設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第一面）

|  |  |
| --- | --- |
| 評価対象建築物の名称 |  |
| 評価対象建築物の所在地 |  |
| 設計者等の氏名 |  |
| 評価者氏名 |  |

〔その1．住棟評価用〕―必須項目― 　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容  確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 構造の安定に関すること | 耐震等級  その他  耐風等級  耐積雪等級  □耐積雪等級該当区域外 | 構造躯体 | コンクリート及び配筋 | ・コンクリートの種類（　　　　　　　　　　）  ・コンクリートの強度（　　　　　　　　　　）  ・主筋の種類・径（　　　　　　　　　　　　）  ・部材の寸法、種類（　　　　　　　　　　　）  ・部材相互の接合方法（　　　　　　　　　　） | □計算書  □仕様書  □構造伏図  □矩計図  □ |  |
| 免震建築物 | □免新建築物  □平成12年建設省告示第2009号第1第3号に規定されるもの  ・同告示第2の該当する号  [□一（四号建築物）]  [□二（建築基準法20条第二号に掲げる建築物）]  [□三（時刻歴応答解析を行い大臣認定取得）]  ・免震層・免震材料の維持管理に関する計画  [□有　□無]  ・敷地の管理に関する計画　[□有　□無]  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） | □構造  計算書  □ |  |
| 地盤又は杭の  許容支持力等  及びその設定  方法 | 地盤・杭 | 地盤の種類  ・支持力等 | ・地盤の種類（　　　　　　　　　　　　　　）  □地盤の許容応力度（　　　　　　　kN／㎡）  □杭の許容支持力（　　　　　　　　kN／本）  □杭状地盤の許容支持力度（　　　　　　　kN／㎡）  □杭状地盤の許容支持力（　　　　　　　　kN／本）  ・地盤調査方法（　　　　　　　　　　　　　）  ・地盤改良方法（　　　　　　　　　　　　　） | □仕様書  □構造伏図  □ |  |
| 地業 | ・種類（　　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 基礎の構造方  法及び形式等 | 基礎 | 基礎の形式等 | ・基礎の形式（□直接基礎　□杭基礎） | □仕様書  □構造伏図  □ |  |
| 直接基礎 | ・構造・形式（　　　　　　　　　　　　　　） |
| 杭基礎 | ・杭種（　　　　　　　　　　　　　　　　　）  ・杭径（　　　　　　　　　　　　　　　　㎝）  ・杭長（　　　　　　　　　　　　　　　　ｍ） |
| 火災時の安全に関すること | 耐火等級  （延焼のおそれのある部分・開口部） | 開口部の耐火性能 | 防火設備の仕様等  （耐火性能が最も低いもの） | ・サッシ・ガラスの種別（　　　　　　　　　）  ・認定番号　（　　　　　　　　　　　　　　）  ・耐火時間　（　　　　　　　　　　　　　分） | □配置図  □仕様書  □平面図  □ |  |
| 耐火等級  （延焼のおそれのある部分・開口部以外） | 外壁・軒裏の構造 | 外壁の構造等（耐火性能が最も低いもの） | ・構造・材料（　　　　　　　　　　　　　　）  ・認定番号　（　　　　　　　　　　　　　　）  ・耐火時間　（　　　　　　　　　　　　　分） | □配置図  □仕様書  □平面図  □ |  |
| 軒裏の構造等（耐火性能が最も低いもの） | ・構造・材料（　　　　　　　　　　　　　　）  ・認定番号　（　　　　　　　　　　　　　　）  ・耐火時間　（　　　　　　　　　　　　　分） |
| 劣化の軽減に関すること | 劣化対策等級  （構造躯体等） | セメント | セメントの種類 | □ポルトランドセメント（JIS　R5210）  　（□中庸熱　□低熱　□その他）  □フライアッシュセメント（JIS　R5213）  □高炉セメント（JIS　R5211） | □仕様書  □ |  |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第二面）

〔住棟〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 劣化の軽減に関すること（つづき） | 劣化対策等級  （構造躯体等）  （つづき） | コンクリートの水セメント比 | 最小かぶり厚さ | ・土に接しない部分  　耐力壁以外の壁　床屋内（　　㎜）屋外（　　㎜）  　耐力壁､柱､はり　床屋内（　　㎜）屋外（　　㎜）  ・土に接する部分  　壁､柱､はり､床､基礎の立ち上がり部（ 　　 ㎜）  ・基礎（立ち上がり部分を除く）（ 　　 ㎜）  ・外壁仕上げ  ［□タイル貼り　□モルタル塗  　　□外断熱工法　□その他（　 　）］ | □仕様書  □ |  |
| 水セメント比 | ・コンクリートの種類（□普通コンクリート  　　　　　　　　　　　□軽量コンクリート）  ・水セメント比　　　（　　　　　　　　　％） |
| 部材の設計・配筋 | 設計かぶり厚さ | ・施工誤差（　　　　　　　　　　　　　　㎜） | □仕様書  □ |  |
| コンクリートの品質等 | スランプ | （　　　　 　　　　　　 　 cm） | □仕様書  □ |  |
| 単位水量 | （　　　　　　　　　　　　　　　 ㎏／㎥） |
| 空気量 | （　　　　 　　　　　　　　　　　 　 　 ％）  □コンクリート中の含水率を高くしない措置  その他の有効な措置 |
| 施工計画 | コンクリートの充填方法等 | ・打ち込み･締め固め方法  （　　 　　　　　　　　　　　　　　　 　 ）  ・打ち継ぎ部の処理方法  （ 　　　　　　　　　　　　　　　　　 　 ）  ・養生方法  （　　　　　　　　　 　　　　　　　　 　 ） | □仕様書  □ |  |
| 維持管理・更新への配慮に関すること | 維持管理対策  等級  （共用配管） | 共用配管 | コンクリート内埋込み配管 | ・排水管（□無　□有）・給水管（□無　□有）  ・給湯管（□無　□有）・ガス管（□無　□有） | □仕様書  □ |  |
| 地中埋設管 | 地中埋設管上のコンクリート打設 | ・排水管（□無　□有）・給水管（□無　□有）  ・給湯管（□無　□有）・ガス管（□無　□有）  □条例等の規定により凍結防止のため配管埋設が定められている地域 | □仕様書  □ |  |
| 共用排水管 | 排水管の清掃措置、掃除口の点検措置 | ・共用立管  管の種類　　 掃除口の位置　　　 点検措置  （　　　　）（　 　　　　　）（□露出　□開口）  （　　　　）（　　 　　 　）（□露出 □開口）　（　　　　）（　　　 　　　）（□露出　□開口）  ・横主管  管の種類　 掃除口の位置､間隔　　 点検措置  （　　　 　）（　　 　　　　）（□露出　□開口）  （　　　 　）（ 　　 　　　）（□露出　□開口）  （　　　 　）（　 　 　　　）（□露出　□開口） | □配置図  □平面図  □矩計図  □設備図  □ |  |
| 排水管の性状等  (継手及びヘッダーを含む) | 排水管等の内面 | □平滑である（仕様等：　　　　　　　　　　）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） | □仕様書  □ |  |
| 設置状態 | □たわみ抜け等が生じないように設置  措置（　　　　　　　　　　　　　　　　　）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 配管点検口 | 排水管と専用配管の接合部 | ・接合部の位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口） | □平面図  □設備図  □ |  |
| 給水管と専用配管の接合部及びバルブ | ・接合部の位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口）  ・バルブの位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口） |
| 給湯管と専用配管の接合部及びバルブ | ・接合部の位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口）  ・バルブの位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第三面）

