



VELUX®

日本ベルックス株式会社
〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 1-23-14
ペニーリーフビル
TEL: 0570-00-8141
www.velux.co.jp

2021年7月第1版第1刷発行「VELUX」「ベルックス」などの会社名および不随する「ベルックスロゴマーク」は、日本ベルックス株式会社、あるいはベルックスグループの登録商標です。V-J014-2107@2021



— 陸前高田 CAMOCY —
店舗・商業施設
天窗使用事例

VELUX®

かつての賑わいを再生したい

「CAMOCY」は、蔵の並ぶかつての風景の再生と、かつての賑わいを取り戻すことを目指す発酵の里として計画されたプロジェクトです。周辺にはまだ殆ど建物がありませんが、すっかり区画は整えられ、アクセスも良くなりました。2020 年末にオープンした店内には、「発酵」をテーマにした魅力的でバラエティー豊かな店舗が並び、ランチタイムや週末には沢山の人が出で賑わいます。

美味しく、楽しく提案

「非常時にこそ日常の仕事を作ることが大事と、震災後の 10 年間、地域に仕事を生むため八木澤商店の河野社長と活動してきました。このプロジェクトも、そのようなビジョンを実現できると思いました。岩手と宮城の県境にある陸前高田は、地下水が湧き出たこともあり、古くから醸造業が盛んで、暮らしのそばにいつも発酵の香りがただよふ集落でした。CAMOCY では、発酵定食、発酵デリ、パン、チョコレート、クラフトビールなど、発酵なしには作れないものを、美味しく、楽しく提案しています。」

建築への期待

「私たちの目的の 1 つは、かつての賑わいや生活を取り戻すことでした。人気のお店になって、多くのお客さまがご来店いただくのを見るのは大きな喜びです。私は建物のデザインがそれと大いに関係があると確信しています。」

VELUX天窓で明るく快適

「私の会社にも VELUX の電動天窓が 5 つあるので、天窓が環境性能に寄与することを知っています。自然光を提供する重要な役割を果たし、快適性や循環する空気を提供します。世界で最も寒い家に住んでいるのは東北人と言われショックを受けて以来、環境性能にはこだわって来ました。陸前高田の気候を考えると熱効率の高い建物を作ることは、とても重要なことです。」

株式会社醸 社長
田村満氏



かつての街並みー未来のデザイン

和瓦が屋根を覆い、落ち着いた佇まいを感じさせるデザイン。明るい中央のフードコートには天窓からの自然光があふれ、木造の店内は、冬は暖炉だけで暖かく、循環する空気が気持ち良い空間です。建築家の山田貴宏氏にお話しをお聞きしました。

ご依頼について

「8年前、田村社長の別のプロジェクトで環境設計に参加させていただいて以来、陸前高田のプロジェクトに関わらせていただき、CAMOCYのご依頼をいただきました。

ご要望されていたのは、①蔵の街並みをイメージできるように建物をデザインすること、②地元の木材を使って環境性能の高い建物とすることでした。」

環境建築に有効なツール

「現在の環境の時代にあって、快適性を確保しつつ、できるだけ少ないエネルギーで建築を運用することは非常に重要な課題です。天窓は、こうした環境建築を実現するにあたって、自然な「通風」と「採光」を実現する、非常に有効なツールだと考えています。しかも、設置が簡便でシンプルな技術です。天窓を開けると、室内の空気が重力換気によって徐々に流れ始めます。自然がもつポテンシャルと建築の一体性を感じる時です。」

瓦に並べた納まり

「風土にあった住まいと町づくりを大切にするなかで、瓦を使った設計を行うことも多く、瓦屋根に天窓を採用した経験がありました。CAMOCYでは、天窓が梁間に均等に並ぶように使われていますが、VELUXの連窓水切りは排水上の納まりも良く、瓦屋根に馴染みます。」

設計：一級建築士事務所 ビオフォルム環境デザイン室
 施工：株式会社吉田建設
 撮影：畑拓





天窓から広がる空が
お客さまを歓迎します



発酵食品を楽しみ 陽だまりでくつろぐ

いつでも温かい笑顔で迎えてくれる CAMOCY フードコート
の魅力あふれる店舗。レストラン、醸造所、パン屋、チョコレート
工場、発酵セレクトショップなどがあります。

