

「ALCクリオン」は優れた総合品質により、 超高層建築から一般建築まで 実績と信頼で選ばれています。

ALCはヨーロッパで開発され、
約40年前に日本に技術導入された工場生産による軽量気泡コンクリートパネルです。
クリオンは約40年の歴史と実績を持つ3つのブランドを受け継ぎ、
2000年7月に新しいブランドとしてスタートしました。
JIS認定およびISO認証を受けている全国4工場において
厳しい品質管理のもとに製造され、
耐火性・断熱性・軽量性・遮音性など総合品質に優れています。
クリオンのALCは、その優れた総合品質により、
超高層ビルから一般住宅まで、
外壁を中心に間仕切壁、屋根、床など建築物の
構造部材として幅広くご採用いただいています。



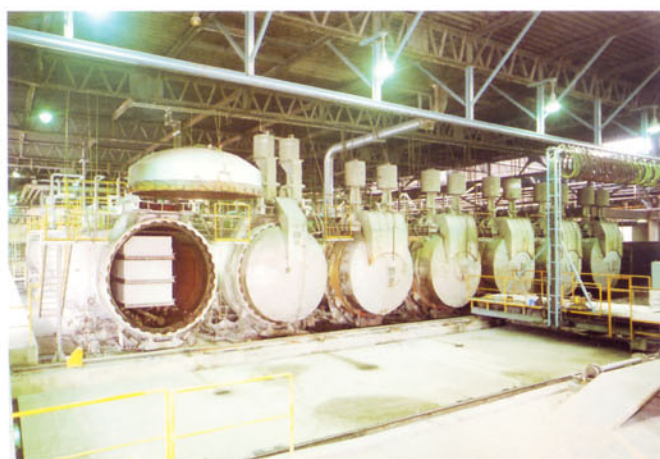
ISO認証登録証



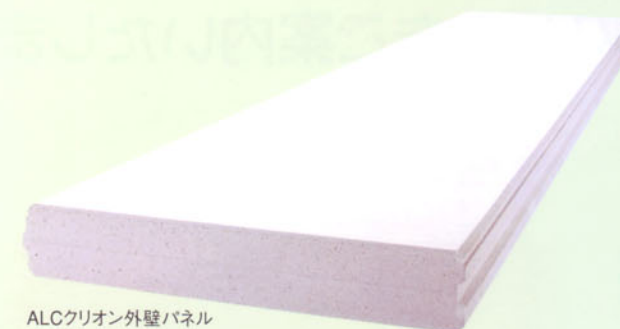
日本工業規格 (JIS) 表示認定書



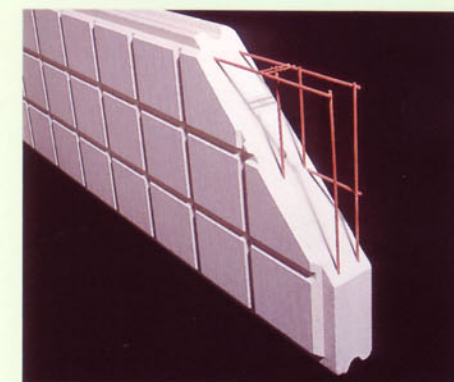
全国4工場で製造 写真は関東工場 (群馬県)



製造工程 高温高圧蒸気養生釜 (オートクレーブ)



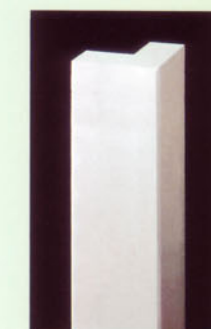
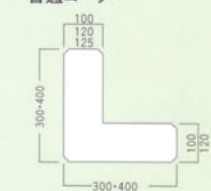
ALCクリオン外壁パネル



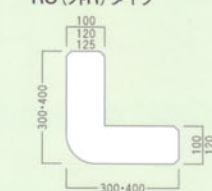
パネル内部に補強材を配しているため、強度も優れています

建築物の出隅部をスッキリ納める
コーナーパネルも用意しています。

普通コーナー



RO (外R) タイプ



環境に大きく貢献する クリオンリサイクルシステム

クリオンは建築現場で端材が極力出ないようにオーダーメイド対応していますが、設備用の穴あけや斜め切断等、避けられない現場加工があり、端材をまったくゼロにすることは現実的にはありません。

そこでクリオンは全国の専属指定輸送会社とともに、環境省からALCリサイクルに関する「広域再生利用指定産業廃棄物処理者指定」を取得し、建築現場で発生するクリオン端材を回収して再利用できるシステムを構築しています。

なお、クリオンリサイクルシステムは新築現場を対象としています。

ALC端材の回収量はクリオンが断トツです！

建築現場で発生するALC端材の回収量のうち、
50%以上をクリオンが占めています。

	ALCメーカー 全社回収量	クリオン回収量
平成15年度実績	3,437t	1,853t (対全社比率 約54%)
平成16年度実績	3,001t	1,953t (対全社比率 約65%)

※全社回収量は環境省のホームページによります。



ショッピングセンター



清掃工場



戸建住宅



再開発ビル群