



IWATO

非常開放面格子
カンタンQS



IWATOは面格子一筋35年間、研究開発に取り組み長年の実績によって<IWATO>非常開放面格子カンタンQS商品が生まれました。平成4年西宮消防局指導商品カンタンQS認定。平成7年阪神淡路大震災復興住宅の最大住宅地、神戸製鋼跡地に建設するHAT神戸・灘の浜に非常開放面格子が建設省震災復興住宅に設置設計となりました。行政指導もあって都市基盤整備公団、兵庫県営住宅、神戸市市営住宅、大手15社の建設会社との検査の結果、<IWATO>非常開放面格子カンタンQSが全社全戸採用されました。(平成11年施工完了)

カンタンQSの特長は ① スライド開閉式で窓のどちらからも開放出来る設計 ② むだな部品を使わないで半永久的故障のない設計 ③ イフト式アンカーはサッシハメ込み式で強固に施工出来る設計 ④ 防犯面でも格子の強度は独自の技術を生かして組立、半永久的強度を保たれる設計が採用となりました。また身体の不自由な方のことを考え、車イスでも万一に脱出出来るように設計されてテラス戸にも非常開放面格子カンタンQSが施工されました。

<IWATO>非常開放面格子カンタンQSは安心の出来る商品として全国都道府県、公社、市営住宅から民間住宅まで幅広く施行されてきています。皆様も万一の非常時に備え、お部屋づくりには<IWATO>非常開放面格子カンタンQSを安心設計商品としてお奨め致します。



イフトカンタンQS商品は皆様のお部屋づくりに、安心の設計でお役に立つことができます

イフトカンタンQSの特長

非常時

2枚引き違いで無駄な部品は一切使用せずカンタンスライド式で半永久的に故障がなくサッシ窓左右どちらからも開放出来る安心設計です。

防犯

窓の外側から鍵に手が届く時点でいたずらされても開錠できないようになっています。

網戸取替お掃除時

室内側より開錠してからサッシ戸の取りはずしの要領でカンタンに格子を取りはずし出来ます。(格子を取りはずした要領でハメ込んで元に戻して、鍵の施錠は再度確認して下さい)

面格子本体

イフト式格子組立は6mmねじ棒で機械にて組み立てています。リベットの破損、ビスの緩み等の発生は一切無しで半永久的に防犯から守ります。地震など非常事態でも、窓の破損や建物がねじれた場合は、面格子本体がサッシ枠からはずれるように設計されています。

施工

サッシ枠最外側羽たて方向全体にハメ込み式で強固な取付です。

(これまでのサッシカチ込み式のようなカチ込みアンカーではないので、サッシ枠の腐蝕の心配はありません)

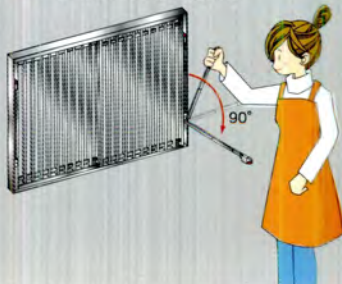
イフト式面格子は皆様のお部屋をガッチリと守る防犯にもお役に立つことができます。

非常開放時・施錠時は、次の操作方法を守ってお使い下さい

非常開放時 平常時も窓の左右のよく見える位置に赤い鍵が見えているので万が一の非常時には左右どちら側からでも開けることができ安心です。

赤い鍵ケースに指をかけ、手前90度に倒して赤い鍵と白いケースを握って引くと開錠されます。(格子は手で開けます)

① 赤い鍵ケースに指をかけ、手前に90度倒す。



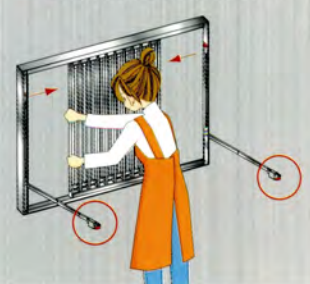
② 赤い鍵と白いケースを握って引くと開錠



③ 格子は手でスライドさせて開けます。



④ 格子は左右どちら側からでも開けることができます。





故障が全くないカンタンOS
ムダの部分は一切使用していない
2枚引き違い方式で子どもから
お年寄りまでラクラク開閉式です

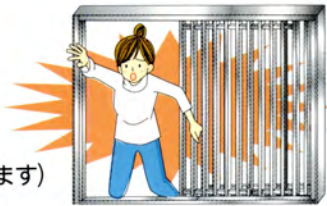
開閉自在・防犯バッチリ

外から手が届かない位置に鍵がありますので外側から開けることは出来ません。これで防犯対策も完璧です。



緊急・非常時にも瞬時に開放

非常時はアルミパイプ式鍵を手前に90度倒して赤い鍵と白いケースを握って引くだけで開錠します。



(格子は手でスライドさせて開けます)

