

一般共通事項 (特記なき限り、以下による)				可動部分の気密性と符号 	特記事項 JIS等級 鋼製軽量戸		五特付 ・標準色涂生 コープログラム	ッター スムードRG同等以上	
	建具金具などの種類・仕様	1		30以上 120未満	A-1 T-1	枠仕上げ ※図示・指定的	<b></b> 免焼付 ・塗装	ノス── ヘム── PRUID 寺以上	
)共通事項 ・ (○-○○-○○)、(○-○○) は建築工事標準詳細図 (平成28年版) の詳細番号を示す。	区分     種類       カギ	符号     材質・性能・適用など       ※6本ディスクシリンダー錠	備考	SAT     8以上     3 O未満       AT     2以上     8未満	A-2       T-2         A-3       T-3       自動扉	窓枠・戸先       ※額縁タイプ       ①エッ         センサー位置       ※無目面付       ・天井			
■表記の建具寸法は、特記なき限り枠内法寸法とする。	A	<ul><li>ディンブル式リバーシブルシリンダー銀</li></ul>	Ė .	PAT 1以上 2未満	A — 4	非常時開閉動作 図示なき限り以下による 自火報連動かつ停電時			
・建具は付属金物一式を含む。特記なき限り右表とする。 ・両開き戸・親子開き戸は、フランス落しを設ける。	錠・締り空錠金物本締り錠		ゴール EU錠同等品	PPAT     0.4以上     1未満		パニックオープン 停電時の開放電源 ジ	※内臓バッテリー ・非常用電源回路		
<ul><li>引き戸は、戸当りゴム付とする。</li><li>両開き戸の押引表示は、特記無き限り必要に応じ表示板(ステンレス)を設置する。</li></ul>	シリンダー箱錠	バックセット60mm、6本ピンを標準 ・アンチフリクション機構				パーッククローブ	人力での開放、定時間後自動閉鎖 蔵バッテリー 非常用電源回路 バネ機構		
• 枠が外壁と同面または出ている場合の上枠には水返しを設け、躯体との間はダブルシールを施す。	レバーハンドル錠	・ナンナンサノンコン1XXT円				[4] 20C-20 [1 0 5 15 Hall 18]	W	L	
・防音建具は、特記及び詳細に従った構造、金物を使用し、建具枠及び壁の隙間を、モルタル詰めの上、 指定仕上材とする。又はロックウール(特記なき限り150kg/m3)で充填する。	握玉ハンドル錠			略 号 建 具	略号			略 号 :	 ガラス
<ul><li>非常用進入口(代替進入口)及び避難出入口には外部に開放装置を設ける。</li><li>また内部側の開放装置には平常時の開閉を防ぐカバー類をとりつけること。</li></ul>	引戸錠(鎌錠)	表示付、大型サムターン	ゴール SX-45FL (LXエマーシャル) 同等品	AD アルミ製戸	SSD ZF		特 特定防火設備		<i>,,,,</i>
・フラッシュ戸、ガラス入りフラッシュ戸の巾木高さはH 1 5 0 を標準とするが、	引戸錠(上吊り戸用・ロッドタイプ) 本締り付きモノロック(両面錠)	) ・		AW アルミ製窓	SSW ZF		防りの一切をあればいる。	FG 型板ガラス	
建具に隣接する壁の巾木がH100以上の場合は、その高さに合わせる。 ・簡易気密型扉の気密材との取合い部は、ステンレス鋼板1. 5mmとする。	グレモン錠	ハンドル材料(※亜鉛合金・ステンレス・ハンドル差胎式(※配面場作・戸失場作	) シブタニV55シリーズ同等品以上 ) 戸先操作:シブタニ70シリーズ同等品以上	AG アルミ製がらり	SSG ステン		電気錠	FW 網入型板ガラス	
	点検扉錠(面付け本締り錠)	※黄銅製 ・ステンレス製	ゴール MHJ同等品以上	AP アルミ製パネル	SSK ZF	 ンレス製三方枠	※ 常時閉鎖式	NLG 線入型板ガラス	
2)建具金物 共通事項 ・建具金物は原則としてステンレス製とする。	-   -   -   -   -   -   -   -   -   -	・エアタイト対応 ・レバーハンドル錠 ・カード錠	エアタイト: 美和NDR-AT同等品以上	P D 樹脂製戸	SSH ステン	ンレス製シャッタ <b>ー</b>	※S 煙感連動随時閉鎖式	PW 網入磨き板ガラス	
