

Sweden Door  
スウェーデン ドア  
www.livingscandinavia.com  
リビングスカンジナビア . コム



詳しくはWEB サイトをご覧ください

リビングスカンジナビア

検索

日本総代理店 販売・保証・お客様相談窓口

**GADELIUS**

Established in Japan, 1907

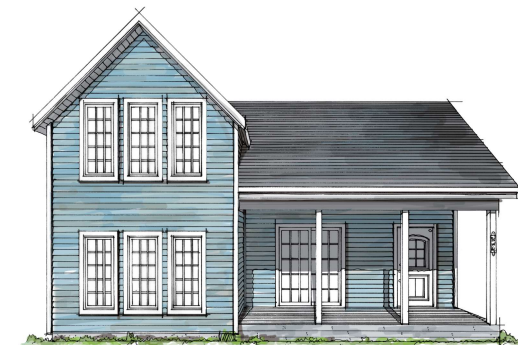
**ガデリウス・インダストリー株式会社**  
LEH建築材料部

〒107-0052 東京都港区赤坂 7-1-1 青山安田ビル 4F  
TEL.03-5414-8762 FAX.03-5414-8755  
〒065-0024 札幌市東区北 24 条東 15-4-20 日弘ビル 3F  
TEL.011-743-7710 FAX.011-743-7721  
〒980-0811 仙台市青葉区一番町1-9-1  
仙台トラストタワー 10F CROSSCOOP内  
TEL.022-209-5440 FAX.022-774-1636  
〒650-0001 神戸市中央区加納町 4-4-17 ニッセイ三宮ビル  
TEL.078-331-6574 FAX.078-331-6582  
〒810-0013 福岡市中央区大宮 1-4-34 五常物産ビル  
TEL.092-522-2883 FAX.092-522-2895

掲載写真色調は、印刷インキや撮影条件により、実際の製品の色調と異なる場合があります。なお製品は予告なしに内容その他を変更する場合がございますのでご了承ください。

木質系玄関ドア・防火設備認定玄関ドア

Sweden Door  
スウェーデン ドア



for traditional design

U-value  
**0.67** W/mK  
※標準ガラス有リタイプの  
場合は1.19w/m



for modern design



for various designs

**GADELIUS**

Established in Japan, 1907



## 住まう人とともに 年齢を重ねて 魅力を増す木製ドア

GADELIUS が提案する「Sweden Door」は、木という材質のもつ特徴が、最大限に活かされた高性能ドアです。使い込むほどに深みを増し、鉄やアルミよりも高温に耐える、木材の特性を活かした木製ドア。木の温もりを伝える風合いは、家族を迎える玄関ドアにぴったりです。

# From Scandinavia

# Feature 構造と性能

## 世界最高レベルの性能と品質の秘密

**ハンドル**



マット仕上げで手になじむハンドルは、高品質ドアにふさわしい、落ち着いた風格を与えてくれます。

**CP鍵**



上下同一ディンプルシリンダーキーを採用。ピッキングに高い防犯効果を発揮します。

**3次元蝶番**



3次元蝶番を採用することにより、上下左右の調整は勿論、奥行き調整も可能になりました。

**安心の10年保証**



玄関ドアにとって大切な、形状安定性にも絶対の自信をもつ Sweden Door。通常の使用条件で納入後10年以内に4mm以上の反りが扉に生じた場合には、無償で代替品を提供いたします。  
※KG-SJ00 (HDF) は対象外となります。

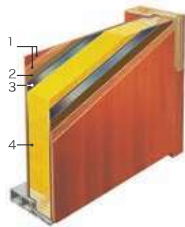
**防犯性能の証、CPマーク**



CPマークは、警察庁・国土交通省・経済産業省と建物部品の民間会社が定めた「防犯性能確認試験」に合格した製品のみ与えられます。スウェーデンドアは、防犯建物部品 (CP錠) を標準装備しております。

