

報道関係各位

2022年6月1日
株式会社 LIXIL

360度のバーチャル映像で施工事例をご覧いただける 公共エクステリア製品を対象としたバーチャル施工写真集「E-Real@site」を開設 建設DXの推進により、企画から設計、施工や運用をトータルでサポート

株式会社 LIXIL（以下 LIXIL）は、360度のバーチャル映像で施工事例をご覧いただけ、企画から設計、施工や運用をトータルでサポートする、エクステリア バーチャル施工写真集「E-Real@site」を6月1日より展開します。

Web サイト：<https://www.biz-lixil.com/s/e-realsite/>



内閣府の「第5期科学技術基本計画」で定義された Society5.0 では、SDGs に沿った持続可能な産業化の促進が重要テーマのひとつとなっており、少子高齢化に伴う人手不足の解消に向けて DX の推進が求められています。建設業においても労働力不足と高齢化が深刻さを増している中、安全性の向上や人手不足の解消、熟練技術の継承など、DX（デジタルトランスフォーメーション）には大きな期待が集まっています。

この度開設したエクステリア バーチャル施工例写真集「E-Real@site」は、実際の施工現場を撮影した360°のバーチャル映像のため、形状やサイズ、詳細の納まりまで現場へ足を運ぶことなくご確認いただけます。また、製品や設置場所の計測も可能で、ご自身の目線で『見たいところ』を自由に細かくご覧いただけます。

それぞれの施工事例内には、商品説明、カタログ、CAD や BIM データがリンクされています。これまでの「実際の施工物件が見られない」「必要な情報を探すのが大変」といったお悩みを解消します。

6月1日の公開時点では15物件、34製品を公開しておりますが、対象物件や製品を順次拡充していきます。LIXIL はこれからも、プロユーザーさまに寄り添ったツールを展開し、公共エクステリア製品のさらなる普及促進を通じて、豊かな暮らしと社会の実現に貢献していきます。

参考資料

■コンテンツ例

通路屋根や駐輪場、フェンス、歩行補助手すり、開き門扉、防護柵などさまざまな施工事例をご覧ください。



通路屋根



駐輪場



フェンス



歩行補助手すり



開き門扉



防護柵