〔住棟〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 維持管理・更新への配慮に関すること（つづき） | 維持管理対策  等級（共用配管） | 配管点検口 | ガス管と専用配管の接合部及びバルブ | ・接合部の位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口）  ・バルブの位置（　　　　）点検措置（□露出　□開口） | □平面図  □設備図 |  |
| 更新対策  (共用排水管)  □該当なし | 横主管のピット内等の措置 | 排水管 | □建物直下になし  □ピット内、床下、ピロティ等設置（□人通孔設置 □その他） | □平面図  □矩形図  □設備図  □ |  |
| 給水管 | □建物直下になし  □ピット内、床下、ピロティ等設置（□人通孔設置 □その他） |
| 給湯管 | □建物直下になし  □ピット内、床下、ピロティ等設置（□人通孔設置 □その他） |
| ガス管 | □建物直下になし  □ピット内、床下、ピロティ等設置（□人通孔設置 □その他） |
| 配管補修の措置 | 排水管 | □露出（□共用部 □住棟外周部 □バルコニー）  □ＰＳ内（□共用部に面して補修用開口有り） | □平面図  □設備図  □ |  |
| 給水管 | □露出（□共用部 □住棟外周部 □バルコニー）  □ＰＳ内（□共用部に面して補修用開口有り） |
| 給湯管 | □露出（□共用部 □住棟外周部 □バルコニー）  □ＰＳ内（□共用部に面して補修用開口有り） |
| ガス管 | □露出（□共用部 □住棟外周部 □バルコニー）  □ＰＳ内（□共用部に面して補修用開口有り） |
| 共用排水管 | コンクリート内の埋め込み配管 | ・共用排水管（□無　□有） | □仕様書  □ |  |
| 地中埋設管上のコンクリート打設 | ・共用排水管（□無　□有）  □条例等の規定により凍結防止のため配管埋設が定められている地域 | □仕様書  □ |  |
| パイプスペース及びピット等 | ・横主管の設置位置  □ピット　□1階床下空間　□ピロティ  □その他の共用部分（　　　　　　　　　）  ・配管に人が到達できる経路  □人通孔　□その他（　　　　　　　　　） | □仕様書  □ |  |
| ・共用排水管の設置位置  □共用部分　□住棟外周部　□バルコニー  □その他（　　　　　　　　　　　　　　）  ・共用排水管の設置方法  □露出　□パイプスペース内 | □ |  |
| コンクリート床等の貫通部 | ・共用排水管のコンクリート床等の貫通部  （□有　　□無）  □共用排水管の切断工事を軽減する措置かつ、共用排水管がコンクリートの床等を貫通する部分に共用排水管の撤去の際のはつり工事を軽減する措置  □排水管の接続替えを容易に行うための措置  □共用排水管の撤去、接続替えその他更新のための空間を確保 |  |  |
| 新たな共用排水管の設置余地 | □共用排水管の近傍に新たな共用排水管の設置スペース・スリーブ等  □排水管の接続替えを容易に行うための措置  □共用排水管の撤去、接続替えその他更新のための空間を確保  ・専用排水管・横主管の接続替えができる空間、スリーブ（□有　　□無）  □その他の措置（　　　　　　　　　　　　） |  |  |
| 共用排水立管の位置 | 共用排水立管の位置 | ・共用排水立管の位置  （□共用廊下に面する共用部分  □外壁面・吹き抜け等の住戸外周部　□バルコニー  □住戸専用部□その他（　　　　　　　　　　　　）） |  |  |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第四面）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |
| --- | --- |
| 住戸番号 |  |
| 建築物の名称 |  |
| 建築物の所在地 |  |
| 設計者等の氏名 |  |
| 評価者氏名 |  |

