

		何から作られているか			100年後分別解体時の処理			
基礎（ベタ基礎）		素材	天然素材	化学物質	自然に戻る	焼却	リサイクル	回収処理
	砂利		○		○		○	
	鉄筋	鉄	○		○		○	
	生コンクリート	セメント、砂利	砂利	セメント	○		○	
	アンカーボルト	鉄	○		○		○	
	通気口	鉄	○		○		○	
	薬剤土壌防蟻処理	防腐防蟻剤		有害	コンクリートのベタ基礎により必要なし ※1			
耐力壁（30分耐火認定済みログ）準防火地域対応								
	土台、大引、束柱	木材、薬剤加圧注入	木材	CuAz 防腐防蟻剤		○		○
	防水シート	アスファルトルーフィング	アスファルト (石油蒸留残留物)			○		
	調湿剤	木炭	○		○	○		
	束金具	鉄	○		○		○	
	水切	カラー鋼板	鉄	塗装ペンキ	△		○	
	ログ壁	パイン無垢材	○		○	○		△ 壁全体
		断熱材テープ	木のセルロース		○	○		
		熱膨張発砲剤		グラファイト系		?		?
	現場薬剤防蟻処理	防腐防蟻剤		有害	地面から1mの処理は施主の責任と判断で取止め ※1			
	ダボ	パイン無垢材	○		○	○		
	通しボルト	鉄	○		○		○	
屋根（準防火地域対応）								
	野地板、垂木など	パイン無垢材	○		○	○		
	金物	鉄	○		○		○	
	防水シート	アスファルトルーフィング	アスファルト (石油蒸留残留物)			○		
	屋根仕上げ材（準防火）	カラー鋼板	鉄	塗装ペンキ	△		○	
	破風、鼻隠し（準防火）	カラー鋼板	鉄	塗装ペンキ	△		○	
	軒天、（準防火）	フレキボード		ノンアスベスト	△		?	
	棟換気装置	金属	鉄など	塗装ペンキ	△			△
天井								
	天井板、廻縁	パイン無垢材	○		○	○		
	断熱材	木のセルロース	○		○	○		
床								
	床板、巾木など	パイン無垢材	○		○	○		
	断熱材	木のセルロース	○		○	○		
		防湿シート			ビニール系		○	
建具 窓（すべて延焼ライン外）								
	窓（木製）	パイン無垢材	○		○	○		窓全体
		窓ガラス	ガラス			○		窓全体
		金網（アミ戸）	鉄			○		窓全体
		ハンドル	鉄			○		窓全体
	額縁	パイン無垢材	○		○	○		
	断熱材	木のセルロース	○		○	○		
	緊結ボルト	鉄	○		○		○	
建具 ドア（延焼ライン内）準防火地域対応								
	ドア（断熱タイプ）	アルミ	○					ドア全体
		ガラス（アミ入）	ガラス、鉄					ドア全体
		断熱材			樹脂			ドア全体
		ハンドル、錠	アルミ、鉄		樹脂			ドア全体
	額縁	パイン無垢材			○	○		
	断熱材	木のセルロース	○		○	○		
塗 装								
	ログ保護塗装	自然塗料	○		○	○		
	カラーペンキ	自然塗料	○		○	○		

※1 建築基準法施工令49条については詳しく別途に説明します。