## 優れた断熱性能を実現するガラス構成

### 標準ドアの断面構成

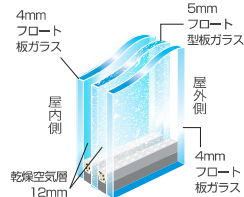


厚の単板とガルバリウム鋼板をサンドイッチすることにより、扉の反りを防ぎます。また、ドアに硬質ウレタンを充填することにより高い断熱性を保ちます。

1. 表面単板
2. 前水HDF
3. ガルバリウム鋼板
4. 硬質ウレタン

※KG-SJ00 (HDF) は1.表面単板は現場取付となります。

### 標準ガラス構成



※約3.0ヶ月の海外発注品の納期にて、防犯ガラス仕様のカスタマイズオーダーメイドも可能です。

## 素材、性能に対する最高の認定を取得しています。 ※KG-SJ00 (HDF) は対象外となります。

### ホルムアルデヒド発散建築材料に対する国土交通省の認定

ドアタイプ	表面材質	表面仕上げ	認定クラス	認定番号
チーク	チーク	オイル	F☆☆☆☆	MFN-3736
オーク	オーク	未塗装		MFN-3736
ホワイト	HDF	塗装		MFN-2926

### 品質性能試験を行い、クオリティを確認しております



### 優れた基本性能 (全タイプ)

性能区分	JIS 等級	試験方法
水密性	W-2	JIS A4702
気密性	A-4	JIS A4702
耐風圧性	S-4	JIS A4702
遮音性能	T-2(30)	JIS A4702
断熱性能 (標準ドア)	H-6	JIS A4710 熱貫流率 0.67W/m <sup>2</sup> K
断熱性能 (標準ドア)	H-6	JIS A4710 熱貫流率 1.19W/m <sup>2</sup> K ※ ※ガラスありのデータです。
断熱性能 (標準ドア)	H-6	JIS A4710 熱貫流率 0.943W/m <sup>2</sup> K ※ ※防犯ガラスありのデータです。
断熱性能 (防火ドア)	H-6	JIS A4710 熱貫流率 1.19W/m <sup>2</sup> K
断熱性能 (親子ドア)	H-6	JIS A4710 熱貫流率 1.31W/m <sup>2</sup> K

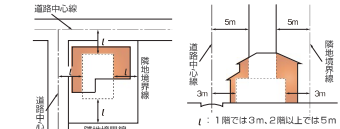
自己適合宣言書が必要な方はお問い合わせください

# 防火設備認定商品

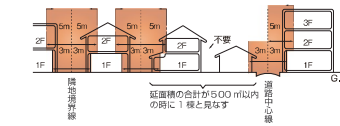
## 「防火地域」、「準防火地域」、「耐火建築物」にも使用可能。

### ■ 延焼のおそれのある部分 (施行令第109条の2)

延焼の恐れのある部分  
イ、隣地境界線、道路中心線から1階で3m以下、2階以上では5m以下の距離にある建築物の部分。




ロ、同一敷地内に2以上の建築物 (延べ面積の合計が500㎡以内の建築物は、一般とみなされる) があるときは相互の外壁間の中心から、1階で3m以下、2階以上では5m以下の距離にある建築物の部分。



建築基準法では、防火地域、準防火地域に建設される建物の外壁に設置される開口部のうち、延焼のおそれのある部分には防火戸、その他の制令で定める防火設備を使用するように定めています。また、同法では、耐火建築物や準耐火建築物の場合には、防火地域、準防火地域以外に建設する場合でも建物の外壁に設置される開口部のうち、延焼のおそれのある部分には防火戸を使用するように定めています。

現在の日本の狭小住宅事情では、玄関ドアが設置される部分が「延焼のおそれのある部分」に該当するケースが多くあります。

家の顔である玄関ドアは木製にしたいけど、法規制に適合するドアが無断念した・・・そのようなお客様のために SwedenDoor は一部商品\*を除き、防火設備認定を取得しました。 (\* ガラス付きシリーズに防火設備商品の設定はありません)



**信頼を証明する防火設備認定**  
加熱時の強度が鉄やアルミよりも高い木材は、火災にも強い耐久性を発揮します。さらに、Sweden Door は国の定める遮炎性能基準をクリア。厳しい建築基準が設けられる準防火地域での使用も認められています。

## New 防カビ・UV配合コートG仕上げ

チーク材に限り、新仕様 (TG) としてリニューアルいたします。 ※オーク (O)・ホワイト (W) に変更はございません。

従来使用: チーク/オイル仕上げ (T)

新仕様: チーク/防カビ・UV 配合コートTG仕上げ (TG)