〔その2．住戸評価用〕―必須項目―

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 火災時の安全に関すること | 感知警報装置  設置等級  (自住戸火災時) | 感知警報装置 | 感知部分の設置場所等 | ・種類  （□自動火災報知設備  □住宅用防災報知設備（住宅用自動火災報知設備）  □住宅用防災警報機（住宅用火災警報器）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　））  ・設置場所　　　　　種別　　　 検定番号  　[□すべての居室（　　　　 　）（　　　　 　）]  　[□すべての寝室（　　　　 　）（　　　　 　）]  　[□すべての階段（　　　　 　）（　　　　 　）]  　[□寝室のある階から直下階に通じる階段  （　　　　 　）（　　　　 　）]  　[□すべての台所等（　　　 　）（　　　　 　）]  　[□その他（　　　　　　　　　　　　　　　）  （　　　　 　）（　　　　 　）] | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 警報部分の性能等 | ・設置箇所　（　　　　　　　　　　　　 　　）  ・検定番号等（　　　　　　　　　　　　 　　） |
| 感知警報装置  設置等級  (他住戸等火災時) | 感知警報装置 | 感知警報装置の種類等 | 感知器  ・種類（□共同住宅用自火報又は同等品  　　　　□住戸用自火報又は同等品　□その他）  ・設置場所（□当該階　□直下の階）  ・接続等（□各戸に有効に接続  　　　　　□戸外表示器有り　□その他　）  警報器  ・種類（□非常警報設備又は同等品　□その他）  ・設置場所（□当該階　□直下の階　□その他）  ・接続等（□各々が有効に接続） | □仕様書  □平面図  □設備図  □ |  |
| 避難安全対策  (他住戸等火災時・共用廊下) | 排煙形式 |  | □開放型廊下  □自然排煙  □機械排煙（一般）  □機械排煙（加圧式）  □その他 | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 平面形状 |  | □通常の歩行経路による２以上の方向への避難可  □直通階段との間に他住戸等なし  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　 ） | □平面図  □ |  |
| 耐火等級  （避難経路の隔壁の開口部） | 防火設備の仕様等  （耐火性能が最も低いもの） | ・構造（　　　　　　　　　　　　　　　　　 ）  ・認定番号（　　　　　　　　　　　　　　　 ）  ・耐火時間（　　　　　　　　　　　　　 　 分） | □平面図  □ |  |
| 脱出対策  （火災時） | 脱出対策 | バルコニー及び避難器具 | □直通階段に直接通ずるバルコニー  □隣戸に通ずるバルコニー  □避難器具（□滑り棒 □滑り台 □緩降機  □難難用タラップ □避難ロープ  □避難はしご　 □避難橋  □救助袋）  □その他 | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 耐火等級  (界壁及び界床) | 界壁 | 界壁の構造等  (耐火性能が最も低いもの) | ・構造・材料（　　　　　　　　　　　　　 　）  ・認定番号（　　　　　　　　　　　　　　 　）  ・耐火時間（　　　　　　　　　　　　　 　分） | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 界床 | 界床の構造等  (耐火性能が最も低いもの) | ・構造・材料（　　　　　　　　　　　　　 　）  ・認定番号（　　　　　　　　　　　　　　 　）  ・耐火時間（　　　　　　　　　　　　　 　分） | □仕様書  □平面図  □ |  |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第五面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 維持管理への配慮に関すること | 維持管理対策  等級  （専用配管） | 専用配管 | コンクリート内埋込み配管の有無 | ・排水管（□無　□有）  ・給水管（□無　□有）  ・給湯管（□無　□有）  ・ガス管（□無　□有） | □仕様書  □ |  |
| 他の住戸の専用部設置の有無 | ・排水管（□無　□有）  ・給水管（□無　□有）  ・給湯管（□無　□有）  ・ガス管（□無　□有） |
| 地中埋設管 | 地中埋設管上のコンクリート打設の有無 | ・排水管（□無　□有）  ・給水管（□無　□有）  ・給湯管（□無　□有）  ・ガス管（□無　□有）  □条例等の規定により凍結防止のため配管埋設  が定められている地域 | □仕様書  □ |  |
| 専用排水管 | 排水管の清掃措置等 | ・便所  ［□共用立管に隣接  □掃除口（□露出又は開口有）］  ・その他の水廻り  ［□トラップ　□掃除口(□露出又は開口有)］ | □平面図  □設備図  □ |  |
| 排水管の性状等  （継手及びヘッダーを含む） | 排水管等の内面 | □平滑である（仕様等：　　　　　　　　　　）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） | □仕様書  □ |  |
| 設置状態 | □たわみ抜け等が生じないように設置  措置（　　　　　　　　　　　　　　　　　）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 配管点検口 | 主要接合部等の点検措置 | ・排水管と設備機器の接合部  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］  ・給水管と設備機器の接合部  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］  ・給湯管のバルブ及びヘッダー  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］  ・給水管のバルブ及びヘッダー  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］  ・給湯管のバルブ及びヘッダー  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］  ・ガス管のバルブ及びヘッダー  　［□露出　□開口有　□その他（　　　）］ | □平面図  □設備図  □ |  |
| 更新対策  [住戸専用部] | 構造躯体 | 躯体天井高 | ・躯体天井高  （　　　　　　　　　　　　　　　　mm以上）  □異なる躯体天井高が存する場合  　最も低い部分の躯体天井高さ  （　　　　　　　　　　　　　　　　mm以上）  　最も低い部分  [□はり　□傾斜屋根　□その他（　　　　　）] |  |  |
| 住戸専用部の構造躯体の壁又は柱 | ・住戸専用部の構造躯体で間取変更の障害となりうるもの  　□有（□壁　　□柱）  □無 |  |  |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第六面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事項 | 確認  項目　※ | 設計内容説明欄　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※ | | | | 設計内容  確認欄 |
| 項目 | | 設計内容 | 記載図書 |
| 温熱環境・エネルギー消費量に関すること | 断熱等性能等級 | 地域区分・  適用する基準 | 地域区分 | | 地域区分（　　　）地域 |  |  |
| 適用する基準 | | □建築主等判断基準  □設計施工指針（本則）  □設計施工指針（附則） |  |
| 躯体・開口部の断熱性能等 | 断熱材の種類と厚さ | | 屋根（　　　　　　　　　　　　　）  天井（　　　　　　　　　　　　　）  壁　（　　　　　　　　　　　　　）  床　外気に接する部分（　　　　　　　　　　　　　　）  　その他の部分（　　　　　　　　　　　　　　　　）  土間床等の外周部　外気に接する部分（　　　　　　　）  　　　　　　　　　その他の部分（　　　　　　　　） | □仕上表  □矩計図  □ |
| 開口部の断熱性 | | 建具・ドア枠の材質・形状  建具形態　　　　ガラスの種類・構成等  （　　　　　）　（　　　　　　　　　　　　　　　　）  （　　　　　）　（　　　　　　　　　　　　　　　　）  （　　　　　）　（　　　　　　　　　　　　　　　　） | □仕上表  □平面図  □ |
| 窓の日射遮蔽措置等 | | 方位　　ガラスの日射熱取得率　　庇・軒・付属部材等  （　　　）（　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　）  （　　　）（　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　）  （　　　）（　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　） | □仕上表  □平面図  □ |
| 建築主等判断基準（設計施工指針本則の利用含む。） | 外皮平均熱貫流率 | □外皮平均熱貫流率ＵＡ  （　　　　　　　Ｗ/(㎡Ｋ)）  　□ＵＡの値を評価書に記載する　※１ | □計算書  □ |  |
| 冷房期の平均日射熱取得率 | □冷房期の平均日射熱取得率ηＡ  （　　　　　　　）  　□ηＡの値を評価書に記載する　※２ |
| 設計施工指針附則  （設計施工指針本則の利用含む。） | 適用条件 | ・住戸の過半の床が外気等に接しているか  　　□接している　□接していない  ・開口部比率（　　　　　　　　　　　　） | □仕様書  □仕上表  □矩計図  □ |  |
| 躯体の断熱性能等 | □熱貫流率の基準に適合  □断熱材の熱抵抗の基準に適合 |
| 開口部の断熱性能等 | 開口部比率の区分  □区分（い）　□区分（ろ）　□区分（は） |
| □緩和措置有り  　□窓の断熱（２％緩和）□窓の日射（４％緩和） |
| 結露防止  対策 | 結露の発生防止対策 | | □防湿層の設置（繊維系断熱材等を使用する場合）  □設置（　　　　　　　　　　　　　　　）  □省略（　　　　　　　　　　　　　　　）  □通気層の設置（断熱構造とする場合）  □屋根【□有（　　　　　　）□省略（　　　　　　　）】  　・防風層の設置（　　　　　　　　　　　　　）  □外壁【□有（　　　　　　）□省略（　　　　　　　）】  　・防風層の設置（　　　　　　　　　　　　　）  □内断熱工法  　　□断熱材を構造躯体に全面密着等 | □仕上表  □矩計図  □ |  |
| 熱橋部  対策 | 熱橋部の断熱補強対策 | | ・構造熱橋部の断熱補強措置  断熱材の熱抵抗又は断熱材の種類と厚さ  種類（　　　　　　　　　）、厚さ（　　　　㎜）  補強範囲（　　　　　　　　　　㎜） |  |  |
| 温熱環境・エネルギー消費量に関すること | 一次エネルギー消費量等級 | 一次エネルギー消費量に係る基本事項等 | 地域区分等 | | 地域区分（　　　）地域 |  |  |
| 以下は入力が必要な設備機器を用いる場合のみ  □年間日射地域区分（　　　　）区分  　□暖房期日射地域区分（　　　　）区分 |  |  |
| 適用する基準 | | □一次エネルギー消費量計算  設計一次エネルギー消費量※３（　　　　）MJ/（㎡・年）  基準一次エネルギー消費量　（　　　　）MJ/（㎡・年）  □設計施工指針附則第６ | □仕上表  □仕様書  □面積表  □ |  |
| 面積等 | | 主たる居室の面積　　（　　　　　　　　）㎡  その他の居室の面積　（　　　　　　　　）㎡  床面積の合計　　　　（　　　　　　　　）㎡ |  |
| 外皮熱損失量 | | 単位温度差当たりの外皮熱損失量（q）  （　　　　　　　　　）W/K |  |
| 冷房期の日射熱  取得 | | 単位日射強度当たりの冷房期の日射熱取得量（mC）  （　　　　　　　　　） |  |
| 暖房期の日射熱取得 | | 単位日射強度当たりの暖房期の日射熱取得量（mH）  （　　　　　　　　　） |  |
| 自然風利用 | | □自然風の利用  　・主たる居室（　　　　　　　　　　　）  　・その他居室（　　　　　　　　　　　） |  |
| 蓄熱利用 | | □蓄熱の利用 |  |
| 単位床面積当たりの一次エネルギー消費量 | | □単位床面積当たりの一次エネルギー消費量の値を評価書に記載する　※４  （　　　　　　MJ/(㎡・年)） |  |  |
| 設備機器に係る概要 | 暖房方式 | | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | □平面図  □機器表  □系統図  □ |  |
| 冷房方式 | | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） |  |
| 換気設備方式 | | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） |  |
| 給湯設備 | | 給湯熱源機（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）  ・配管方式　　□先分岐方式　　　　□ヘッダー方式  ・水栓　　　　□節湯水栓等を使用  ・浴槽　　　　□高断熱浴槽を使用  ・太陽熱給湯　□太陽熱給湯を使用 |  |
| 照明設備 | | 主たる居室（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）  その他居室（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）  非居室　　（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） |  |
| 太陽光発電設備 | | 太陽光発電設備の使用　　□有　　□無 |  |
| コージェネレーション設備 | | コージェネレーション設備の使用　　□有　　□無 |  |

