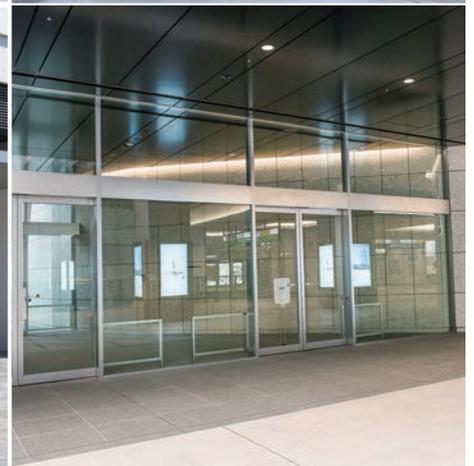


ステンレスサッシ施工事例集



【ステンレス基礎知識】

●ステンレスの成分

ステンレスは鉄をベースとし、クロム (Cr) やニッケル (Ni) を基本成分とする合金鋼です。

特性と用途により多くの種類がありますが、ステンレス製建具としてもっとも広く用いられている鋼種はクロム・ニッケル系 (基本成分区分) およびオーステナイト系 (JIS 金属組織区分) に属する SUS304 です。

SUS とはステンレス鋼の種類を示す記号で Steel special Use Stainless の略です。ステンレスは "Stainless Steel" と英語で表され、Stain [さび] + less [より少ない] + Steel [鉄] の組み合わせで、その意味の通り「よさびにくい金属」です。

●色々な表面仕上げ

ステンレスは素地のままで意匠表現ができる唯一の金属です。

ステンレス自体の輝きを前面に出す事や、ステンレスの輝きを抑え周りの色彩を引き立たせる事もでき、いかなる意匠にも対応する事ができます。

主な表面仕上げ

名称	仕上状態・特徴
ヘアライン (HL)	建材のもっとも一般的な仕上げ。 長く連続した研磨目をもった仕上げで、直線的なイメージが生まれます。
鏡面 (No.8)	最も反射率の高い鏡のような仕上げ。 周りの色彩を映し出します。
バイブレーション	無方向性のヘアライン研磨仕上げ。落ち着きがあり高級感のある仕上げで、近年需要が増えています。ダル仕上げと呼ばれる内のひとつ。
ショットブラスト	表面に細かな凹凸を均一に付け、つやを消した仕上げ。落ち着きがあり高級感のある仕上げで、近年需要が増えています。ダル仕上げと呼ばれる内のひとつ。
エッチング	化学処理により模様付けされた仕上げ。 適当な意匠図案を表現できます。
各種カラー仕上げ	化学的あるいは電気化学的に発色したものを。 各種仕上げのブラック色、ブロンズ色他の発色が可能です。
焼付塗装※	合成樹脂系塗料を焼付け塗装する仕上げ。 多くの色に対応します。

※保護目的としてステンレスサッシに樹脂クリアー塗装をご検討されている場合は、紫外線の影響により塗膜部に腐食を発生させる恐れがありますのでご注意ください。

【事例集解説】

○設計・施工

設計会社様ならびに施工会社様の「株式会社」「有限会社」の表記は省略させていただいておりますのでご了承ください。

○仕上

採用されたステンレスの表面仕上名です。

○担当

フルテックの担当店です。

○QRコード

各施工事例ページ内のQRコードを読み込むと、当社ホームページ内著名物件へリンクいたします。

カタログに掲載されていない写真や物件の詳細情報をご覧になることができます。



【事例INDEX】

●商業施設

東京支店	渋谷ヒカリエ	2
札幌支店	札幌三井JPビルディング	3
横浜支店	Yotsubako (ヨツバコ)	4
札幌支店	サッポロファクトリー フロンティア館	5
仙台支店	仙台フォーラス	6

●ドーム・スタジアム

熊谷営業所	熊谷ラグビー場	7
札幌支店	札幌ドーム	8

●官公庁

横浜支店	平塚市庁舎	9
------	-------	---

●公共施設

東京支店	JR新宿ミライナタワー NEWoMan/新宿駅バスタ	10
盛岡支店	岩手県民情報交流センター【アイーナ】	11
東京支店	ナショナルトレーニングセンター宿泊施設 (アスリートヴィレッジ)	12

●病院

埼玉支店	埼玉県赤十字血液センター	13
埼玉支店	TMGあさか医療センター	14
仙台支店	公立刈田 (かった) 総合病院	15

●市場・斎場

横浜支店	伊勢山皇大神宮	16
仙台支店	仙台市新葛岡斎場	17

●企業ビル

宇都宮支店	ナカニシ 新本社	18
宇都宮支店	日本リーテック総合研修センター	19
熊谷営業所	赤城乳業 本社 AKAGI R&D FUTURE LABO	20
横浜支店	電力中央研究所 横須賀地区新本館	21
札幌支店	北洋大通センター	22
札幌支店	北海道銀行本店ビル	23
東京支店	御茶ノ水NKビル	24
いわき営業所	ユニマテック	25
郡山支店	タイムアフタータイム	26
東京支店	汐留プラザビル	27
北見営業所	北見信用金庫本店	28

