

施工事例



厨房入口 飲食店入口(風除室内) 道の駅レストラン入口 老健施設内



某事務所入口 某コミュニティセンター入口(風除室)



某デイサービス 公共施設入口

「オートドアゼロ」に関するご質問・お問い合わせは

取扱店	総発売元 株式会社 有紀 〒965-0053 福島県会津若松市町北町大字上荒久田字宮下 63 TEL 0242-39-2308 FAX 0242-32-1274 E-mail info@yuki-s.jp	H27. 10. 改訂
-----	---	-------------

AutoDoor Zero

オートドア ゼロ

～電気の要らない自動ドア～



省エネ 電気不使用	安全 挟まれない 感電・漏電なし	楽 メンテナンス軽減	安心 電磁波なし 停電も無影響
---------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------------

～電気の要らない自動ドア～

特許第5799358号
商標登録第5185794号

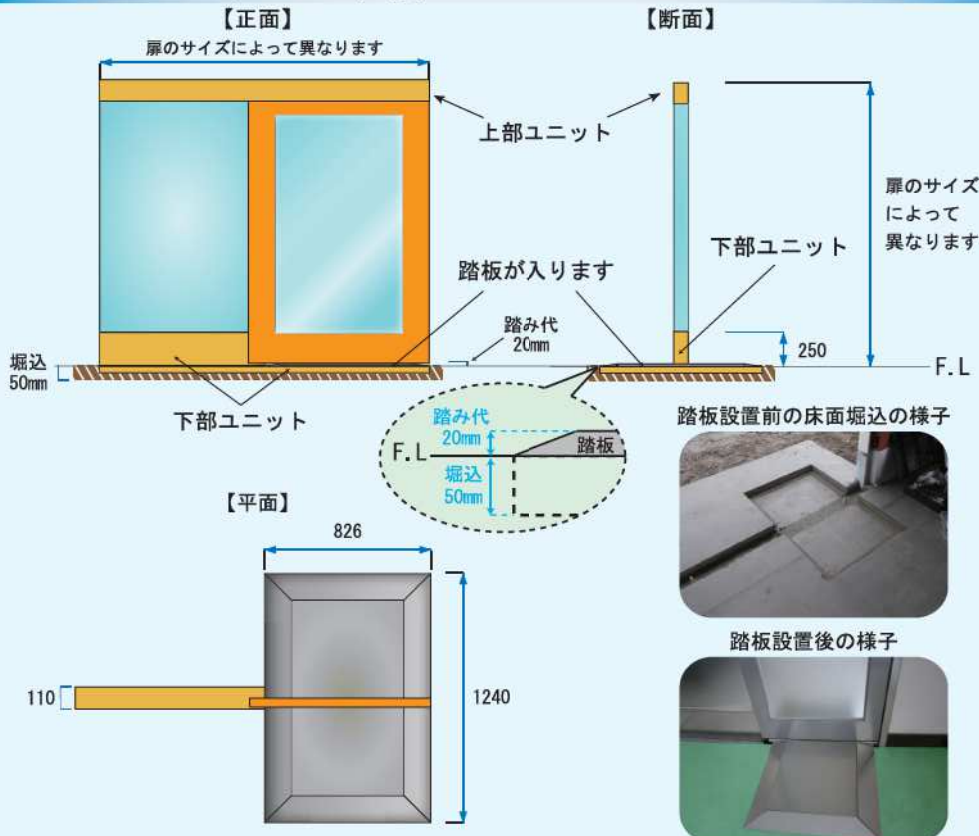
AutoDoor Zero オートドアゼロ

オートドアゼロは、省エネより一歩先の未来の扉を開く優しく安全な商品です。
電気を使わないので停電時にも稼働出来ますし、ランニングコストも低減、二酸化炭素も排出しません。
また、「JIS1551」に準拠したテストで高耐久も立証され、幅広い分野で利用できます。

オートドアゼロの特徴

- 無電源 ⇒ 電気工事費・電気代不要
- 高いメンテナンス性 ⇒ 構成部品が簡潔なので保守が容易
- 安心・安全 ⇒ 停電の影響を受けず、開閉による事故が減少
- 環境効果 ⇒ 電気を使わず、環境にも人にも優しい

基本構造 (NADZ-S仕様)



上部・下部ユニット別構成で壁面や扉のデザインを選びませんので自由な表現が可能で、上下部の点検口設置によりメンテナンス性も優れています。

扉が開閉する仕組み



床面に埋め込まれた踏み板に体重を掛ける事で、床下に設置されたパンタグラフ式の機構部が下がり、それに連動して押下棒も下がります。押下棒へ下がる力が斜めの棒に伝わり、扉が開く仕組みになっています。(踏み代20mm)
30kgまでの片引き戸なら荷重20kgで開き始めます。
最小荷重に満たないお客様がご利用の場合は、手動での開閉が可能です。

各種仕様

タイプ	片引戸タイプ	引分戸タイプ(車椅子対応)
	NADZ-S(片引標準)	NADZ-W(引分標準)
開閉動作圧力	20kg以上200kg以下	30kg以上200kg以下
踏み台ストローク	20mm	20mm
開口部寸	高さ2,000mm×開口950mm	高さ2,000mm×開口1,500~1,700mm
有効開口	850mm	1,300~1,500mm
踏み板寸法	幅560mm×長さ974mm (フラップ含む826mm×1,240mm)	幅750mm×長さ1,500mm (フラップ含む1,256mm×2,006mm)
ドア重量	30kg以下	1枚当たり 30kg以下
最小荷重	20kg (使用する引戸重量によって異なる)	30kg (使用する引戸重量によって異なる)
その他	踏み板仕上、サイン、錠はオプション	

※製品の仕様等は改善のため予告なく変更する場合があります。