### 【新仕様のご説明】

木部塗装面劣化抑制剤 (水性) 防カビ・UV カット仕様です。F☆☆☆☆ (登録番号: P10015 日本塗料工業会) 取得済み。

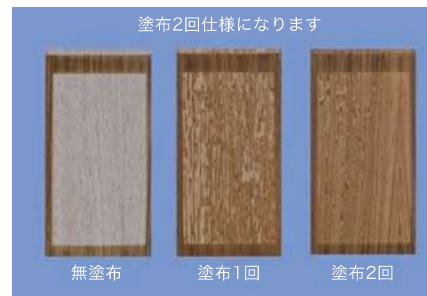
開発過程にて暴露試験※1を行い、木部塗装面の日焼けによる劣化抑制・木部塗装面の雨水による劣化抑制・木部塗装面の

長期の保護を目的とした仕様です。水性で自然な仕上げにつき、従来品と見た目は変わりません。

メンテナンス方法につきましては、カタログ9P及び「スウェーデンドアユーザーマニュアル 2023年4月1日版」に掲載いたします。

※1 耐水性試験条件 (サンシャインウエザー試験)  
光源: カーボンアーク  
放射照度: 255W/m<sup>2</sup>  
波長: 300~700nm  
ブラックパネル: 63°C  
放水有無: 60分間12分間放水系射の繰り返し  
促進耐候性試験 400時間 ※外気環境で3年~4年相当

(一社) 日本塗料工業会 ホルムアルデヒド自主管理商品  
等級区分表示 F☆☆☆☆ 登録番号 P10015



# Lineup ドアラインナップ

H21

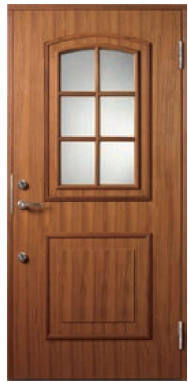


KG94(TG)-1021

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2080mm
- ③ ￥693,000

KG94F(TG)-1021

- ④ 防火設備品
- ⑤ ￥783,000



KG66W66(TG)-1021

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2080mm
- ③ ￥720,000
- ④ 標準カスミガラス
- ⑤ 438×782(749)mm



KG50W73(TG)-1521

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 1488×2080mm
- ③ ￥1,375,000
- ④ 標準カスミガラス
- ⑤ 371×571mm×2枚



KG94(O)-1021

- ① オーク・未塗装
- ② 988×2080mm
- ③ ￥617,000

KG94F(O)-1021

- ④ 防火設備品
- ⑤ ￥707,000

このマークのある商品はCP(防犯建物部品)認定標準商品です。  
 このマークのある商品は防火設備品です。  
 ※本価格表はすべて消費税別の価格となります。  
 天然木を使った製品のため、色味、節、木目は均一になりません。

- ① 素材・仕上げ
- ② 枠外寸法(W×H)
- ③ 税抜価格
- ④ ガラスタイプ
- ⑤ ガラス寸法(W×H)

H22



KG93(TG)-1022

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥694,000

KG93F(TG)-1022

- ④ 防火設備品
- ⑤ ￥784,000



KG90(TG)-1022

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥627,000



KG94(TG)-1023

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥732,000

KG94F(TG)-1023

- ④ 防火設備品
- ⑤ ￥822,000

※KG93,94,93F,94F(T/O)は扉厚69mm、その他ラインナップは扉厚64mmになります。

# Lineup ドアラインナップ

H22



KG70W88(TG)-1022

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥728,000
- ④ 標準カスミガラス
- ⑤ 100×100mm(3枚)



KG60W73(TG)-1022

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥748,000
- ④ 標準カスミガラス
- ⑤ 571×571mm



KG00BPP1(TG)-1022

- ① チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ② 988×2180mm
- ③ ￥627,000



KG00BPP2(W)-1022

- ① HDF・ホワイト塗装
- ② 988×2180mm
- ③ ￥606,000

## 室内玄関ドアイメージ

室内側デザインはフラッシュデザインになっています。  
 室外側同様の天然木を採用しているため、木の風合いが感じられ内観を損ないません。  
 温もりのある木の質感をお楽しみください。



