

#### 施設設計要領

新築住宅及び付帯施設の設計は、要求水準書に記載する性能等とともに、本要領に基づく規格及び 仕様に基づき行う。

「建築基準法」、「消防法」、「高齢者、障害者等の移動等の円滑化の促進に関する法律」、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」等の法定基準が本要領を上回る場合については、法定基準を適用する。

また、本要領において規定していない規格及び仕様については、公共住宅事業者等連絡協議会の「公共住宅建設工事共通仕様書」及び「公共住宅標準詳細設計図集」を踏まえて設計すること。

なお、事業者において本要領を確保しつつ、維持や保守管理コスト等の上昇を伴わない範囲で、本要 領を上回る提案を行うことを妨げない。

#### 1 評価方法基準について

横浜市営住宅条例第3条の9第2項から第5項まで、第3条の10第3項、第3条の11及び第3条の12の住宅の基準に係る住宅性能評価は、下表に示す必要等級基準とする。

事業者は、必要等級基準について「登録住宅性能評価機関」の性能評価を受ける。性能評価は「設計住宅性能評価」及び「建設住宅性能評価」とする。なお、本仕様で規定しない住宅性能に係る評価の取得は事業者の提案とする。

評価事項	適用箇所	評価方法基準	必要等級基準		
温熱環境	住宅全体	第5の5の5-1	省エネ法誘導基準(当該基準 によりがたい場合は等級4)		
		第5の8の8-1イ	等級 2		
音環境	住宅の界床、界壁及び外 壁の開口部	第5の8の8-1口	RC 造・SRC 造は 15cm 以上 (その他の構造は 11cm 以上)		
		第5の8の8-4	等級 2		
劣化の軽減	住宅の構造耐力上主要な 部分及びこれと一体に整 備される部分	第5の3の3-1	等級 3		
維持管理・更新	住宅の給水、排水及びガ スの設備に係る配管	第5の4の4-1 第5の4の4-2	等級 2		
空気環境	各住戸の居室の内装の仕上げに第5の6の6-1イに規定する「特定建材」を使用する場合	第5の6の6-1	6-1 等級 3		
	住戸内の各部	第5の9の9-1			
高齢者等への配慮	通行の用に供する共用部 分	第5の9の9-2	等級 3		

### 2 全体計画

### 2-1 配置計画

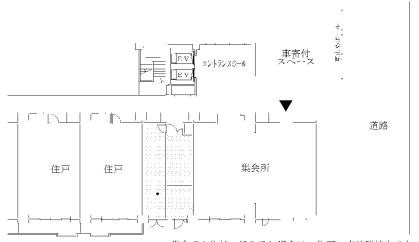
2一1 配直計	
エントランス・エレベーター	居住者の動線計画を基に、引越し、福祉サービス車両及び宅配等の寄り付きを考慮する。
ホール	集合郵便受けは、できるかぎり周囲から見通しが確保された位置に設置する。
	集合郵便受け及び設備系の盤は通行に支障のないよう計画する。
共用階段	管理上、防犯上及び必要な設備(非常用照明等)の簡略化を図るため、原則として 屋外階段とする。計画上やむを得ず屋内階段とする場合は住戸の専用的空間となる スペースが生じないよう計画する。
	階段下にスペースがある場合は、直結増圧給水装置の設置場所又は倉庫等に有効利   用する。
	直結増圧給水装置   換気ガラリ (特例適用の場合、FDに注意)
	1 階 図-1
共用廊下	住戸の専用的空間となるスペースは設けないよう計画する。
	家具、枢等の出し入れを想定した形状とする。
倉庫 (市営住宅自治 組織用)	倉庫の大きさは、次の算出式による数値の範囲内を合計の数値とし、配置については外構計画や建築計画によることとする。 【算出式】 A=0.05 m²× (全住戸数)、かつ 5.0 m²以上
	配置は原則として接地階とし、外部動線上収納物が出し入れしやすい位置とする。
	住棟(階段下倉庫を含み天井高 1.4m を超える部分を有効とする)又は集会所棟に組み込む場合は外部扉を設ける。 換気のため、扉にはガラリを設ける。
	市営住宅自治組織用倉庫の入口前には、倉庫と同程度以上の大きさのオープンスペースを設け、荷捌きに配慮した計画とする。
	市営住宅自治組織用の倉庫である旨の表示を入り口前にする。
倉庫 (建物管理用) 【市営住宅課 使用】	倉庫の大きさは、次の算出式による数値の範囲内のものを、原則として住宅全体で 1 箇所にまとめて設ける。 【算出式】 A=b×(1.8~2.5) ㎡ (A:倉庫面積、b:建築工区数)
	配置は原則として接地階とし、外部動線上収納物が出し入れしやすい位置とする。 換気のため、扉にはガラリを設ける
	内部には管理用書類を効率的に収納出来るように棚及び通路を計画し、必要以上に 大きくしない。
	建物管理用の倉庫である旨の表示を入り口前にする。
倉庫 (防災備蓄庫)	よこはま防災向上マンション認定制度の仕様を満たすこと。 市営住宅自治組織用の倉庫と兼用することは可能だが、複数棟がある場合は、棟ご とに設置する必要がある。 換気のため、扉にはガラリを設ける

#### 集会所

基本計画や基本設計段階において、全体計画の中で集会所の配置、平面計画、コスト等を総合的に比較検討の上、集会所を住棟組み込み型にするか、独立棟型にするか決定する。

集会所を住棟に組み込む場合は、接地階に設けるものとする。また隣接住戸に配慮するため、原則として共用部分、生活相談室あるいは設備関係室等を介する形態とし、動線的にも住戸と直接接しないよう計画する。

集会室内での催し事等の際に掃出し窓側から直接出入りできるよう配置、動線計画に配慮する。



集会所を住棟へ組み込む場合は、住戸に直接隣接させない よう共用部又は設備関係室を介すよう計画する。

◆ 集会所玄関出入口並供用部又は設備関係室

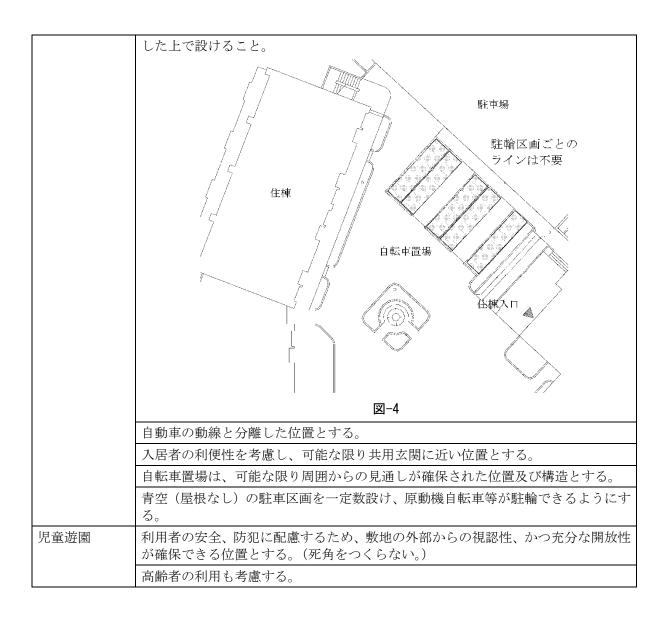
図-2

住宅内における集会所の配置は、住宅内居住者の動線及び住宅周辺住民利用の動線にも配慮する。また、集会所へ至る動線及び集会所内部からの視線等が、住宅周辺住民及び住宅内各住戸に対し支障にならないよう充分考慮する。

集会所入口周辺に、原則として1~2台以上の車両の寄り付きスペースを設ける。

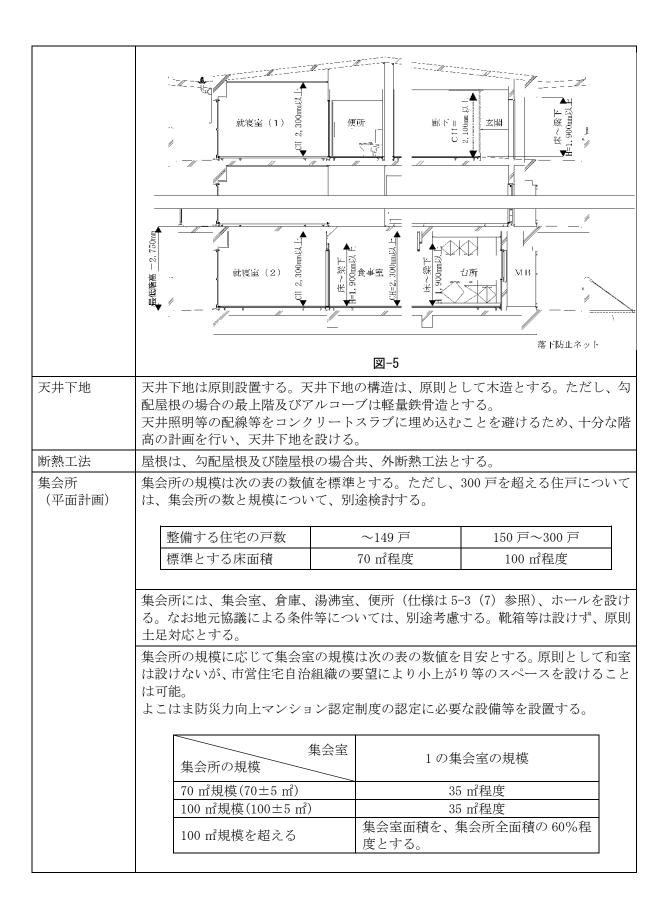
# 2-2 外構計画

住宅内通路 (車道)	幅員は 4.5m 以上とする。ただし、はしご消防自動車が通行する場合は 5m 以上とし、曲がり角及び交差部には、隅切りを設ける。
	住宅内通路
	住宅内通路
	住宅内通路
	図-3
	引越し及び福祉サービス車両等がエントランスホールに寄付けられるよう考慮する。
住宅内通路	原則として幅員 1.5m 以上とする。
(歩道)	バルコニー側に通路がある場合など、近接する住戸のプライバシーの確保を考慮す
	5.
	公道から住棟の主要な出入口までの住宅内通路(歩道)動線は、可能な限り住宅内通路(車道)及び駐車場と分離した形態とする。
緑化計画	みどり環境局と緑化協議を行う。
	原則として、屋上緑化は行わない。ただし、敷地に制約がありやむを得ない場合に
	限り、コスト比較、管理方法等を十分協議、検討した上で別の方法によることがで
44.44	きる。
植栽	中高木と外灯の設置位置について配慮する。 植栽計画等にあたっては、車道の曲がり角及び交差部の車の見通しに充分配慮す
	他教計画等にあたりでは、単道の曲がり角及び父差部の単の発通しに光力能應りる。
	住戸及び近隣住宅への日影、剪定費用、街灯への影響等を考慮し、シンボル的なも
	のを除き、高木は可能な限り植えないよう配慮する。
	食用となる実や害虫が付きにくく、樹液が垂れない木を選定する。
ごみ置場	近隣への影響に配慮した位置とする。
	ごみ置場が歩道や車道の通行上の死角とならないよう位置及び形状を計画する。
m> 1.6.7 m	資源循環局各事務所と事前協議を行う。
駐輪場	原則として、住棟内に設けない。(バイク等を駐輪すると車庫となってしまうため) ただし、敷地に制約がありやむを得ない場合に限り、管理方法等を十分協議、検討
1	/ににし、放起に刪バメノノ゚のソ ヾむと 付はい物 ロに収り、目 垤刀 広寺と 下刀 励譲、快削