●ホテル

横浜支店	ホテルピスタプレミオ横浜 [みなとみらい]	29
------	-----------------------	----

●展示施設

東京支店	すみだ北斎美術館	30
宇都宮支店	日光東照宮 宝物館	31

渋谷ヒカリエ

東京都渋谷区

設計：日建設計・東急設計コンサルタントJV

施工：東急・大成建設JV

仕上：パイブレーション

2012年施工

担当：東京支店



▲LEDライトを引き立たせるため、輝きを抑えたステンレスサッシ(パイブレーション仕上)



▶耐熱板ガラス入り特定防火設備自動ドア

札幌三井JPビルディング

札幌市中央区

設計：日本設計 鹿島建設

施工：鹿島建設

仕上：焼付塗装

2014年施工

担当：札幌支店



▲オフィスイントランス



◀戸袋納まり仕様

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

Yotsubako (ヨツバコ)

神奈川県横浜市

設計：マウントフジアーキテクトスタジオ

施工：大成建設

仕上：パイレーション

2012年施工

担当：横浜支店



▲意匠性と開放感を兼ね揃えたスリムフレームのフルオープナー自動ドア



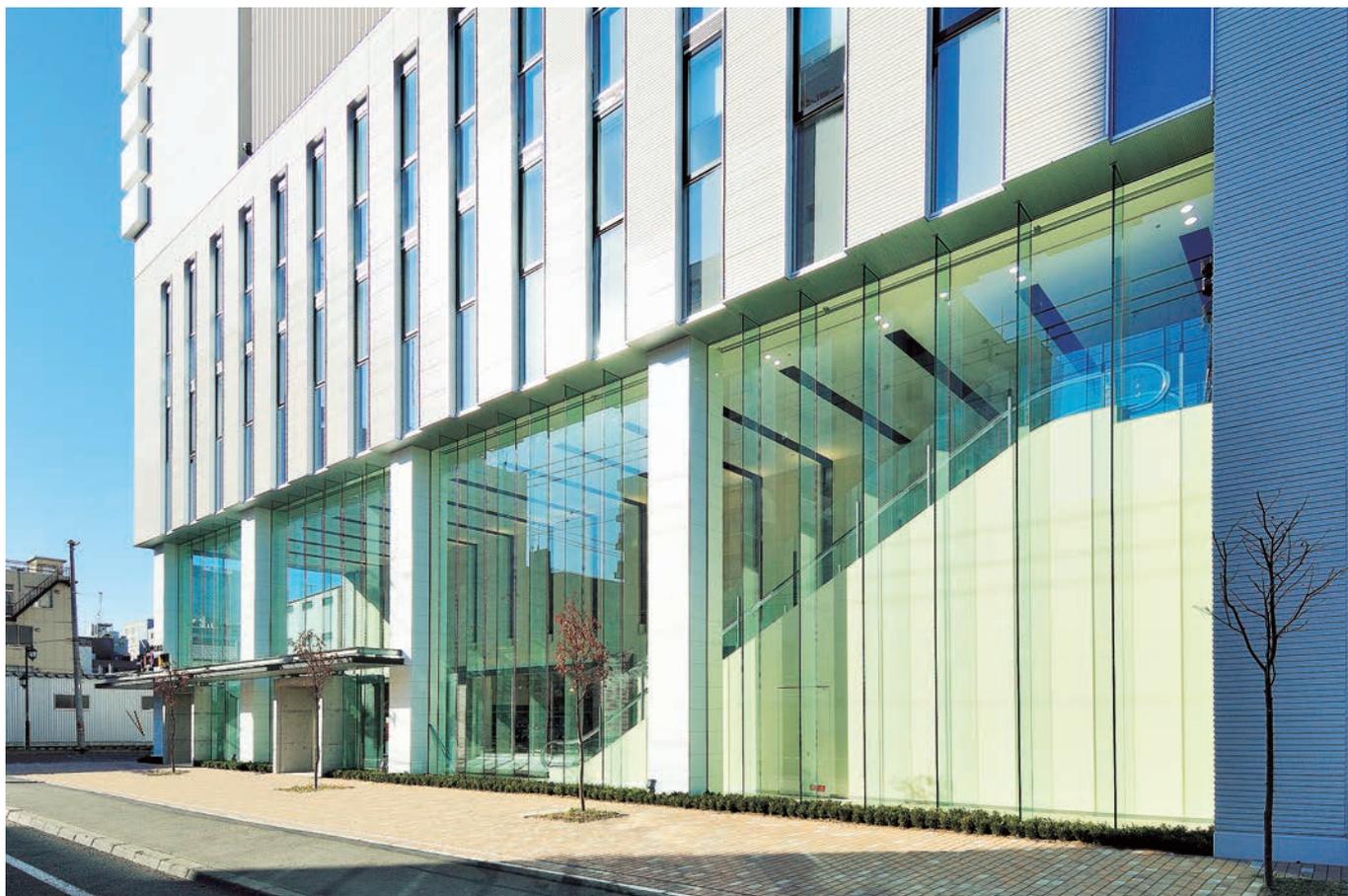
▲スリムタイトドアの戸袋納まり仕様

サッポロファクトリー フロンティア館

札幌市中央区

設計：札幌日総建
施工：大成建設
仕上：ヘアライン
2006年施工

担当：札幌支店



▲細いフレームでガラスを支えるスクリーン枠



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

仙台フォーラス

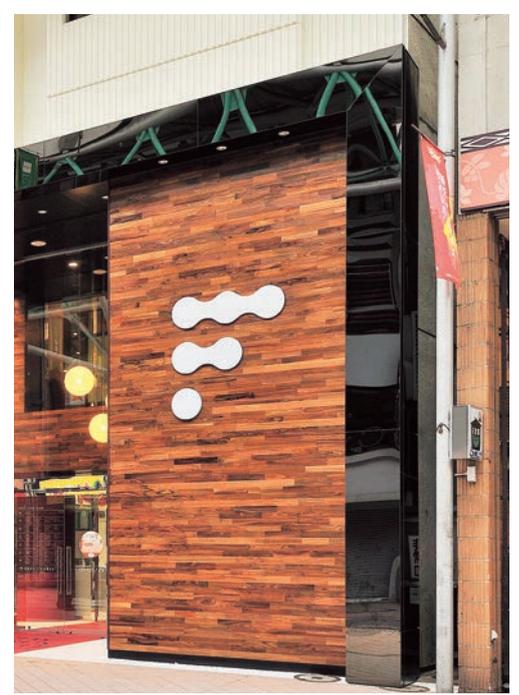
宮城県仙台市

設計：船場
施工：船場
仕上：鏡面
2008年施工

担当：仙台支店



▼華やかなイメージを引き締める鏡面ブラックの幕板