チーク 内観



オーク 内観



開閉イメージ 内観



ガラス付きチーク 内観

# Lineup ドアラインナップ



**KG-SJ00 (HDF)-1022**

- ①HDF・半完成状態
- ②988×2180mm
- ③¥498,000

※KG-SJ00(HDF)は半完成品のため、SwedenDoorの品質保証の対象外となります。

## KG-SJ00(HDF)1022 参考例 木のぬくもり味わい深さを感じるデザイン

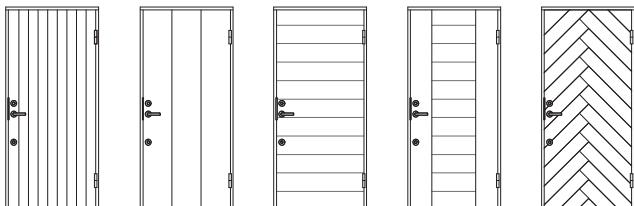


ドア本体の内外両側に9mm厚以上12mm厚以下の材料(羽目板など)を貼り付け施工してください。

※KG-SJ00(HDF)1022の扉厚は45mmのため、12mmの材料を両面に貼り付けると、総扉厚は69mmとなります。9mmよりも薄い、あるいは12mmより厚い材料は貼ることができませんのでご注意ください。

## 施工バリエーション例 (KG-SJ00(HDF)1022)

横張り、縦張り、両サイド縦張り・中央横張り、ヘリンボーン調など多種多様な張り方ができ、様々なデザインが可能です。地場産材(国産材)など自由に使用できます。また、外壁に使用している木材と合わせることも可能です。



**Customize KG-SJ03 (O)-1022**

- ①オーク・未塗装品
- ②988×2180mm
- ③¥788,000
- ④標準カスミガラス
- ⑤310×1688mm

※納期は約2.5～3ヶ月です



**Customize KG-SJ05 (O)-1022**

- ①オーク・未塗装品
- ②988×2180mm
- ③¥798,000
- ④標準カスミガラス
- ⑤512×1688mm

※納期は約2.5～3ヶ月です

防火構造の基準が変わり、外壁に木材を張れるようになり、建築会社から地場産の木材を外壁だけではなく玄関ドアにも使いたいという要望が多く寄せられていました。また、和風住宅の玄関ドアも何を使ったら良いかという相談も多くありました。そうした中で、私がデザインしたドアをガデリウスが造ってくれるという話を持ち上がり、2017年から商品化に結び付けることができました。ガデリウスのドアは両面鉄板とHDFのフラッシュ構造に厚い発泡ウレタンを封入した構造で、断熱性が非常に高く反りに強い構成です。これを利用して表面仕上げに木の羽目板を工務店側で自由に張れるドアを考え出しました。標準のドアより少しドア厚を薄くする必要がありましたが、なんとか商品化にこぎ着けました。サッシーメーカーのデザインに比べると素朴なデザインですが、性能的には抜群です。是非このドアを使ってグッドデザインの高性能 Q1.0 住宅を作って頂きたいと思えます。



## PROFILE

新任協代表理事  
室蘭工業大学名誉教授  
鎌田 紀彦

かまた・のりこ  
1947年 岩手県盛岡市生まれ  
1971年 東京大学工学部建築学科卒業  
1977年 同大学院博士課程修了、室蘭工業大学助教授  
2015年 室蘭工業大学退職、同名誉教授  
現在 一般社団法人新木造住宅技術研究協議会 代表理事

# Customize カスタマイズ

カスタマイズドアの納期は約2.5～3ヶ月です



**WAVE(TG)-1023**

- ①チーク/防カビ・UV配合コート剤
- ②988×2280mm ③ ¥1,280,000

**WAVE(TG)-1023**

- 防火設備品 ¥1,370,000
- ※WAVE doorは海外発注品となります。
- ※WAVE doorの納期は2ヵ月半～3ヵ月かかります。

## Thomas Sandell Series

トップデザイナーの感性が響くスウェーデンドアの新シリーズ

世界的に活躍するスウェーデン人デザイナー、トマス・サンデルがデザインを手掛けるスウェーデンドアシリーズ

ガデリウスから玄関ドアのデザインを依頼されたとき、とても興奮したことを今でもよく覚えています。誰しもがそう感じているかもしれませんが、ドアは私にとっても特別な存在です。なぜなら、すべての人を迎え入れ、そして送り出すドアは、住宅の大切な顔となるものだからです。そのような特別な想いを込めながらデザインを手掛けたこのドアが、皆様の大切な家族や友人たちを、これからずっと、絶えず温かく出迎えてくれる存在であるように、心から願っています。