# 2-3 意匠計画

平面計画	住戸規模		1R • 1K	1DK	2DK	2LDK	3DK
	(住戸専用面積)		25~30 m²	30∼35 m²	45~50 m²	50∼55 m²	55~60 m²
		就寝室	9. 0 m²	9.0 m²	9.0 m²	9. 0 m <sup>2</sup>	9.0 m²
		(1)	以上	以上	以上	以上	以上
		就寝室 (2)			6.5 ㎡ 以上	6.5 ㎡ 以上	6.5 ㎡ 以上
		就寝室			<u> </u>		6. 5 m <sup>2</sup>
		(3)					以上
	食事室	食事室	適宜				
	就寝室		は有効床面積 の有効幅は、2	とする。 2,100mm 以上	とし2,400mm	を目標とする	5.
				m³以上とする	-		
				室を連絡する 合に限り、1			-
		かえない。	ま体で40分		707付定校	主としてかな	
		各就寝室の すること。	)様式 (和室	・洋室・和洋質	室)は住戸プ	ランに応じて	適切に選択
		冷蔵庫置場	∄(W=700∼800	)mm 程度) を確	<b>産保する。1</b> ]	Rは適宜調整	0
	台所			のキッチン家 。 1 R 原則不		呆するため、	W1, 700mm×
	浴室	浴室は、ユニットバス 1216 タイプを標準とする。					
	/==r	便所の内法寸法を、800 mm×1,300 mm以上確保するか、便器の前方又は側方の壁との有効寸法を 500mm 以上確保する。					
	便所	便所の臭気を考慮し、原則として食事室から直接出入りしない配置とする。					
	押入れ等						ること。(目)
				設置するほか よう考慮する	• • • • • • • • •	、洗面・脱む	(室、食事室
		奥行きは有効 900mm~1,200mm 程度とする。					
	ハ゛ルコニー	物干し金物、エアコン室外機置場、避難ハッチ、給湯器等の位置関係に注 意する。					
		居室への通風に配慮する。					
			ノーの確保を	• ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
高さ計画	2,300mm とする。	以上とし、 なお、ここ	梁下高さ(床) でいう床レベ	‡高さ(床か から梁下仕上 ルとは、居室 ユニー側掃き	面まで)は、	原則として 1 であり、梁下位	,900mm以上



#### 2-4 構造計画

構造	建物の構造形式については、基本計画及び基本設計段階において次のとおりコスト及び居住性等比較検討を行う。  1) 5 階建以下の場合 原則として、壁式構造とラーメン構造の比較検討を行う。  2) 6 階建以上の場合 壁式ラーメン構造とラーメン構造の比較検討を行う。 また、ラーメン構造については、10 階建以上から行政上の構造規定『高層建築物
	の取り扱い』に基づき、鉄筋コンクリート造と鉄骨鉄筋コンクリート造との比較 も含めた総合比較検討を行う。
高さ計画	階高は、最低 2,750mm を確保し、コストや建築計画に見合った数値 (3,000mm 程度まで)で、建物規模に応じた構造要素と勘案して決定する。
壁厚	ラーメン構造の住棟桁行方向(バルコニー側、廊下側)雑壁厚は、170mm(150+20)を標準とする。
戸境壁	非耐力壁となる戸境壁は乾式壁を標準とする。
構造スリット	構造スリットは、「建築物の構造関係技術基準解説書」等を基に計画する。
集会所	独立棟型の場合の構造形式については建物形状等からの構造計画を基本として、次の各構造形式に対する基礎を含めたコスト及び耐久性等を比較検討の上決定する。 ①鉄筋コンクリートラーメン構造 ②鉄筋コンクリート壁式構造 ③鉄骨造 ④木造

# 2-5 設備計画

2-5 設備部	
エレベーター	設置台数は、原則として公共住宅建設工事共通仕様書解説書(総則編・機械編)最新版より計算するが、コストや建築計画に見合った台数とする。 エレベーターが住戸と隣接する場合は、騒音及び振動対策を行う。
配管	住棟衛生設備縦配管の 1 階床下分の配管については、原則としてピット方式とする。なお、ピット有効高さは、1,400mm以下を標準とするが地中梁せい等の構造要素と勘案して決定する。
	日 配管ビット方式
	図-6
МВ • ЕРS	メーター類等を合理的に配置し、必要以上の大きさとしない。
TI 1.4# 10	更新に配慮した配置計画とするため、共用廊下に面する位置が望ましい。
受水槽・ポンプ室	給水方式(直結直圧式、直結増圧式、受水槽式)について、水道局と協議を行う。原則、直結直圧式、直結増圧式を基本とし、水質維持の観点からやむを得ない場合を除き受水槽式は採用しない。
	直結増圧給水装置は、共用階段下に設置する等によりスペースの有効活用を図る。
	受水槽は、屋外設置を標準とするが、コスト面やメンテナンス面を考慮しながら敷地を有効に活用して計画する。また、住人が容易に立ち入られないようネットフェンス等で区画する。
	ポンプ室は、騒音振動があるため、原則として住戸から離す。やむを得ず隣接する場合は、騒音及び振動対策を行う。
電力会社借室	内線規程による「集合住宅の負荷の想定」により棟ごとに設備容量の算定(電力会社との協議により別途算定値(需要率等)の指導がある場合は指導による)を行う。また、パットマウントの設置を含め、住戸容量は以下の通りとして電力会社と協議を行う。 1) 1 R・1 K・1 D K 住戸 = 4 O A 2) 2 D K・2 L D K・3 D K 住戸 = 5 O A
	【低圧受電が可能な場合】 1) 電灯 50KVA 以下は低圧にて受電する。 2) 電灯 50KVA 以上 98KVA 以下については電力会社との協議により低圧 2 条引込にて受電する。(ただし、動力 49kVA 以下の場合)
	【低圧受電が出来ない場合】 動力の最大電力に応じて電灯容量 200kVA~250KVA 以下については電力会社との協議により集合住宅用変圧器方式 (パットマウント方式) により高圧にて受電する。 1) 参考 250KVA の場合 W2,300mm×D2,800mm、S=6.44 ㎡
	集合住宅用変圧器方式が配置計画等により不可能な場合及び容量 250KVA 以上については、電力会社との協議により借室の大きさを決定する。
配電盤室	原則として1階に設ける。ただし、階段下は避ける。 配電盤室の大きさは、概ねW:3,600mm×D:1,800mm とする。
光アクセス	住戸数 60 戸以下の場合、光アクセス装置を建物外壁面又は屋内(配電盤室がある場合は配電盤室内)に設置するスペースを確保する。(S=0.51 ㎡程度)

	光アクセス装置 (外壁用) (別1,700mm×D300mm) (平 面 ) ( 断 面 )
	図-7
	住戸数が 60 戸を超える場合、光アクセス装置は屋外設置タイプとし、電話会社と 協議を行い、設置スペースを確保する。 (W2,100m×D1,400mm、S=3.05 ㎡程度)
通信設備用配管	各戸に光ケーブルを敷設できるように、十分な径の共用通信設備用配管を設ける。
アンテナ	アンテナを保守点検するため、住棟屋上へ安全に、かつ容易に出ることができる階段、タラップ等の管理用昇降手段を設ける。
スイッチ	ワイドハンドル型スイッチを使用する。 24 時間換気に合わせ、必要箇所へ換気スイッチを設置する。 2 連以上のスイッチの場合は、ネーム付スイッチとする。

# 3 専用部

# 3-1 一般事項

転落防止	住戸内の開口部において、階下への転落の危険性がある場合(開口部の下端の高さが床面から 1,100mm 未満)、開口部の下端に横桟を設け、床面から 1,100mm 以上の高さを確保する。ただし、開口部の外側に面格子がある場合、または共用廊下及びバルコニーに面している場合は転落の危険性がないものとして不要とする。
	提 (1001 1)
	図-8
扉	住戸内各室出入口の扉は、原則として引戸(引違い戸を含む)とする。また、出入り口の有効幅員は、原則として750mm以上(浴室は別途)とし、引戸とした場合の引き残しを60mm~100mm程度確保する。
	(取手) (彫込引手)
	30mm程度
	40mm 40mm
	引き残し100mm程度 引き残し60mm程度
	図-9
握り手	住戸内建具の握手は、原則として握り棒式又は指が充分に入る大きめの彫り込み式とし、取り付け高さは、床から 900mm 程度とする。また、住戸玄関扉、共用部内及び設備関係室等の扉の握手は、原則として開き戸の場合には、レバーハンドル式とし、引き戸の場合には、握り棒式とする。
サッシ	サッシのクレセントは、ロック付きとし使いやすい形状とする。
	ステンレス製C型ダブルのカーテンレールを設置する。
壁・天井の仕上	住戸内の壁及び天井はビニールクロス貼りを標準とし、造作壁及び天井の下地は標
げ及び下地	準図に則り木下地を標準とする。
幅木	住戸内の幅木は、ビニール製を標準とする。
置床	台所、洗面、便所等の水廻りの置床の高さは、配管径及び勾配を検討し、設備計画者に確認の上決定すること。
タオル掛け	壁面に、床からの高さ 1,100mm 程度の位置に、L=450mm 程度のタオル掛けを設置する。設置場所は原則、洗面・脱衣室、浴室内と便所とする。

	<u> </u>
	タオル掛け
	•——•
	E E
	, 100mm
	;
	∨FL •
	図-10
手すり	住戸内(浴室内及び便所内を除く)の各手すりの取付け高さ(横手すりを設置する場合は手すり棒の天端、縦手すりの場合は手すりの下端)は、床から 750mm を標準とする。手すりと壁面の空きは 50mm 程度、また手すりの外径は 34mm 程度とし、端部を壁面または下面に曲げ込む形状とする。手すりの材質は、設計者等と協議の上決定する。
	50mm程度 横手すり \$34mm程度 009 VFL
	手寸りの端部は監側、または下向舎に曲げる。
	☑-11
	住戸内のパイプスペース壁面の点検口は、共用排水竪管の掃除口を設ける場所に設
杰快口	世戸内のハイフスペース壁面の点検口は、共用排水竪官の掃除口を設ける場所に設置(最上階または屋上、最下階及び3階以内おきの中間階または15m以内ごと)するものとし、原則として300mm×300mmの大きさで塩ビ枠のものを中心高さ1,350mmの位置に設け、最上階に排水通気弁がある場合は、原則として、300mm×600mmの大きさで塩ビ枠のものを中心高さ1,500mmの位置に設ける。
給気口	外部に面する給気口 ( $VU100\phi\sim150\phi$ 外部ガラリ、内部レジスター) は、防虫網付きとする。防虫網の選定にあたっては開口率に注意する。
	雨かかり部は、ベントキャップを深型とすること。
スリーブ	共用廊下側に設けるスリーブは、金属製とし、防火ダンパー付きとする。(100 cml未満のものを含む)
	消防特例適用の場合、排水管等が共住区画(住戸と住戸等及び住戸等と共用部分との区画)を貫通する穴相互の離隔距離はスリーブ間で有効 200mm を確保する。
分電盤取付下 地	分電盤取付部分の壁は配線の施工性を考慮し、内側を有効 60mm 以上確保し下地補強を行う。