熊谷ラグビー場

埼玉県熊谷市

設計：松田平田設計
施工：清水建設
仕上：パイブレーション
2018年施工

担当：熊谷営業所



「ラグビーワールドカップ2019」の試合会場としても使用

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

札幌ドーム

札幌市豊平区

設計：アトリエファイ建築研究所・アトリエブシクJV

施工：札幌ドーム建築JV

仕上：鏡面

2001年施工

担当：札幌支店



▲大型荷物の搬入出に対応するフルオープナー自動ドア



平塚市庁舎

神奈川県平塚市

設計：佐藤総合計画

施工：竹中・成瀬特定建設工事JV

仕上：ヘアライン

2017年施工

担当：横浜支店



▶南側正門入口

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

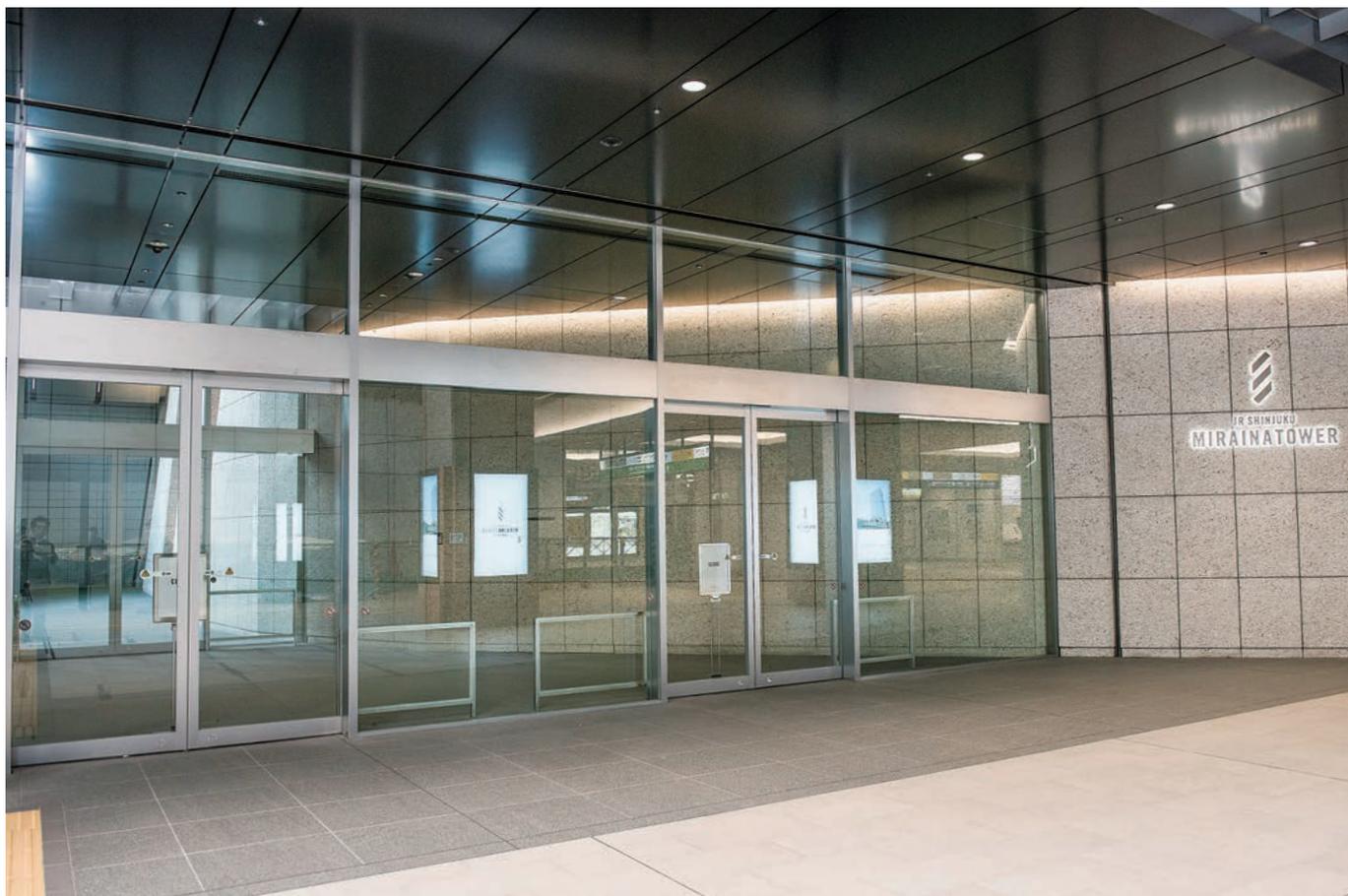
展示施設

JR新宿ミライナタワー NEWoMan／新宿駅バスタ

東京都新宿区

設計：ジェイアール東日本建築設計
 施工：大林・鉄建・大成・大和小田急建設JV
 仕上：ヘアライン・焼付塗装
 2016年施工

担当：東京支店



JR新宿ミライナタワー：駅直近のオフィス・商業施設・文化交流施設・クリニック・保育園が一体となった東京のランドマークタワー

岩手県民情報交流センター 【アイーナ】

岩手県盛岡市

設計：日本・曾根・久慈設計JV
施工：鹿島・宮城・菱和・石川特定JV
仕上：ヘアライン
2005年施工

担当：盛岡支店



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

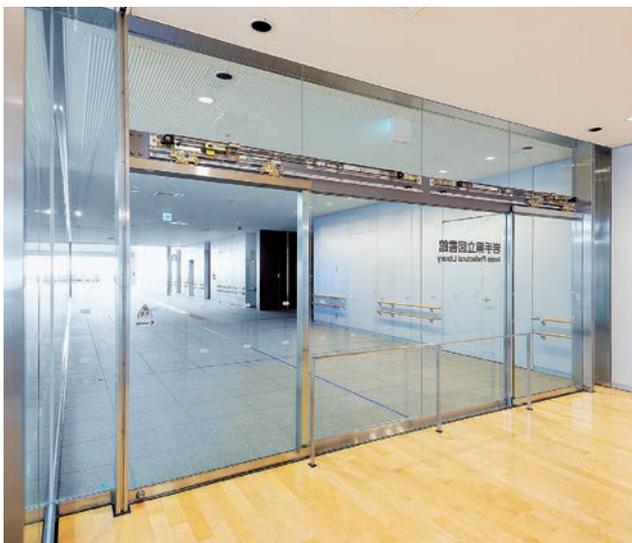
ホテル

展示施設



▲硝子とステンレス材で形成されたメインエントランス

