MORITA

MORITA GROUP

SAFETY PRODUCTS CATALOG

消火器・消火設備総合カタログ

人と地球のいのちを守る

MORITA

モリタ宮田工業株式会社

拠点一覧

			TEL	FAX
■本社	〒135-0063	東京都江東区有明3丁目5番7号　TOC有明ウエストタワー19階	03-3599-3160	03-3527-6410
■事業所一覧				
営業本部				
東北支店				
営業課	〒983-0043	宮城県仙台市宮城野区萩野町3丁目8番55号	022-238-4771	022-238-4773
本店				
機器営業部				
機器営業一課･二課	〒135-0063	東京都江東区有明3丁目5番7号　TOC有明ウエストタワー19階	03-3599-3171	03-3527-6418
設備営業部				
設備営業課	〒135-0063	東京都江東区有明3丁目5番7号　TOC有明ウエストタワー19階	03-3599-3174	03-3527-6425
CS営業課	〒135-0063	東京都江東区有明3丁目5番7号　TOC有明ウエストタワー19階	03-3599-3175	03-3527-6426
中部支店				
機器営業課	〒461-0048	愛知県名古屋市東区矢田南1丁目2番8号	052-721-5332	052-721-5360
富山営業所	〒930-0856	富山県富山市牛島新町4番10号	076-432-5606	076-431-2573
設備営業課	〒461-0048	愛知県名古屋市東区矢田南1丁目2番8号	052-721-5363	052-721-5360
関西支店				
機器営業課	〒581-0067	大阪府八尾市神武町1番50号	072-925-4001	072-925-4002
設備営業課	〒581-0067	大阪府八尾市神武町1番50号	072-925-4003	072-925-4004
九州支店				
営業課	〒811-2305	福岡県糟屋郡粕屋町大字柚須132番地1	092-624-5120	092-624-5125
中国営業所	〒733-0012	広島県広島市西区中広町2丁目20番1号	082-534-5788	082-534-5778
株式会社北海道モリタ	〒065-0043	北海道札幌市東区苗穂町13丁目2番17号	011-721-4114	011-704-1947

モリタ宮田工業WEBサイトはこちらからアクセス▼

www.moritamiyata.com

お問い合わせは、お客様相談室へ ☎0467-85-1210

ご用命は

※掲載商品は予告なく仕様･価格その他を変更する場合がありますのでご了承ください。　※本カタログの写真は印刷のため実際の色とは多少異なります。
※本カタログの掲載商品には、発送･設置調整費、部材、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。　※本カタログの記載内容は2024年10月現在のものです。

TP000_2410

暮らしの様々なシーンに対応。
設置する環境・条件に合わせてお選びいただけます。

P6 アルテシモ

P5 アルテシモ・プラス
P10 ハイパーキング
P12 メタレックスML

P25 キッチンアイ
P30 スプリネックス ミニ

マークの説明

ECO
再生消火薬剤を40%以上使用、回収およびリサイクルシステムを持つ消火器。グリーン購入法に対応

UD
あらゆる方が視認しやすい書体と色づかいを採用したユニバーサルデザインのラベル

FLAT
見やすくスッキリしたデザインのフラットゲージが付いた蓄圧式消火器

STOP
レバーを放すと一時的に放射をストップできる開閉式バルブ付きの消火器

Non-PFOS
化審法により第一種特定化学物質に指定されたPFOSまたはその塩を含まない製品

受 注
発注を受けてから生産する受注生産品

見舞金
Webよりご登録ください。
登録日より1年間以内に、万一罹災された場合、
最高30万円までの火災お見舞金を支給いたします。

CONTENTS

P7　セーフミスト
P8　ハイパーミストL

P7　クリーンミスト
P9　二酸化炭素消火器

P27　スプリネックス
P34　スーパーボックス

火災の種類

普通火災（A火災）	紙や木材、繊維などが燃える火災
油火災　（B火災）	石油類などの可燃性液体や半固体油脂類が燃える火災
電気火災（C火災）	電気設備のショートが原因の火災

消火器リサイクルシール種別

A グループ	小型ABC粉末消火器、住宅用消火器、小型BC粉末消火器、強化液消火器、二酸化炭素消火器ほか
C グループ	大型消火器、移動式粉末消火設備ほか
D グループ	パッケージ型消火設備ほか

消火器の構造について 3

業務用消火器／特殊散布器 4

蓄圧式粉末ABC消火器 5-6
水（浸潤剤等入り）／強化液（中性）消火器 7
強化液／強化液（中性）消火器 8
二酸化炭素消火器 9
加圧式粉末ABC／BC消火器 10
自動車用消火器 11
特殊散布器 12
消火器関連商品 13-17
消火器の設置基準早見表 18
消火器の法令改正 19-20
点検･廃棄･リサイクル 21

住宅用消火器／自動消火装置 22

住宅用下方放出型自動消火装置 23-24
住宅用消火器 25

消火設備 26

パッケージ型自動消火設備 27-32
移動式粉末消火設備 33
パッケージ型消火設備／パッケージ型固定泡消火設備 34
各種消火設備 35-38
消火設備関連商品 39

自動消火装置 40

自動消火装置 41-43
分盤用自動消火装置／炎検出センサー 44

メンテナンス「安心と確実をお約束」 45

関連商品 46

関連商品 47-48

災害用備蓄スタンド BISTA 49
落雷抑制型避雷針「PDCE」 50
腰部サポートウェア「ラクニエ」
室内設置型シェルター「最後の砦」
消火設備等設置基準表 51-54

消火器の構造について

消火器には蓄圧式と加圧式の2種類があります。

蓄圧式消火器

特長

- 破裂事故の心配が少なく、安全性が高い。
- 圧力ゲージで常に適正圧力を確認できるので安心。
- 持続して一定の放射量で消火できる。

加圧式消火器

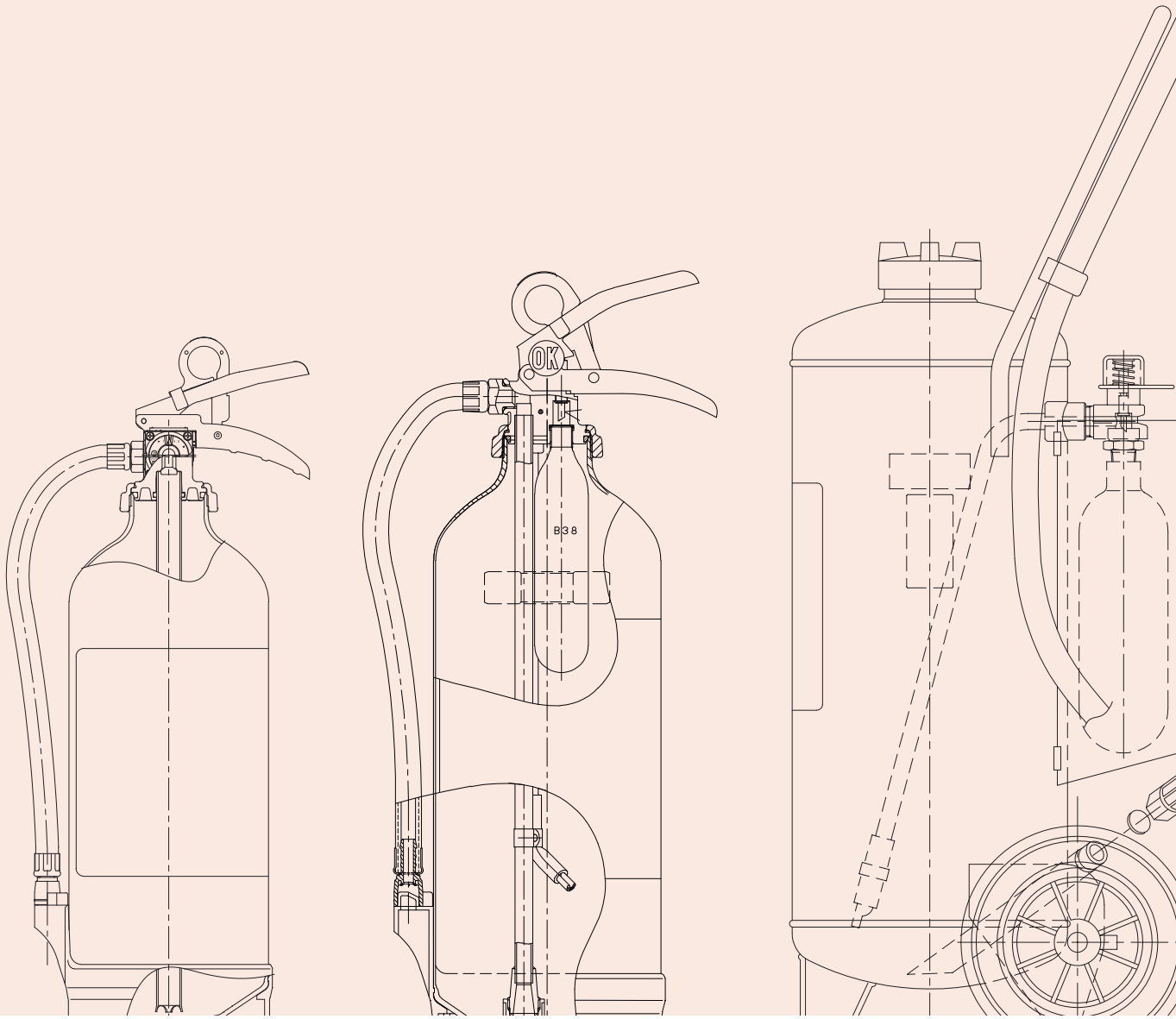
特長

- 高い放射圧で、一気に消火できる。
- OKマークで使用状態がひと目で確認できるので安心。

業務用消火器/
特殊散布器

Fire Extinguishers

Lineup



高性能型 アルミ製蓄圧式粉末ABC消火器

ALTESIMO Plus

アルテシモ・プラス

アルテシモ・プラスだけのPOINT

高い消火能力(A-4、B-12)

消火薬剤にリン酸アンモニウムを90%以上含有
業界最軽量かつ高性能な消火器を実現
短時間で確実な初期消火

消火開始から5秒後

従来の消火器(MEA10B)

高性能型消火器(MKA10B)

◀業界最軽量の高性能型消火器
「アルテシモ・プラス」の消火能力を動画でチェック!!
https://youtu.be/erLTwX7QKZ0

MKA10B

消火能力 大幅アップ!!