# 3-2 玄関

平面計画	玄関内に原則げた箱を設置し、分電盤はげた箱内部に設ける。		
	世 東 東 田 東 田 東 田 東 大 大 電 名 大 大 電 名 大 大 を 全 名 大 大 を ( 大 を に 大 を に に に に に に に に に に に に に		
	図-12		
玄関扉	玄関扉の幅は850mm(有効幅800mm以上)とする。		
	玄関扉に額縁は設置しない。		
	玄関錠はシリンダー彫込箱錠を原則とする。その他詳細な仕様は公共住宅建設工事 共通仕様書を参照すること。		
段差	くつずりと共用廊下との段差は 20mm 以下とし、くつずりと玄関土間との段差は 5mm		
	以下とする。		
	\$20mm\$\$\frac{2}{5}mm\$\$\$\$		
	共用廊下 玄関土間		
	図-13		
	上がりかまちの高さは 20mm 以下とし、面取りを行う。		
げた箱	げた箱の参考寸法はW750mm×D370mm(高さは天井面まで)とする。		
手すり	I型手すりを上がり框の直上に下地補強を行い設置する。		
床仕上	玄関床は長尺塩ビシートとする。		
照明器具	玄関内部に交換可能なLED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。		
スイッチ	上がりかまち附近に照明スイッチ(玄関、廊下用)を設置する。		
コンセント	上がりかまち附近にコンセントを設置する。		
インターホン	インターホン子機を設置する。		
	非常通報機能付きとし、親機(食事室)と子機(玄関)のみの連動とする。		
分電盤	分電盤の取付高さは中央で 1,800mm とする。		
点検口	防火ダンパーがある場合、天井点検口を設置する。		

# 3-3 住戸内廊下

廊下手すり	住戸内廊下の手すりを将来設置できるように、下地(取付用横桟)を入れておく。下地設置箇所は、片側とし、動線上主要な側になるべく途切れることなく一連に取り付ける。
手すり下地	下地は、下図を参考に補強して取り付けを行う。なお、図面には将来対応手すりである旨を記載しておく。  T-すり取付用機様  (300m×500meM型)  文持企物に指がひっかからないような金具を選定する。  「キャリ取付用機様 (300m×500meM型)  (中心)  (中心)  (中心)  (株タイプ
	図-14
廊下幅員	有効幅員は780mm以上とする。ただし、将来の手すり設置を考慮し、以下を参考に有効幅員を確保する。
	最低有効幅員 780mm
	想定手すり幅 84mm
床	床は長尺塩ビシートとする。
換気ダクト	換気ダクト等が上部を通る場合、天井高に配慮し、納まり上やむを得ない場合を除き、原則 H2100 以上確保する。
照明器具	交換可能なLED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。
スイッチ	スイッチ(廊下用)を設置する。

### 3-4 洗面・脱衣室

平面計画	洗面化粧台はひじなどが当たらないよう両側にスペースを確保し、脱衣が可能で効率的な平面計画とする。  - 洗濯機・発爆機用フンセント (旧=1200) (元混機用水栓 (旧=1350) (田田和 ・
	図-15
扉	出入口の有効幅は 750mm 以上とする。
	扉は原則として引戸とする。
	引戸とした場合、引き残しを 60mm~100mm 程度確保し、戸当たり(ゴム製)及び戸車を設置する。
	扉に小窓、及び換気用ガラリ等を設ける。
	取手及び彫込引手の設置高さは中心で 900mm 程度とする。
手すり	手すりを設置し、設置高さは手すりの下端で 750mm 程度とする。 (着脱衣用を兼ねる。)
タオル掛け	壁面に、床からの高さ 1,100mm 程度の位置に、L=400mm 程度のタオル掛けを設置する。
防水パン	防水パンのサイズは、800mm×640mm (二層式対応) を標準とする。間取りに応じて、640mm×640mm、740mm×640mm 等も選択可能とする。
	洗濯機の重みでたわまないように、二重床の支持脚配置等で配慮する。
点検口・点検用	PS及び点検口を確保する。
開口	防水パン下または洗面化粧台下の床材に床下点検用開口を設ける。
床仕上	床は長尺塩ビシートとする。
コンセント	洗濯機及び乾燥機用コンセントを設置する。(アース付)
	洗面化粧キャビネット用コンセントを設置する。
照明器具	交換可能なLED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。
スイッチ	照明スイッチ及び換気扇スイッチを設置する。
洗面化粧台	洗面化粧台の水栓金具はシングルレバー式とする。
	化粧鏡(交換可能なLED照明、コンセント付き)付洗面化粧キャビネットを設置する。
水栓	洗濯機用水栓を設置する。
換気扇	換気扇(親子扇:副吸込口)を設置する。

#### 3-5 浴室

浴槽 浴槽は片側肘掛付浴槽を標準とし、浴槽縁高さは洗い場床からは 400mm~450mm) とする。	mg以上とする。	
古に通り仕ょう神墨が作してより制目を仕口より		
床に滑り防止の措置が施してある製品を使用する。		
出入口 出入口扉は折戸を標準とし、緊急救出機構付きとする。		
出入口扉の有効幅は 650mm 以上とする。		
出入口段差は 20mm 以下の単純段差とする。		
手すり 手すりは次の位置及び仕様で設置する。		
1) 横手すり (L400mm 程度) を浴槽の長手に沿う壁面へ浴槽縁	から 180mm 程度の高	
さに設置する。		
2)縦手すり(L600mm 程度)を浴室入口側の壁面へ浴槽と洗い   まれるよう、浴槽底面から 650mm 程度を下端とした高さに影		
	<u></u>	
1600		
タオルチ(ナー (ステンレス数) (1=100) (1=100)	約テ レス製》	
1100		
福丁時 2 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		
(1.400)	——Щ I	
検気詞		
(L=600)		
が手寸で (強性能震)な4年度) (1=100)	174 の 動物(MR21 o 私変) 66007 一 私売労り (マン)	
	//	
☑—16		
	程度のタオル掛けを	
図-16 タオル掛け 洗い場壁面に、床からの高さ 1,100mm 程度の位置に、L=450mm	程度のタオル掛けを	
図-16 タオル掛け 洗い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。		
図-16 タオル掛け 洗い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。  風呂フタ 風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。		
図-16  タオル掛け 洗い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。  風呂フタ 風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。 梁欠き 原則として、浴室ユニットは梁欠き対応しない。やむを得ず		
図-16   次い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。   風呂フタ   風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。   深欠き   原則として、浴室ユニットは梁欠き対応しない。やむを得ず 300mm×200mm 程度以下の寸法とする。	梁欠きする場合は、	
図-16  タオル掛け 洗い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。  風呂フタ 風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。 梁欠き 原則として、浴室ユニットは梁欠き対応しない。やむを得ず 300mm×200mm 程度以下の寸法とする。 洗い場床 洗い場床には、原則としてスノコは使用しない。	梁欠きする場合は、 )とする。	
図-16   次い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。   風呂フタ   風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。   梁欠き   原則として、浴室ユニットは梁欠き対応しない。やむを得ず 300mm×200mm 程度以下の寸法とする。   洗い場床には、原則としてスノコは使用しない。   洗い場床は、転倒しないよう滑り防止の措置が施してあるもの	梁欠きする場合は、 )とする。	
図-16   次い場壁面に、床からの高さ 1, 100mm 程度の位置に、L=450mm 設置する。   風呂フタ   風呂フタは、原則として巻フタ(シャッター式フタ)とする。   梁欠き   原則として、浴室ユニットは梁欠き対応しない。やむを得ず 300mm×200mm 程度以下の寸法とする。   洗い場床には、原則としてスノコは使用しない。   洗い場床は、転倒しないよう滑り防止の措置が施してあるもの   洗い場の排水口は、浴槽側の端部に位置するタイプのものとす	梁欠きする場合は、 )とする。	

	色温度は昼白色とする。また、絶縁体で構成(内線規程に抵触しない)されていれば、 アースは不要とする。
スイッチ	照明スイッチ及び換気扇スイッチを設置する。 浴室内に給湯器リモコンを設置する。
水栓	水栓はサーモスタッド混合水栓とする。ZEH 対応で必要とされる場合は、水優先吐水機構を追加する。
換気扇	換気扇(親子扇)を設置する。(主吸込口) 原則、浴室の換気扇にて居室の 24 時間換気を行う。
	換気扇更新時に結線が容易にできるよう、点検口設置箇所を工夫する。
給湯器	追い炊き機能付きを標準とする。

### 3-6 便所

	171	
平面計画	便所の長辺寸法は内法で 1,300mm 以上とする。また便器の前方又は側方については、便器と壁の距離を 500mm 以上とする。	
	PS及び点検口を設置し、可能な限り共用廊下等の共用部から点検及び更新を行い やすいよう計画する。手すり等の配置は扉位置等によるプラン上の制約がある場合 を除き、原則右勝手とする。	
	共用廊下	
	一	
	コンセント (1口、H=500) タオル掛け PS 天井扇 (衛生設備工事)	
	(L=400, H=1100) 補助手すり (L型)	
	34 6 程度) 紙巻器 (衛生設備工事) 更	
	照明器具 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
	450mm程度	
	図-17	
扉	出入口の有効幅は 750 mm以上とする。	
	扉は原則として引戸とする。やむを得ず開き戸とする場合は、外開きとする。	
	引戸とした場合、引き残しを 60mm~100mm 程度確保し、戸当たり(ゴム製)及び戸車を設置する。	
	扉に小窓、及び換気用ガラリ等を設ける。	
	サムターンは大型とし、鍵は外部から解錠できるものとする。	
	取手、及び彫込引手の設置高さは中心で 900 mm程度とする。	
手すり	下図の通り、1型手すりを設置する。	
	/一紙卷器 /   (衛生設備工事)	
	<u>600mm</u> / タオル掛け	
	250 mm程度 / /	
	型 (L型) (34¢程度)	
	( 31 ¢ 程度)	
	550mm程度 250mm程度 1100mm程	
	図-18	
タオル掛け	壁面に床から高さ 1,100mm 程度の位置に、L400mm 程度のタオル掛けを設置する。	
棚	棚の寸法は D300mm 程度とし、使用上支障のない高さとする。	
床仕上	床は長尺塩ビシートとする。	
便器	洋式大便器を設置する。	

紙巻器	紙巻器を設置する。
換気扇	天井扇またはパイプファンを設置する。
コンセント	コンセントの設置高さは 500 mmとする。(給水の位置に注意する。)
照明器具	交換可能なLED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。
スイッチ	照明スイッチ及び換気扇スイッチを設置する。