*Thomas Sandell*

建築家/デザイナー トマス・サンデル

## Wave Door

触れて伝わる、波のように静かな佇まい

Wave doorは、建築デザインの分野において国際的に高い評価を得るスウェーデン人デザイナー、トマス・サンデルがスウェーデンドアのためにデザインを手掛けるエクスクルーシブモデルの第一弾です。上質な無垢のチーク材が使われたドア。その表面に施された不均等で連続的ではない大胆な凹凸が、寄せては返す、海の波のような表情を生み出します。触れて伝わる木の優しい風合いと、先鋭的なテクスチャーの対比。デザイナーの豊かな感性が、見事なまでに表現された特別な感ある玄関ドアです。

1959年スウェーデン生まれ。スウェーデン王立工科大学建築学部修士卒。建築家兼インテリアデザイナーとして、国際的な活躍を見せる。1995年より、ウルフ・サンデルらと共にデザインコンサルタント事務所「サンデル・サンデル」を設立。個人ではイケアを始め、アスフレンド、伊 B&B、カッペリーニなどにデザインを提供しており、日本では六本木ヒルズのオブジェ「Anna's Stone」を手掛けた。



※オプション品は現地取付となります。※本価格表はすべて消費税別価格となります。

## オプション品

### ハンドル



シルバータイプ  
BM-02



シルバーストレートタイプ  
BM-03

### ドアクローザー



YZ 05-SV  
¥12,900

### ドアガード



DG-102-N-SV  
¥4,900

### ドアスコープ



DS-GH-030-SV  
¥5,500

### ドアチェーン



DC-201-SV  
¥7,000

### キックプレート



STP&SCR  
ステンレス製(ビス付)  
¥20,000  
扉厚64mm用 W920×H150×t1.2mm  
扉厚69mm用 W910×H150×t1.2mm

## チークドア (TG) 仕様のメンテナンス

チークドアの簡単なメンテナンス。いつまでも美しい色合いが保てます。

天然の木を使った製品ですので、ひとつひとつ違った表情の木目があらわれます。また、木製品には定期的なお手入れが必要です。お手入れをしていただく事で、天然木の質感や木が齢を重ねていく事での味わいを、長くお楽しみいただけます。お手入れを怠ると、かさつき・割れ・剥離等を引きやすくなります。また天然木の為に、カビの生えやすい場所では、注意してお手入れしていただく事をお勧めいたします。**注) 表面材質がチークの場合に限ります。**

▼玄関ドア メンテナンス動画



お手入れの内容と頻度によって、ドアは写真のような状態になる可能性があります。(気象条件、湿度等設置場所によって異なります。)

ドアの表面はホコリやチリで汚れています。水を含ませたスポンジや布等で汚れを拭き落とし、6時間程度乾燥させてください。傷みがひどい場合はカビ抜きやアーク抜きを施して素地調整を行ってください。材料の種類・ご購入は2023年4月1日版ユーザーマニュアルをご覧ください。

表面がきれいになり、乾燥させたらハンドサイズのウェスにてコートGを浸して、120 ml/m<sup>2</sup>を目安にドア本体と枠の木部に一度目の塗布を施します。表面のべたつきが無くなり次第、120 ml/m<sup>2</sup>を二度目として塗布します。余ったコートGを三度目の塗布として施します。原液使用で希釈はできません。

乾燥時間として夏は1時間程度を、冬は3時間程度を経過させて、乾いたら完了です。完了後の24時間は、なるべく水がかからないようにしてください。

## チークドア (TG) の特徴

### 特徴

多種のUVカット剤の配合による、木部塗装面劣化抑制剤(水性)防カビ・UVカット仕様です。F☆☆☆☆(登録番号:P10015日本塗料工業会)取得済みです。開発過程にて暴露試験を行い、木部塗装面の日焼けによる劣化抑制・木部塗装面の雨水による劣化抑制・木部塗装面の長期的保護を目的とした仕様です。水性で自然な仕上げにつき、従来品と見た目は変わりません。原液使用で希釈はできません。