<ul><li>錠前は、CP-C認定品等の防犯対策を施したものとする。</li><li>マスターキーは2系統、グランドマスターキーは1組を標準とする。</li></ul>	上げ落し(フランス落し)				OHD オー/	バーヘッドドア	改改改修建具	PLG 線入磨き板ガラス	
<ul><li>DC、FH、PH、ハンガードア自閉装置は、ストッパー付きタイプとする。</li></ul>	自動上げ落し 非常開装置付錠	※一般型 · 自動施錠錠	ゴール シリンダー型非常解除装置同等品	S K 鋼製三方枠	ACW TN:	ミ製カーテンウォール		HAP 熱線吸収フロート板ガ	ラス
ただし防火設備または常時閉鎖建具に設置する場合は、ストッパーなしタイプとする。 ・開き戸には、全てに戸当たりを床又は壁に設け、壁当りとなる開き戸は壁面からの逃げ寸法を	付加 電気錠(シリンダー錠) 機構 非常開錠装置表示付き		美和ALRシリーズ程度	S D 鋼製戸	WD 木製剤	<b>=</b>		HANP 熱線吸収網入磨き板ガ	ラス
100mm程度とし、ドアクローザーの有無にかかわらず戸当りを設ける。	耐震受座付き	戸は目板加工とする		SW 鋼製窓	WW 木製器			HAWP 熱線吸収線入磨き板ガ	ラス
戸当りが設置困難な場合は、監督職員と協議の上、アームストッパー等の取り付けを検討する。 また、枠には衝撃防止ゴムを2ヶ所以上取り付ける。(防音型を除く)	支持金物     丁番       ピボットヒンジ(枠付け)	字内の丁番の軸:・ステンレス製 PH ステンレス製(ロストワックスまたは削出し加工)扉枠同面タイ	プ リョービGP-12程度	SG 鋼製がらり	WK 木製木		查摺記 <del>号</del>	T 強化ガラス	
<ul><li>レバーハンドル錠、本締錠等は原則として室内側サムターン、廊下側シリンダー錠の組み合わせとする。</li><li>障害者等が利用する戸のサムターンは、長いハンドルにするなど障害者等の使いやすいものとする。</li></ul>	連続丁番		東京萬ロートンロングヒンジ程度 美和ロックFHシリーズ程度	SH 重量シャッター	F ふする		A 目地棒 SUS304 t 4	PG 複層ガラス	
<ul><li>箱錠はバックセット60mmを標準とし6本ピンを標準とする。</li></ul>	軸吊りヒンジ	点検扉用	リョービTKP程度	L D 鋼製軽量戸	FD 戸ふる	• •	B	HR 熱線反射ガラス	
<ul><li>便所建具金物は黄銅製クロームメッキ又はステンレス製とする</li><li>扉の握り玉及びレバーハンドルの取付け位置は床面から1,000mmとし、押板類は1,100mmとする。</li></ul>	自閉装置「フロアヒンジ	FH 形式:浅型 防水仕様 カバー材質(ステンレス)		LS       軽量シャッター         PT       移動間仕切(パーティション)	S 紙障 : J D   浴室月	-	C 〜-SUS304 t 2 D 〜-SUS304 t 2 (ゴム付)	DS 倍強度ガラス	
	付き支持 ヒンジクローザー(中心吊)	HC-1 扉の大きさに合わせ選択	日東工器オートヒンジ程度	SLW 可動間仕切(ハーティション)		14 14 14 14 4X 1 ·	В С¬SUS304 t2 (ДДŊ)	しら 合わせカラス	
3)アルミ製建具 共通事項 ・サッシと膳板・額縁の隙間には結露防止断熱材を入れる。	金物ヒンジクローザー(丁番型)上吊引戸用クローザ	HC-2扉の大きさに合わせ選択直動ベアリング方式、トルク調整機能付	日東工器オートヒンジ程度 リョービSL-2HGシリーズ程度	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·			F ペコーSUS304 t2 (ゴム付)	HT 断熱強化ガラス	
<ul><li>防火設備防火戸仕様ー建具枠見込は70mm規格品、防火設備防火戸認定届を有するメーカーの製品として そのメーカーの製品と同一の部材を使用し方立無目については厚さ2mmとする。</li></ul>	上吊引戸用クローザ	駆動装置、速度調整機構付き制動装置 引分け連動式	特記なき限り室内側取り付け					GB ガラスブロック	