# 3-7 台所

3 - /	
平面計画	PS及び点検口を設置し、可能な限り共用廊下等の共用部から点検及び更新を行いやすいよう計画する。食器棚等置場(参考寸法:W1,700mm×D450mm)及び冷蔵庫置場(W700mm 程度)を確保する。  「電子レンシ用 H=1200)
	————————————————————————————————————
扉	出入口の有効幅は 750mm 以上とする。
床仕上	床は長尺塩ビシートを標準とする。
給気口	給気口(150φで開口率が大きいもの)を設置し、就寝室を介する場合は、外部に至るまで同様とする。
レンジフード	レンジフードファンは深型(幕板付)を原則とし、レンジフードファンの排気ダクトが前方にならないよう計画する。 深等の影響により既製の幕板が設置できない場合は建築工事にて幕板を製作、取付を行う。 レンジフードの幅及び奥行は、コンロ(コンロ台)の幅及び奥行の寸法以上とする。
	クリスフィルター  (※1) 建築基準法 火顔からレンジフードト端まで (※2) 横浜 トとする。 (※2) 横浜 トとする。 (※2) 横浜 大阪 本外 本外 本外 大阪
	図-20
吊戸棚	吊り戸棚内に棚下灯用配線ケーブルが通線できるよう配慮する。
	吊り戸棚の寸法は H500mm 程度とし、使用上支障のない高さとする。
流し台	流し台は水栓金具取付部がフラットな形状とする。
	流し台は高さ 850mm とする。

	※キッチン台の幅	
	間取りタイプ	キッチン台の幅(目安)
	1R, 1K, 1DK	1, 800mm
	2DK, 2LDK, 3DK	2, 100mm
	流し台用の照明器具(棚下灯)を設置する。棚ものとする。	下灯はLEDランプ部分を交換可能な
水栓金具	水栓金具はシングルレバー式とする。	
	水はねを抑えるため、水栓金具の取付位置 る。	は流し台天端と同じ高さに台付けとす
コンロ	コンロ台にガスカランを設置する。	
コンセント	冷蔵庫用コンセントを設置する。	
	電子レンジ用コンセントを設置する。	
	レンジフード用(隠ぺい)コンセントを設置す	する。
	流し台と吊戸棚の間の壁面にキッチン家電局	用コンセントを1箇所設置する。
	ガス漏れ警報器用コンセントを設置する。 (都市ガスは天井面から 300mm 以内とし、液 る。)	友化石油ガスは床面より 300mm 以内とす
スイッチ	照明スイッチ(台所用)を設置する。	
・リモコン	給湯器リモコンを設置する。	
	DK 一体タイプの場合はコンセント付き照明	器具用引掛ローゼットを設置する。
照明器具	流し台用にLED照明器具(棚下灯)を設置	置する。
	キッチン独立タイプには交換可能なLEDE 場合は照明器具用引掛ローゼット(コンセン	
感知器	熱感知器を設置する	

### 3-8 食事室

平面計画	食卓、テレビ、インターホン等の使い勝手を考慮して配置を想定し、必要な電気設備を設ける。	
	インターホン W200×D100, II=1200(一般) 原則スイッチ (食事室)	
	電話・通信アウトレット+コンセント	
	食事室 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	
	押入 TV コンセント (II=300)	
	図-21	
扉	出入口の有効幅は 750mm 以上とする。	
	扉は原則として引戸とする。	
	引戸とした場合、引き残しを 60mm~100mm 程度確保し、戸当たり(ゴム製)及び戸車を設置する。 敷居はVレールとする。	
給気口	給気口を手の届く高さ(1,500mm 程度)に設置する。	
床仕上	床は原則、長尺塩ビシートとする。その他、シートフローリングも選択可能とする。	
引戸・開戸	取手及び彫込引手の設置高さは中心で 900mm 程度とする。	
照明器具	照明器具用引掛ローゼット(コンセント付)を設置する。	
スイッチ	照明スイッチ(食事室用)を設置する。	
インターホン	動線を考慮した位置にインターホンを設置する。	
	非常通報機能付きとし、親機(食事室)と子機(玄関)のみの連動とする。	
コンセント ・弱電	コンセント+テレビ端子、コンセント+電話及び通信アウトレット(ブランクチップ付)を設置する。部屋の対角に設置できるのが望ましい。	
感知器	煙感知器を設置する。	

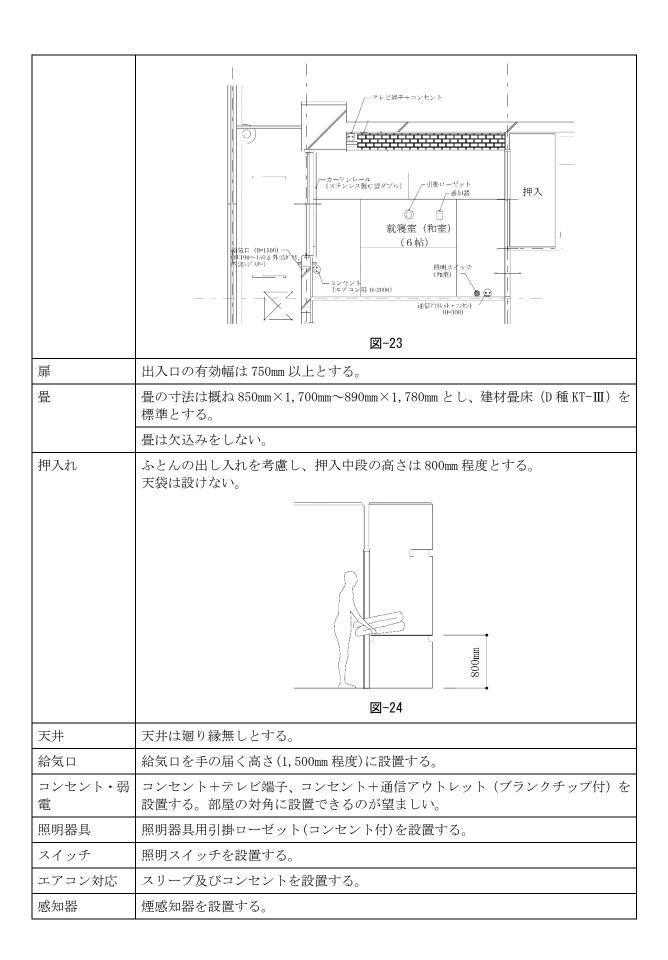
# 3-9 就寝室(洋室、和室)

### (1)洋室

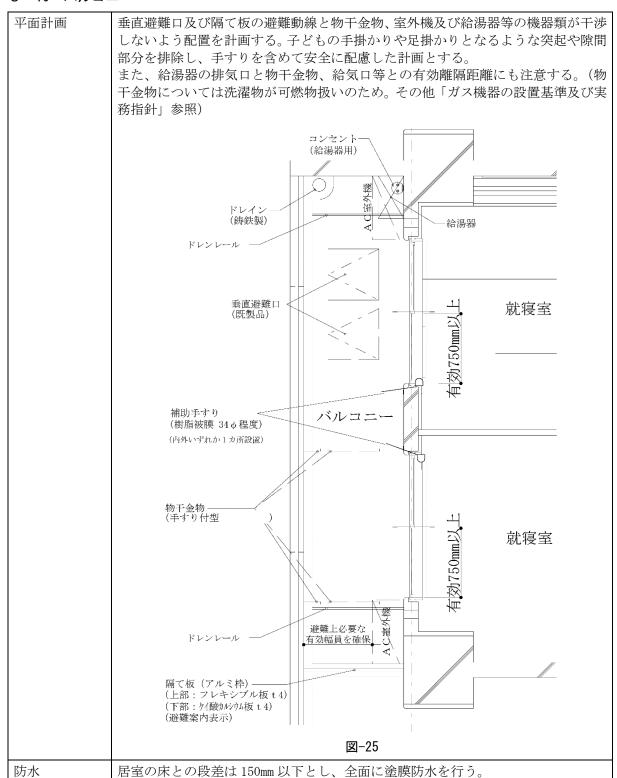
(1) 注至		
平面計画	採光や通風条件がより良い環境となるよう配慮し、物入れが出入口と動線上干渉し	
	ないよう計画する。テレビの配置を想定し、必要な電気設備を設ける。 	
	ーコンセント (エアコン用 H=2000)	
	一處知器	
	就寝室(洋室) 照明スイッチ (洋室) へ	
	通信7/トレット+2ンセント 給気口(IF1500) - デレビ編子+コンセント 下王で(IF-300)	
	給気は(IF1500) (VI:100〜150g分部が分、内部ングステー) (外部ドに向する場合はFDK) 」	
	FEL+20 2M	
	— - <del></del>	
	(D=400) (ステンレス製)	
	図−22	
扉	出入口の有効幅は 750mm 以上とする。	
	扉は、原則として引戸(引違い戸を含む)とする。	
	引戸とした場合、引き残しを 60mm~100mm 程度確保し、戸当たり(ゴム製)及び戸車	
	を設置する。	
the I lo	敷居はVレールとする。	
物入れ	必要に応じて設置する。	
	扉が引戸の場合は、物入の内側に手掛けを設置する。 ************************************	
	物入に枕棚、ハンガーパイプを設置する。	
	いす等からの転倒防止を考慮し、天袋ではなく枕棚とする。	
	和室(押入)のないプランの場合でも布団が収納できる物入(奥行 740mm 以上)を	
<b>+4.</b>	1 箇所以上、原則設置する。	
床仕上	床は長尺塩ビシート又はシートフローリングとする。	
給気口	給気口を手の届く高さ(1,500mm 程度)に設置する。	
コンセント・弱電	コンセント+テレビ端子、コンセント+通信アウトレット(ブランクチップ付)を	
照明器具	設置する。部屋の対角に設置できるのが望ましい。 照明器具用引掛ローゼット(コンセント付)を設置する。	
スイッチ		
エアコン対応	照明スイッチ(洋室用)を設置する。 スリーブ及びコンセントを設置する。	
エノコン刈心	スリーノ及びコンセントを設直する。 エアコン取付下地(下地材+目地切)のみ設置を原則とする。	
献知思	上ノコン取行下地(下地材+日地切)のみ設直を原則とする。 煙感知器を設置する。	
感知器	圧燃和命で取担りる。	

### (2)和室

平面計画	採光や通風条件がより良い環境となるよう配慮し、押入れが出入口と動線上干渉し
	ないよう計画する。テレビの配置を想定し、必要な電気設備を設ける。



#### 3-10 バルコニー



	<b>塗膜防水</b> 150mm以下 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
 段差	室内とバルコニーの段差を 150mm 以下とする。
权左	室内への出入口に縦手すりを内外1ヶ所設置する。図-25
 隔て板	室内 NO
門門「八八	
<b>五</b>	プライバシーに配慮するため、室側の壁との隙間が生じないよう計画する。
垂直避難口	既製品を設置する。
室外機	エアコン室外機置場は床置きとする。
手すり壁	RCの手すり壁厚は、180mm(20+140+20)を標準とする。
	手すりは、コンクリート製の手すり壁または金属系の手すりとする。手すりの形状は縦桟とし、手すりの間隔は内法 110 ミリ以下とする。
	手すり壁の場合は、通風や採光を考慮し、一部金属製手すりによる開口を設けるよう配慮する。
物干し金物	原則として、物干し金物は高さ調整ができるものとし、壁付けとする。
床	給湯器、エアコン室外機のドレン排水を考慮してドレンレールを設置する。
給湯器	バルコニーまたは MB・EPS に設置する。
	原則として、排気延長型は選定しない。配置上やむを得ず排気延長型の給湯器を設置する場合は、排気筒の長さ及び曲り数に注意する。
	給湯器電源、リモコンボックスを設置する。
	給湯器の排気筒の高さはバルコニー床から 1,800mm 以上とする。
	給湯器(扉内設置型PS設置型・アルコーブ型排気延長型)は、「ガス機器の設置基準及び実務指針」により選定する。
	給湯器のサイズ
	1) 1 R、1 DK、2 DK、2 L DK 16 号
	2) 3 D K 20 号

