

## 建築物環境配慮計画書の概要

受付番号 29-009

特定建築主	株式会社ヤオコー 代表取締役 川野 澄人	
建築物の名称	ヤオコー本社	
建築物の所在地	川越市新宿町1丁目10番1、11番1	
工事種別	新築	
該当部分の床面積	14,232.288 m <sup>2</sup>	
用途区分	事務所等	
構造	鉄筋コンクリート造	
高さ	14.565m	
階数	地上3階 地下1階	
工事着手予定年月日	平成29年11月9日	
工事完了予定年月日	平成30年10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	H11基準
	外壁、屋根、床の断熱	<ul style="list-style-type: none"> <li>・屋根面：外断熱工法（断熱材厚50）</li> <li>・外壁RC厚500</li> </ul>
	窓の断熱又は日射遮蔽	<ul style="list-style-type: none"> <li>・LOW-Eガラスの使用</li> <li>・光庭頂部、FRPグレーチングルーバーの導入</li> </ul>
	自然エネルギーの直接利用	光庭を複数配置することでの自然採光利用
	自然エネルギーの変換利用	
	雨水利用等	
	資源の再利用等	
	長寿命化	
	緑化	<ul style="list-style-type: none"> <li>・既存樹木の残存</li> <li>・道路境界沿いへの緑地帯の配置及び隣地境界への緑化フェンスの設置</li> </ul>
その他	<b>【設備システムの高効率化】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・熱源機器の台数制御による効率向上</li> <li>・ポンプの変流量制御による搬送動力低減</li> <li>・放射空調による搬送動力低減</li> </ul>	