・換気扇枠のアルミパネルは2.0mmとする。	上吊引戸用クローザ	二連式						ST 学校用強化ガラス	
<ul><li>高窓のクレセント位置は手が届く位置となる様サッシュ発注時に十分考慮すること。</li><li>アルミ製建具の水切板は既製押出型材を原則とする。止むを得ない場合は</li></ul>	ラバトリーヒンジ グラビティヒンジ	CH CH							
曲げ材(2.0mm以上)を使用してもよい。									
・縦・横軸回転窓は、2ハンドル6点締り機構とし、15度~90度停止の 建具サイズに適したアームストッパーを取り付ける。内部側障子角には、安全上のコーナーガードを付ける。	自閉装置 ドアクローザー	DC-1 角型(取付ビス隠ペイタイプ)・バックチェック機能、 ラッチング機能、ディレイドアクション機能、トルク調整機能	リョービ1000シリーズ程度						
・内・外開き窓は、1ハンドル3点締り機構とし、15度~90度停止の 建具サイズに適したアームストッパー を取り付ける。		DC-i2ック チェック機能、ディレイドアクション機能、ラッチング機能、ト DC-3	ルク調整機能 日本ドアーチェック製造TH2程度						
・AW裏面の耐火パネル・ケイカル板は、EP-G塗仕上げとする。耐火パネル仕様は、特記による。	エンドストッパー	DC-4 停止保持機能付自閉装置							
<ul><li>・外開窓・縦軸回転窓・すべりだし窓等には、あおり防止金具を設け、</li><li>開放巾は150程度で制限し、清掃時等はその制限をはずせるものとする。</li></ul>		※LH-1 ステンレスヘアライン ・LH-2 ステンレス+強化木	ユニオンUL840-001S同等品以上 ユニオンUL750-004S同等品以上						
・開口部は開口調整・指詰防止ストッパー付を標準とする。		·LH-3 アルミ塗装	ユニオンUL1039-003S同等品以上	S1 内部 12~14 S2 I	内部 S3 内部 12~14	・簡易気密型 S4 三方枠	S5 外部 S6 外部	S7 外部・簡易気密型	S8 外部·簡易気密型
<ul><li>幅が5mを超える連窓サッシ方立の頂部には緩衝材を挿入する。</li><li>はめ殺し窓等で結露水が排出されない窓には、結露水受けを設ける。</li></ul>		<ul><li>※DH-1 ステンレス(※HL・鏡面)※L=450 · L=60</li><li>・DH-2 ステンレス+強化木 ※L=450 · L=60</li></ul>		→     . </td <td></td> <td>10</td> <td>12~14</td> <td>12~14</td> <td></td>		10	12~14	12~14	
<ul><li>引違い窓の召合せかまち下端は、結露水が下枠に排水できるようにする。</li><li>開口部が自然排煙設備としての排煙口の場合は、手動開放装置(オペレーター、クレセント等)の位置は</li></ul>		- DH-3 ステンレス+強化木(軸回転) ※L=450 - L=60		15 25 15 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	15 25 25	15 25 15 25	25 H 152 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	75
床面から800~1500mmとする。	握玉	· DH-4ナイロン製※L=450· L=60チューリップ型ステンレスHL	0 ユニオンH500-57-076同等品以上	25 15 W 46 F 25	5 15 W	W>   46   世   2   30以上   #6   10   10   10   10   10   10   10   1	エ 46	46	30以上 46 エ 25 15 W
・手動オペレーター(過巻き防止機能付き・ワンタッチ開放・排煙用)の装置ボックスは埋込み式とし、 サッシュ方立に設置する場合は、サッシュ同材のカバーを設ける。また、原則として押しボタン式とし、	ケースハンドル(空錠) プッシュつまみ	形状:球形 材質:・ステンレス製・木製ステンレス製(SUS316)32 φ	型 ユニオンUCH1110-001同等品以上 スガツネZL-1908同等品以上	12.	上げ面 12	上げ面			4 2 2 3 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4