MEA10B

ALTESIMO

アルテシモ

アルテシモシリーズのPOINT

軽い	アルミ製容器の採用により 鉄製の当社従来品に比べ約20%の軽量化を実現
優しい	国際化に対応した4ヵ国語表記ラベル※に 読みやすいユニバーサルデザインを採用
美しい	継ぎ目のないアルミ地の一体成型容器に 高級感のあるキャンディレッドのクリア塗装
強い	サビにくく耐食・耐候性に優れ 底部のマジックホールが湿気を逃がす

※MKA10B、MEA10Bのみとなります。

蓄圧式粉末ABC消火器

蓄圧式　粉末

［アルテシモ］ 幅広い火災に適応する業務用スタンダード。軽く、操作性の高いアルミ製

アルミニウム協会 開発賞
2013年受賞

高性能型
アルテシモ・プラス

	MEA4	MEA6	MEA10B	MKA10B
本体希望小売価格（税抜）	13,500円	18,000円	23,000円	28,000円
型式番号	消第26～29号	消第26～30号	消第29～7号	消第2019～10号
消火薬剤	粉末(ABC)1.2kg	粉末(ABC)2.0kg	粉末(ABC)3.0kg	粉末(ABC)3.0kg
能力単位	A-1・B-3・C	A-2・B-3・C	A-3・B-7・C	A-4・B-12・C
使用温度範囲	−30℃～+40℃	−30℃～+40℃	−30℃～+40℃	−30℃～+40℃
総質量	約2.0kg	約2.9kg	約3.9kg	約3.9kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	385×190×102	465×200×102	440×200×127	440×200×127
放射時間	約13秒	約15秒	約14秒	約14秒
放射距離	3～5m	4～7m	3～6m	3～6m
特長	ECO UD FLAT STOP 見舞金 A	ECO UD FLAT STOP 見舞金 A	ECO UD FLAT STOP A 4ヵ国語対応	UD FLAT STOP A 高性能型 4ヵ国語対応

［ハイパークイーン］

	MEA10DB	MEA20A	EF50
本体希望小売価格（税抜）	23,500円	31,000円	105,000円
型式番号	消第2023～6号	消第26～32～1号	消第27～12号
消火薬剤	粉末(ABC)3.5kg	粉末(ABC)6.0kg	粉末(ABC)20.0kg
能力単位	A-3・B-7・C	A-5・B-12・C	A-10・B-20・C
使用温度範囲	−30℃～+40℃	−30℃～+40℃	−30℃～+40℃
総質量	約4.6kg	約8.1kg	約37.1kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	505×210×127	570×240×160	900×370×236
放射時間	約15秒	約17秒	約45秒
放射距離	4～8m	5～8m	5～9m
特長	ECO UD FLAT STOP A	ECO UD FLAT STOP A	ECO FLAT STOP C

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

蓄圧式　液体

CLEANMIST クリーンミスト

Non-PFAS

純水ベースの薬剤でクリーンに消火

純水を主成分にした薬剤なので、使用後の汚損が少なく、クリーンルーム、サーバールーム、医療施設などにおすすめです。身体への影響も少なく安心です。

	WS3
本体希望小売価格（税抜）	42,000円
型式番号	消第27～2号
消火薬剤	水（浸潤剤等入り）3.0L
能力単位	A-1・C
使用温度範囲	0℃～+40℃
総質量	約5.0kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	525×200×127
放射時間	約28秒
放射距離	6～7m
特長	FLAT STOP A

SAFEMIST セーフミスト

Non-PFAS

食品原料から作られた人と環境に優しい消火器

食品原料から作られた中性の薬剤なので、厨房や食品工場、病院など、衛生管理を求められる場所に特におすすめです。
使用後の汚損が少なく復旧も容易です。
近年問題となっている有機フッ素化合物も一切含んでおりません。

	VS3A	VF3A
本体希望小売価格（税抜）	50,000円	30,000円
型式番号	消第30～4号	消第30～17号
消火薬剤	強化液（中性）3.0L	強化液（中性）3.0L
能力単位	A-1・B-1・C	A-1・B-1・C
使用温度範囲	−20℃～+40℃	−20℃～+40℃
総質量	約5.5kg	約6.1kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	525×200×127	530×200×127
放射時間	約30秒	約30秒
放射距離	6～7m	6～8m
特長	FLAT STOP Non-PFOS 受注 A	FLAT STOP Non-PFOS A

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

強化液／強化液（中性）消火器

蓄圧式　液体

［ハイパーミストL］強化液

冷却効果と負触媒効果で優れた消火力を発揮

Non-PFAS

	LF3	LF8
本体希望小売価格（税抜）	22,500円	34,000円
型式番号	消第27～35号	消第27～38号
消火薬剤	強化液3.0L	強化液8.0L
能力単位	A-1・B-1・C	A-3・B-1・C
使用温度範囲	−20℃～＋40℃	−20℃～＋40℃
総質量	約6.7kg	約16.0kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	530×200×127	660×230×180
放射時間	約30秒	約77秒
放射距離	6～8m	6～9m
特長	FLAT STOP Non-PFOS A	FLAT STOP Non-PFOS A

［ハイパーミストN］強化液（中性）

粉末ABC消火器との併用で効果的

	NF2	NF3	NF6
本体希望小売価格（税抜）	20,000円	23,000円	30,000円
型式番号	消第27～8号	消第27～4号	消第27～3号
消火薬剤	強化液(中性)2.0L	強化液(中性)3.0L	強化液(中性)6.0L
能力単位	A-1・B-1・C	A-2・B-2・C	A-3・B-5・C
使用温度範囲	−20℃～＋40℃	−20℃～＋40℃	−20℃～＋40℃
総質量	約4.7kg	約6.2kg	約11.1kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	455×200×127	530×200×127	660×210×155
放射時間	約20秒	約35秒	約67秒
放射距離	6～8m	6～8m	6～8m
特長	FLAT STOP Non-PFOS A	FLAT STOP Non-PFOS A	FLAT STOP Non-PFOS A

二酸化炭素消火器

蓄圧式　ガス

ガスによる消火で使用後もクリーン

	MCF5	MCF7
本体希望小売価格（税抜）	39,000円	47,000円
型式番号	消第27～20号	消第27～21号
消火薬剤	2.3kg	3.2kg
能力単位	B-1・C	B-2・C
使用温度範囲	−30℃～＋40℃	−30℃～＋40℃
総質量	約8.2kg	約10.0kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	665×190×102	525×215×140
放射時間	約15秒	約18秒
放射距離	2～4m	2～4m
特長	STOP A	STOP A

	MCF10	MCF15
本体希望小売価格（税抜）	53,000円	57,000円
型式番号	消第27～22号	消第27～23号
消火薬剤	4.6kg	6.8kg
能力単位	B-3・C	B-4・C
使用温度範囲	−30℃～＋40℃	−30℃～＋40℃
総質量	約14.1kg	約20.3kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	790×245×140	830×255×165
放射時間	約23秒	約34秒
放射距離	3～4m	3～4m
特長	STOP A	STOP A

※50型(MCF50)もご用意ございます。

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

加圧式粉末ABC／BC消火器

加圧式　粉末

［ アルテシモ・キング ］

アルテシモシリーズに
加圧式消火器が誕生

［ ハイパーキング（ABC） ］ 高い放射圧で一気に消火

	MEAC10	EFC20D	EFC50	EFC100
本体希望小売価格（税抜）	21,000円	38,000円	180,000円	335,000円
型式番号	消第2022～1号	消第27～25号	消第27～1号	消第27～13号
消火薬剤	粉末(ABC)3.0kg	粉末(ABC)6.0kg	粉末(ABC)20.0kg	粉末(ABC)40.0kg
能力単位	A-3・B-7・C	A-5・B-12・C	A-10・B-20・C	A-10・B-20・C
使用温度範囲	−20℃～＋40℃	−30℃～＋40℃	−30℃～＋40℃	−30℃～＋40℃
総質量	約4.1kg	約11.5kg	約42.5kg	約91kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	435×200×127	595×240×155	905×370×236	1,095×485×290
放射時間	約16秒	約15秒	約36秒	約60秒
放射距離	4～6m	6～9m	6～10m	6～12m
特長	ECO UD A 4ヵ国語対応	ECO STOP A	ECO STOP 受注 C	ECO STOP 受注 C

［ ハイパーキング（BC） ］ 油火災に強く危険物施設での使用に対応

	KFC20	KFC50
本体希望小売価格（税抜）	51,000円	220,000円
型式番号	消第27～9号	消第27～16号
消火薬剤	粉末(K)6.5kg	粉末(K)20.0kg
能力単位	B-14・C	B-20・C
使用温度範囲	−30℃～＋40℃	−30℃～＋40℃
総質量	約12.0kg	約42.5kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	595×240×155	905×370×236
放射時間	約17秒	約40秒
放射距離	5～8m	6～10m
特長	STOP A	STOP 受注 D

自動車用消火器

加圧式　粉末

激しい振動など、過酷な条件下でも力を発揮

	AFC3C ブラケット付	AFC5C ブラケット付	EAC10C ブラケット付	AFC20C ブラケット付
本体希望小売価格（税抜）	9,500円	17,500円	24,000円	43,000円
型式番号	消(自)第27～2号	消(自)第27～3号	消(自)第29～3号	消(自)第27～5号
消火薬剤	粉末(ABC)1.0kg	粉末(ABC)1.8kg	粉末(ABC)3.5kg	粉末(ABC)6.0kg
能力単位	A-1・B-2・C	A-1・B-3・C	A-3・B-7・C	A-5・B-12・C
使用温度範囲	−20℃～＋40℃	−20℃～＋40℃	−20℃～＋40℃	−30℃～＋40℃
総質量	約2.1kg	約3.3kg	約5.0kg	約11.4kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	340×135×85	415×200×97.4	512×200×123	595×240×155
放射時間	約14秒	約14秒	約17秒	約15秒
放射距離	2～4m	3～6m	3～6m	6～9m
特長	A	A	A	STOP A

※ULF8C（受注生産品）もございます。

道路運送車両の保安基準　対象運送物品

消火器設置対象車	対象消火器	消火器搭載場所
① 火薬類を運送する自動車（規定量以上） ② 消防法別表に掲げる数量以上の危険物を運送する自動車（第1類の危険物のみのうちアルカリ金属の過酸化物又は第3類の危険物を運送する自動車を除く） ③ 別表第1に掲げる数量以上の可燃物を運送する自動車 ④ 150kg以上の高圧ガス（可燃性ガス及び酸素）を運送する自動車 ⑤ ①～④に掲げる物を運送する自動車をけん引するけん引自動車	右記対象運送物品表に記載	火薬類を運送する自動車及びこれをけん引するけん引自動車は、見張り人の使用に便利な場所 上記の自動車以外は運転者、運転助手、車掌、見張人又は取扱人の使用に便利な場所
⑥ 放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律施行規則第18条の3第1項に規定する放射性輸送物（L型輸送物を除く）を運送する場合、もしくは、放射性同位元素等車両運搬規則第18条の規定により運送する場合または核燃料物質等の工場または事業所の外における運搬に関する規則第3条に規定する核燃料運送物（L型輸送物を除く）もしくは同令第8条に規定する核分裂性輸送物を運送する場合もしくは核燃料物質等車両運搬規則第19条の規定により運送する場合に使用する自動車 ⑦ 乗車定員11人以上の自動車 ⑧ 乗車定員11人以上の自動車をけん引するけん引自動車 ⑨ 幼児専用車	霧状の強化液消火器充てん量6ℓ以上 炭酸ガス消火器充てん量2.2kg以上 一塩化一臭化メタン消火器充てん量1ℓ以上 二臭化四ふっ化エタン消火器充てん量0.4ℓ以上 粉末消火器充てん量1.8kg以上	

（注）①～⑤のうち、二輪自動車、側車付二輪自動車、軽自動車、小型特殊自動車の当該適用消火器の充てん量は⑥～⑨用の量でよい。

適応消火器 ＼ 対象運送物品	火薬類	危険物 第1類	危険物 第2類	危険物 第3類	危険物 第4類	危険物 第5類	危険物 第6類	可燃物 別表に掲げるもの	可燃物 その他のもの	高圧ガス 可燃性ガス	高圧ガス 酸素
霧状の強化液を放射する消火器で充てん量が8ℓ以上の物	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
炭酸ガスを放射する消火器で充てん量が3.2kg以上のもの			●		●			●			●
一塩化一臭化メタンを放射する消火器で充てん量が2ℓ以上のもの			●		●			●			●
二臭化四ふっ化エタンを放射する消火器で充てん量が1ℓ以上のもの			●		●			●			●
消火粉末を放射する消火器：りん酸塩類等の充てん量が3.5kg以上のもの		●	●		●		●	●	●	●	●
消火粉末を放射する消火器：ナトリウムまたはカリウムの重炭素塩の充てん量が3.5kg以上のもの		●	●	●	●			●		●	●

