

定期的な機器の交換（メーカー推奨）について

給油取扱所にある機器については、定期点検で異常が発見された場合に使用期間に関係なく交換等の対応をとることとなる。しかし、亀裂・損傷・変形等の異常がない場合においても経年劣化を考慮し交換することが望ましいとされる目安が機器ごとに、各メーカーから「推奨交換時期」として示されている。

	A 社	B 社	C 社
ゴムホース	使用開始から 150 万リットルまたは使用開始から 3 年経過のどちらかになった時	使用開始から 150 万リットルまたは使用開始から 3 年の早い方	3 年又は 150 万リットル
外面コーティングホース	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 3 年経過のどちらかになった時	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 3 年の早い方	3 年又は 250 万リットル
セルフ強化ホース	使用開始から 350 万リットルまたは使用開始から 3 年経過のどちらかになった時	—	—
V/R ホース（機種による）	使用開始から 150 万（250 万）リットルまたは使用開始から 3 年経過のどちらかになった時	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 3 年の早い方	—
低伸張ホース	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 3 年経過のどちらかになった時	—	—
ノズル本体	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 5 年経過のどちらかになった時	使用開始から 250 万リットルまたは使用開始から 5 年の早い方	5 年又は 250 万リットル

ノズル（導電グリップカバー）	使用開始から3年経過した時	使用開始から3年経過した時	3年
スィベルジョイント	使用開始から250万リットルまたは使用開始から3年のどちらかになった時	使用開始から250万リットルまたは使用開始から3年のどちらかになった時	3年又は250万リットル
安全継手	使用開始から250万リットルまたは使用開始から3年のどちらかになった時	使用開始から250万リットルまたは使用開始から3年のどちらかになった時	3年又は250万リットル
静電気除去シート	使用開始から3年経過した時	使用開始から3年経過した時	3年
Vベルト	使用開始から3年経過した時	使用開始から3年経過した時	3年

※ メーカー推奨交換時期：亀裂・損傷・変形等の異常がない場合においても経年劣化を考慮し交換することが望ましいとされる目安。すべての項目において、何らかの異常があれば上記の期間等に関係なく対応する必要がある。



定期的な機器の交換を行うことで低減されると考えられるリスク

事故パターン1（固定給油設備の不具合によるガソリン流出）

事故パターン6（荷卸し中のガソリン流出）

ガソリン流出のきっかけリスク