ハンドルの個数は監督職員の指示による。	掘込引手	7,7,2,7,3, (000010) 02.4	ユニオンT-108同等品以上	—————————————————————————————————————	30以上	##	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	K仕上 KH上	12, 46
4) 鋼製・ステンレス製建具 共通事項	押引手バー		ユニオンT5111-53-076同等品以上	25		<sup>∞</sup> 気密材	25	25 気密材 5 人	☐ Ţ ¬ 気密材 □ ↓ □ 25 08
<ul><li>くつずりは、ステンレス(SUS304) t 2. 0 加工とする。</li><li>外部に面する扉及び水がかり部の扉の支持金物は、ステンレス丁番とする。</li></ul>	その他順位調整器	※上枠内臓形 ・上枠外付型 ※材質:ステンレス	リョービJCN-250C·350C程度		25		5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12,	
・扉の表板上部は、曲げ込みとする。	戸当り	DS-1 床付けタイプ	ユニオンUT-260-53-ALS同等品以上	製 (4-21-1, -3) (4-22-		-4)			
・点検口表板は、四周曲げ込みとする。 ・両開き防火戸は、順位調整器を設ける。	_	アルミ+ゴム(ブラック)45 φH=53 DS-2 床埋込式			(4-23-2) -1, -2) $(4-45-1, -2)$	-2)	$ \begin{vmatrix} (4-41-3) & (4-41-1, -2) \\ (4-42-3) & (4-42-1) \end{vmatrix} $		(4-43-1, -2) (4-44-1, -2)
<ul><li>特記のない防火設備(防火戸)のくぐり戸は、オートヒンジ付とする。</li></ul>		丸型75φコイン式ロック機構付き		1 SM	軽量鉄骨下地・簡易気密型 L3 軽量:	鉄骨下地・ハンガー戸 L4 軽量鉄骨下地	112		
・常時開放型防火戸のレリーズは、マグネット取り付け補強板までを建具工事とする。	レバーストッパー	LS ※鋼(クロームめっき) ・ステンレス ・面付型 ・高受型 ・埋込型		量	~14		~14		
5) 鋼製軽量建具 共通事項 - 召合せ、縦小口包み板等の材質は、ステンレス製とする。人が当たる部分はゴムクッションを設ける。	AT用気密材 PAT用気密材	※EPDMゴム ・シリコーン発泡ゴム シリコーン発泡ゴム		枠		(株) (株) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大			
・ハンガードア(LGS内蔵タイプ)で戸袋側に手摺が取り付く場合には、手摺取付位置の	タイト・シール金物		東京萬ゼロオートマチックタイト程度	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 15 W 46 P 7 25	25 15 W	46   150		
戸袋部には手摺取付補強材を入れること。	排煙及び換気窓開閉装置	※隠蔽式 · 露出式	豊和マドコンシステムNH23A程度		94	"   T   T   T   T   T   T   T   T   T	-		
6)木製建具 共通事項 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	フィルム 飛散防止フィルム		住友3M SH4CLAR同等品		60以上		4 日		
・建具工法は標準仕様書に依る。但しフラッシュ戸以外の建具ほぞ種別は抜きほぞとする。 ・窓及びランマ(引違い)は戸車を使用し、レールはステンレス製角鋼(窓9×9mmビス止メ)とする。	その他視線制御フィルムガラス衝突防止	· 図示	住友3M ロンターノ同等品		気密材	# <u> </u>			
・かまち及び中骨は集成材とする ・建具障子桧材(木工事A種)は代用桧使用可 (※桧は米桧を使用できる)	押引表示	※ステンレス製 φ30(両面) @300程度 図示なき限り両開き戸全て	ユニオンDS7程度			_			