（備考）①●印は、対象運送物品の欄に掲げるものに当該上欄に掲げる消火器がそれぞれ適応するものであることを示す。
②りん酸塩類等とは、りん酸塩類、硫酸塩類その他防炎性を有する薬剤をいう。

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。　※総質量はブラケットの重量を除きます。

［マイテックスシリーズ］ 通常の消火器では困難な金属火災に対応

	MMF20 メタレックスML	MMFC100 メタレックスML
本体希望小売価格（税抜）	48,000円	552,000円
薬剤質量	約6.0kg	約30.0kg
適応火災	金属火災	金属火災
使用温度範囲	−30℃〜＋40℃	−30℃〜＋40℃
総質量	約10.2kg	約82.0kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	660×230×155	1,295×485×610
放射時間	約43秒	約161秒
放射距離	約0.1〜1.5m	約0.3m
特長	FLAT STOP A	STOP 受注 D

メタレックスML（金属火災）

	型	本体希望小売価格(税抜)	薬剤質量	特長
MMFC50	50	378,000円	15kg	STOP 受注 D
MMFC200	200	1,008,000円	60kg	STOP 受注 D

種別 / 対象金属	旧メタレックス	旧リチウム	メタレックスML
リチウム		○	○
ナトリウム	○		○
マグネシウム	○		○
アルミニウム	○		○
チタン	○		○
鉄粉	○		○
その他金属粉	○		○

アルキレックス（アルキルアルミニウム火災）

	型	本体希望小売価格(税抜)	薬剤質量	特長
MAF20	20	62,000円	6kg	FLAT STOP 受注 A
MAFC50	50	410,000円	15kg	STOP 受注 D
MAFC100	100	690,000円	30kg	STOP 受注 D
MAFC200	200	1,320,000円	60kg	STOP 受注 D

シラネックス（シラン火災）

	型	本体希望小売価格(税抜)	薬剤質量	特長
MSF20	20	53,000円	6.5kg	FLAT STOP 受注 A
MSFC50	50	465,000円	24kg	STOP 受注 D
MSFC100	100	568,000円	48kg	STOP 受注 D
MSFC200	200	875,000円	90kg	STOP 受注 D

※このページに掲載の商品は火災お見舞金対象外です。

消火器関連商品

消火器格納箱

BF101

BF102

BF201

BF202

品番	BF101	BF102	BF201	BF202	NB3
本体希望小売価格（税抜）	7,000円	11,500円	8,000円	13,000円	16,000円
仕様	10型1本用	10型2本用	20型1本用	20型2本用	10型3本用
高さ×幅×奥行(約/mm)	605×236×165	605×460×165	750×280×210	750×550×210	600×615×170
材質	スチール	スチール	スチール	スチール	スチール

品番	NA3	BF50	BF100	BF101S	BF102S
本体希望小売価格（税抜）	20,000円	63,000円	130,000円	15,800円	22,500円
仕様	20型3本用	50型1本用	粉末100型1本用	10型1本用	10型2本用
高さ×幅×奥行(約/mm)	750×700×210	1,150×500×470	1,400×850×1,000	600×235×170	600×460×170
材質	スチール	スチール	スチール	ステンレス	ステンレス
特長			受注		

品番	BF201S	BF202S	BF203S	BF50S	BF100S
本体希望小売価格（税抜）	21,000円	32,000円	45,000円	163,800円	325,000円
仕様	20型1本用	20型2本用	20型3本用	50型1本用	粉末100型1本用
高さ×幅×奥行(約/mm)	750×280×210	750×550×210	750×730×210	1,150×500×470	1,400×850×1,000
材質	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス
特長					受注

かどまるボックス

品番	NK1B	NK1KM
本体希望小売価格（税抜）	16,500円	9,000円
仕様	警報機付10型1本用	10型1本用
高さ×幅×奥行(約/mm)	600×235×170	600×235×170
材質	スチール	スチール、取手：ABS樹脂

※10型用、20型用各種取り扱いございます。

S-10

H-10

品番	S-10（タテ/ヨコ）	H-10（タテ/ヨコ）	S-20（タテ/ヨコ）	H-20（タテ/ヨコ）
本体希望小売価格（税抜）	12,000円	15,000円	15,000円	18,000円
仕様	自動車用10型用	自動車用10型用	自動車用20型用	自動車用20型用
高さ×幅×奥行(約/mm)	550×220×175	550×220×170	700×250×205	700×250×200
材質	スチール	スチール	スチール	スチール

〈注意事項〉

■腐食する恐れがございますので各格納箱へ異種の金属ブラケットを設置する場合は、ご注意ください。

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※その他各種商品取り扱いございます。

消火器設置台

4ヵ国語対応

ぱっちんプレート

品番	VT1RB	VT1OP	UFB-3S-2401-HLN	UFB-3F-3026-PWH
本体希望小売価格（税抜）	3,200円	オープン価格	26,500円	17,500円
仕様	粉末消火器10型～20型・水系消火器3L～6L用、ピクトグラム、4ヵ国語表示	粉末消火器10型～20型・水系消火器3L～6L用	粉末消火器10型・水系消火器3L用、文字入り、ゴムベース付き	粉末消火器10型・水系消火器3L用、文字入り、ゴムシート付き
高さ×幅×奥行(約/mm)	720×250×215	W250×H40mm(突起部20mm含まず)	600×225×225	550×185×190
材質	ベース：ポリプロピレン、ポール：アルミニウム、プレート：ABS樹脂	ABS樹脂	ステンレス(ヘアライン)	スチール(ポーラルホワイトペイント)

※仕様違いのスチール(ポーラルホワイトペイント)も取り扱いございます。

消火器ケース

品番	UFB-1F-124H-PWH	S10-1	NT10-R
本体希望小売価格（税抜）	31,000円	12,000円	12,000円
仕様	粉末消火器10型・水系消火器3L用、埋め込み型、絵・文字標識ステッカー付き	10型1本用	10型1本用
高さ×幅×奥行(約/mm)	910×280×192	586×222×169	610×235×163
材質	スチール(ポーラルホワイトペイント)	FRP	ポリカーボネート

※仕様違いのステンレス(ヘアライン)も取り扱いございます。
※ブラケット(別売) BRN-0012

消火訓練用品

クンレンダー

おてがる訓練まと

クンレンダー

品番	ST10A
本体希望小売価格（税抜）	24,000円
総質量	約5.5kg(3L水充てん時)
水容量	3.0L(充てん量)
全高×全幅×胴径(約/mm)	530×200×127
放射時間	約35秒(0.8MPa加圧時)
放射距離	約6～8m(0.8MPa加圧時)

おてがる訓練まと

品番	VT1TR
本体希望小売価格（税抜）	オープン価格
サイズ（約/mm）	H606×W250×D263(正立時)
総質量	約300g
材質	まと：ABS樹脂 ポール：アルミニウム

消火器関連商品

ブラケット

バンドブラケット適合一覧表

バンドブラケット

品番	取付穴数	現／旧	適応品番							
MBKM4	2	旧型式	ME3C	ME4C	CA4ED	EFC3	EFC4			
BKT4EAGB2	2	現型式	MEA4※1	MEA6※1						
MBKM5	2	旧型式	ME5C	CA5ED	ME6C	SA6ED	EF6	EFC5	EFC6	
MBKM10	2	現型式	MKA10B	MEA10B	MEAC10	NF2				
		旧型式	MEA10A※2 SKNT2AD	MEA10※3 EF10	ME10AL※3 EFC10	SA10EAL※3	ME10C	CA10ED	UVM10C	SA10ED1
MBKM10V	2	現型式	MEA10DB※4	LF3	NF3	VF3A	WS3	VS3A		
		旧型式	ME10AD※3 CA10HSD SKV3D EF10DD	SA10EAD※3 ML3C SW3DS FF3	ME10VC LVM3C VS3 MEA10D	UVM10DC MGT3C SKV3DS	UVM10LC SKW3D EFC10D	SA10EDD SKNT3AD EFC10DD	CA10EHD SFAT3AD AFC10DD	CA10EHDD VF3 EF10D
MBKM20	2	旧型式	EFC20	AFC20	LF4	ME20C	CA20EAD	LVM4C		
BKT20VB	4	現型式	EFC20D	KFC20						
		旧型式	CA20EHD	CK20HGD						
MBKMG6	2	現型式	NF6	MMF20	MAF20	MSF20				
		旧型式	UVM20C LF6	LVM6C FF6	MGT6C SMA20A	SA20ED SMM20A	SKW6D SMS20A	SKNT6AD	SFAT6AD	EF20
MBKM15	6	旧型式	M15C	AFC15						
BKTYC5R	6	現型式	MCF5							
BKTYC10R	6	現型式	MCF7	MCF10						
BKTYC15R	6	現型式	MCF15							

※1 BKT4EAG1（掛金具）の装着が必要です。※2 BKT10MEA（掛金具）の装着が必要です。
※3 BKT10EALA（掛金具）の装着が必要です。※4 BKT10EALA2（掛金具）の装着が必要です。

1本ブラケット適合一覧表

1本ブラケット

品番	取付穴数	現／旧	適応品番							
BKT10AP1	4	現型式	MKA10B	MEA10B	MEAC10	NF2				
		旧型式	MEA10A※1 SA10ED1 EF6	MEA10※2 CA10ED EFC10	ME10AL※2 CA6ED	SA10EAL※2 CA5ED	ME10C SKNT2AD	ME6C EFC6	ME5C EFC5	UVM10C EF10
BKT10VP1	4	現型式	MEA10DB※4	LF3	NF3	VF3A	WS3	VS3A		
		旧型式	ME10AD※2 CA10EHD SKNT3AD EF10DD MEA10D	SA10EAD※2 CA10EHDD SFAT3AD EFC20	ME20C CA10HSD VF3 AFC20	ME10VC ML3C SKV3D EFC10D	UVM10DC LVM4C SW3DS EFC10DD	UVM10LC LVM3C VS3 AFC10DD	SA10EDD MGT3C SKV3DS LF4	CA20EAD SKW3D EF10D FF3
BKT20VP1	4	現型式	EFC20D	KFC20						
		旧型式	CA20EHD	CK20HGD						
BKTSA20VP1	4	現型式	NF6	MMF20	MAF20	MSF20				
		旧型式	UVM20C LF6	LVM6C FF6	MGT6C SMA20A	SA20ED SMM20A	SKW6D SMS20A	SKNT6AD	SFAT6AD	EF20

※1 BKT10MEA（掛金具）の装着が必要です。※2 BKT10EALA（掛金具）の装着が必要です。※4 BKT10EALA2（掛金具）の装着が必要です。

自動車用ブラケット適合一覧表

品番	取付穴数	適応品番		
		現型式	旧型式	
MBKM3M	2	AFC3C	M3MC	
MBKM4M	6	AFC5C	M4MC	CA5DC
BEAC10C	6	EAC10C		
MBKM10M	6		M10MC	CA10HGDC
MBKM20M	6	AFC20C	M20MC	CA20HDC
MBKUV6M	4		UV6MC	
MBKUEV10	4		UEV10	UEV10MC
MBKUEV20	4		UEV20MC	
MBKLLV8M	6		ULF8C	LLV8MC
BKTSKN4VC	4		SKNT4ADC	

■腐食する恐れがございますので、異種の金属ブラケットを設置する場合はご注意ください。

掛金具

アルテシモの一部機種でブラケットを使用する際には、掛金具が必要です。

		品番	現／旧	適応品番		
アルテシモ用	簡易式	BKT4EAG1	現型式	MEA4	MEA6	
			旧型式	ME4AG SA6EAG	ME6AG	SA4EAG
		BKT10EAL2※	現型式	MEA10DB		
			旧型式	MEA10A ME10AD MEA10D	MEA10 SA10EAL	ME10AL SA10EAD
	–	BKT10EALA	旧型式	MEA10 SA10EAL	ME10AL SA10EAD	ME10AD MEA10D
		BKT10EALA2	現型式	MEA10DB		
アルテシモⅡ用	–	BKT10MEA	旧型式	MEA10A		
その他	–	3BTM20013	旧型式	UVM4C AH2C	UVM6C	APE5C