### 4 共用部

### 4-1 一般事項

落下防止	建物外壁面まわり直下に主要な出入り口、あるいは児童遊園が位置する場合で落下物の恐れのある部分及びバルコニー外周壁直下の通路等で落下物による危険性がある部分については、落下防止庇(最下階上部)、又は落下防止を兼ねた防風スクリーン(各階)、あるいは人が入り込まない植栽帯(地盤面)等の危険防止策を講ずる。落下防止庇等の場合の対策幅については、落下点からの高さを $H$ として、 $\sqrt{H/2}$ の範囲を目安とする。なお落下防止庇を設ける場合は、使用する網のピッチは $50$ mm以下とするとともに、防錆上の配慮を充分行う。
	H RF時止ネット TII/2
	<b>()</b>
	¥ <b>火</b> .
	図-27
手すり	共用部内の各手すりの取付け高さ(横手すりの場合は手すり棒の天端、縦手すりの場合は手すりの下端)は、床から 750mm を標準とする。 手すりと壁面の空きは 50mm 程度、また手すりの外径は 34mm 程度とし、階段及びスロープの場合は、段及びスロープの始終端部から床面に平行に 450mm 程延長し、端部を壁面または下面に曲げ込む形状とする。
	50mm程度 横手すり \$ 34mm程度 (樹脂被膜)  009  005  005  VFL  005  VFL
	手すりの端部は壁側、または下向きに曲げる。 図-28
外壁仕上げ	外壁仕上は防水型複層塗材 E、軒裏・上裏仕上は吹付(外装薄塗材 E)、屋外階段の壁は Siを標準とする。
連結送水管	共用廊下、共用階段、エレベーターホール等に連結送水管を設置する場合、通行上 支障がなく、かつ操作しやすい位置とする。
点検扉	共用部PS壁面には、各階排水共用立管と専用配管との接合部を点検できるような 位置に鉄製の点検扉を設ける。

# 4-2 エントランス・エレベーターホール

平面計画	下図の参考図の通り、ホールからELVや階段への動線計画をもとに、集合郵便受けやベンチ等の必要な諸設備を効果的に配置し、死角となるようなスペースは設けないよう計画すること。 エレベーターホールには一辺 1500mm の正方形空間を確保する。
	(W1200~1800×H900程度) 補助手すり (樹脂被膜 34 ¢ 程度)
	水道集中検針盤 (W550×H650) 自動火災報知設備受信盤 (W500×H500) 物置きカウンター 集合郵便受 (H380mm程度, D≥400)
	インターホンー (エレベーター用) (W300×H200) 図-29
	できるかぎり自然採光をとれるよう考慮しつつ、必要以上に大きなガラスは使用しない。
扉	エントランスホール入口には扉は原則として設置しない。
雨の吹き込み 防止対策	集合郵便受け、設備系の盤の設置場所及びエレベーターホールは雨の吹き込み防止 対策を行う。
手すり	必要に応じて手すりを設置する。
集合郵便受け	集合郵便受けはA4サイズが入る大きさとし、南京錠を使用するタイプとする。(ダイヤル式は使用しない) 各住戸1つ郵便受けを用意し、市営住宅自治組織用、自治会用等の郵便受けも適宜確保する。
ベンチ	住民間のコミュニケーションの確保のため、 $W1,800\text{mm} \times D400\text{mm} \times H380\text{mm}$ 程度の固定式ベンチを設置する。設置場所は、 $1$ 階 (エントランス階) とし、可能であれば各階にも設置する。
掲示板	掲示板(室名札なし、W1,200mm~1,800mm、H900mm 程度)を設置する。
住戸案内板	原則として住戸案内板は設置しない。
床	床は水勾配を充分(1/75~1/100)確保し、必要に応じて排水溝を設ける。特にエレベーター前はエレベーターシャフト内に雨水が浸入しないよう計画すること。下図参考図の通りふたはグレーチングとするが、杖等がはまらない構造のものを選定する。

	、12.5mmまたは15mm
	100mm程度
	⊠-30
照明器具	LED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。やむを得ず集合郵便受けの自然採光がプラン上とれない場合は、照明をタイマー式個別点滅回路とする。
	エントランスホール内に配電盤室等がある場合は、充分な採光が確保できない場合、配電盤室等のホール側の扉付近に照明を設置する。
	避難経路と重複する場合、非常用照明を設置する。
インターホン	エレベーター用インターホンを設置する。
自動火災報知 設備受信盤	法的に必要な場合には、自動火災報知設備受信盤を設置する。
点検口(自動火 災報知器用)	エレベーターシャフト頂部に設置する感知器用の点検扉へのアクセスのため、安全かつ容易に点検ができるようにエレベーターホール内に点検口を設ける。

### 4-3 共用階段

平面計画	共用階段を2ヶ所以上設置する場合、両側に手すりが設置されることを想定した上
	で、有効幅員 900mm とする。
	階段には回り段を設けない。
	照明器具――――――――――――――――――――――――――――――――――――
	基準階
	図-31
	最上部は原則として屋根を設ける。やむを得ず屋根を設けない場合は、最上部の照明器具の設置位置に配慮する。
	自然採光が確保できない場合は、非常用照明器具(LED)を設置する。
乗越え防止	屋根への乗り移り防止対策を行う。
手すり	手すりは原則として片側にできるかぎり連続して設置し、表面は樹脂被膜とする。
	手すりの端部はできるかぎり水平に 450mm 以上延長し、壁面または下方へ巻き込む。
サイン	階数表示板は見やすい位置に分かりやすいサインを設置する。
防災設備	原則として防火シャッターは設置しない。やむを得ず設置する場合は、次のとおり
	とする。 1)シャッター降下地点を黄色のラインで明示する。
	1) シャック
	3) シャッターの脇に「このちかくであそばない」と表示する。
	やむを得ず屋内階段とし、区画上防火扉を設置する場合、扉は煙感知器連動機構と
	する。
点検用タラッ プ	アンテナ及び避雷針等の点検のためのタラップ等(ハッチはできる限り避ける)を設置する。
床・滑り止め	仕上げは、屋内階段の場合は原則防滑ビニル床シート仕上とし、鉄骨屋外階段は、
	防滑仕上げを行う。
	滑り止めノンスリップは踏面から 5mm 以下とする。 屋外階段など、開放型の階段については、ビニルタイヤ等の滑り止め付きのノンス リップとする。
	14
	!
	⊠-32

雨水排水	雨水排水を考慮する。
照明器具	LED照明器具はその下端で床からの高さ 2.0m 程度の位置に設置する。色温度は 昼白色とする。なお、引越し等の際に障害にならないよう配慮すると共に、有効幅 員の規定にも注意すること。
	点灯方式は屋外階段の場合は自動点滅器、屋内階段の場合は人感センサー若しくは 常時点灯とする。
非常用照明器 具	やむを得ず屋内階段とした場合、必要個所にLED非常用照明器具を設置する。
給水装置	共用階段下に直結増圧給水装置を設置する場合、装置の前面(600mm)及び左右側面(各 200mm)にメンテナンススペースを設ける。

#### 4-4 共用廊下

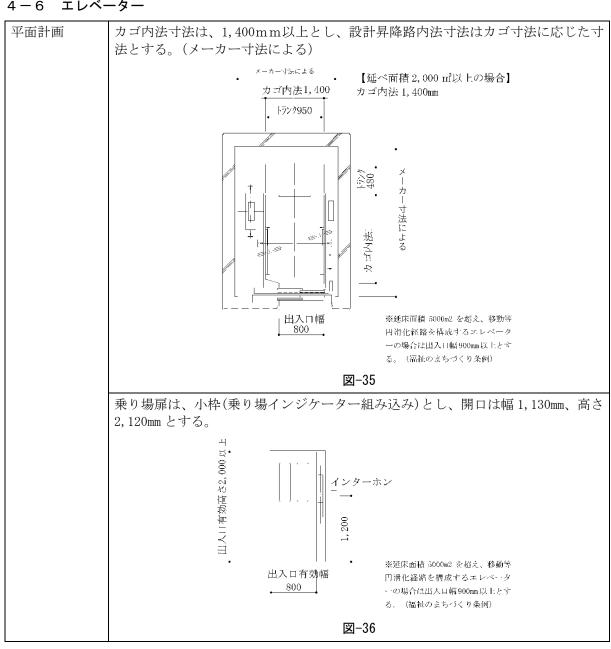
平面計画 共用廊下の有効幅員は 1,200mm~1,400mm を標準とするが、MB及びEPS等の扉 はやむを得ないものとする。また、アルコーブ扉の取手側のそで壁は扉の開閉を考 慮し、幅 300mm 程度とする。 非常警報総合盤又はベル  $(W450 \times H250 | H=1500)$ ΜВ EPS補助手すり (樹脂被膜 34 0 程度) 玄関 共用廊下 戸外表示灯 窓面格子 || | (アルミ面格子ステンレスズラケット共) -ドレンサール エアコン室外機・ (窓下に納める場合) 標準廊下幅貴 (有効1,200mm~1,400mm) 図-33 共用廊下に居室が面する場合の窓は、ガラスを型板ガラスとし、外側にアルミ製の 面格子を設ける。 アルコーブの奥行きは扉を開けた時、外廊下の通行に影響しない程度とする。なお、 MB及びEPSの扉はやむを得ないものとする。 共用廊下側の居室をエアコン設置可能な居室とする場合は、窓下をエアコン室外機 置場とし、幅 1,250mm×高さ 1,000mm 程度確保し、共用廊下に室外機がはみ出さな いようにする。また、給湯器及びエアコンによるドレン排水のために床面にドレン レールを設ける。 床 床はアルコーブ部分と共用廊下を一体に水勾配を充分(1/75~1/100 程度)確保す 床は住戸側に幅 300mm 以上塗布防水を行う。 床は防滑性ビニル床シート仕上、側溝部分と手すり壁巾木はウレタン途膜防水と し、シートの端末にはシール材を施し、端部のめくれや水の侵入を防止する。

乗越え防止	屋根等危険な箇所に進入できないよう対策を行う。
防風スクリー	原則として設置しない。ただし、プライバシー対策で必要な場合は除く。
\(\sum_{\sum_{\color}}\)	
手すり壁	手すり壁は高さ 1,200 mm程度とする。
	ででは、 ででは
	手すり壁にトップレールは設置しない。
	手すりは原則として片側にできるかぎり連続して設置する。
	共用廊下側の居室をエアコン設置可能な居室とする場合は、窓下をエアコン室外機置場とし、奥行 550mm×高さ 1,000mm 程度確保し、共用廊下に室外機がはみ出さないようにする。
樋	雨水の竪樋はメンテナンス性や漏水の危険性を考慮し、原則内樋とせずに外樋とするよう計画する。
	雨樋の設置箇所数は雨水流量を基に算出し、万が一樋が閉塞しても排水できるよう オーバーフローを設置する。
消火器	消火器ボックスは共用廊下に突出しないよう、原則、壁埋め込み型とする。
照明器具	共用廊下のLED照明器具は、玄関扉の鍵穴が確認できるように配置、明るさを確保する。色温度は昼白色とする。
	就寝室へ明かりが漏れないようにする。
	照明はタイマー方式で点灯する。また共用廊下において歩行可能な最低限の照度を 確保できるものとする。
非常用照明器 具	自然採光が確保できない廊下部分については、必要箇所にLED非常用照明器具を 設置する。
非常警報等	非常警報総合盤又はベルを設置する。
ベンドキャップ	ベンドキャップは原則フード無し、FD 付きとする。雨かかり部分については、ベントキャップを深型とする。 (ただし、屋外に設ける避難階段から 2,000mm 以内には、ベンドキャップ等の開口は設置できないので注意する。)

