

建築物環境配慮計画書の概要

受付番号 R5-006

特定建築主	川越地区消防組合 管理者 川合 善明	
建築物の名称	川越地区消防局・川越北消防署	
建築物の所在地	川越市御成町1番ほか	
工事種別	新築	
該当部分の床面積	5462.74 m ²	
用途区分	事務所等	
構造	鉄筋コンクリート造	
高さ	23.37m	
階数	地上4階	
工事着手予定年月日	令和6年1月5日	
工事完了予定年月日	令和8年3月31日	
建築物の環境に対する 配慮に係る措置	配慮項目	具体的な配慮内容等
	省エネルギー基準	H28 基準
	外壁、屋根、床の断熱	・庁舎 RC 部：屋上は外断熱工法 PF 板 t100、外壁は発泡断熱材 t35、床下 PF 板打ち込み ・車庫 S 造部：二重折板屋根断熱工法
	窓の断熱又は日射遮蔽	・ LowE 複層ガラスの採用
	自然エネルギーの直接利用	・吹き抜けを利用した自然換気・通風システム ・執務室の南北採光
	自然エネルギーの変換利用	・太陽光パネルの設置
	雨水利用等	・便所洗浄水に雨水を活用
	資源の再利用等	
	長寿命化	・免震構造 ・災害時の7日間の機能維持を実現する BCP 対応
	緑化	・地域の景観を損なわないよう、緑化を計画・樹木の選定
その他	・ LED 照明器具の採用 ・ 人感センサーによる照明の点灯/消灯	