※「BKT10EAL2」はブラケットとの併用品ではなく、取付金具（フック）がついた壁面への掛金具です。

〈BKT4EAG1/BKT10EAL2〉

装着時

〈BKT10EALA〉

装着時

〈BKT10MEA〉

装着時

ボンベ

ボンベ適合一覧表

呼称	ボンベ品番	本体希望小売価格(税抜)	梱包単位	現／旧	適応消火器・消火設備品番						
B30	CO2B30	1,400円	100本	現型式	AFC3C						
				旧型式	EFC3 CA4ED	EFC4 CA5ED	EFC5 M3MC	ME3C	ME4C	ME5C	CA3D
B38	CO2B38	1,800円	100本	現型式	MEAC10	AFC5C					
				旧型式	EFC6 M4MC	EFC10 CA5DC	ME6C	ME10C	CA6ED	CA10ED	CA10EB
D126㊦N	CO2N2D126S	19,000円	20本	現型式	EFC20D	KFC20	AFC20C				
				旧型式	CA20HS	CA20EHS	CA20EHD	CK20HGD	M20MC	CA20HDC	
D370	CO2N2D370S	–	1本	現型式	EFC50	KFC50					
				旧型式	ME50C	CA50EHWD	CA50HSW	CA50EHSW	CK50HGW	AFC50	
C1LB(クリーニング用)	PA1LCO2NH	–	1本	現型式	SHA33GB	SHA332					
				旧型式	SHA30G2	SHA30G	SHA30GB	SHA33			
C1L(加圧用)	PA1LCO2H	–	1本	現型式	SHA332G	SHA332					
				旧型式	SHA33						
C1.3L	PA1.3LCO2	–	1本	旧型式	M33A	M33	SHA30E3	SHA30G2	SHA30G		
C1.6LB(クリーニング用)	PA1.6LCO2B	–	1本	旧型式	SHA45C2	SHA45C	M45A	M45			
C1.6L(加圧用)	PA1.6LCO2			旧型式	SHA45C2	SHA45C	M45A	M45			
N_2 17.7	NDCB6	–	1本	現型式	EAC10C						
N3.4L	PA3.4LN2N	–	1本	現型式	EFC100	SBW80Ⅱ	SBW80S	SBW65L	SBFA65L		
				旧型式	ME100C SBF65LR	CA100EWD SBW65LR	CA100EW2 SBF65L	CA100W2 AFC100	CK100WD KFC100	CK100W2	CTW202W
NTP24.6M	3BSM01403	–	1本	現型式	FSSM500Ⅳ						
				旧型式	FSSM500Ⅱ	FSSM500Ⅲ					
N6.7L	PA6.7LN2	–	1本	現型式	EFC200						
				旧型式	CA200EWD	CA200W2	CK200WD	CK200W2	AFC200	KFC200	
N13.4L	PA13.4LN2N	–	1本	現型式	TB303B						
				旧型式	TB303A						

耐圧試験機

乾燥ユニット(WTD20)

耐圧試験機(WT5)

保護枠(WTN20)

消火器耐圧試験機セット

本体希望小売価格（税抜）	195,000円
試験圧力	0.1～5.0MPa
試験対象商品	消火器全般
本体寸法（mm）	約L320×W300×D200(耐圧試験機)
総質量	保護枠:約7.9kg、耐圧試験機:5.5kg、乾燥ユニット:5.7kg
吸水量	約13cc(ワンストローク分)
水そう使用容量	約1.0L
圧力設定精度	±2%以内

消火器関連商品

消火薬剤

粉末消火薬剤

ABC15

薬剤の種類	品番	本体希望小売価格(税抜)(1缶)
ABC粉末	ABC3.0×5	27,500円
	ABC15	22,200円
BC(K)	KFC15P	32,500円
BC(Na)	NA20P	21,000円
メタレックスML	MML15P	50,400円
アルキレックス	MA15P	80,000円
シラネックス	MS15P	55,000円

※ABC3.0×5は1缶5袋入りの為
5袋単位でご注文ください。

泡・強化液・その他消火薬剤

薬剤の種類	品番	本体希望小売価格(税抜)	パッケージ
中性強化液	NF18L	43,000円	18Lキュービティナー入り
強化液	LF18L	21,000円	18Lキュービティナー入り
浸潤剤等入り水	SW21L	18,000円	21.4Lキュービティナー入り
第三種浸潤剤等入り水	WPL20L	29,000円	20Lキュービティナー入り
	WP20L	29,000円	20Lキュービティナー入り
スーパーセルフ用薬剤	FSS18.5L	48,000円	18.5Lキュービティナー入り
スーパーセルフ用薬剤(寒冷地用)	FF18.5L	57,500円	18.5Lキュービティナー入り
	FF21L	62,500円	21.4Lキュービティナー入り

フォレックス粉末消火薬剤(林野火災用)

品番	FOR15P
本体希望小売価格(税抜)	53,000円
組成	第2リン酸塩類、硫酸塩類、ホワイトカーボン、増粘剤、着色剤
使用濃度	10～15%(質量比)で使用
見掛比重	0.6以上
粒度	40メッシュ全通
溶解性	100ccの水に対し、39g(於0℃)/42g(於20℃)
消火能力	約15%の水溶液3Lで普通火災A-2の模型を消火
特長	受注

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。

消火器の設置基準早見表

設置＼項		1	2					16の2	16の3	17	20	6		1	3		4	5		6			9		12		13		14	7	8	10	11	15	複合用途防火対象物	特定防火対象物	（船舶安全法の適用を受けない船）法第二条第六項に規定する船	小型船舶安全規制に規定する船舶	法第二条第六項に規定する車両
防火対象物		イ	イ	ロ	ハ	ニ						イ(1)(2)(3)	ロ	ロ	イ	ロ		イ	ロ	イ(4)	ハ	ニ	イ	ロ	イ	ロ	イ	ロ											
		劇場・映画館・演芸場・観覧場	キャバレー・ナイトクラブ等	遊技場・ダンスホール	性風俗関連特殊営業を含む店舗	カラオケボックス等		地下街	準地下街	重要文化財・重要民族資料・史跡	総務省令で定める船車	病院・有床診療所又は有床助産所	老人ホーム・介護老人保健施設等	公会堂・集会場	待合・料理店等	飲食店	百貨店・マーケット	旅館・ホテル・宿泊所	寄宿舎・下宿・共同住宅	無床診療所、無床助産所	老人デイサービス・保育所等	幼稚園又は特別支援学校	公衆浴場のうち蒸気浴場、熱気浴場	イ以外の公衆浴場	工場又は作業所	映画スタジオ又はテレビスタジオ	自動車車庫又は駐車場	航空機格納庫	倉庫	小中学校・高校・大学・各種学校	図書館・博物館・美術館等	停車場・船舶・航空機発着場（乗車待合用の建築物のみ）	神社・寺院・教会等	前各項に該当しない事業場				
消火器設置の必要な防火対象物	延べ面積	延べ面積如何にかかわらず全部												※1	※2		150㎡以上													300㎡以上					当該用途別の基準	当該用途別の基準	総トン数五トン以上の船で推進機関を有するもの	当該用途別の基準	鉄道営業法・軌道法若しくは道路運送車両法又はこれらに基づく命令の規定により消火器具を設置することとされる車両基準はそれぞれの法の命令で定める
	延べ面積以下のもののうち：地階、無窓階又は、3階以上	50㎡以上																																					
	延べ面積以下のもののうち：少量危険物	危険物の指定数量の1/5以上																																					
	延べ面積以下のもののうち：指定可燃物	危政令別表第四に記す指定可燃物の数量以上																																					
算定基準	基本設置（建築物その他の工作物）：一般のもの	能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 50㎡															能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 100㎡														能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 200㎡								
	基本設置：主要構造物が耐火構造で且つ内装制限したもの	能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 100㎡															能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 200㎡														能力単位の数値の合計数 ≧ 延べ面積又は床面積 / 400㎡								
	附加設置：少量危険物	法別表で定める数量の1/5以上を貯蔵したり取り扱う場合　能力単位の数値の合計数 ≧ 少量危険物の数量 / 危険物の指定数量																																					
	附加設置：指定可燃物	法別表で定める数量以上を貯蔵したり取り扱う場合　能力単位の数値の合計数 ≧ 指定可燃物の数量 / 危険物の指定数量×50 （但し、指定数量の500倍以上の場合は、大型消火器を設置すること） ※大型消火器とは、規定量以上の消火薬剤を貯蔵し、且つ消火性能に於いてA-10若しくはB-20の能力を有する消火器を言う。																																						
	附加設置：電気設備に対する附加設置	防火対象物又は、その部分に、変圧器、配電盤その他これに類する電気設備がある場合は、電気設備のある場所の床面積100㎡以下毎に1個以上を設置すること。																																					
	附加設置：多量の火気使用場所に対する附加設置	防火対象物又は、その部分に鍛造所、ボイラー室、乾燥室、その他多量の火気を使用する場所。　能力単位の数値の合計数 ≧ 当該場所の床面積 / 25㎡																																					

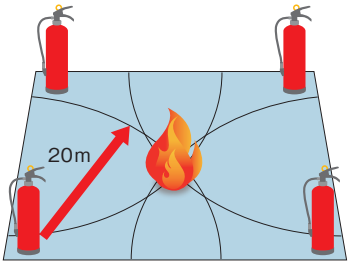
留意事項
①適応する消火器具を設ける。
②各階毎に設置する。
③防火対象物の各部分から、歩行距離20m以下となるように配置する。（大型消火器の場合は、歩行距離30m以下）
④簡易消火用具は、能力単位の合計数が2以上の場合1/3まで。（消火器は2/3以上必要）
⑤軽減規定
(1)大型消火器を設置した場合は、その有効範囲内の部分についてその適応性の同一の消火器具を1/2まで軽減できる。
(2)屋内消火栓又は、スプリンクラーを設置した場合は、その有効範囲内の部分について、それと適応性が同一の消火器具を1/3まで軽減できる。
(3)水噴霧、泡、不活性ガス、ハロゲン化物又は、粉末消火設備を設置した場合は、その有効範囲内の部分について
イ.それと適応性が同一の消火器具を1/3まで軽減できる。
ロ.それと適応性が同一の大型消火器は設置しない事ができる。
(4)(2)項、(3)項は、11階以上の部分に設置するものには、適用されない。
⑥制限規定
別表第一16項の2（地下街）、16項の3（準地下街）及び換気の有効開口部面積が床面積の1/30以下で、当該床面積が20㎡以下の地階、無窓階、居室には、二酸化炭素及びハロゲン化物消火器（ハロン1013を除く）を設置してはならない。