#### 4-5 トレンチ

	<u> </u>
トレンチ	トレンチ内に、照明用コンセントは設けない。
	トレンチ床釜場でポンプを使用する場合は、配電盤室内あるいは配電盤内コンセントを利用する。
人通口	トレンチとピット間等、基礎梁に設ける人通口の形状、大きさは、600mm φ を標準とする。また、人通口の位置は出入りしやすい位置とし、高さは人通口の下端がピット床面上 300mm 程度を標準とする。必要に応じ人通口上部に手掛かりを設置する。
通気口	トレンチ等には、屋外に通ずる通気口を設ける。(両端には必ず設ける。)トレンチには、点検用マンホールを設けるとともに、マンホール近くのトレンチ床に釜場を設ける。
通水管	ピット内の水を釜場まで排水できるよう半割パイプ等により通水管を設置し、ピットスラブの勾配を設ける。ただし、ピット区画毎の用途区分に注意して計画すること。

#### 4-6 エレベーター

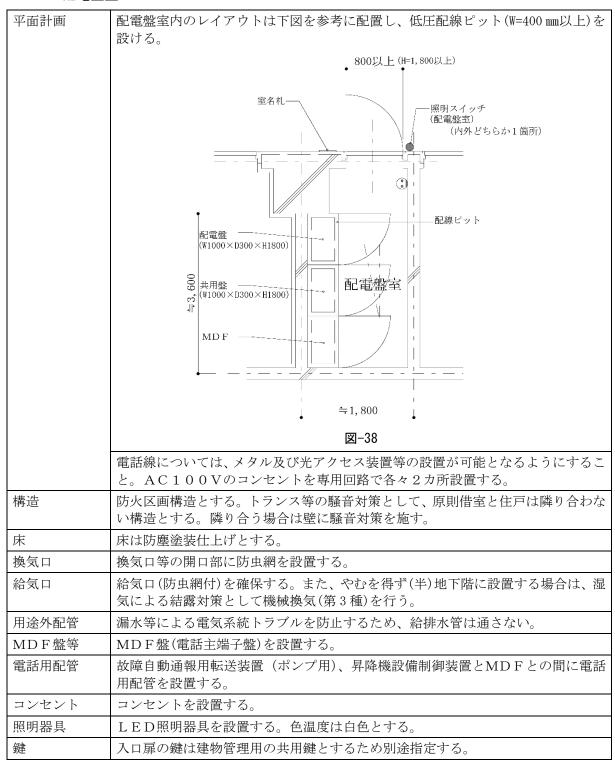


	マシンルームレス型とする。
	各階乗り場小枠鋼鈑3方枠と躯体との取合い詳細に充分配慮する。
	(小枠と躯体との取合いが悪い場合は大枠を検討する)
仕様	各メーカーの標準仕様とする。
	1) 住宅用 11 人乗トランク付とする。(ストレッチャー使用可能) (RT-9-2S(T, W, Q, F)) (トランクはオプション仕様)
	25(1, w, Q, F)) (トラングはオランヨン仏像)   2) 段差無面一仕上大型防犯窓付とする。
	3) 地震時管制運転装置付とする。
	4) 停電管制運転装置付とする。
	5) 各階強制停止装置付とする。
	6) 戸開走行保護装置付とする。
	7) 小枠鋼鈑3方枠(乗場押釦3方枠組込)とする。
	8) 福祉型・視覚障害者仕様とする。 9) 音声合成装置付とする。
	50   目片日成表直れてする。   10) 保護マット(床及び壁)付とする。保護マットは着脱可能なものとする。
	保護床マットを設置しても、トランクの扉が容易に開くように考慮する。
	火災管制運転装置付とする。
	防犯窓付の扉とする。
	基数は「公共住宅建設工事共通仕様書解説書(総則編・機械編)」「公共住宅建設共
	選供とは「公共に七年以上事業通信な音解説音(応見編・1級機編が」「公共に七年収票 通仕様書」「各エレベータメーカー仕様」に基づいて決定する。
防水	昇降路ピット内の防水(塗膜防水)を行う。
昇降路ピット	エレベーターの定格速度 45m/min 以下の時ピット深さは 1.2m とし、
	定格速度 45m/min を超え 60m/min 以下の時ピット深さは 1.5m とする。
	※昇降機技術基準の解説 2016 年版 P. 1. 3-59 参照
天井フック	天井フック(スチール製吊荷重 20kN)を設置する。原則吊荷重 20kN とするが、諸事情により大型エレベーター設置する際は再度荷重計算を行う。
中間ビーム	2 台並列設置及び変形昇降路などに中間ビームを設置する。
点検口	昇降路最上部に感知器が設置される場合は併せて点検口を設ける。
配管非常呼出	昇降路外取付の非常呼出インターホン親機の配管配線及び収容箱を設置する。
装置(インター	電話による遠方監視装置のための配管、予備線及びボックスを設置する。
ホン)	
電源	制御盤の電源及び接地線を設置する。(かご内照明電源は約 1000VA)
コンセント	昇降路ピット内の点検用コンセントを設置する。(100VA)
	パーキングスイッチ付を標準とする。
イッチ	基準階にパーキングスイッチを設置する。
鍵	トランク鍵は、タキゲン C-I04 鍵 No. 200 とする。
	操作扉鍵は、メーカー標準とする。
キックプレー ト	キックプレートは、三方取付 (H=350)とする。
強制停止装置	各階強制停止装置付とするが、設定は行わない。(引渡し後、必要に応じて市営住 宅課が行う)
停止設定	停止設定は「1階停止」(使用毎に必ず1階にカゴが戻る)ではなく「乗捨て」(降りた階で停止したまま)とする。

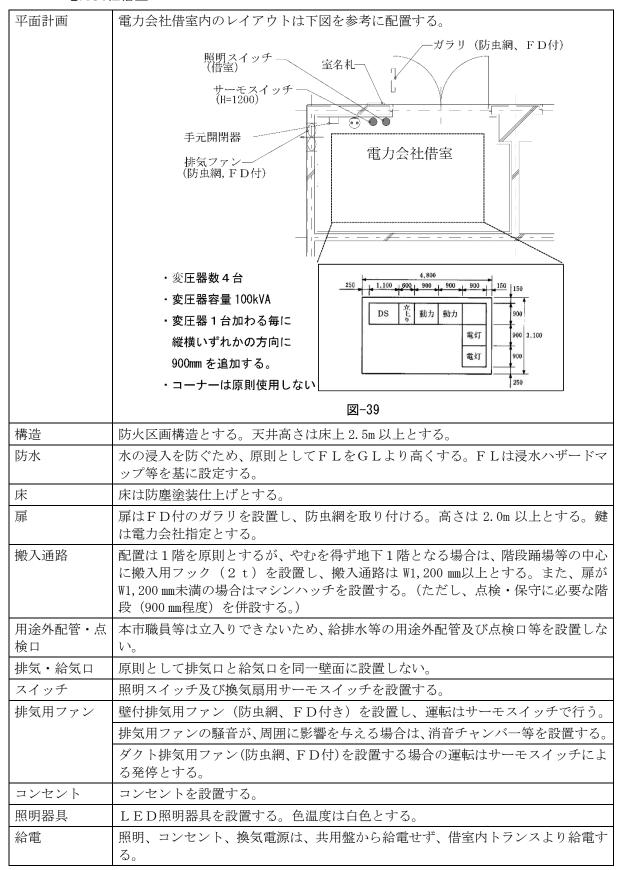
### 4-7 MB·EPS

平面計画	MB及びEPS内のレイアウトを下図を参考に配置する。
	電気メーター (積算電力計H=1800) 電話端子盤 TVブースター  水量センサー (電気設備工事)  水道メーター  浴室  (MB・EPSに設置する場合) ガスメーター  治湯器電源、「キュンボックス (H-300)
	⊠-37
扉	扉に鍵を設けない。
床	床は増し打ちにより共用廊下側へ水勾配を確保する。
窓	電気メーター検針用の窓を必要に応じ設置する。
開口部	TVブースター等のコンセントをガスメーター及びガス機器と共用で設置する場合は、火災予防条例による「パイプシャフト、ピットその他漏れた燃料が滞留するおそれのある場所」に該当しないよう開口部を設置する。
給湯器	バルコニーまたは MB・EPS に設置する。
	原則、排気延長型の給湯器は設置しない。やむを得ず排気延長型の給湯器を設置する場合は、排気筒の長さ及び曲り数に注意する。
	給湯器電源、リモコンボックスを設置する。
	給湯器の排気筒の高さは外廊下床から 1,800mm 以上とする。
	給湯器(扉内設置型PS設置型・アルコーブ型排気延長型)は、「ガス機器の設置基準及び実務指針」により選定する。
電気設備・ガス	電気設備とガス設備が共用する場合は、次のとおりとする。
設備	1) 幹線はプレハブ分岐ケーブルとする。
+JL-/戸 売h	2) 給湯器との結線は直接続とする。
排気熱	排気熱による外部仕上材等への影響を考慮する。
MB内配管	MB内には専用部の換気ダクト及び配管等は極力通さない。

#### 4-8 配電盤室



#### 4-9 電力会社借室



# 4-10 受水槽・ポンプ室

平面計画	直結増圧給水装置は、壁又はフェンスで区画する。
	受水槽は、6面点検できる空間を確保する。
	600mm以上 600mm
	(平面) (断面)
	図-40
	ポンプ室に故障自動通報用転送装置を設置する収容箱を設置し、転送信号は給水異常・排水異常信号とする。
搬入用フック	やむを得ずポンプ類をGLより低いFLの室内に設置する場合は、搬入用のフックを設置する。
換気用ガラリ	ポンプ室の扉には、換気用ガラリを取付ける。(特例適用の場合、FDに注意)
ポンプ用電源	ポンプ用電源は、高圧受電契約とならないようにする。
信号用配線	複数の住棟にポンプ室がある場合は、ポンプ室間の信号用配線を設置し、電話回線は、できる限り少なくする。ただし、信号配線は公道横断をしない。
床	床はモルタル金ゴテ仕上とする。
コンセント	ポンプ室に点検用コンセントを設置する。
	収容箱内に転送装置電源用コンセントを設置する。
照明器具	室内の場合、LED照明器具を設置する。色温度は白色とする。
排水	床に排水設備を設ける。
	受水槽屋内上部に給水管以外の配管を設置しない。
	受水槽をやむを得ず地下階に設置する場合は、排水用水中ポンプと満水警報装置を設置し、機能点検(試験値・電流値)は制御盤で行う。また、排水用水中ポンプを設ける場合は釜場を設ける。
	ポンプの排水能力は、定水弁の予想流入量以上とし、並列・自動交互運転方式とする。
換気設備	換気設備はタイマー付とする。
	やむを得ず地下階に設置する場合は、湿気による結露対策として機械換気(第3種) を行う。
	直結増圧給水装置の周囲を壁面で囲む場合、動力による換気設備は原則として設けない。