※１：等級４の場合のみ明示することができる。（地域区分の8地域を除く。）

※２：等級４の場合のみ明示することができる。（地域区分の1、2、3及び4地域を除く。）

※3：等級5の場合のみ明示することができる。

※４：等級５の場合のみ明示することができる。

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第七面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 空気環境に関すること（つづき） | ホルムアルデヒド対策  (内装及び天井裏等) | 居室の内装の仕上げ材 | 使用する建材 | □製材等　⇒（□製材　□丸太　□単層ﾌﾛｰﾘﾝｸﾞ）  □特定建材  □その他 | □仕様書  □ |  |
| ホルムアルデヒド発散等級  (特定建材) | 特定建材のうち最もホルムアルデヒド発散量が大きい建材の等級  □Ｆ☆☆☆☆(規制対象外の建材)  □Ｆ☆☆☆　(第３種ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ発散建築材料)  □Ｆ☆☆　　(第２種ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ発散建築材料)  特定建材の種類　 使用箇所  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　　 ） |
| 天井裏等の下地材等 | 措置方法 | □使用建材による  □換気又は気密措置による | □仕様書  □ |  |
| 使用する建材 | □製材等 ⇒（□製材　□丸太　□単層ﾌﾛｰﾘﾝｸﾞ)  □特定建材  □その他 |
| ホルムアルデヒド発散等級  (特定建材) | 特定建材のうち最もホルムアルデヒド発散量が大きい建材の等級  □Ｆ☆☆☆☆(規制対象外の建材)  □Ｆ☆☆☆　(第３種ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ発散建築材料)  特定建材の種類　 使用箇所  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　 　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　 　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　　 　 ）  （　　　　　　　　　　　 ）（ 　　　　 　 ） |
| 換気対策 | 居室の換気対策 | 種類 | □機械換気設備　□その他[　　　　　　　　　] | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 機械換気設備 | 一体とみなす居室の範囲（　　　　　　　　　　　　）  換気方式  □給気機+排気機 □給気機+排気口 □給気口+排気機  (第1種換気)　 　(第２種換気)　 (第３種換気)  気積(　　　　　㎥)　　換気量(　　　㎥/ｈ)  換気回数（　　　　回）  □出入口建具の通気措置（□有　□無） |
| 一体とみなす居室の範囲（　　　　　　　　　　　　）  換気方式  □給気機+排気機 □給気機+排気口 □給気口+排気機  (第1種換気)　 　(第２種換気)　 (第３種換気)  気積(　　　　　㎥)　　換気量(　　　㎥/ｈ)  換気回数（　　　　回）  □出入口建具の通気措置（□有　□無） |
| 一体とみなす居室の範囲（　　　　　　　　　　　　）  換気方式  □給気機+排気機 □給気機+排気口 □給気口+排気機  (第1種換気)　 　(第２種換気)　 (第３種換気)  気積(　　　　　㎥)　　換気量(　　　㎥/ｈ)  換気回数（　　　　回）  □出入口建具の通気措置（□有　□無） |
| 局所換気対策 | 便所 | □機械換気設備　□換気のできる窓　□無 |
| 浴室 | □機械換気設備　□換気のできる窓　□無 |
| 台所 | □機械換気設備　□換気のできる窓　□無 |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第八面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 光・視環境に関すること | 単純開口率 | 開口部  (単純開口率) | 居室の面積に対する開口部の割合 | ・居室の床面積の合計　　　（　　　　　　 ㎡）  ・居室の開口部の面積の合計（　　　　　　 ㎡）  ・単純開口率　　　　　　　（　　　　　 　％） | □計算書  □平面図  □ |  |
| 方位別開口比 | 開口部  (方位別開口比) | 方位別開口部の面積合計の比 | 方位別開口部面積の合計　　　方位別開口比  　北　（　　　　　　　㎡）　（　　　　　 　％）  　東　（　　　　　　　㎡）　（　　　　　 　％）  　南　（　　　　　　　㎡）　（　　　　　 　％）  　西　（　　　　　　　㎡）　（　　　　　 　％）  　真上（　　　　　　　㎡）　（　　　　　 　％） | □計算書  □平面図  □ |  |
| 高齢者等への配慮に関すること | 高齢者等配慮  対策等級  （専用部分） | 部屋の配置等 | 特定寝室と同一階にある室 | ・特定寝室（室名：　　　　　　　） | □平面図  □ |  |
| ・特定寝室と同一階にある室  □玄関　□便所　□浴室　□食事室　□脱衣室  □洗面所 |
| ・ホームエレベーターの有無［□無　□有］  ・ホームエレベーター出入口の幅員（　　　㎜） |
| 段差 | 出入口等  (日常生活空間内) | ・玄関出入口  　くつずりと玄関外側（　　　　　　　　　㎜）  　くつずりと玄関土間（　　　　　　　　　㎜）  ・上がりかまち　　　（　　　　　　　　　㎜）  ・浴室出入口　　　　（　　　　　　　　　㎜）  ・バルコニー出入口　（　　　　　　　　　㎜）  ・タタミコーナー等  　高さ　　　（　　　　　　　　　　　　　㎜）  幅・奥行き　（　　　　　　㎜×　　　　㎜）  面積　　　（　　　　　　　　　　　　　㎡）  ・その他の段差（　　　　　　　　　　　　　） | □平面図  □矩計図  □ |  |
| その他  (日常生活空間外) | ・室名（　　　　　　　　　　　　　　　　㎜） |
| 階段 | 勾配等 | ・けあげ（　　　　　　　　　　　　　　　㎜）  ・踏面　（　　　　　　　　　　　　　　　㎜）  ・勾配　（　　　　　　　／　　　　　　　　） | □平面図  □ |  |
| 蹴込み | ・蹴込み寸法（　　　　　　　　　　　　　㎜）  ・蹴込み板　（□無　□有） |
| 形式等 | ・階段の形式（　　　　　　　　　　　　　　）  ・最上段の通路等への食い込み（□無　□有）  ・最下段の通路等への突出　　（□無　□有） |
| 滑り防止 | ・滑り止め（□無　□有、踏面と同一面） |
| 段鼻 | ・段鼻の出（□無　□有） |
| 手すり | 手すりの設置 | ・階段　（□両側設置　□片側設置）  　手すり高さ（　　　　　　　　　　　　　㎜） | □仕上表  □平面図  □矩計図  □ |  |
| ・便所　（□設置） |
| ・浴室　（□浴室出入り　　　□浴槽出入り  □浴槽立ち座り　　□姿勢保持  □洗い場立ち座り） |
| ・玄関　（□設置　□設置可） |
| ・脱衣室（□設置　□設置可） |
| 転落防止手すりの設置 | ・バルコニー  　腰壁の高さ（　　　　　　　　　　　　　㎜）  　手すり高さ（□腰壁より　□床面より　　㎜） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第九面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 高齢者等への配慮に関すること（つづき） | 高齢者等配慮  対策等級  （専用部分）  （つづき） | 手すり  （つづき） | 転落防止手すりの設置  （つづき） | ・窓（２階以上）  　窓台等の高さ（　　　　　　　　　　　　㎜）  　手すり高さ（□窓台等より　□床面より  　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　㎜） |  |  |
| ・廊下及び階段（開放されている側）  　腰壁等の高さ（　　　　　　　　　　　　㎜）  　手すり高さ（□腰壁等より　□床面・踏面の先端より　　　　　　　　　㎜） |
| ・手すり子の内法寸法（□110㎜以下  　　　　　　　　　　　□110㎜を超える） |
| 通路及び出入口の幅員（日常生活空間） | 通路の幅員 | ・最小有効幅員（　　　　　　　　　　　　㎜）  　　柱等の箇所（　　　　　　　　　　　　㎜） | □平面図 |  |
