋沿岸部 河川護岸 砂防ダム