▼細いフレームと自動ドア装置完全露出納まりの斬新な組み合わせ



▲特定防火設備

ナショナルトレーニングセンター 宿泊施設（アスリートヴィレッジ）

東京都北区

設計：石本建築事務所・佐藤総合計画設計JV

施工：安藤建設

仕上：パイブレーション

2007年施工

担当：東京支店



▲内装の色にも柔らかく溶け込むパイブレーション仕上



埼玉県赤十字血液センター

埼玉県さいたま市

設計：久米設計
施工：フジタ
仕上：ヘアライン
2015年施工

担当：埼玉支店



センサーは埋込式、ドアはスリムタイトドアを採用することで開放感を演出

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

TMGあさか医療センター

埼玉県朝霞市

設計：清水建設
施工：清水建設
仕上：ヘアライン
2017年施工

担当：埼玉支店



▲風除室内部の自動ドアにはムダ開きを削減する「e-セービングドア」を採用

公立刈田（かつた）総合病院

宮城県白石市

設計：architects collaborative

施工：鹿島・安藤・奥田JV

仕上：パイブレーション・ヘアライン

2001年施工

担当：仙台支店



▲開放感を演出するスリムフレームサッシ

▼リブガラスを支える高強度の枠 ステンレスの輝きを抑え緑を引き立たせるヘアライン仕上



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

伊勢山皇大神宮

神奈川県横浜市

設計：種村強建築設計

施工：北野建設

仕上：ヘアライン

2018年施工

担当：横浜支店



◀儀式殿。ダイノックシート貼仕上のフラッシュ扉

仙台市新葛岡斎場

宮城県仙台市

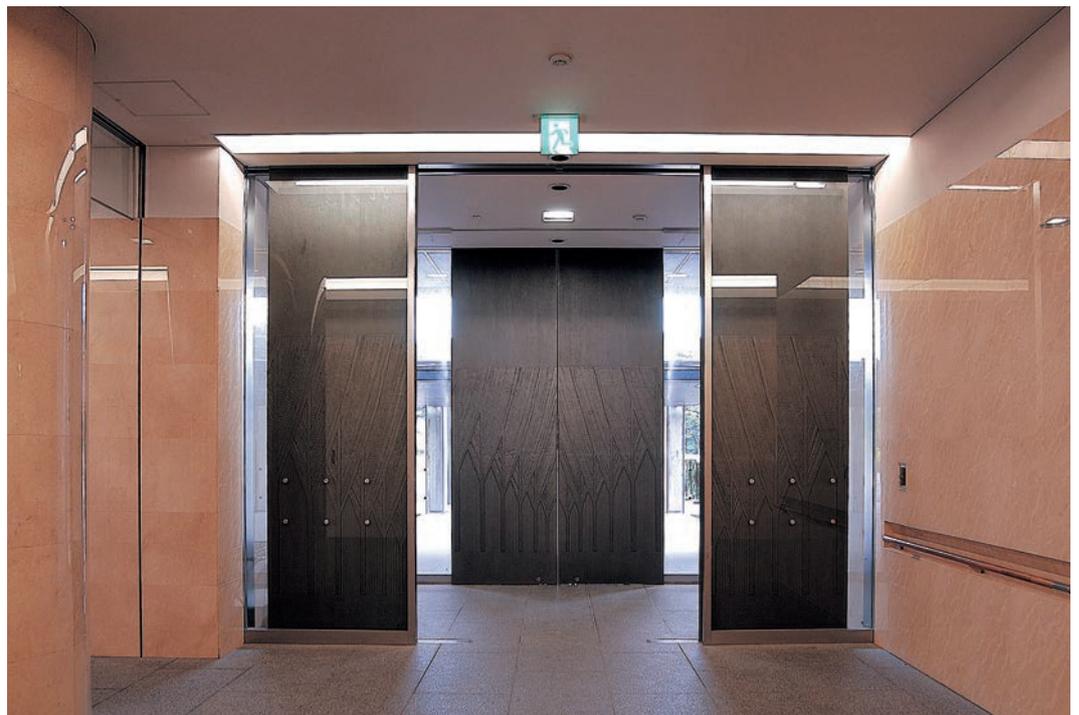
設計：仙台市都市整備局建築部営繕課・創造社・蔵王建設設計事務所
施工：大成・松井・仙建JV
仕上：焼付塗装・バイブレーション
2002年施工