| 出入口の幅員 | ・玄関（　　　　　　　　　　　　　　　　㎜） |
| ・浴室出入口（　　　　　　　　　　　　　㎜） |
| ・玄関・浴室出入口以外の室の出入口  　（最小幅員　　　　　　　　　　　　　　㎜）  　□工事を伴わない撤去により対応可  　□軽微な改造により対応可 |  |  |
| 寝室、便所及び浴室  （日常生活空間） | 浴室の寸法 | ・内法の短辺寸法（　　　　　　　　　　　㎜）  ・内法面積（　　　　　　　　　　　　　　㎡） | □平面図 |  |
| 便所の寸法等 | ・内法の短辺寸法（　　　　　　　　　　　㎜）  　□工事を伴わない撤去により対応可  　□軽微な改造により対応可  　□ドア開放により対応可 |
| ・内法の長辺寸法（　　　　　　　　　　　㎜）  　□工事を伴わない撤去により対応可  　□軽微な改造により対応可  　□ドア開放により対応可 |
| ・便器の形式（□腰掛け式　□その他） |
| 特定寝室の面積 | ・内法面積（　　　　　　　　　　　　　　㎡） |
| 高齢者等配慮  対策等級  （共用部分） | 共用廊下 | 手すり | □両側設置　□片側設置　□無  　床面からの高さ（　　　　　　　　　 　 ㎜） | □仕様書  □平面図  □矩計図  □ |  |
| 外部開放廊下の転落防止用手すり | 腰壁等の高さ（　　　　　　　　　　　　 ㎜）  手すりの高さ  （□腰壁等より　□床面の先端より　　　 ㎜）  □手すり子の内法寸法  　（□110㎜以下　□110㎜を超える） |
| 床の段差等 | □段差なし |
| ・高低差［□無　□有（　　　　　　　　　㎜）  ・高低差が生じる場合の構造  　□傾斜路（勾配１／１２以下）と段の併設  　□傾斜路（勾配１／１５以下）の設置  　□傾斜路（勾配１／８以下）の設置  　□段差なし |
| ・傾斜路の構造  　　手すり（□両側設置　□片側設置　□無）  　　手すりの床面からの高さ（　　　　　　㎜）  　　有効幅員（　　　　　　　　　　　 　㎜） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 高齢者等への配慮に関すること（つづき） | 高齢者等配慮  対策等級  （共用部分）  （つづき） | 共用廊下  （つづき） | 床の段差等  （つづき） | ・段の構造  　　有効幅員（　　　　　　　　　　　　 ㎜）  　　勾配（　　　　　　　　／　　　　　 　）  　　けあげ（　　　㎜）・ 踏み面（　　 　㎜）  　　段の蹴込み寸法（　　　　　　　　　 ㎜）  　　蹴込み板（　　　　　　　　　　　 　㎜）  　　最上段の通路等への食い込み（□無　□有）  　　最下段の通路等への突出（□無　□有）  　　滑り止め（□無　□有、踏面と同一面）  　　段鼻の出（□無　□有）  　　手すり（□両側設置　□片側設置　□無）  　　手すりの踏面の先端からの高さ（　　 ㎜） |  |  |
| 共用廊下の幅員 | 有効幅員（　　　　　　　　　　　　　　 ㎜） |
| 共用階段 | 勾配等 | ・けあげ（　　　　㎜）・踏み面（　　　 ㎜）  ・勾配（　　　　　　　　／　　　　　　 　） | □平面図  □ |  |
| 蹴込み | ・段の蹴込み寸法（　　　　　　　　　　 ㎜）  ・蹴込み板（□無　□有） |
| 形式等 | ・階段の形式  　（□踊り場付き折れ階段　□直階段  　□その他）  ・最上段の通路等への食い込み（□無　□有）  ・最下段の通路等への突出（□無　□有） |
| 手すり | □両側設置　□片側設置　□無  ・踏み面の先端からの高さ（　　　　　　 ㎜） |
| 滑り防止 | ・滑り止め（□無　□有、踏面と同一面） |
| 段鼻 | ・段鼻の出　（□無　　□有） |
| 転落防止用手すり  (外部開放階段) | ・腰壁等の高さ（　　　　　　　　　　　　㎜）  ・手すりの高さ  （□踏面の先端より　□腰壁等より　　　 ㎜）  ・手すり子の内寸法  　（□110㎜以下　□110㎜を超える） |
| 共用階段の幅員  （エレベーターを利用できない場合） | ・有効幅員（　　　　　　　　　　　　　 ㎜） |
| エレベーター | エレベーターの利用 | ・住戸位置（□建物出入口の存する階  　　　　　　□左記以外　　　　　　　 　）  ・エレベーター設置（□有　□無） | □仕様書  □平面図  □ |  |
| エレベーターの仕様 | ・出入口の有効幅員（　　　　　　　　　　㎜）  ・かごの奥行き寸法（　　　　　　　　　　㎜） |
| エレベーターホールの広さ | エレベーターホールの寸法（　　　㎜×　　㎜） |
| 建物出入口からエレベーターホールへの経路上の床段差等 | □段差なし  ・高低差［□無　□有（　　　　　　　　　㎜）］ |
| 傾斜路及び段の構造  （建物出入口からエレベーターホールへの経路上の床の高低差が生じる場合） | □傾斜路（勾配１／１２以下）と段の併設  □傾斜路（勾配１／１５以下）の設置  □傾斜路（勾配１／８以下）の設置 |
| ・傾斜路の構造  　　手すり（□両側設置　□片側設置　□無）  　　床面からの高さ（　　　　　　　　　　㎜）  　　有効幅員（　　　　　　　　　　　　　㎜） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十一面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 高齢者等への配慮に関すること | 高齢者等配慮  対策等級  （共用部分）  （つづき） | エレベーター  （つづき） | | 傾斜路及び段の構造  （建物出入口からエレベーターホールへの経路上の床の高低差が生じる場合）  （つづき） | ・段の構造  　　有効幅員（　　　　　　　　　　　　　㎜）  　　勾配（　　　　　　　／　　　　　　　　）  　　けあげ（　　　　㎜）・踏み面（　　　㎜）  　　段の蹴込み寸法（　　　　　　　　　　㎜）  　　蹴込み板（□無　□有）  　　最上段の通路等への食い込み（□無　□有）  　　最下段の通路等への突出（□無　□有）  　　滑り止め（□無　□有、踏面と同一面）  　　段鼻の出（□無　□有）  　　手すり（□両側設置　□片側設置　□無）  　　　　踏面の先端からの高さ（　　　㎜） |  |  |
| 防犯に関すること | 開口部の侵入防止対策  ［　　階］※ | 住戸の出入り口　(区分a | | 戸及び錠による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・戸の性能（□ＣＰ表示品　□その他( )）  ・ガラスの性能　□対象外　□対象⇒  　（□ＣＰ表示品　□その他(　　　　 )）  　ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・錠数（□２以上装着）  　1以上の錠（□CP表示品・ﾃﾞｯﾄﾞﾎﾞﾙﾄ鎌式□その他）  1以上の錠（□サムターン操作不可） | □仕様書  □平面図  □立面図  □ |  |
| 上記と同等の対策 | ・対策（□CP表示品  　　　　□その他（　　　　　　　　　　　）） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| 外部からの接近が比較的容易な開口部  (区分ｂ)  （ⅰ）  共用廊下又は共用階段 | 開閉機構あり | サッシ及びガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・サッシ（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・クレセント等（□2以上装着） | □仕様書  □平面図  □立面図  □ |  |
| 戸及び錠による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・戸の性能（□ＣＰ表示品　□その他( )）  ・ガラスの性能　□対象外　□対象⇒  　（□ＣＰ表示品　□その他(　　　　 )）  　ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・錠数（□２以上装着）  　1以上の錠（□CP表示品・ﾃﾞｯﾄﾞﾎﾞﾙﾄ鎌式□その他）  1以上の錠（□サムターン操作不可） |
| 上記と同等の対策 | ・対策（□CP表示品  　　　　□その他（　　　　　　　　　　　）） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| 開閉機構なし | ガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十二面）