# 4-11 アンテナ

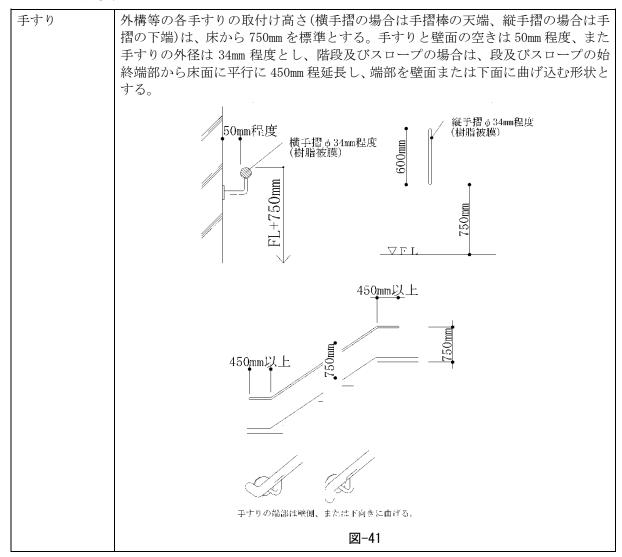
避雷針	地盤面からの高さが、20mを超えるテレビアンテナは、雷保護設備により保護する。
アンテナマスト	地上デジタル放送用の設備基礎及びアンテナ、配管、配線等を設置する。また、BS・CS 放送にも対応できるように設備基礎及び配管を設置する。また、アンテナ付近にテレビ中継盤(増幅器、分配器等)を設ける。原則屋内とするが、やむを得ない理由がある場合は屋外に設置する。

# 4-12 太陽光発電設備

設置場所	原則、設置場所は住棟の屋上とする。
------	-------------------

### 5 付帯施設

### 5-1 一般事項



### 5-2 倉庫

市営住宅自治 市営住宅自治組織用倉庫の内部レイアウトは、図2を参考に物品を効率的に収納で 組織用倉庫 きるよう棚(木製又はスチール製とし、棚は奥行き 600mm 程度で、2~3 段程度とす る)を設け、配置する。また、棚の最上部は2100mm程度以下とする。 60<u>0mm</u> 棚 (平面) (断 面) 図-42 倉庫は小窓を設ける等採光に配慮するのを原則とし、照明器具は昼白色LED照明 器具を設置する。 収納棚は木製又はスチール製とし、棚の段数は床面レベルを含んで4段を原則とす 建物管理用倉 る。棚の奥行きは600mm 程度、幅は建築一工区につき1,300~1,400mm 程度とする。 通路幅は 800mm(片側棚) ~1,200mm(両側棚)程度とする。(完成図書を衣装ケース に収納する) 【1工区当り】 棚 00程] 通路 100mm以 (想定箱数) 築:4~5箱 堻 棚 電気・昇降機:1箱 生:1箱 外 構・植 栽:1箱 2 社:1~2箱 計:8~10箱 棚 通路  $1,300 \text{mm} \sim 1,400 \text{mm}$ ※クリアボックスの寸法: W390×D530×H320 (平 順) (正 順) 図-43 倉庫扉はガラリや小窓(入口扉上部)を設ける等、換気に配慮する。 昼白色LED照明器具を設置する。 入口扉の鍵は建物管理用の共用鍵とするため別途指定する。 防災備蓄庫 よこはま防災向上マンション認定制度の仕様を満たすこと。

# 5-3 集会所

# (1)全体計画

段差	外部アプローチから、集会所内部ホールに至るまでは、原則として段差を設けない。
扉	集会所玄関扉及び集会所内部の各扉は、原則として引き戸(引き違い戸含む)とする。また、集会所玄関扉、集会所出入口扉、倉庫扉及び便所扉の有効幅員は800mm以上とし、その他の扉の有効幅員は、原則として750mm以上とする。
	集会所玄関扉下部等の隙間から、挨が入らないよう考慮する。
寄り付きスペ ース	車道等とは車止めポールで区画する。
タラップ	集会所を陸屋根の別棟にした場合等、管理上必要な場合は、屋上へ上る管理用タラップを設ける。なお、タラップは、部外者が容易に侵入出来ないよう、タラップの下端を地盤面から 2.7m 程度とする。なお、タラップ下部には、機器等を設置しない。
	図-44
タオル掛け	タオル掛けの高さは、床面から 1,100mm を標準とする。サイズは、L=450mm 程度とする。
サッシ	サッシのクレセントは、ロック付きとし使いやすい形状とする。
壁の仕上	室内の壁はビニールクロス貼りを標準とする。
サイン	集会所には、館名サイン(○○住宅集会所)及び室名サイン(集会室、倉庫、湯沸室、 便所等)を設ける。
天窓	天窓(トップライト)は、原則として設けない。
メーター類	集会所で使用する水道、ガス及び電気設備には、住棟等と別の個別メーターを設置する。
非常用設備	非常用照明、誘導灯、非常警報設備については、出来る限り関係法令の緩和規定等を適用するように計画する。
コンセント	集会所外部には、原則コンセントを設置しない。
電話	集会所には、臨時電話用予備配管を設置する。(選挙投票所対応など)
照明器具	LED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。

# (2)玄関・ホール

玄関	集会所は下足仕様を原則とする。
手すり	玄関から集会室へ至るホール壁面及び集会室から便所へ至るホール壁面動線上に 手すりを設置する。
傘立て	玄関に傘立て用スペースを計画する。
掲示板	掲示板はホールの見え易い壁面に設置する。 大きさは、幅 1,200mm~1,800mm、高さ 900mm 程度とする。
玄関ホール床	床は長尺塩ビシート貼りとする。
スイッチ	照明用スイッチを設置する。

# (3)集会室

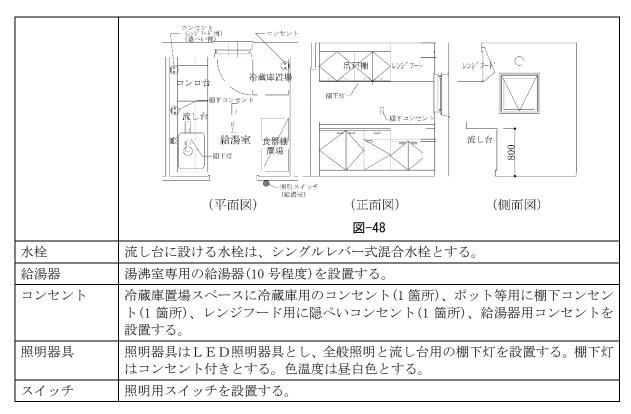
(3)集会至	
平面計画	集会室は下図を参考に机、椅子及びホワイトボードを集会が行なえるよう配置を想
	定し、必要な設備を計画する。また、集会室に倉庫を隣接させ、机や椅子を全て収
	納して多目的に利用できるよう計画する。
	窓は外部空間と一体的にも利用できるよう掃出し窓を設置する。
	┌コンセント
	(一般用) コンセント (エアコン用)
	ー リーナンレール 軒又は庇 「ステンレス製C型ダブル」
	集会室
	照明スイッチー
	コンセント
	(一般用)
	ーコンセント
	プー 十
	― コンセント+テレビ端子
	ー 電話用アウトレット キロストばード (投資機)
	──ホワイトボード (移動型) — ・-
	図-45
高さ計画	集会室の最高天井高さは、原則として3メートル以内とし、天井形態については、 暖房効果上支障にならないよう考慮する。
床	床は長尺塩ビシート貼りとする。
ホワイトボー	
F	大五王 NC10 到主ベクコーベート 川ハー・ ハ と 田 西 か も 。
開口部	集会室には自然採光をとり入れるよう配慮し、開口部を充分設ける。
시내 그 버섯	集会室の掃き出し開口部上部には、原則として軒又は庇を設ける。
а <b>.</b>	
サッシ	サッシには、カーテンレール(ステンレス製C型ダブル)を設置する。
換気	換気設備(換気扇)及び給気口を設ける。
冷暖房設備	集会室には、一般家庭用の冷暖房設備(熱源電気式)を2台設置する。ただし100 m <sup>2</sup> 規模を超える場合の冷暖房設備については、別途検討の上適正な台数を配置する。
	冷暖房機の室内機は壁掛け型とする。また、屋外機については、維持管理・安全性
	等に配慮した設置場所とする。
	冷媒管、ドレン管施工に必要なスリーブ工事は機械設備工事で行う。
コンセント	上記の冷暖更設備にそれぞれコンセントを設置する。また。 焦全室には別にコンセ
コンセント	上記の冷暖房設備にそれぞれコンセントを設置する。また、集会室には別にコンセントを4箇所設置する(テレビ用1箇所、一般用3箇所)。
	ントを4箇所設置する(テレビ用1箇所、一般用3箇所)。
テレビ端子	ントを4箇所設置する(テレビ用1箇所、一般用3箇所)。 テレビ端子を1箇設置する。
	ントを4箇所設置する(テレビ用1箇所、一般用3箇所)。

### (4) 倉庫

平面計画 集会室用倉庫は下図を参考に倉庫への入口は内部から利用する形態とし、外部から の扉は設けないものとする。また、倉庫内になるべく自然採光をとれるよう小窓等 を設ける。 集会室 図-46 イス・テーブル 集会室で使用するイス、テーブル等については、集会所規模に応じて次の表の数値 を目安とし、計画する。なお、天板回転式等のテーブルを採用するかは協議による こととする。 備品 テーブル イス 座卓 (折りたたみスチ  $(450 \text{mm} \times$  $(450 \text{mm} \times$ 1,8000mm) 集会所の規模 1,800mm) ールチェアー) 70 ㎡規模 8 なし 24 和室を設け 100 ㎡規模 10 30 る場合4 \_\_\_\_\_\_ 100 ㎡規模を超える 集会所規模に応じた適性数量とする。 棚 倉庫内は下図を参考に集会室で使用するイス、テーブル等を効率的に収納出来るよ うに造り付けの棚を設ける。なお、天板回転式等の倉庫内へ収納しないテーブルを 採用した場合はこの限りではない。 イス イス イス 収納 収納 収納 収納 収納 イス イス 収納 収納 収納 図-47 床は長尺塩ビシート貼りとする。 床 照明器具 照明器具はLED照明器具を設置する。色温度は昼白色とする。 スイッチ 照明用スイッチを設置する。

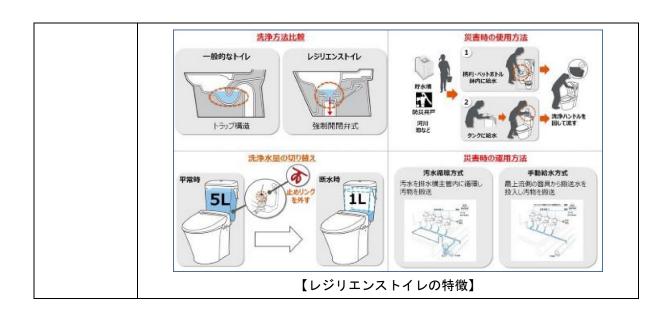
### (5) 給湯室

平面計画 給湯室は下図を参考に簡単な炊事も出来るよう、流し台(L1,200mm程度)、コンロ台 (L600mm 程度、コンロは別途)、レンジフード及び吊戸棚(L1,200mm 程度)を設置す るとともに、冷蔵庫置場スペース(W800mm 程度)及び食器棚置場スペース(参考寸 法:W900mm×D450mm)を確保する。なお、建替えや大規模住宅は別途協議して確定す