担当：仙台支店



▲周りのアルミサッシに色合わせした焼付塗装仕上。一見ガラスしか見えない程スリムなガラススクリーン枠

▼枠：バイブレーション 扉：アルミダイキャスト 扉の意匠を引き立たせる、輝きを抑えたバイブレーション仕上



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

ナカニシ 新本社

栃木県鹿沼市

設計：北川原温建築都市研究所

施工：前田建設工業

仕上：ヘアライン

2017年施工

担当：宇都宮支店



▲大開口にも対応したスリムタイトドア40を採用。開放的なエントランスを演出



日本リーテック 総合研修センター

茨城県取手市

設計：日建設計
施工：東鉄工業
仕上：ヘアライン

担当：宇都宮支店
2018年施工



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

赤城乳業 本社 AKAGI R&D FUTURE LABO

埼玉県深谷市

設計：プラナス
施工：戸田建設
仕上：バイブレーション
2018年施工

担当：熊谷営業所



▲ドアは高級感のあるパールバイブレーション仕上



電力中央研究所 横須賀地区新本館

神奈川県横須賀市

設計：日本設計
施工：安藤・間
仕上：焼付塗装
2016年施工

担当：横浜支店



▲▼ドアはスリムタイトドア40
センサーは3Dセンサー「e-セービングドア」を採用

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

北洋大通センター

札幌市中央区

設計：日建設計

施工：大林組

仕上：パイブレーション

2010年施工

担当：札幌支店



▲エントランスにたくさんの光を取り込む、多角のガラスリブ枠

北海道銀行本店ビル

北海道札幌市

設計：竹中工務店

施工：竹中工務店

仕上：ヘアライン

2009年施工

担当：札幌支店



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設



▲広告機能付自動ドア防護柵はLEDの導光板を内蔵（フィックスサイドガード・ブライト）



御茶ノ水NKビル

東京都千代田区

設計：丹下都市建築設計・ホームマットホーム・鹿島建設

施工：鹿島・竹中JV

仕上：鏡面

2006年施工

担当：東京支店



▲ガラスとの組合わせで高級感を演出する鏡面円形枠



ユニマテック

茨城県北茨城市

設計：工家建築研究所

施工：錦興業

仕上：ヘアライン

2005年施工

担当：いわき営業所