今回取材した店舗をご紹介します。



発酵食堂 やぎざわ

岩手のおいしいお米と、三陸の新鮮な魚を使った味噌漬けや粕漬けなど美味しくいただけます。大人気の「塩麹シャケのはらご飯」は食器類も全て地元のもので揃えた味わい深い一品です。

クラフトチョコレート CACAO broma

チョコレートも発酵食品。ここで本物のオーガニックカカオを練り上げたピュアなチョコレートを販売しています。オーガニックコーヒーでいただくのが陸前高田流。

陸前高田マイクロブルワリー

店内でクラフトビールを醸造しており、店頭で楽しむことができます。日没後は夜空を眺めながら新鮮なビールをいただきたいですね。



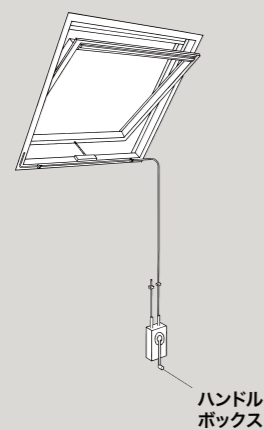
「天窓のお陰で曇りや雨でも明るくて気持ちいい」と店舗の皆さん。
晴れた日は広がる青空が開放的で、陽の当たる席が好んで選ばれるそうです。

使用されている天窓

人が集まる施設には排煙口の設置が義務付けられており、採光を兼ねた排煙口に中軸回転タイプの天窓（GGU タイプ）が設置されています。※排煙設備として認められない場合がありますので、必ず関係機関にご確認ください。

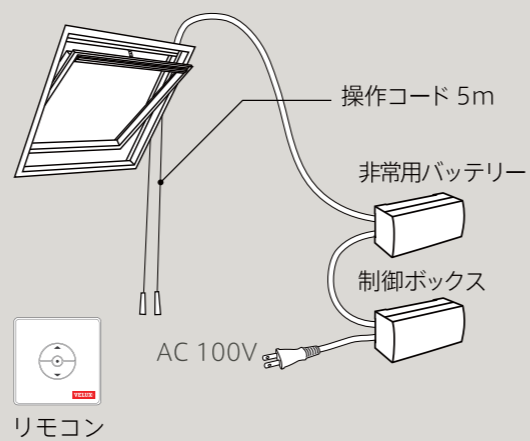
GGU 手動タイプ+市販オペレーター

本事例のように、GGU 手動タイプには、オイレス ECO 社製のオペレーターを設置することが可能です。



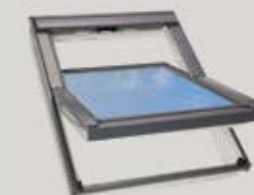
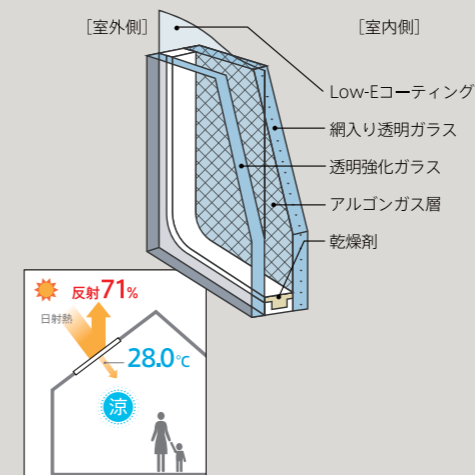
GGHタイプ

GGU をベースとした排煙タイプです。手動開閉タイプと電動開閉タイプの選択が可能です。



ガラスの断熱・遮熱性能

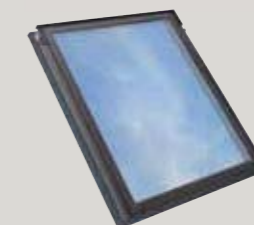
VELUX の天窓に使用される複層ガラスは、全てアルゴンガス封入の Low-E 複層ガラスを使用し、遮熱性能、断熱性能の高い仕様になっています。
※GGU には三層複層ガラスもあります。
(三層複層は網入りガラスの設定がありません)



GGU 手動タイプ
MK04 サイズ x 12 台



VS 電動タイプ
M04 サイズ x 4 台



FS フィックスタイプ
M04 サイズ x 4 台