<ul><li>・木製建具のガラリは、木製とし、ガラス枠は押縁(面取)とする。</li></ul>	扉見込み SD 40 (H=2, 400未満	、扉1枚の幅=1,050以下)	ユーガンの行主及						
7)自動ドア開閉装置 共通事項	寸法 (mm) 及び 50 (H=2,400以上 SSD 50 (H=2,700以上					ョ) (内部) (4-24-1, -3, -4)			
・安全装置は光検知式建具の縦枠に取付(H150およびH650)		、扉1枚の幅=2,000以下)		窓の形式		やの 枠の			
・オートドアには天井付光線反射スイッチを付け、天井及び庇のない箇所は無目取付けタイプを標準とする。	LD 36 WD 30 (H=1,000未満	5、扉1枚の幅=950以下)		FIX(固定) 引違い 内倒し	外倒し 突き出し	内のり有効内のり 備考 ・			
8)シャッター 共通事項 ・化粧座板・マグサ・ガイドレール・スイッチボックスのカバーは、ステンレス304HL仕上とする。		i、扉1枚の幅=950以下) i、扉1枚の幅=950以下)			片開き 9.	1)標準寸法の変更は最小限に 抑える事。但し、身障者の おおままる			
・エンジン部点検口付とする。	H 19.5 (戸ぶすまは			# FIX		利用する部分は枠の有効内 のり幅900以上とする。	<b></b>		$\neg$
・防火防煙シャッターの自動開閉装置は本工事とする。 ▪ 煙感連動型は安全装置付とし、手動開閉装置付とする。	P 30			式 「n	91	2)枠の内のり高さHは床面からの高さを示し、扉の前後	电   <b>気</b>		
9)ガラス・ガラリ関係 共通事項					1.	で段差がある場合は一般床 (廊下など)からの高さと 200 2,000 する。	等	! [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [	
- 内外の建具ガラスは特記なき限りシーリングで固定すること。				がらりの形式	親子開き ''	3) 扉の見込み寸法は木製 及び銅製建具の場合40mm	工   (電気設備工事)	通電金具	
・SSW・SW・AWは、施工図完成時にガラスの熱割れ検討・耐風圧検討を再度行う。 ・がらりは、内部はⅢ型とし、外部はⅠ型とする。				I型   □型   □型		250     2,100     鋼製軽量建具の場合35~40mm       4)親子開きの子扉の幅は300	国 電気錠 一 電気錠 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	妲·尼业六	
<ul><li>外部がらりは全て水返し(ステンレス)、及び防虫網(ステンレス網目15)、落下防止材付とする。</li></ul>					両開き	4) 親子開きの子扉の幅は300 mmとする。 800 5) 点検用扉等で、W×Hの小さ	分		
また、ダクト接続用フランジは、溶融亜鉛めっき鋼板厚2.3mmとし、 梁等の障害物がある場合は、 かわす形状とする。					工	,800 5)点検用扉等で、W×Hの小さなものは見込み30mm程度とする。			
						.900			
10) その他 共通事項				開口率 開口率 開口率 解 約30% 約35% 約25%	W				
				窓 開口率 開口率 開口率 約30% 約30%	W=1,500以上は方立を 片開き 設ける /	600 1, 900			
				1,0000		拉准然市路公	(一級建築士 登録第244140号) (構造設計一級建築士 第7059号) 工事名		図番
					株式会社 内	藤建築事務所	サード		
					京都市左京区田中大堰町182		[構造関係規定に関わる部分が適合する] 図 名 縮尺 <b>殺計</b> 日 (一級建築士 登録第151369号) は 建具共通事項 A1: 一		
					一級建築士 神先 誠司 (機構252129号)		(一級建築士 登録第151369号) (設備設計—級建築士 第2148号) 東條 和彦	A1:— A3:—	
				ļ.	一級建築士事務所 京都府知事登録(31A)第02291号	l l	果保 和彦	, no. 1	1