〔住戸〕―必須項目―　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 防犯に関すること（つづき） | 開口部の侵入防止対策  （つづき） | 外部からの接近が比較的容易な開口部  (区分ｂ)  （ⅱ）  バルコニー等 | 開閉機構あり | サッシ及びガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・サッシ（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・クレセント等（□2以上装着） | □仕様書  □平面図  □立面図  □ |  |
| 戸及び錠による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・戸の性能（□ＣＰ表示品　□その他( )）  ・ガラスの性能　□対象外　□対象⇒  　（□ＣＰ表示品　□その他(　　　　 )）  　ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・錠数（□２以上装着）  　1以上の錠（□CP表示品・ﾃﾞｯﾄﾞﾎﾞﾙﾄ鎌式□その他）  1以上の錠（□サムターン操作不可） |
| 上記と同等の対策 | ・対策（□CP表示品  　　　　□その他（　　　　　　　　　　　　） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| 開閉機構なし | ガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| その他の開口部  (区分ｃ) | 開閉機構あり | サッシ及びガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・サッシ（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・クレセント等（□2以上装着） | □仕様書  □平面図  □立面図  □ |  |
| 戸及び錠による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・戸の性能（□ＣＰ表示品　□その他( )）  ・ガラスの性能　□対象外　□対象⇒  　（□ＣＰ表示品　□その他(　　　　 )）  　ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無）  ・錠数（□２以上装着）  　1以上の錠（□CP表示品・ﾃﾞｯﾄﾞﾎﾞﾙﾄ鎌式□その他）  1以上の錠（□サムターン操作不可） |
| 上記と同等の対策 | ・対策（□CP表示品  　　　　□その他（　　　　　　　　　　　　） |
| 雨戸等による対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| 開閉機構なし | ガラスによる対策 | ・対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・ガラス（□ＣＰ表示品　□その他( 　 )）  ｳｲﾝﾄﾞﾌｨﾙﾑ　□不要　□必要⇒（□有　□無） |
| 雨戸等による対策 | 対象箇所（　　　　　　　　　　　　　　　）  ・種類（□雨戸　□ｼｬｯﾀｰ　□その他(　　　　)）  ・対策（□ＣＰ表示品　□その他( 　　 )） |
| 評価対象外の開口部 | | 開口部の大きさ、対象箇所 | 開口部の大きさ　　　　　　対象箇所  （　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　）  （　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　）  （　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　）  （　　　　　　　　　）　（　　　　　　　　） | □仕様書  □平面図  □立面図  □ |  |

