

ヤマトプロテック防災製品推奨交換周期、改定のお知らせ

2024/5/31

ヤマトプロテック株式会社 品質保証部

消火器をはじめとする消防用設備等機器は、消防法第17条の3の3に基づき防火対象物における消防用設備等について、定期的な点検と報告の義務があります。しかしながら、防火対象物ではない建物へ、自主的に設置されている場合は、有資格者による点検がおこなわれていないケースがございます。

消火器や消防用設備機器は、工業製品である以上、部品の劣化は避けられませんが、いざという時に的確に使用できなければなりません。

ヤマトプロテックでは、これらの耐用年数の目安を「推奨交換周期」として各製品の部品に設定しています。尚、消火器の銘版ラベルには、「設計標準使用期限」として明記しております。

「推奨交換周期」

種別	部品	推奨交換周期	備考
消火器	業務用	10年	「設計標準使用期限」として表示。
	住宅用	5年	
固定泡消火設備 YGS-108 YGS-108N YGS-198 YGS-180 YGS-180NP	消火薬剤貯蔵タンク	10年	
	消火薬剤		
	開放器	10年	YGS-108/108N 実使用5回迄。
	圧力調整器	10年	ダイヤフラム締付け部は3年毎に増締めを行うこと。
	ノズル・キャップ	10年	
	地区選択弁	10年	
	制御盤	10年	
	連結ホース	10年	
	ガス発生器	4年	YGS-198/180/180NP 未交換の場合、放射不能になる可能性あり。
	不凍液、貯蔵タンク	10年	YGS-180NP
	格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
	産業用自動消火装置 ACO-4C ACO-7C ACO-10C ACO-15C AVF-6B ADC-20B	容器本体	10年
消火薬剤		10年	
ガス発生器		4年	未交換の場合、放射不能になる可能性有り。
ノズル・キャップ・Oリング		10年	油の付着が甚だしい場合には、キャップが外れずに放射不能になる可能性あり。
サーミスタ式感知器		5年	変形・損傷のあるものは期間内であっても交換必要。
制御盤		10年	腐食・損傷・基板への虫の侵入が見とめられる場合は交換。
格納箱		10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
厨房用自動消火装置 ES2-3HD ES2-3BRF ES2-3SRF ES2-3D		容器本体	10年
消火薬剤	10年		
ガス発生器	4年	未交換の場合、放射不能になる可能性あり。	
ノズル・キャップ・Oリング	10年	油の付着が甚だしい場合には、キャップが外れずに放射不能になる可能性あり。	
感知器	5年	変形・損傷のあるものは期間内であっても交換必要。	
制御盤	10年	腐食・損傷・基板への虫の侵入が見とめられる場合は交換。	
遠隔起動操作箱	10年	同上。	
格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。	

種別	部品	推奨交換周期	備考	
パッケージ型消火設備 YPS-80 YPS-80A YPS-80B YPS-80C YPS-80F YUK-70 YUK-70H YUK-70L	消火薬剤貯蔵タンク	10年		
	消火薬剤	10年		
	圧力調整器	10年	ダイヤフラム締付け部は3年毎に増締めを行うこと。	
	連結管	10年		
	ノズル	10年		
	ホース	10年		
	格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。	
	移動式消火設備 YDA-75CG・CGJ YDA-75CA YDA-75CAJ・CAJ II YDA-75CM YDA-75CE YDA-75CH YDA-75S YDA-100AU YCC-90	消火薬剤貯蔵タンク	10年	
		消火薬剤	10年	
ノズル		10年		
ホース		10年		
AG型開放器		10年	YCC-90 実使用5回迄。	
ソーラーバ ッテリー		バッテリー	2.5年	
		本体	5年	蓄電池工業会の基準に準じる。
格納箱		10年	腐食・損傷が激しいものは交換。	
非常用避難口 RE、RKB、RKC シリーズ		新築用	10年	
	改修用	10年		
避難梯子 XA XB XC XD XE XF	金属製避難梯子	10年		
自動火災報知設備 YHJ-J001 YHJ-H001 YHJ-K001 YHJ-K002 YHJ-K003 YHJ-K004 YHJ-K005 YHJ-K006 YHJ-K007	受信機	10年		
	発信機	10年		
	感知器	10年		

※尚、推奨交換周期はメーカー推奨であり、消防法上の点検（有資格者による点検）による判断基準に該当するものではありません。

以上