メンテナンスに必要な注意事項

ドアサイズやデザイン、汚れの度合いによって所要時間は異なります。冬期は、より長い乾燥時間を設けてください。乾燥が不十分のままオイル塗布仕上げを行うと洗浄時の水分を木表面に閉じ込めてしまい、カビの再発を助長します。快晴時や日当たりの良好な条件下では上記目安時間は多少短縮されますが、十分な乾燥時間を確保して作業にあたっていただくことを推奨いたします。カビが無い状態の汚れ落とし作業の場合は、カビ取り薬を使用する項目は省いてください。その場合は水洗い洗浄後につきましては、水分の拭き取り作業を行うことで、乾燥時間を多少削減することができます。塗布に使用したウェスと空き容器は自然燃焼の恐れがあるため、すぐに焼却処分するか、十分水に浸してから可燃物として廃棄してください。

### 作業中や作業後の仕上りの見た目について

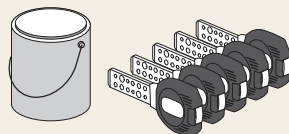
カビ取り薬液を使用している洗浄後も、黒いシミ(色素)が残ってしまう場合や、色ムラがまだらになってしまう場合があります。感じ方には個人差がありますが、カビクリーニングの復旧度合いとしましては、このような仕上がりはよしとしています。あらかじめご了承の上、ご理解をお願い申し上げます。

### メンテナンスに必要なご準備いただく物

- ドア金物及び周辺の汚したくない建築資材(外壁・床・天井・窓・芝・植木・池・車など)向けの養生資材一式。
- 汚れても問題のない服装やポリ手袋。その他、ゴム手袋・保護メガネ・マスク等が必要に応じてご準備ください。
- ドア洗浄水・ホース・雑巾・洗浄薬液・薬液用刷毛・保護塗料・保護塗料用ウェス。その他、脚立やイスや踏み台等は必要に応じてご準備ください。



メンテナンス塗料の種類・ご購入・キー複製につきましては2023年4月1日版ユーザーマニュアルをご覧ください。

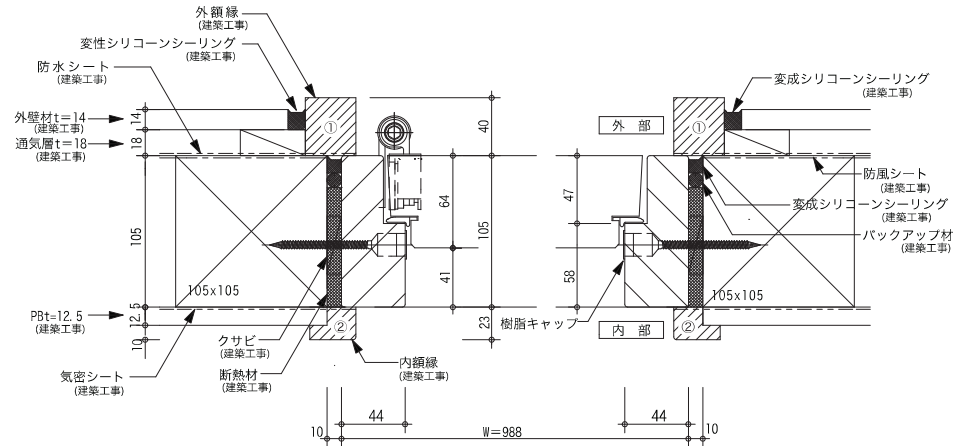


## 参考納まり図 (在来工法)

### 防火ドア

- ※1: ドアの固定は、付属の専用ビスを使用してください。
- ※2: 窓と躯体の間には、不燃の断熱材を充填してください。
- ※3: 外、内装材(建築工事)①~④においては、最低5mm以上の掛かり代が必要となります。
- ※4: 内装材(建築工事)⑤においては、最低25mm以上の掛かり代が必要となります。

● 蝶番側の縦枠が、下枠及び上枠と直角(90度)であることを確認して下さい。



- バカ棒等で枠の対角が均等であることを確認して下さい。
- 上部より下部まで、開口が均等かどうかを確認して下さい。