※１つの階ごとに１つの欄を使用し、メゾネット等で１住戸に2以上の階がある場合には、階の数だけ各欄を連結して使用する。

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十三面）

―選択項目―　　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 音環境に関すること | 重量床衝撃音  対策等級  相当スラブ厚 | 下階界床 | 床構造等 | ・スラブの種類・厚さ  　□均質単板スラブ等（　　　　　　　　　㎜）  　□ボイドスラブ（　　　　　　　　　　　㎜）  　　（等価厚さ　　　　　　　　　　　　　㎜） | □計算書  □仕様書  □平面図  □ |  |
| ・端部拘束条件  　最高（　　　　　辺）　最低（　　　　　辺） |
| ・受音室名･面積  　最高（　　　　　㎡）　最低（　　　　　㎡） |
| 床仕上げへ構造等 | ・床仕上げ材（最高）  　□織じゅうたん(JIS L4404) 　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　）  　□ﾀﾌテッドカーペット(JIS L4405) □左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　）  　□畳（JIS A5902）　　　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□建材畳（JIS A5914）　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□ビニル系床材（JIS A5705）□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□JIS A1440 の5.1のｶﾃｺﾞﾘｰⅠのもの  　　　　　（　　　　　　　　　　　　　　　）  □木質系フローリング材（厚　　　　　　　 ㎜）□その他（　　　　　　　　 　　　　　　 ） |
| ・施工方法（最高）  　□直接床構造の上に施工  　□乾式二重床下地構造の上に施工  　□発泡プラスチック系下地構造材の上に施工 |
| ・床仕上げ材（最低）  □織じゅうたん(JIS L4404) 　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　）  　□ﾀﾌテッドカーペット(JIS L4405) □左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　）  　□畳（JIS A5902）　　　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　 ）  　□建材畳（JIS A5914）　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　 ）  　□ビニル系床材（JIS A5705）□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□JIS A1440 の5.1のｶﾃｺﾞﾘｰⅠのもの  　　　　　（　　　　　　　　　　　　　　　）  　□木質系フローリング材（厚　　　　　　　 ㎜）  　□その他（　　　　　　　　 　　　　　　 ） |
| ・施工方法（最低）  　□直接床構造の上に施工  　□乾式二重床下地構造の上に施工  　□発泡プラスチック系下地構造材の上に施工 |
| 上階界床 | 床構造等 | ・スラブの種類･厚さ  　□均質単板スラブ等（　　　　　　　　　㎜）  　□ボイドスラブ（　　　　　　　　　　　㎜）  　　（等価厚さ　　　　　　　　　　　　　㎜） |
| ・端部拘束条件  　最高（　　　　　辺）　最低（　　　　　辺） |
| ・受音室名･面積  　最高（　　　　　㎡）　最低（　　　　　㎡） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十四面）