※1 150㎡以上　※2 面積にかかわらず全部

消火器を設置するときの留意点

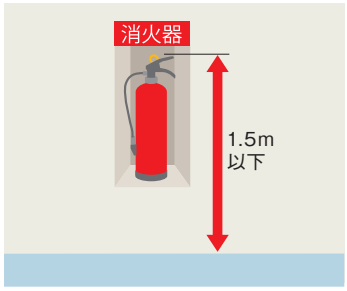
●消防法施行令 第10条第2項の二

通行または、避難に支障がないところで、使用する折に容易に持ち出せるところに設置してください。



●消防法施行規則 第6条第6項
●消防法施行規則 第7条第1項

消火器はそれぞれの防火対象物から歩行距離20m以下になるように設置しなければなりません。大型消火器の場合は、30m以下。



●消防法施行規則 第9条の一

床面から高さ1.5m以下のところに設置し「消火器」の標識を付けてください。

●消火器を安全にご使用いただくためのお願い

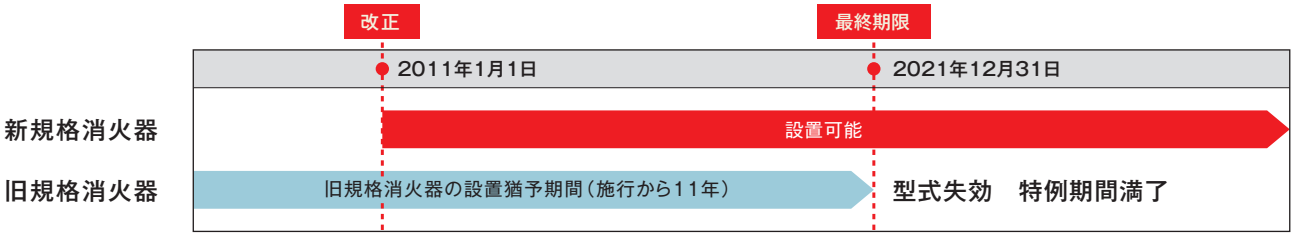
高温・湿気の多い場所、または、腐食性のガスが充満するようなところは、避けてください。消火器は必ず立てて設置してください。

消火器の法令改正について

2011年の「消防法」改正に伴い、製品の規格が変更となりました。
旧規格のものは型式失効となり、表示ラベルや点検要領なども変更されました。
皆様の安全のため、今一度ご確認いただきますようお願いいたします。

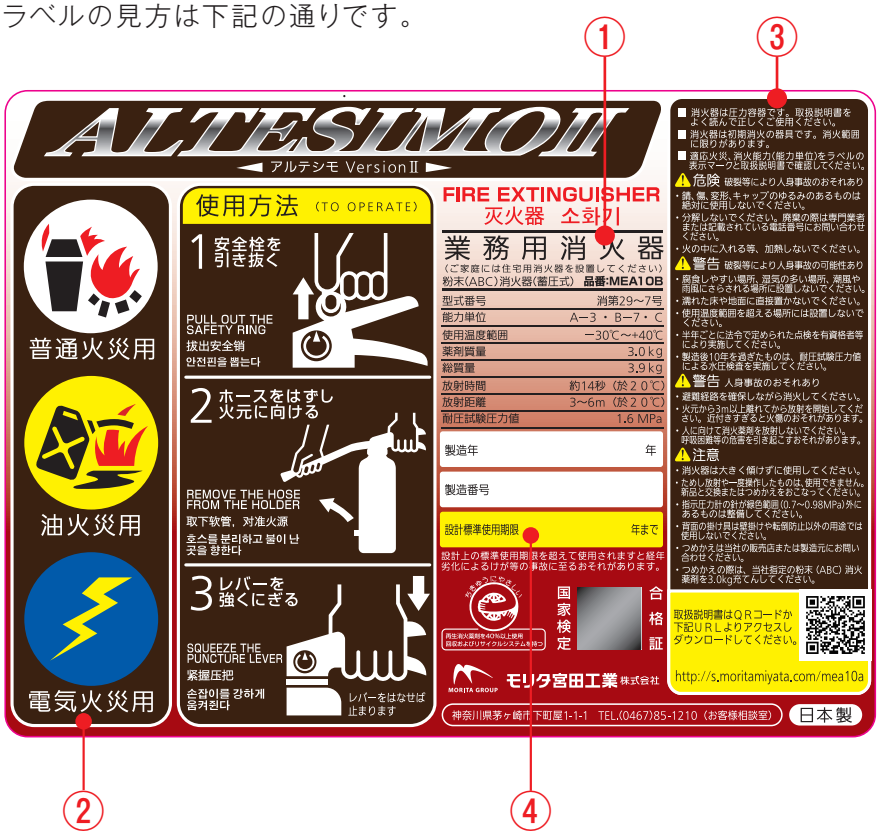
1 旧規格消火器の型式失効について

新規格への変更に伴い、旧規格の消火器は型式失効となりました。法令により消火器の設置義務のある防火対象物では、新規格消火器に交換する必要があります。
特例移行猶予期間も2021年12月31日で終了していますので、お手持ちの消火器をご確認ください。



2 現在の表示ラベル

ラベルの見方は下記の通りです。



4つの特長

① ● 住宅用もしくは業務用の区別
● 蓄圧式もしくは加圧式の区別

② 適応する火災の絵表示
（国際規格に準じたものを図示）

③ ● 使用時の安全な取り扱いに関する事項
● 点検に関する事項など
● 維持管理上の適切な設置場所に関する事項

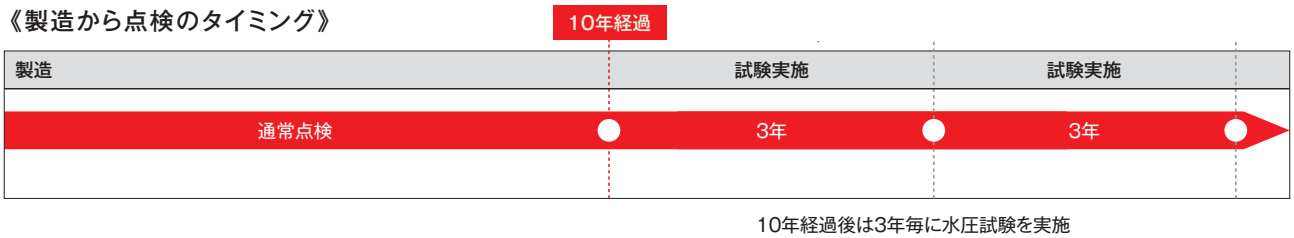
④ 使用期限の表記
標準的な使用条件の下で使用した場合に、安全上支障なく使用できるように設計上設定された使用期限
業務用:10年
住宅用:5年

3 「耐圧性能点検」（水圧試験）とは

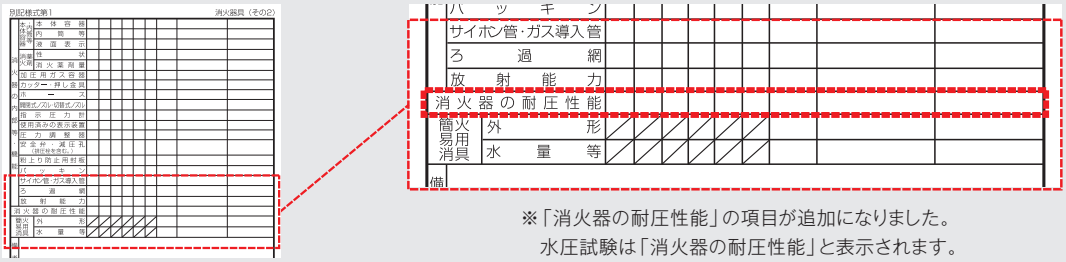
製造年から10年経過した消火器、または外観点検において本体容器に腐食などが認められたものは、水圧試験が必要となります。水圧試験実施の時期は下記表をご確認ください。

※二酸化炭素消火器及びハロゲン化物消火器は除く。　※2011年4月1日施行。

《製造から点検のタイミング》



消火器具点検票



※「消火器の耐圧性能」の項目が追加になりました。
水圧試験は「消火器の耐圧性能」と表示されます。

4 「内部および機能点検」とは

「消火器の内部および機能点検」は、従来、製造年から3年を経過したものに対し実施していましたが、蓄圧式消火器については製造年から5年を経過したものに変更となり、緩和されました。　※2011年4月1日施行。

圧力方式	改正前		改正後
蓄　圧　式	製造年から3年を経過したもの	→	製造年から**5年**（緩和）
加　圧　式	製造年から3年を経過したもの	→	製造年から**3年**（従来通り）

※3年または5年を経過していない場合であっても、消火器の外形の点検において安全栓等に異常が認められた場合は、消火器の内部及び機能の点検が必要です。
※二酸化炭素消火器及びハロゲン化物消火器は除く。

点検・廃棄・リサイクル

職場やご家庭に古くなった消火器はありませんか?安全にお使いいただくために、半年に一度の定期点検をおすすめしています。設計標準使用期限が過ぎている場合や傷などがある場合、点検で異常が見つかった場合は、法令にしたがって適切な方法で廃棄・交換してください。

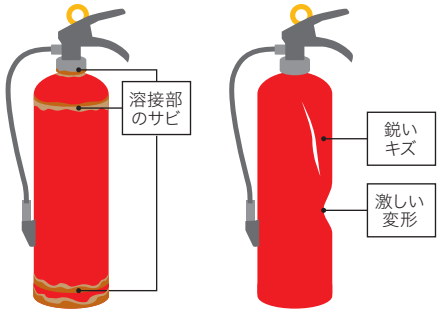
1 古い消火器は、早めの交換を

設計標準使用期限が過ぎている場合

消火器の交換推奨年数は8～10年（住宅用消火器は5年）です。ラベルに設計標準使用期限が表記されていない場合は最寄りの当社代理店又は事業所にお問い合わせください。

傷やサビ、腐食、変形がある場合

設計標準使用期限内でも、水がかかる場所や湿気の多い場所など、設置場所や状況によっては老朽化する場合があります。消火器は非常に高い圧力で中の消火薬剤を放射する仕組みです。老朽化した容器は破裂する可能性もあり、大変危険ですので、絶対に使用しないでください。



2 消火器の廃棄にはリサイクルシールが必要です

消火器の安全な回収とリサイクルのため、廃棄には消火器リサイクルシールが必要です。2010年1月1日以降に製造された消火器には消火器リサイクルシールが貼られており、リサイクル費用※を前払いしているため、将来廃棄する時には消火器リサイクル費用※がかかりません。

※リサイクル費用とは、消火器を解体・選別・リサイクルする費用です。回収のための収集運搬・保管費用は含まれておりません。

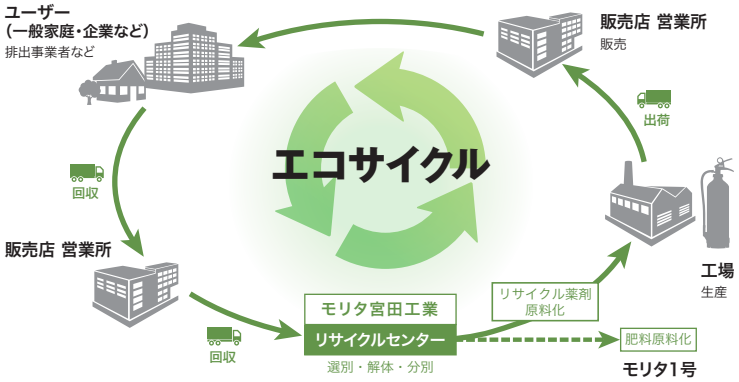
リサイクル対象品目

- ●ABC粉末消火器
- ●BC粉末消火器（特殊火災用放射器含む）
- ●住宅用消火器
- ●化学泡消火器（手提げ式）
- ●二酸化炭素消火器
- ●ハロン1301消火器（消防環境ネットワーク関連費除く）
- ●その他旧式消火器（手提げ式）
- ●下方放出型自動消火装置（粉末・液体タイプ）
- ●ダクト消火装置用本体容器
- ●粉末消火薬剤15kg缶入り
- ●小型消火器用加圧ボンベ1斗缶入り
- ●小型消火器BOX・ブラケット・設置台
- ●強化液消火器
- ●機械泡消火器
- ●泡消火器（大型）
- ●移動式粉末消火設備
- ●パッケージ型消火設備
- ●移動式用消火器BOX
- ●大型消火器・移動式用加圧ガスボンベ
- ●液体消火薬剤（強化液、浸潤剤入り水、泡）

