

平成24年度 二級建築士設計製図

答案例

1 階平面図 兼 配置図 縮尺 1/100 (目盛5mm)

2 階平面図 縮尺 1/100 (目盛5mm)

西側 (公園側) 立面図 縮尺 1/100 (目盛5mm)

断面図 縮尺 1/100 (目盛5mm) (4-A')

面積表

敷地面積	358.00 m ²	
建築面積	167.80 m ²	
床面積	1 階	161.50 m ²
	2 階	127.50 m ²
延べ面積	289.00 m ²	
仕上表		
部 位	仕上材料名	下地材料名
外部仕上		
屋根	改質アスファルトシート防水	均シモルタル
外壁	吹付タイル仕上	コンクリート打放補修
内部仕上		
天井	岩綿吸音板 [㊞] 12	石ゴウホ-ド [㊞] Q.5
内壁	ビニルクロス貼	石ゴウホ-ド [㊞] 12.5
床	長尺ビニルシート貼	均シモルタル
主要構造部材表		
部 位	断面寸法又は厚さ(mm)	
主要な柱	600 mm ×	600 mm
主要な2階床大梁	350 mm ×	600 mm
主要な外壁	150 mm	
主要な2階床スラブ	150 mm	
計画の要点等 (多目的スペースの計画)		
①その配置とした理由 公園のイベント時や災害時にも利用できるように、公園のある西側に面して、かつ喫茶スペースに隣接して配置することで、交流の場として利用できるようにした。 ②動線計画において工夫したこと 公園のイベント時には、他の室を介さずに屋外カテラスを通じて直接行き来できる動線とし、可動間仕切りにより独立した室とした際には、廊下から直接アクセスできるようにした。 ③災害時の利用を想定して工夫したこと 災害時には、公園から直接出入りできるようにするため、屋外カテラスと一体的に計画し、交流活動の場として利用しやすいうように工夫した。		