

昇降機設計図書チェックリスト (エレベーター)

適用される規定	図書の種類	明示すべき事項	チェック欄	
法36条	令第129条の3第1項第1号及び第2項第1号並びに第129条の4から第129条の11	各階平面図	縮尺、方位及びエレベーターの位置	□
			エレベーターの機械室に設ける換気上有効な開口部又は換気設備の位置	
			エレベーターの機械室の出入口の構造	
			エレベーターの機械室に通ずる階段の構造	
			エレベーター昇降路の壁又は囲いの全部又は一部を有さない部分の構造 (防火区画適否)	
	床面積求積図	エレベーターの機械室の床面積及び昇降路の水平投影面積の求積に必要な建築物の各部分の寸法及び算式	□	
	エレベーターの仕様書	乗用エレベーター及び寝台用エレベーターである場合にあつては、エレベーターの用途及び積載量並びに最大定員	□	
		昇降行程	□	
		エレベーターのかごの定格速度	□	
	エレベーターの構造詳細図	エレベーターのかごの構造	□	
		エレベーターのかご及び昇降路の壁又は囲い及び出入口の戸の位置及び構造 (防火区画適否)	□	
		非常の場合においてかご内の人を安全にかご外に救出することができる開口部の位置及び構造	□	
		エレベーターの駆動装置及び制御器の位置及び取付方法	□	
		エレベーターの制御器の構造	□	
	エレベーターのかご、昇降路及び機械室の断面図	乗用エレベーター及び寝台用エレベーターである場合にあつては、出入口の床先とかごの床先との水平距離及びかごの床先と昇降路の壁との水平距離	□	
エレベーターの昇降路内の突出物の種別、位置及び構造		□		
エレベーターの機械室の床面から天井又ははりの下端までの垂直距離		□		
エレベーターの機械室に通ずる階段の構造		□		
エレベーター強度検証法により検証した際の計算書	固定荷重及び積載荷重によつて主要な支持部分等に生ずる力	□		
	主要な支持部分等の断面に生ずる常時及び安全装置作動時の各応力度	□		
	主要な支持部分等の材料の破壊強度を安全率で除して求めた許容応力度	□		
エレベーターの荷重を算定した際の計算書	独立してかごを支え、又は吊ることができる部分の材料の破断強度を限界安全率で除して求めた限界の許容応力度	□		
	エレベーターの各部の固定荷重	□		
	エレベーターのかごの積載荷重及びその算出方法	□		
エレベーターの使用材料表	エレベーターのかごの床面積	□		
	エレベーターのかご及び昇降路の壁又は囲い及び出入口の戸 (構造上軽微な部分を除く。) に用いる材料の種別	□		
令第129条の4第1項第3号の認定を受けたものとする構造のかご及び主要な支持部分を有するエレベーター	令第129条の4第1項第3号に係る認定書の写し	□		
令第129条の8第2項の認定を受けたものとする構造の制御器を有するエレベーター	令第129条の8第2項に係る認定書の写し	□		
令第129条の10第2項の認定を受けたものとする構造の制動装置を有するエレベーター	令第129条の10第2項に係る認定書の写し	□		
千葉県建築基準法施行条例48条	点検用コンセント	□		
(備考)	既存建築物に増設する場合は既存の構造耐力に支障を生じないことがわかる計算書を添付してください。			