※20Lポリ缶入り　※PFOS、装置用泡原液は除く

モリタ宮田工業では
不要消火器を回収・リサイクルして
再資源化に取り組んでいます

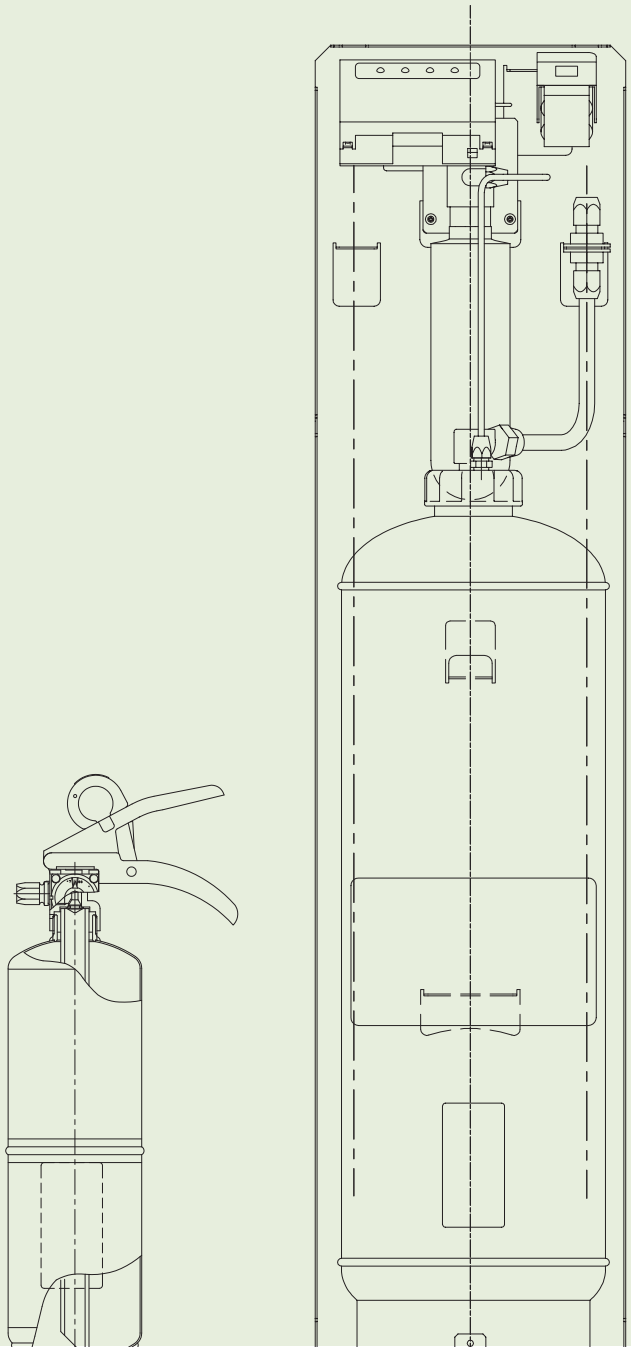
モリタ1号
日本全国で年間約1万トンも廃棄されていた回収消火薬剤を、リサイクル肥料として、再生利用することに成功しました。



住宅用消火器/自動消火装置

Fire Extinguishing Device

Lineup



kiritutu

霧筒

多様化する社会のニーズに対応する ビジネスブース向け 住宅用下方放出型自動消火装置

小規模スペースの警戒を目的とし、火災の感知から消火までを全自動で実施
需要が拡大する個室型ビジネスブースに安心･安全をご提供します。

霧筒のPOINT

1 水の4倍の消火性能

水の4倍の消火性能を持つ消火薬剤により消火。冷却効果、浸透性、再燃防止効果も優れています。

2 こだわりのデザイン

本体には耐食性に優れるステンレス材を使用。美観にもこだわったスタイリッシュなデザインです。

3 省スペースで簡単設置

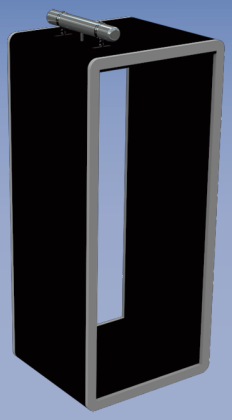
コンパクト設計なうえ、複雑な配管工事や電気工事が不要。日常点検や取り外しも簡単です。

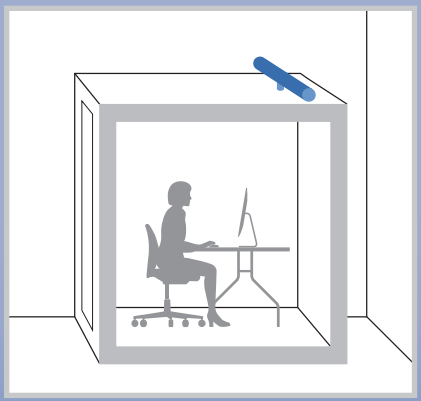
4 人にも環境にも優しい

人に優しい中性の消火薬剤を使用。薬剤の飛散による二次的な災害が少なく使用後の復旧も容易です。

推奨設置対象物

オフィスや駅構内
などに設置された
・ビジネスブース
・喫煙ブース
・仮眠ブース
などの可動式ブース





下記のような条件を満たしていれば、霧筒を設置することでスプリンクラーや自動火災報知設備の設置が免除されます。

①ブースの床面積が3m²以下

②天井及び壁が不燃材料で仕上げられていること

③外部からブース内で発生した火災が目視等で確認できること

④点検による適切な維持管理がされていること

⑤火気設備が使用されないこと

⑥宿泊を目的としていないこと

⑦仮眠を伴う恐れのないこと[※1] など

※1. 仮眠を伴うおそれがあっても連動型住宅用防災警報器が有効に設置され適切に維持管理されている場合は、霧筒を設置することでスプリンクラーや自動火災報知設備の設置が免除されます。

「霧筒」の消火能力を動画でチェック！
https://youtu.be/s32HoJaj-fk

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

住宅用下方放出型自動消火装置

住宅防火安心マーク
住宅防火対策推進協議会が推奨する商品に表記される住宅防火安心マークです。

霧筒

液体　ビジネスブース　住宅防火安心マーク

RBW3S
住宅用下方放出型自動消火装置

本体希望小売価格（税抜）	オープン価格
評定番号	評2021-015号
消火薬剤	第三種浸潤剤等入り水3L
公称保護面積	3㎡
公称作動温度	72℃
総質量	約6kg
全高×胴径(約/mm)	H262×W643×D142
特長	A

※固定用バンド・ノズルカバーを含む
※標準(天井厚み76mm仕様)の場合

スペースシュッパー

粉末　ビジネスブース

HP3F
住宅用下方放出型自動消火装置

本体希望小売価格（税抜）	オープン価格
評定番号	評13-060号
消火薬剤	粉末(ABC)3.0kg
公称保護面積	一般火災用2㎡　台所火災用1㎡　油火災用2㎡
公称作動温度	72℃
総質量	約4.8kg
全高×胴径(約/mm)	209×φ243
特長	A

ホームレオ

液体　住宅防火安心マーク

FHL10
住宅用下方放出型自動消火装置

本体希望小売価格（税抜）	53,000円
評定番号	評13-061号
消火薬剤	強化液3.0L
公称保護面積	一般火災用1㎡　台所火災用1㎡
公称作動温度	62℃
総質量	約7.8kg
全高×胴径(約/mm)	610×135
特長	A

キッチンレオ

液体　住宅防火安心マーク

FHL4
天ぷら油消火用簡易装置

本体希望小売価格（税抜）	33,000円
評定番号	評58-001号
消火薬剤	強化液1.5L
公称保護面積	天ぷら火災用0.5㎡
公称作動温度	95℃
総質量	約3.6kg
全高×胴径(約/mm)	460×96
特長	A

FHL10K
住宅用下方放出型自動消火装置

本体希望小売価格（税抜）	53,000円
評定番号	評13-062号
消火薬剤	強化液3.0L
公称保護面積	一般火災用1㎡　台所火災用1㎡
公称作動温度	95℃
総質量	約7.8kg
全高×胴径(約/mm)	610×135
特長	A

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。
※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。　リサイクルシールで廃棄できるのは薬剤容器のみです。

住宅防火安心マーク
住宅防火対策推進協議会が推奨する商品に表記される住宅防火安心マークです。
P25掲載の商品は全て対象です。

蓄圧式　粉末　液体

キッチンアイ

Non-PFAS

食品原料から作られた人と環境に優しい住宅用消火器

消火薬剤は身体に優しい成分だけなので、
ご家庭でも安心です。
家具や寝具の火災のほか、てんぷら油火災、
ストーブ火災など家庭で起こりうる様々な
火災に対応し、使用後の清掃が簡単です。
インテリアに合わせて容器の色も選べます。

ルビーレッド
MVF1HAR

エメラルドグリーン
MVF1HAG

液体

MVF1HA

本体希望小売価格（税抜）	オープン価格
型式番号	消第30～18号
消火薬剤	強化液(中性)1.0L
適応火災	普通・天ぷら油・ストーブ・電気
使用温度範囲	−20℃～+40℃
総質量	約2.2kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	375×145×85
放射時間	約12秒
放射距離	4～6m
特長	FLAT STOP Non-PFOS 見舞金 A

アルテシモ

粉末

MEA4H

本体希望小売価格（税抜）	12,000円
型式番号	消第26～33号
消火薬剤	粉末(ABC)1.2kg
適応火災	普通・天ぷら油・ストーブ・電気
使用温度範囲	−30℃～+40℃
総質量	約1.9kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	390×145×88
放射時間	約16秒
放射距離	3～5m
特長	ECO UD FLAT STOP 見舞金 A

MEA5H

本体希望小売価格（税抜）	12,500円
型式番号	消第26～34号
消火薬剤	粉末(ABC)1.5kg
適応火災	普通・天ぷら油・ストーブ・電気
使用温度範囲	−30℃～+40℃
総質量	約2.2kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	390×145×102
放射時間	約18秒
放射距離	4～6m
特長	ECO UD FLAT STOP 見舞金 A

ニューリトルファイヤーペット

Non-PFAS

液体

VF1HA

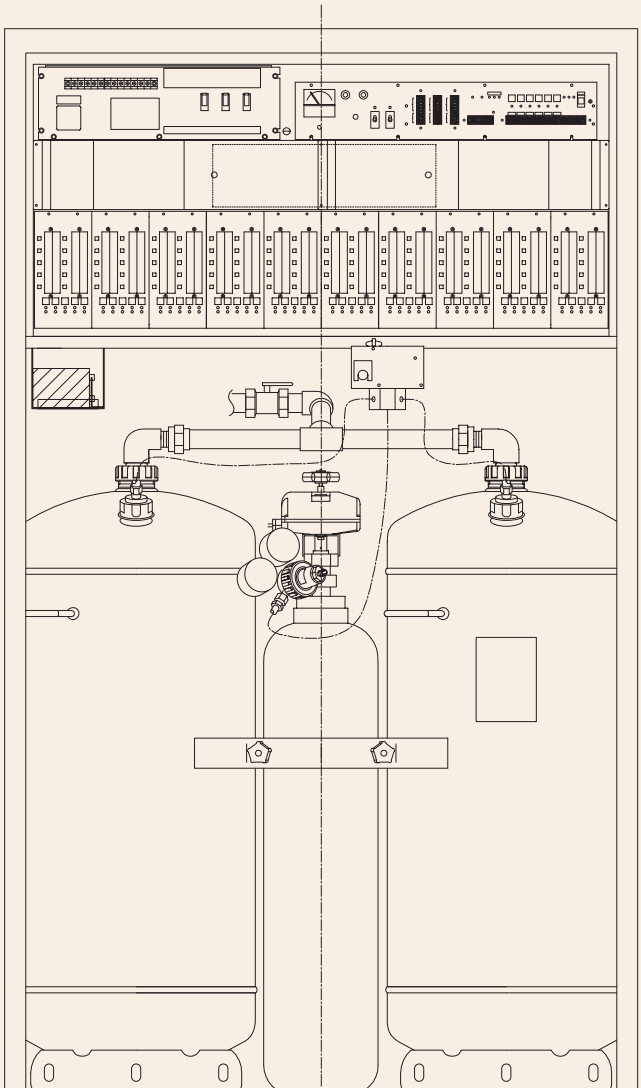
本体希望小売価格（税抜）	14,500円
型式番号	消第30～18号
消火薬剤	強化液(中性)1.0L
適応火災	普通・天ぷら油・ストーブ・電気
使用温度範囲	−20℃～+40℃
総質量	約2.2kg
全高×全幅×胴径(約/mm)	375×145×85
放射時間	約12秒
放射距離	4～6m
特長	FLAT STOP Non-PFOS 見舞金 A