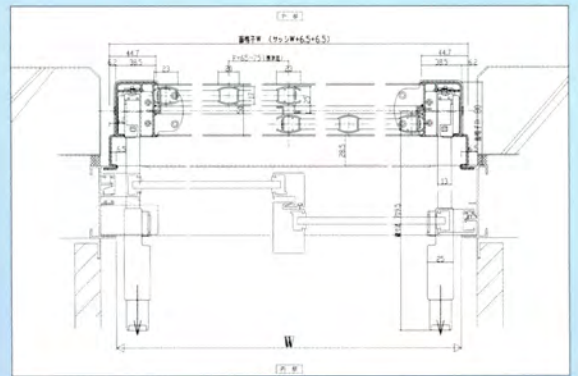
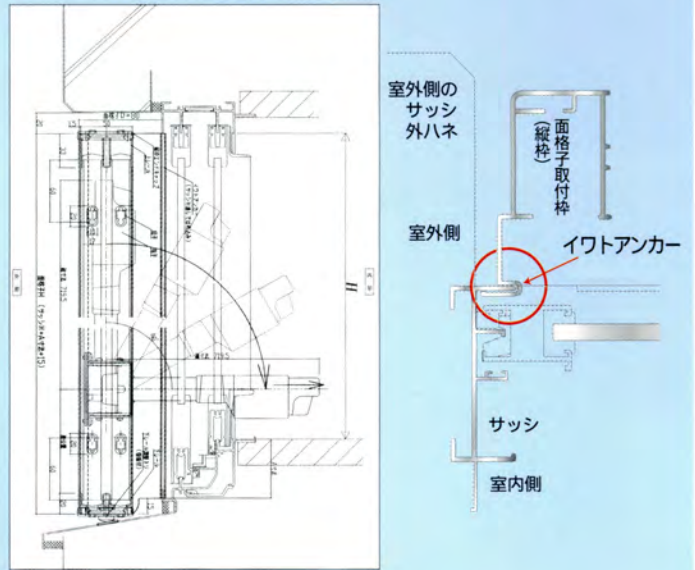
お掃除ラクラク

格子は取りはずしできます。網戸もはずせるので水洗いやお掃除がとともカンタンです。



カンタンOSシリーズ

■標準納り図



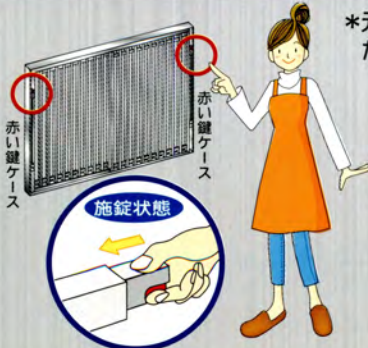
イフトアンプリ



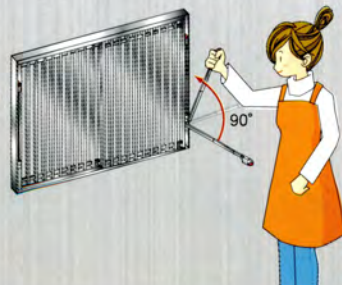
すっきりと美しいシャープなラインが建物の表情に気品さをプラスしてくれます。格子は段差のないフラットな構造です。