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

タイムアフタータイム

福島県郡山市

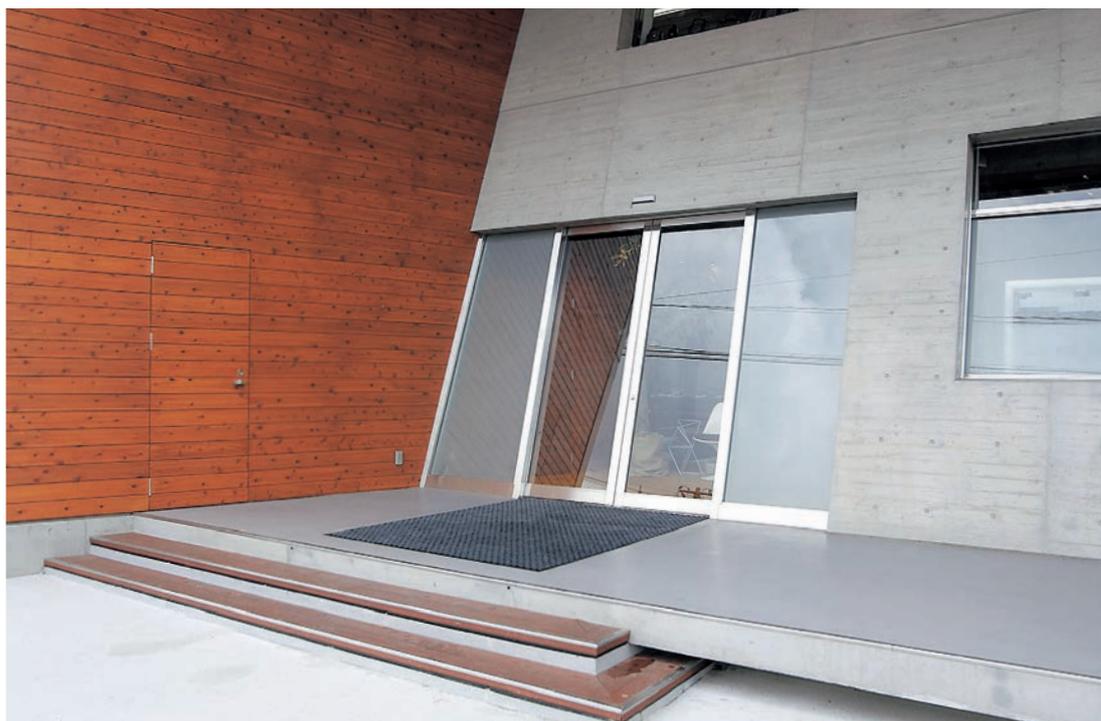
設計：アトリエ・カ

施工：王子建設

仕上：ヘアライン

2001年施工

担当：郡山支店



▲壁の傾斜に合わせた自動ドア

汐留プラザビル

東京都港区

設計：坂倉建築研究所

施工：竹中工務店

仕上：鏡面

2005年施工

担当：東京支店



◀細いフレームで形成された、開放感のあるエントランス

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

北見信用金庫本店

北海道北見市

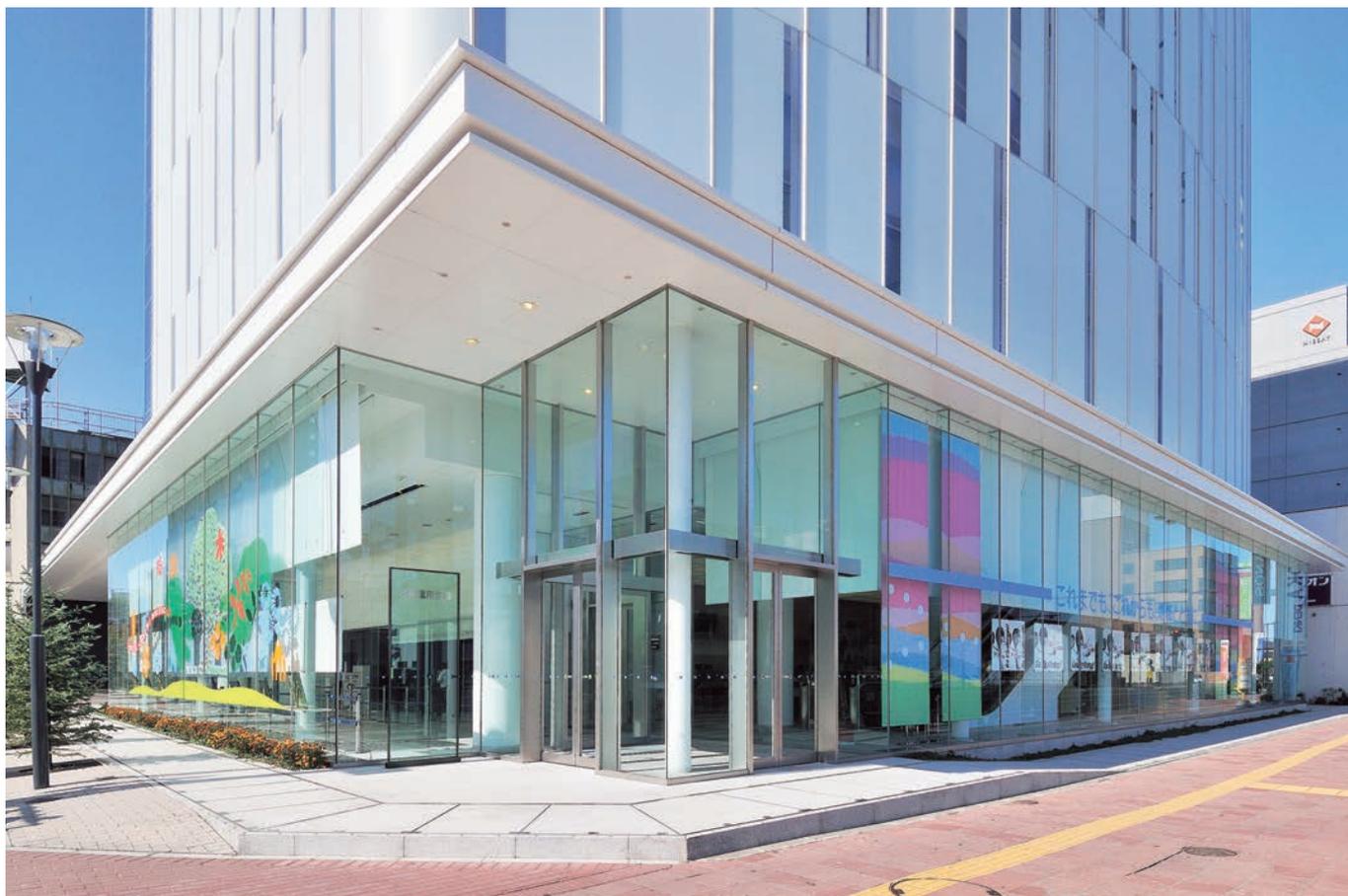
設計：日建設計・清和・ケイエーデー・串橋・そうごうJV

施工：五十嵐・岡村・北成・大幸・天内・北洋・江岸JV

仕上：パイブレーション

2006年施工

担当：北見営業所



▲高級感かつ開放感のある空間を実現した、スリムなサッシとガラスの組み合わせ



ホテルビスタプレミア横浜 [みなとみらい]

神奈川県横浜市

設計：久米設計
施工：大成建設
仕上：ヘアライン
2017年施工

担当：横浜支店



◀3Fエレベーターホール
(特定防火設備)

商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

すみだ北斎美術館

東京都墨田区

設計：妹島和世建築設計事務所

施工：大林・東武谷内田建設JV

仕上：ヘアライン

2016年施工

担当：東京支店



▲建物のスリットに合わせて斜めに設置された自動ドア



◀内観側にはスリムタイトドアを採用

日光東照宮 宝物館

栃木県日光市

設計：松田平田設計

施工：清水・鹿島・東武特定建設工事JV

仕上：ヘアライン

2014年施工

担当：宇都宮支店



▼周囲の自然や歴史的建造物が映り込む大きなガラススクリーン



商業施設

ドーム・スタジアム

官公庁

公共施設

病院

式場・斎場

企業ビル

店舗・工場

マンション

ホテル

展示施設

フルテックの自社工場「アートテックス」は、ステンレスサッシ製作のエキスパートとして、卓越した製品づくりをリードしています。

フルテックが蓄積してきたエントランスの提案技術・設計技術とアートテックスの製作技術を組み合わせ、お客様のご要望に応じた意匠・加工に関する最新技術を提供いたします。