―選択項目― 　 ※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 音環境に関すること（つづき） | 重量床衝撃音対策等級  相当スラブ厚  （つづき） | 上階界床  （つづき） | 床仕上げ構造等 | ・床仕上げ材（最高）  　□織じゅうたん(JIS L4404) □左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　　）  　□ﾀﾌテッドカーペット(JIS L4405) □左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　）  　□畳（JIS A5902）　　　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□建材畳（JIS A5914）　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□ビニル系床材（JIS A5705）□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□JIS A1440 の5.1のｶﾃｺﾞﾘｰⅠのもの  　　　　　（　　　　　　　　　　　　　　　）  □木質系フローリング材（厚　　　　　　　 ㎜）  　□その他（　　　　　　　　 　　　　　　 ） |  |  |
| ・施工方法（最高）  　□直接床構造の上に施工  　□乾式二重床下地構造の上に施工  　□発泡プラスチック系下地構造材の上に施工 |
| ・床仕上げ材（最低）  　□織じゅうたん(JIS L4404) 　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　 　）  　□ﾀﾌテッドカーペット(JIS L4405) □左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　 　 　）  　□畳（JIS A5902）　　　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□建材畳（JIS A5914）　　　□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□ビニル系床材（JIS A5705）□左記と同等 　　　　　　　　　　　　　　根拠（　　 　 ）  　□JIS A1440 の5.1のｶﾃｺﾞﾘｰⅠのもの  　　　　　（　　　　　　　　　　　　　　　）  □木質系フローリング材（厚　　　　　　　 ㎜）  　□その他（　　　　　　　　 　　　　　　 ） |
| ・施工方法（最低）  　□直接床構造の上に施工  　□乾式二重床下地構造の上に施工  　□発泡プラスチック系下地構造材の上に施工 |
| 軽量床衝撃音対策等級  軽量床衝撃音レベル低減量  (床仕上げ構造) | 下階界床 | 床構造の区分等 | ・床構造の区分（最高）  （□床構造1　□床構造2　□床構造3　□その他） | □仕様書  □平面図  □ |  |
| ・床構造の区分（最低）  （□床構造1　□床構造2　□床構造3　□その他） |
| ・受音室名  　最高（　　　　　　）　最低（　　　　　　） |
| 床仕上げ材の区分等 | ・床仕上げ構造の区分（最高）  　（□床仕上げ構造１　□床仕上げ構造２  　　□床仕上げ構造３　□床仕上げ構造４  　　□床仕上げ構造５）  　　根拠（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| ・床仕上げ構造の区分（最低）  　（□床仕上げ構造１　□床仕上げ構造２  　　□床仕上げ構造３　□床仕上げ構造４  　　□床仕上げ構造５）  　　根拠（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 上階界床 | 床構造の区分等 | ・床構造の区分（最高）  （□床構造1　□床構造2　□床構造3　□その他） |
| ・床構造の区分（最低）  （□床構造1　□床構造2　□床構造3　□その他） |
| ・受音室名  　最高（　　　　　　）　最低（　　　　　　） |

設計内容説明書【鉄筋コンクリート造等共同住宅用】　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（第十五面）

―選択項目― 　 ※の欄を設計者が記入のこと

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 性能表示  事　項 | 確　認  項　目 | 設 計 内 容 説 明 欄　※ | | | 設計内容確認欄 |
| 項　目 | 設　計　内　容 | 記載図書 |
| 音環境に関すること（つづき） | 軽量床衝撃音対策等級  軽量床衝撃音レベル低減量  (床仕上げ構造)  （つづき） | 上階界床  （つづき） | 床仕上げ材の区分等 | ・床仕上げ構造の区分（最高）  　（□床仕上げ構造１　□床仕上げ構造２  　　□床仕上げ構造３　□床仕上げ構造４  　　□床仕上げ構造５）  　　根拠（　　　　　　　　　　　　　　　　） |  |  |
| ・床仕上げ構造の区分（最低）  　（□床仕上げ構造１　□床仕上げ構造２  　　□床仕上げ構造３　□床仕上げ構造４  　　□床仕上げ構造５）  　　根拠（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 透過損失等級  （界壁） | 界壁の遮音性能 | 界壁の構造・仕様  （最も性能の低いもの） | □RC造　□SRC造　□SC造  　□普通コンクリート　厚さ（　　　　　　　cm）  　□軽量コンクリート　厚さ（　　　　　　　cm）  　　　　　　　　　面密度（　　　　　　）相当  　□無筋コンクリート　厚さ（　　　　　　　cm）  　　　　　　　　　面密度（　　　　　　）相当  　□コンクリートブロック造　□れんが造　□石造  　　　　　　　　　厚さ（　　　　　　　cm）  　　　　　　　　　面密度（　　　　　　）相当  　□両面モルタル塗り（厚さ　　　　　　　㎜）  　□両面プラスター塗り（厚さ　　　　　　㎜） | □仕様書  □平面図  □ |  |
| 付帯条件 | ・コンセントボックスの位置等  　□対面する位置に欠き込み設置なし  ・界壁の仕上げ材（ボード類）  　□界壁とボード類の間に接着モルタル等の  点付けによる空隙なし |
| 透過損失等級  （外壁開口部） | 開口部の遮音性能 | 北の方位のサッシ・ドアセット  （遮音性能が最も低いもの） | □JISの遮音等級表示品　□同等品  　［□T－4　□T－3　□T－2　□T－1］  □その他試験を行うもの　［　　　　ｄＢ］  　試験機関［　　　　　　　　　　　］  　試験番号［　　　　　　　　　　　］ | □仕様書  □平面図  □ |
| 東の方位のサッシ・ドアセット  （遮音性能が最も低いもの） | □JISの遮音等級表示品　□同等品  　［□T－4　□T－3　□T－2　□T－1］  □その他試験を行うもの　［　　　　ｄＢ］  　試験機関［　　　　　　　　　　　］  　試験番号［　　　　　　　　　　　］ |
| 南の方位のサッシ・ドアセット  （遮音性能が最も低いもの） | □JISの遮音等級表示品　□同等品  　［□T－4　□T－3　□T－2　□T－1］  □その他試験を行うもの［　　　　　ｄＢ］  　試験機関［　　　　　　　　　　　］  　試験番号［　　　　　　　　　　　］ |
| 西の方位のサッシ・ドアセット  （遮音性能が最も低いもの） | □JISの遮音等級表示品　□同等品  　［□T－4　□T－3　□T－2　□T－1］  □その他試験を行うもの　［　　　　ｄＢ］  　試験機関［　　　　　　　　　　　］  　試験番号［　　　　　　　　　　　］ |