施錠

格子を閉めて赤い鍵と白いケースを握って矢印方向に押すと、元鍵がロックされます。次にアルミパイプ式鍵を元の枠内に納めると、上部もロックされて施錠します。



*元鍵、上部鍵が確実にロックされたか、もう一度確認して下さい。



最終施錠状態



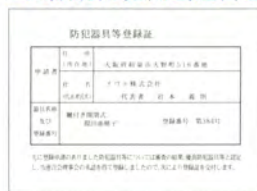
優れた住宅部品の目印と当社認定証

■日本消防設備安全センター
「防災機器性能評定品」
商標カンタンQS



(財)日本消防設備安全センターの
性能評定に合格した商品です。

■大阪府防犯協会連合会



非常開放面格子カンタンQS登録書

実績一例

私達イワトの35年に渡り蓄積されたノウハウで、
お客様によりご満足頂けるローコストで、
ハイクオリティな商品技術を確立し、ご提案し続けます。



超高層 ラビタス31西宮



超高層 あべのグラントウール



Tio舞子



脇の浜住宅



HAT神戸・灘の浜



ウエステ垂水



武庫川第2三番館



ロングステージKOBЕ 岡本



西宮青木町団地



寺本団地



三田フラワータウン



アスタ新長田タワーズコート6番館



大阪府府営住宅 八尾志紀



アスピア明石

会社概要

- 商号 : イワト販売株式会社
- 本社所在地 : 大阪府和泉市大野町519
TEL 0725-99-0077 (代)
FAX 0725-99-0789
- 営業品目 : 固定面格子・装飾アルミ格子・
アルミ間仕切り格子・店舗用装飾格子
非常開放面格子・ルーバー面格子・
ゴミストッカー・室外機面格子
- 沿革
- 昭和43年3月 : 岩戸工業設立、アルミ面格子専門会社を開始
- 昭和43年 : アルミ面格子手摺り取り付け部分の改良を考案
(実用新案特許取得)
- 昭和45年 : 大手サッシメーカーより面格子手摺製造販売
- 昭和46年 : 岩戸工業株式会社 設立
- 昭和49年 : アルミ面格子ルーバー開発
- 昭和51年 : ヤマハ船舶用R窓を研究開発製造販売
- 昭和52年 : IWATO装飾面格子開発(実用新案5件)
- 昭和60年 : 鹿島建設株式会社より全国30寺院大型障子
銀装飾金物障子(W1000mm×H4500mm)
300枚受注
- 昭和61年 : 京都二条城のアルミ大型模写用枠製作
- 平成3年3月 : 非常開放面格子(外から手の届かない長いアルミ
パイプ棒状鍵を開発)
平成6年特許取得
- 平成3年12月 : 岩戸工業株式会社より、イワト株式会社に
社名変更
- 平成4年 : 西宮市消防署の火災予防条例に定める機能に適合
IWATOカンタンQSは他社メーカーよりも
いち早く外から手の届かない
アルミパイプ式鍵を取り付けた。平成6年特許
取得(特許第2631086号)
- 平成9年 : 都市基盤整備公団、兵庫県県営住宅、
神戸市市営住宅の建設する
神戸製鋼跡地HAT神戸灘の浜にIWATO
非常開放面格子カンタンQSが
全戸施工(平成11年施工完了)
- 平成11年 : 神戸市市営住宅建設課指定のIWATO式
長い棒状鍵合格
- 平成11年12月 : (財)ベターリビング認定商品として認定基準が制定
- 平成12年3月 : イワト販売株式会社設立(イワト株式会社製造
全商品発売元)
- 平成12年5月 : 非常開放面格子イワトカンタンQS、BL認定取得
(認定番号BLGW060005)
取付工法の強度が認められる。
イワト式アンカーBL認定
- 平成13年 : (財)日本消防設備安全センターの認定商品として、
防災機器認定基準が制定。
非常開放面格子イワトカンタンQSが消防認定取得
- 平成13年4月 : ルーバー面格子カンタンルーバー開発発売
- 平成17年 : 長岡金属工業株式会社 製造協力会社
(ISO9001/14000取得工場)
- 平成18年 : 大型アルミゴミストッカー受注、開発、販売
- 平成22年1月 : ルーバー面格子ルーバーブライトン開発、発売
- 平成22年 : クレセント式で簡単に非常時に開放出来る
面格子の特許を取得

イワトはアルミ商品一筋35年間研究と
開発に取組み、非常開放面格子においても
数多くの特許を取得しております。
イワトの技術を証明した実績をご紹介します。

非常開放面格子の歴史を変えたイワト

イワトは創業以来35年間アルミ商品一筋に取組み、非常開放面格子の歴史を変えた。平成4年(1992年)7月31日室内に倒して外から手の届かないアルミパイプ式鍵の特許を取得。

(特許取得No.2631086号)



室内から開放可能な面格子

イワトのサッシ枠ハメ込み式は躯体に孔明けをせずサッシ枠にキズを付けることなく強固に施工が出来ることが認められBL認定優良部品に選ばれる。

(特許取得No.3280455号)



非常開閉面格子鍵

(特許取得No.2575635号)



イワト式アンカー部品

サッシ枠最も外のハネにはめ込む方法
(特許取得No.3269698号)





発売元



製造元



I7T販売株式会社