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。　※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。　**住宅用消火器の使用期限は5年です。**

消火設備

Fire Extinguishing System

Lineup



パッケージ型自動消火設備Ⅰ型　スプリネックス

SPRINEX

スプリネックス屋上設置例

素早く確実に消火。コンパクトで施工・維持管理も簡単

新しい発想で開発された、スプリンクラー設備と同等以上の性能を持つパッケージ型自動消火設備です。簡単な施工で導入可能、停電時も作動します。火災発生を素早く感知して消火します。
病院、福祉施設、マンション等、様々な施設で導入されています。

スプリネックスの3つの特長

1 放射による二次災害が少なく安心

スプリネックスは大量の水は使わず、消火薬剤を少量(216L)使用するだけです。そのため、薬剤放射による二次災害の心配が少なく、安心です。

2 消火用貯水槽がいらない省スペース設計

大規模な消火用貯水槽を設置する必要がなく、配管径も34mmとスリム。
施設の状況に左右されない省スペースを実現しました。

3 設置工事・維持管理の手間がなく簡単

天井全体の撤去など、大掛かりな設置工事の必要がなく、天井に点検口さえあれば一部屋約2時間で設置可能。維持管理も簡単なボタン操作で行えます。
※感知器の維持管理は別途必要。

FSSM500Ⅳ型受信盤別置型

FSSM500Ⅳ型受信盤一体型

認定番号		PGA-006号	PGA-006号
種別		パッケージ型自動消火設備Ⅰ型	パッケージ型自動消火設備Ⅰ型
防護面積		21㎡(1系統当り)	21㎡(1系統当り)
消火薬剤	種別	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第27～1号)	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第27～1号)
	対応品番	WP	WP
薬剤容量		216L	216L
使用温度範囲		0℃～+40℃	0℃～+40℃
放射時間		約140秒	約140秒
接続銅管	放出口4個	φ12mm(最長6m)	φ12mm(最長6m)
	放出口9個	φ10mm(最長8m)	φ10mm(最長8m)
感知器(AND回路)		検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)	検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)
格納箱サイズ	屋内型(mm)	H1,350×W1,050×D450	H1,800×W1,050×D450
	屋外型(mm)	H1,454×W1,087×D560	H1,910×W1,087×D560
総質量	屋内型	約480kg	約540kg
	屋外型	約540kg	約610kg
受信盤ユニット		50・125・175系統	50系統付
電源		AC100V 2A(非常電源内蔵)	AC100V 2A(非常電源内蔵)
特長		受注	受注

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。

パッケージ型自動消火設備Ⅰ型　スマートスプリネックス

smart SPRINEX

高い防火安全性能はそのまま 施工の省力化･点検時の安全対策を実現

多重伝送化でさらなる機能向上を実現。施工･点検にかかる負担を軽減し、柔軟性のあるシステム設計が可能です。大型物件への対応と施工性向上および点検時の安全対策として誤操作や点検後の復旧忘れを防止します。

スマートスプリネックスの4つの特長

1 省配線

受信盤ユニットから中継器をつなぐ幹線はLANケーブルと電源線のみなので、配線敷設工事の大幅な省力化・省スペース化を実現しました。区画改修や増設への対応も容易です。

2 省スペース

受信盤ユニットを従来型より大幅に小型化しました。回線数により受信盤ユニットの外形が変化しないため設置スペースの確保が容易です。1台で最大250回線まで対応します。

3 火元を素早く特定

受信盤ユニットにはタッチパネル式モニターを採用しました。
当該区画名称が瞬時にモニターに表示されるため、素早い初動対応が可能です。

4 自己診断機能搭載

監視モード中も機器状態を自己診断し、異常発生時にはモニターへ異常内容を表示します。
それにより素早く原因を特定することで早期復旧を実現します。

監視モード

火災発生（第一報）

火災発生（第二報）

FSSM500Ⅳ型多重伝送型

認定番号	PGA-006-2号
種別	パッケージ型自動消火設備Ⅰ型
防護面積	21㎡(1防護区画当り)
消火薬剤 種別	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第27～1号)
消火薬剤 対応品番	WP
薬剤容量	216L
使用温度範囲	0℃～+40℃
放射時間	約140秒
接続銅管 放出口4個	φ12mm(最長6m)
接続銅管 放出口9個	φ10mm(最長8m)
感知器(AND回路)	検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)
格納箱サイズ 屋内型(mm)	H1,350×W1,050×D450
格納箱サイズ 屋外型(mm)	H1,454×W1,087×D560
総質量 屋内型	約480kg
総質量 屋外型	約540kg
受信盤ユニット	最大時250系統
受信盤ユニット 梱包箱サイズ	H875×W485×D134
受信盤ユニット 総質量	約39kg
電源	AC100V 3A(非常電源内蔵)
特長	受注

※設置につきましては、各所轄消防にお問い合わせください。

パッケージ型自動消火設備Ⅰ型【緩和型】　スプリネックス ミドル

SPRINEX middle

多くの設置実績を誇るスプリネックスを小型化
小規模施設で高い効果を発揮

1台で390㎡までの範囲をカバーできる自動消火設備です。130～275㎡の小規模福祉施設への設置がおすすめです。

スプリネックス ミドルの3つの特長

1 放射による二次災害が少なく安心

大量の水ではなく、わずか108リットルの少量の消火薬剤を使用するので、放射により室内が水びたしになる二次災害の心配が少なく安心です。

2 省スペース

大規模な消火用貯水槽を設置する必要がなく、配管径も34mmとスリム。
施設の状況に左右されない省スペースを実現します。

3 設置工事・維持管理が簡単

大掛かりな設置工事の必要がなく、天井点検口があれば短時間で設置可能。
維持管理も簡単です。

	FSSM013M
認定番号	PGA-014号
種別	パッケージ型自動消火設備Ⅰ型
防護面積	13㎡(1系統当り)
消火薬剤 種別	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第28～1号)
消火薬剤 対応品番	WPD
薬剤容量	108L
使用温度範囲	0℃～+40℃
放射時間	約60秒
接続銅管 放出口4個	φ12mm(最長6m)
接続銅管 放出口9個	φ10mm(最長8m)
感知器(AND回路)	検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)
格納箱サイズ(mm)	H2,000×W720×D560
総質量	約370kg
受信盤ユニット	30系統付
電源	AC100V 2A(非常電源内蔵)
特長	受注

ステンレス鋼管用プレス式継手「SUS プレス」も選択可能に。

スプリネックスシリーズ(スプリネックス、スプリネックスミドル、スマートスプリネックス)は、施工が簡単で安全性に優れ、リサイクルも容易に行えるステンレス鋼管用プレス式継手「SUS プレス」に対応しています。

1 施工が簡単で工期も短い

専門締付け金具による施工で簡単に設置が可能なうえ、使用する薄肉ステンレス鋼管や「SUS プレス」は軽量で作業負荷が軽く、その分工期の短縮が図れます。

2 安全・衛生的

ねじ切りやロウ付けの必要がなく、また火気を使用しないので安全かつ衛生的に配管作業が行えます。また配管のリフォームにも適しています。

3 リサイクルに適する

薄肉ステンレス鋼管および「SUS プレス」からなる配管系は、単一素材でできているので、リサイクルが容易です。

パッケージ型自動消火設備Ⅱ型　スプリネックス ミニ

SPRINEX mini

従来の特定施設水道連結型スプリンクラーの問題点を解消!

スプリネックス ミニは火災を早期に感知し、瞬時に自動で消火を行うことで、初期火災に大きな威力を発揮します。しかも従来の特定施設水道連結型スプリンクラーと比べ、設置施設の負担を減らします。

スプリネックス ミニの特長

1 素早く感知・消火

2種類の感知器が火災を感知し、消火もスピーディ。
初期火災のうちに消火可能。

2 省スペース、簡単工事

コンパクト設計なうえ、複雑な配管工事が不要。
点検や取り外しが簡単。

おすすめ設置
収納設置
室内設置

標準タイプ

	CPW13161B
認定番号	PGA-017号
種別	パッケージ型自動消火設備Ⅱ型
防護面積	13㎡(8畳間相当)
消火薬剤	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第13～2号)
薬剤容量	16L(16L×1本)
使用温度範囲	0℃～+40℃
放射時間	約31秒(於20℃)
接続銅管	φ10mm(最長10m)
感知器	検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)
格納箱サイズ(mm)	H1,400×W230×D205
総質量	約42kg
特長	受注

おすすめ設置
収納設置
室内設置

36Lタイプ

	CPW13094
認定番号	PGA-009号
種別	パッケージ型自動消火設備Ⅱ型
防護面積	13㎡(8畳間相当)
消火薬剤	第三種浸潤剤等入り水(品評剤第27～1号)
薬剤容量	36L(9L×4本)
使用温度範囲	0℃～+40℃
放射時間	約28秒(於20℃)
接続銅管	φ12mm(最長10m)
感知器	検出方式の異なる2つの感知器(国家検定合格品)
格納箱サイズ(mm)	H830×W734×D195
総質量	約87kg
特長	受注

施設の建築条件に合わせ、選べる機種と設置パターン

大掛かりな配管工事や専用電源工事を必要としないスプリネックス ミニは、導入しやすくメンテナンスが簡単です。
また、施設の状況や壁の材質に合わせ、2機種から選択できます。
そのため、普段の生活や建物に、負担をかけないスムーズな設置が実現できます。

壁材		
	標準タイプ	**準不燃以上の壁材を内装に使用** [例]・コンクリート ・レンガ ・陶磁器質タイル ・石綿スレート ・フレキシブルボード ・金属板 ・硝子 ・モルタル ・しっくい ・石 ・ロックウール ・グラスウール ・ガラス繊維混入セメント板(厚さ3mm以上) ・繊維混入珪酸カルシウム板(厚さ5mm以上)・石膏ボード(厚さ9mm以上)
	36Lタイプ	**準不燃未満の壁材(木質材料等)のみを内装に使用**

※スプリネックス ミニの配管は、天井裏に収納することも露出させることもできます。
※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。※設置につきましては、各所轄消防にお問い合わせください。