昇降機設計図書チェックリスト（非常用エレベーター）

適用される規定	図書の種類	明示すべき事項	チェック欄	
法36条	令第129条の13の2及び第129条の13の3	各階平面図	縮尺、方位	□
			非常用エレベーターの配置	
			高さ31メートルを超える建築物の部分の階の用途	
			非常用エレベーターの乗降ロビーの位置	
			バルコニー又は外気に向かつて開くことができる窓若しくは排煙設備の位置	
			非常用の乗降ロビーの出入口（特別避難階段の階段室に通ずる出入口及び昇降路の出入口を除く。）に設ける特定防火設備	
			非常用エレベーターの乗降ロビーの床及び壁（窓若しくは排煙設備又は出入口を除く。）の構造	
			予備電源を有する照明設備の位置	
			屋内消火栓、連結送水管の放水口、非常コンセント設備等の消火設備を設置できる非常用エレベーターの乗降ロビーの部分	
			非常用エレベーターの積載量及び最大定員	
			非常用エレベーターである旨、避難階における避難経路その他避難上必要な事項を明示した標識を掲示する位置	
			非常用エレベーターを非常の用に供している場合においてその旨を明示することができる表示灯その他これに類するものの位置	
			非常用エレベーターの昇降路の床及び壁（乗降ロビーに通ずる出入口及び機械室に通ずる鋼索、電線その他のものの周囲を除く。）の構造（防火区画適否）	
			避難階における非常用エレベーターの昇降路の出入口又は令第129条の13の3第3項に規定する構造の乗降ロビーの出入口から屋外への出口（道又は道に通ずる幅員4メートル以上の通路、空地その他これらに類するものに接しているものに限る。）の位置	
床面積求積図	非常用エレベーターの乗降ロビーの床面積の求積に必要な建築物の各部分の寸法及び算式	□		
二面以上の断面図	建築物の高さが31メートルとなる位置	□		
エレベーターの仕様書	非常用エレベーターのかごの積載量	□		
エレベーターの構造詳細図	非常用エレベーターのかご及びその出入口の寸法	□		
	非常用エレベーターのかごを呼び戻す装置の位置			
	非常用エレベーターのかご内と中央管理室とを連絡する電話装置の位置			
	非常用エレベーターのかごの戸を開いたままかごを昇降させることができる装置及び予備電源の位置			
	非常用エレベーターの予備電源の位置			
排煙設備の構造詳細図	令第129条の13の3第3項第2号に規定する排煙設備の構造方法	□		
エレベーターの使用材料表	非常用エレベーターの乗降ロビーの室内に面する部分の仕上げ及び下地に用いる材料の種別	□		
令第129条の4第1項第3号の認定を受けたものとする構造のかご及び主要な支持部分を有するエレベーター	令第129条の4第1項第3号に係る認定書の写し	□		
令第129条の8第2項の認定を受けたものとする構造の制御器を有するエレベーター	令第129条の8第2項に係る認定書の写し	□		
令第129条の10第2項の認定を受けたものとする構造の制動装置を有するエレベーター	令第129条の10第2項に係る認定書の写し	□		
千葉県建築基準法施行条例48条	点検用コンセント	機械室内部、かごの上部、ピットの壁明記	□	
(備考)				

昇降機設計図書チェックリスト（エスカレーター）

適用される規定	図書の種類	明示すべき事項	チェック欄	
法36条	令第129条の3第1項第2号及び第2項第2号並びに第129条の12	各階平面図	縮尺、方位及びエスカレーターの位置	<input type="checkbox"/>
		エスカレーターの仕様書	エスカレーターの勾配及び揚程	<input type="checkbox"/>
			エスカレーターの踏段の定格速度	
		エスカレーターの構造詳細図	通常の使用状態において人又は物が挟まれ、又は障害物に衝突することがないようにするための措置	<input type="checkbox"/>
			エスカレーターの制動装置の構造	
			昇降口において踏段の昇降を停止させることができる装置の構造	
		エスカレーターの断面図	エスカレーターの踏段の両側に設ける手すりの構造	<input type="checkbox"/>
			エスカレーターの踏段の幅及び踏段の端から当該踏段の側の側にある手すりの上端部び中心までの水平距離	
		エスカレーター強度検証法により検証した際の計算書	固定荷重及び積載荷重によつて主要な支持部分等に生ずる力	<input type="checkbox"/>
			主要な支持部分等の断面に生ずる常時及び安全装置作動時の各応力度	
			主要な支持部分等の材料の破壊強度を安全率で除して求めた許容応力度	
		エスカレーターの荷重を算定した際の計算書	独立して踏段を支え、又は吊ることができる部分の材料の破断強度を限界安全率で除して求めた限界の許容応力度	<input type="checkbox"/>
エスカレーターの各部の固定荷重				
エスカレーターの踏段の積載荷重及びその算定方法				
		エスカレーターの踏段面の水平投影面積	<input type="checkbox"/>	
令第129条の12第2項において準用する令第129条の4第1項第3号の認定を受けたものとする構造の踏段及び主要な支持部分を有するエスカレーター		令第129条の12第2項において準用する令第129条の4第1項第3号に係る認定書の写し	<input type="checkbox"/>	
令第129条の12第5項の認定を受けたものとする構造の制動装置を有するエスカレーター		令第129条の12第5項に係る認定書の写し	<input type="checkbox"/>	
(備考) 既存建築物に増設する場合は既存の構造耐力に支障を生じないことがわかる計算書を添付してください。				

昇降機設計図書チェックリスト（小荷物専用昇降機）

適用される規定		図書の種類	明示すべき事項	チェック欄
法36条	令第129条の3第1項第3号及び第2項第3号並びに第129条の13	各階平面図	縮尺、方位及び小荷物専用昇降機の位置	□
			小荷物専用昇降機の昇降路の壁又は囲い及び出し入れ口の戸の位置（防火区画適否）	
		小荷物専用昇降機の構造詳細図	小荷物専用昇降機の昇降路の壁又は囲い及び出し入れ口の戸の構造	□
			小荷物専用昇降機の安全装置の位置及び構造	
小荷物専用昇降機の使用材料表	小荷物専用昇降機の昇降路の壁又は囲い及び出し入れ口の戸に用いる材料の種別	□		
<p>(備考)</p> <p>既存建築物に増設する場合は既存の構造耐力に支障を生じないことがわかる計算書を添付してください。</p>				