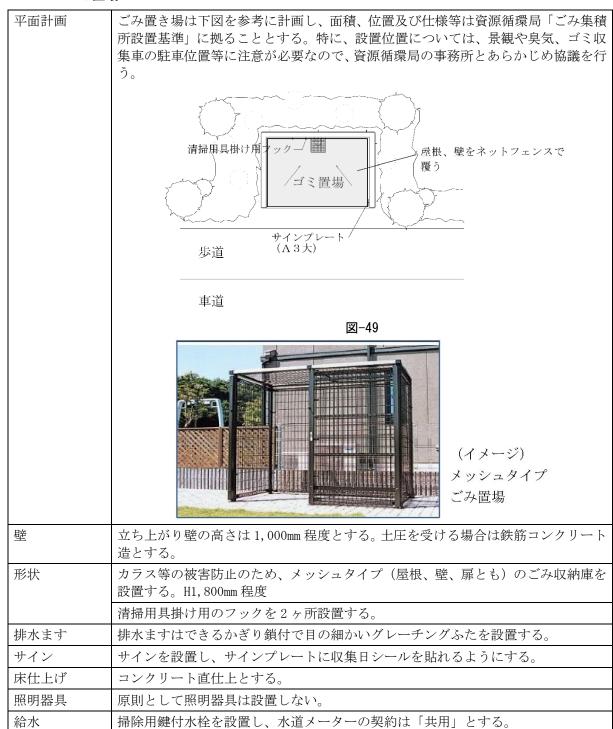


### (6) 便所

平面計画	便所は原則として男子便所 1、女子便所 1、車いす使用者対応便所 1 とする。ただし 100 ㎡規模を超える集会室については、集会室規模に応じて別途検討の上適正なものとする。
非常ボタン	車いす使用者対応便房には、非常呼出しボタンを2箇所(一つは腰掛便座から手の届く位置、もう一つは転倒した場合でも手の届く位置)に設けること。 非常呼出しボタンは緊急時に押すとホール内に警報音が鳴るようにし、便所扉外側に警報停止ボタンを設ける。
掃除用流し	掃除用流し $(SK)$ を1箇所設置する。また、モップ等掛けるフック $(2$ 箇所程度)を設置する。
壁・天井仕上げ	壁及び天井仕上は防カビクロス貼りとする。特に壁のクロスについては、清掃し易いものとする。
床	床は長尺塩ビシート貼りとする。
換気設備	各便所には、専用の換気設備(換気扇)を設ける。
コンセント	コンセントを設置し、設置高さは原則として床上 500mm とする。
照明器具	LED照明器具を設置する。点灯方式は原則スイッチとする。色温度は昼白色とする。
排水設備	集会室に防災力向上マンション対応の便所(受水槽を水源とする)を設置する場合、 災害配慮トイレ等、断水時に洗浄水量の少ないものを選定する。 排水管に排水フレキややりとり接手などの耐震対策を行う。



#### 5-4 ごみ置場



# 5-5 駐輪場

平面計画	原則として住棟内に設けない。駐輪区画は、白線で全体位置を明示しサインを設置する。区画ごとのラインは不要。
	1 台当たりのスペースは 500mm×2,000mm 程度とする。
仕様	原則、既製品の屋根付きとし、華美なしつらえとしない。バイク置場を設ける場合は、青空区画とする。
	車輪止め及びチェーン掛け用のパイプ等を設置する。
床	床は水勾配を充分確保する。
	コンクリート金ゴテ仕上とする。
照明器具	外灯の配置計画を考慮し、必要に応じ照明器具の設置を検討する。防犯上暗くならないように注意する。
排水	屋根の雨水排水は、原則として雨水桝に接続する。

# 5-6 児童遊園

遊具	遊具は安全性を考慮し、木製のものはなるべく避ける。多世代の利用にも配慮し、 健康遊具(背伸ばしベンチ等)の設置も検討する。
	遊り では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、
	図-50
	原則として砂場、ごみ箱及び水飲み場は設置しない。
	遊具の安全性については、メーカー仕様等を参考の上、遊具周囲の必要充分な安全域の確保及び遊具からの落下防止等に十分配慮する。また、遊具自体の安全性についても協会認定品を使用する等十分に配慮する。
仕上げ	ダスト舗装を標準とする。
照明器具	LED照明器具とする。また、防犯上必要な明るさを確保し、死角をつくらないよう計画する。
	周辺住宅や畑に明かりが漏れないよう配慮する。

# 5-7 住宅内通路

### (1)車道

舗装	アスファルト舗装(密粒)とする。
はしご車通行 対応	消防活動空地及びはしご消防自動車が通行する部分の舗装は、開発許可の基準に適合(密粒 5cm、路盤 30cm)したものとする。
	はしご車等が通る道路は、重耐重のグレーチングとする。
	はしご車等が通る道路は、重耐重のマンホール蓋とする。
照明器具	必要に応じてLED照明器具を設置する。

### (2)歩道

(4) 少坦	
舗装	原則としてアスファルト舗装とする。ただし、歩道状公開空地は除く。
段差	公道が付帯する場合、歩車道段差は 150mm を標準とする。
	住宅内通路(車道)が付帯する場合、歩車道段差は 100mm を標準とする。
	切下げ部分の歩車道段差は、20mm とする。
車止めポール	車道に接する部分は、原則として 3m 程度おきに車止めポールを設置する。
縁石	公道(歩道)に付帯する歩道状公開空地の場合、管理区分がわかるよう縁石等を設置する。
	₩-51
照明器具	必要に応じてLED照明器具を設置する。
VIV. 74 HH 77	周辺住宅や畑に明かりが漏れないようにする。
	1 –

# 5-8 植栽

植栽計画	植栽管理がしやすいように、常緑樹かつ中低木を中心に樹名札プレートを設置する。別紙の「市営住宅建替事業における管理しやすい植栽計画について」を参照。また、ごみ置き場周辺はネズミによる樹木の被害が起きる可能性があるため、注意する。
	低木及び地被植物は、植栽数量に注意する。
転落防止	高低差があり落下等の危険性がある場合、高さ 1,200mm 以上のフェンスを有効に設置し、あわせて横からの進入防止フェンスも設置する。
案内板	外灯の近くの目立つ位置に住宅案内板(幅 1,200~1,800mm、高さ 1,800mm 程度)及 び掲示板(幅 1,800mm、高さ 1,800mm 程度、照明なし)を設置する。
照明器具	必要に応じてLED照明器具を設置する。
	周辺住宅や畑などに明かりが漏れないようにする。
散水栓	植栽用鍵付散水栓(コンクリート柱)を設置し、メーターの契約は「共用」とする。

### 5-9 屋外排水

# 配管

集中豪雨時、雨水が溢れ出すのを防ぐため、雨水縦樋の管径、配管勾配等に充分配慮する。特に、縦樋から第一枡までの長さは出来るだけ短くすると共に、勾配、曲りで出来るだけ抵抗を小さくする。また横管の管径は100mm以上とし、流量計算に用いる1時間最大雨量は106mmとする。(1時間最大雨量106mmは横浜地点の過去最大1時間降水量)に、短時間の降水強度変化による割増率1.2を乗じて算出したものである。

中継ドレーン等から雨水が溢れ出す恐れがある場合は、オーバーフロー管、又はスリット(切欠き)を設ける。(なお縦樋から第一桝までの長さについては、「横浜市排水設備要覧」で3m以内と定められている。)

### 市営住宅建替事業における管理しやすい植栽計画について

#### 1 趣旨

市営住宅入居者の高齢化の進展により、植栽の管理が困難になるケースが増加し、管理できずに 伐採することもある状況となっている。

市会においても、高齢化を踏まえた管理への配慮について質疑があり、再生に当たっては管理しやすい植栽計画としていくことを答弁している。

また、入居者や近隣住民等から植栽管理に関する市への苦情も多く、対応に苦慮しているため、市の管理の負担軽減も考慮が必要である。

建替え後10年20年後の姿を的確に想定し、管理しやすい植栽計画としていく必要がある。

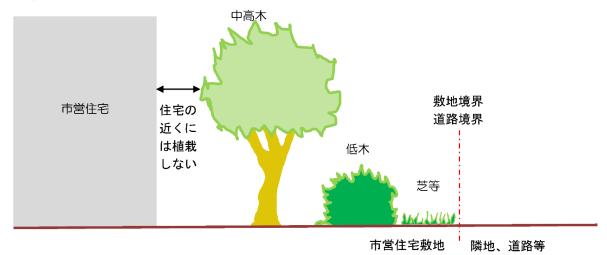
#### 2 植栽の目的

- (1) 住宅敷地内の緑の環境整備
- (2) 住宅を含めた地域の緑の環境整備
- (3) 住宅入居者のプライバシー保護

#### 3 基本的な条件

- (1) 常緑樹とする。
- (2) 敷地境界付近の植栽はできる限り芝等とする。
- (3) 中高木は、ランドマークになる場所などで最低限とし、敷地境界や道路境界、住宅の近くには 植栽しない。
- (4) 斜面地など管理が難しい場所には植栽しない。緑化面積確保のためにやむを得ない場合は、芝等とする。

#### <植栽のイメージ>



4 植栽の基準 (参考:横浜市街路樹設置基準 (道路局施設課))

#### (1) 樹種の選定

- ア 大気汚染や病虫害に強く、剪定や刈込に耐える樹種とする。
- イ 高木は樹幹が直幹のものとする。また、強風などにより倒木、折損しやすいものや生長が著しく早いものは避ける。
- ウ 中低木は、生長が著しく早いものは避け、年1回程度の刈込で樹形が整えられるものとする。
- エ 地被類は、生長後も背丈が低く保てるもので、常緑、または多年生の木本類、草本類とする。

#### (2) 植栽に適する樹種

高 木	シラカシ、アラカシ、クスノキ、クロガネモチなど
中低木	ヒラドツツジ、オオムラサキツツジ、サツキツツジ、ドウダンツツジ、
	マルバシャリンバイ、アセビなど
地被類	リュウノヒゲ、フイリヤブラン、タマスダレ、アガパンサスなど

#### (3) 植栽に適さない樹種

高 木	ユリノキ、プラタナス、カロリナポプラ、ヤナギ、シンジュ、エンジュ、		
	モミジバフウ、ニセアカシアなど		
中低木	ツバキ、サンゴジュ、キョウチクトウ、トウネズミモチ、サザンカ、アベリアなど		
地被類	特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律(平成 16.6.2 法律第 78		
	号) で指定されたものなど		

#### 【参考】緑の環境をつくり育てる条例

○ 樹木緑化(樹木による緑化)

### 20 m あたりの樹木本数

	= · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	名称	高さ	本数	換算本数	
	高木	3m以上	1本以上	高木1本=中木5本=低木25本	
	中木	1 m以上3 m未満	2本以上	中木1本=低木5本	
	低木	1 m未満	15 本以上		

○ 芝等緑化(芝、多年生草(タケ、ササ含む)による緑化) 必要な緑化面積の2割以内を上限として面積算入できる。