*国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築工事共通仕様書」が定める品質および性能の確保が証明される評価認定制度。

アートテックス株式会社

札幌工場

ISO9001：2015 認証

【設備概要】

シャーリングマシン（切断）：6M・3M・1.2M

プレーナ（Vカット）：6M・4M・6M

ベンディングマシン（曲げ）：6M・3M・1.2M

ユニバーサルベンダー

レーザー切断機

コーナーシャ

自動バンドソー

アイアンワーカー

自動倉庫

天井クレーン：2.8t・2.0t・0.5t

リフター2機

ホイストクレーン：0.5t

塗装設備：湿式塗装ブース

各種溶接機



アートテックス株式会社 札幌工場

北海道札幌市東区丘珠 3 条 4 丁目 1-15

TEL：011-786-1511 FAX：011-786-1520

◎品質性能試験（札幌工場・盛岡工場）

各種の性能試験を実施し、サッシの改善・開発に取り組んでおります。（写真は試験センターでの実施状況）

遮音 T-3



両開きフラッシュ扉でT-3に適合。
35dBの音響透過損失が可能。

気密 A-4



硝子入りフラッシュ扉で高い気密性A-4に適合。
※試験体は中に設置

耐風圧 S-7



3600Paの風圧に耐えます。
硝子入り両開きフラッシュ扉で実施。

アートテックス株式会社
盛岡工場
ISO9001：2015 認証

【設備概要】

シャーリングマシン（切断）：4M・1.2M
プレーナ（Vカット）：4M・2M
ベンディングマシン（曲げ）：4M・3M・2M
レーザー切断機
コーナーシャ
アイアンワーカー
マルチワーカー
プレスブレーキ 30t
ロータリーバンドソー
メタルソー
プラズマ切断機
天井クレーン：2.8t
フォークリフト：2.0t
塗装設備：湿式塗装ブース
各種溶接機



アートテックス株式会社 盛岡工場
岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第 10 地割 501
TEL：019-698-3141 FAX：019-698-3136

◎防火戸指定製作工場（札幌工場・盛岡工場）

耐火試験をクリアしたテラオカ特定防火設備の指定製作工場として登録されています。（写真は試験センターでの実施状況）



耐火試験状況

◎評価取得（札幌工場・盛岡工場）

『社団法人 公共建築協会ステンレス製建具評価を取得』



ステンレス製建具評価とは…

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書」が定める品質および性能の確保が証明される評価認定制度

■拠点一覧

関東地区

■東京支店

東京都大田区東馬込1丁目33番6号
TEL : 03-5718-5111 / FAX : 03-5718-5565

■宇都宮支店

宇都宮市滝の原1丁目3番50号
TEL : 028-633-3233 / FAX : 028-633-3235

■横浜支店

横浜市都筑区早瀬3丁目32番11号 メックビル都筑 2F
TEL : 045-595-9650 / FAX : 045-595-9651

■横浜支店 日吉サービスステーション

横浜市港北区日吉本町4丁目1番59号
TEL : 045-594-8472 / FAX : 045-594-8473

■千葉支店

千葉市若葉区桜木6丁目13番2号
TEL : 043-214-4111 / FAX : 043-214-4114

■埼玉支店

さいたま市桜区栄和1丁目14番8号
TEL : 048-858-5037 / FAX : 048-858-5045

■国立営業所

国立市富士見台3丁目23番地5 エクシード国立1F
TEL : 042-501-1631 / FAX : 042-501-1633

■東京東営業所

東京都墨田区吾妻橋1丁目14番9号
TEL : 03-5619-1141 / FAX : 03-5619-1143

■東京西北営業所

東京都豊島区要町3丁目33番6号 堺ビル1F
TEL : 03-3973-8111 / FAX : 03-3973-8110

■相模原営業所

相模原市南区当麻1122番地3
TEL : 042-777-7570 / FAX : 042-777-7571

■熊谷営業所

熊谷市上奈良字並木883番1号
TEL : 048-525-7370 / FAX : 048-525-7369

■群馬営業所

高崎市大八木町1939番地1
TEL : 027-361-7220 / FAX : 027-361-7666

■埼玉西営業所

埼玉県入間市大字下藤沢936-4
TEL : 04-2937-4151 / FAX : 04-2937-4152

九州地区

■福岡支店

福岡県大野城市仲畑2丁目13番1号 オフィス/レア仲畑X 3号室
TEL : 092-404-0381 / FAX : 092-404-0382

東北地区

■仙台支店

仙台市若林区大和町4丁目6番43号
TEL : 022-782-2411 / FAX : 022-782-2412

■秋田支店

秋田市南通宮田6番8号
TEL : 018-834-5703 / FAX : 018-834-5704

■青森支店

青森市中佃1丁目3番6号
TEL : 017-742-4567 / FAX : 017-742-4566

■山形支店

山形市流通センター2丁目9番5号
TEL : 023-633-2558 / FAX : 023-633-2559

■郡山支店

郡山市桑野4丁目7番8号
TEL : 024-923-5252 / FAX : 024-923-5263

■盛岡支店

盛岡市下太田下川原80番地13
TEL : 019-613-5222 / FAX : 019-613-5221

■古川営業所

大崎市古川旭1丁目14番25号
TEL : 0229-24-2718 / FAX : 0229-24-0069

■大館営業所

大館市下綱303番地1
TEL : 0186-49-3304 / FAX : 0186-49-3047

■八戸営業所

八戸市石堂1丁目30番5号
TEL : 0178-20-3286 / FAX : 0178-20-3287

■弘前営業所

弘前市大字高田5丁目6番地2
TEL : 0172-26-4061 / FAX : 0172-26-4190

■庄内営業所

酒田市上下安町3丁目8番地の6
TEL : 0234-25-5330 / FAX : 0234-25-5336

■福島営業所

福島市丸子字富塚35番1号
TEL : 024-553-6363 / FAX : 024-553-6384

■いわき営業所

いわき市好間町中好間字下川原20番3号
TEL : 0246-36-8700 / FAX : 0246-36-8701

■会津営業所

会津若松市一箕町大字亀賀字藤原316番地の2
TEL : 0242-36-7160 / FAX : 0242-36-7162

■北上営業所

北上市鬼柳町卯の木216番地7
TEL : 0197-67-3300 / FAX : 0197-67-4000

■釜石営業所

釜石市定内町2丁目4番19号
TEL : 0193-27-8525 / FAX : 0193-27-8575

北海道地区

■札幌支店

札幌市中央区北13条西17丁目1番31号
TEL : 011-214-0567 / FAX : 011-214-0589

■釧路支店

釧路市古川町29番9号
TEL : 0154-22-2231 / FAX : 0154-22-1384

■旭川支店

旭川市東4条10丁目2番4号
TEL : 0166-22-9626 / FAX : 0166-22-9541

■函館営業所

函館市西桔梗町589番267号
TEL : 0138-49-0130 / FAX : 0138-49-0180

■苫小牧営業所

苫小牧市緑町2丁目7番11号
TEL : 0144-32-2211 / FAX : 0144-32-3144

■帯広営業所

帯広市白樺16条西20丁目7番地
TEL : 0155-33-4567 / FAX : 0155-33-8216

■北見営業所

北見市高栄東町1丁目24番17号
TEL : 0157-31-8321 / FAX : 0157-31-8323

■稚内営業所

稚内市栄5丁目8番13号 コートノースリーズン1F
TEL : 0162-32-6616 / FAX : 0162-32-6617

■管理本部

札幌市中央区南1条東2丁目8番2 SRビル3F
TEL : 011-222-3572 / FAX : 011-232-8838

■営業本部

東京都千代田区丸の内3丁目4番1号 新国際ビル8F
TEL : 03-5219-2151 / FAX : 03-5219-2152

■日比谷オフィス

東京都港区西新橋2-8-6 住友不動産日比谷ビル11F
TEL : 03-6206-1451 / FAX : 03-6206-1455

○グループ会社

■アートテックス株式会社〔札幌工場〕

札幌市東区北丘珠3条4丁目1番15号
TEL : 011-786-1511 / FAX : 011-786-1520

■アートテックス株式会社〔盛岡工場〕

岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第10地割501番地
TEL : 019-698-3141 / FAX : 019-698-3136



<https://www.fulltech1963.com>