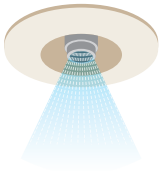
パッケージ型自動消火設備

スプリネックスとスプリンクラー設備の比較

消火性能

スプリネックス

水の4倍の消火性能。
冷却効果、浸透性、
再燃防止効果も優れる。



スプリンクラー

大量の水槽の水で抑制。
放水時間は20分以上。

安全性

スプリネックス

消火薬剤は人体にも安心の中性タイプ。
経年変化も極めて少ない。

スプリンクラー

水は無害ではあるが、経年変化により
赤さびや腐敗の可能性あり。

スピード

感知スピードが速い

スプリネックス

火災の感知も消火もスピーディ。
初期火災のうちに消火可能。

スプリンクラー

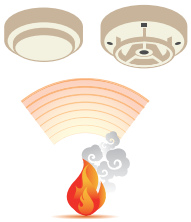
加熱により開放･放水する。
放水開始にやや時間が必要。

信頼性

2種類の感知器

スプリネックス

2種類の感知器が火災を感知。
誤放射の心配も少ない。



スプリンクラー

誤放射の発生率は低めだが、
放水までやや時間がかかる。

設置条件の柔軟性

凍結の心配がない

スプリネックス

地震に強く、場所や地域を選ばない。
配管内は空の状態なので液漏れや
凍結の心配も不要。

スプリンクラー

配管内が常に水で充たされているため、
寒冷地においては凍結防止の処置が必要。
ヘッド破損と地震時の心配あり。

維持管理の簡単さ

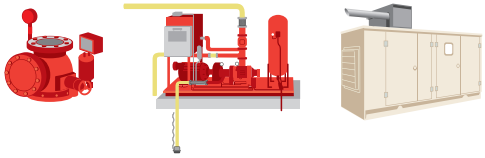
維持管理が簡単

スプリネックス

コンパクトな設備なのでシステムの
維持管理が簡単。

スプリンクラー

水槽、ポンプユニット、自家発電設備など
多岐に渡る設備の法定点検が必要。



設置場所と構成

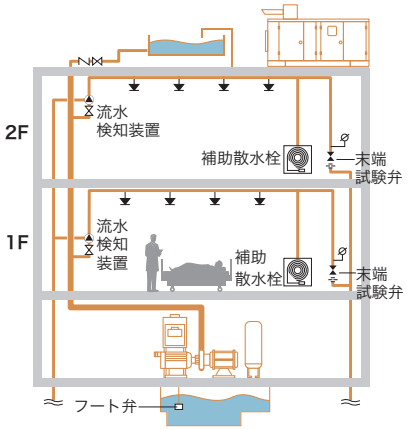
省スペース

スプリネックス

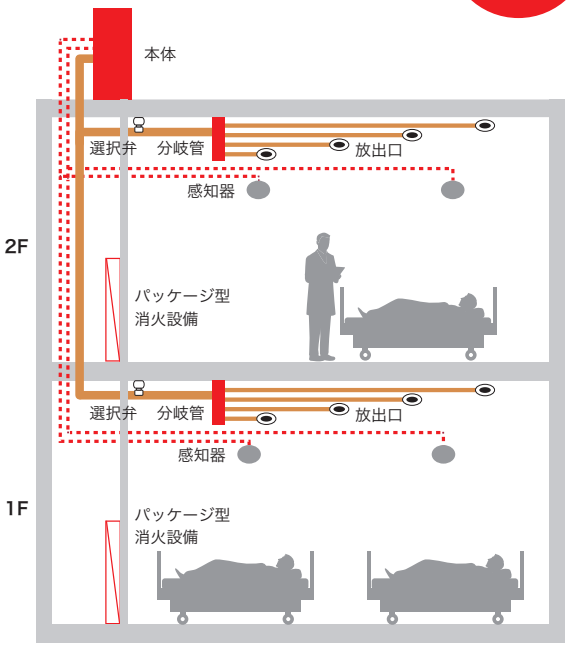
- パッケージ化されているので省スペース
- 屋上への設置も可能
- スペースが狭い場所や対象範囲が広い場所では、ユニットを分割して設置が可能
- フロアごとに設置する必要はなし
- 貯水槽やポンプユニット、自家発電設備などの大規模設備も不要

スプリンクラー

階下や階上に、貯水槽やポンプユニット、自家発電設備などの大規模設備が必要。



スプリンクラー設置例



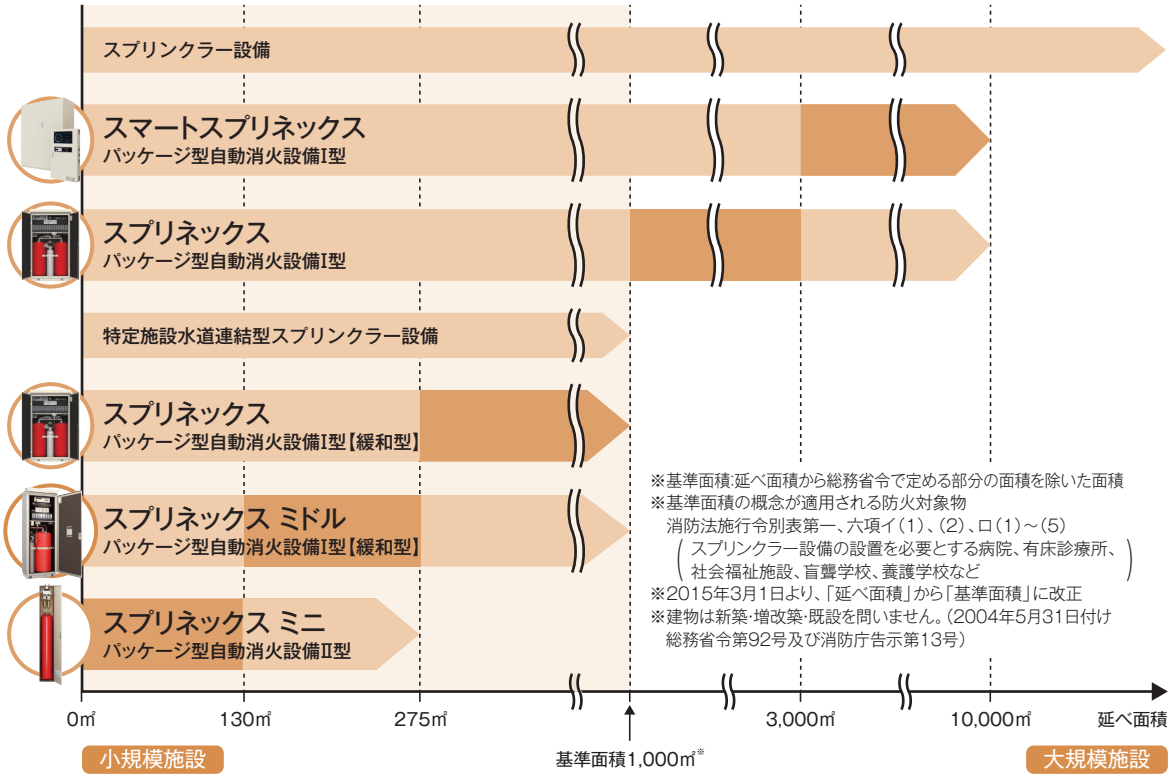
スプリネックス設置例

スプリンクラー設備や自動消火設備の種類

スプリンクラー設備や自動消火設備については、施設の面積に応じて設置できるものが規定されています。

■設置面積イメージ

がそれぞれのおすすめ設置面積範囲です。



※スプリネックス ミニの配管は、天井裏に収納することも露出させることもできます。
※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。※設置につきましては、各所轄消防にお問い合わせください。

移動式粉末消火設備

第三種移動式粉末消火設備

スリムでコンパクトな
省スペース設計
フラット表示灯仕様

SHA332

		SHA332	SHA332SB（ソーラーバッテリー付）
本体希望小売価格（税抜）		450,000円	470,000円
型式認定番号		C-491号	C-491号
消火薬剤	種別	第三種粉末消火薬剤(ABC)	第三種粉末消火薬剤(ABC)
	薬剤質量	33kg	33kg
機器格納箱	主要構造部材質	SECC	SECC
	板厚	0.8mm	0.8mm
	防錆処理	合成樹脂塗装焼付仕上げ	合成樹脂塗装焼付仕上げ
	塗色	消防色(マンセル7.5R 4/14)	消防色(マンセル7.5R 4/14)
貯蔵容器	主要構造部材質	SPHC	SPHC
	内容積	約35.0L	約35.0L
加圧用容器 炭酸ガスボンベ	主要構造部材質	マンガン鋼	マンガン鋼
	内容積	1.0L	1.0L
	ガス質量	CO_2 660g	CO_2 660g
クリーニング用 炭酸ガスボンベ	主要構造部材質	マンガン鋼	マンガン層
	内容積	1.0L	1.0L
	ガス質量	CO_2 660g	CO_2 660g
放射ホース	主要構造部材質	塩化ビニル	塩化ビニル
	外径×内径×長さ	φ20.8mm×φ11.8mm×20m	φ20.8mm×φ11.8mm×20m
ノズル	主要構造部材質	C3771	C3771
	型式	ボール弁式	ボール弁式
	放射量	約29kg／分	約29kg／分
	放射時間	約64秒	約64秒
	放射距離	6～10m	6～10m
全装備質量		約80kg	約80kg
寸法(mm)		H1,120×W270×D360	H1,165×W270×D370
特長		C	受注 C

※危険物対応、格納箱ステンレス仕様、格納箱耐塩塗装可能

※別途手配が必要な下記２点を必ずセットでご注文ください。
ソーラーバッテリー(SOPA01N)、ソーラーバッテリー用LED(MSB01FLA)

ツインボックス

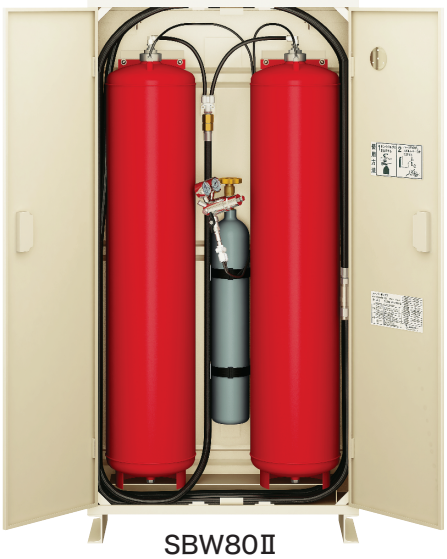
粉末薬剤と機械泡の累積効果で消火

		TB303B
本体希望小売価格（税抜）		1,000,000円
評定型式番号		評23-019号
消火薬剤	種別	第三種粉末消火薬剤　機械泡(水成膜)
	薬剤量	33kg　33L
ガス質量		N_2 13.4L(加圧式)
放射ホース		φ23mm×φ13mm×20m(2本)
放射時間		粉末:約64秒、泡:約67秒
放射距離		粉末:6～9m、泡:9～12m
総質量		約190kg
使用温度範囲		−20℃～＋40℃
寸法（mm）		H1,320×W850×D300
特長		受注 C

※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。
※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

［スーパーボックス］

業界トップクラスのコンパクト設計
一体化パッケージで取り付けも簡単



SBW80Ⅱ

		パッケージ型消火設備Ⅰ型 SBW80Ⅱ（露出型）	SBW80Ⅱ（埋込型）
本体希望小売価格（税抜）		780,000円	820,000円
型式認定番号		PG-029号	
ホース収納法		ホース架式	
消火薬剤	種別	第三種浸潤剤等入り水　品評剤 第27～2号	
	薬剤容量	80L	
	対応品番	WPL	
使用温度範囲		−10℃～+40℃	
機器格納箱	主要構造部材質	SECC	
	板厚	1.0mm	1.6mm
	防錆処理塗色	アイボリー	
貯蔵容器	主要構造部材質	SPHC	
	内容積	43.3L×2	
	耐圧試験圧力	1.6MPa	
加圧用ガス容器	主要構造部材質	マンガン鋼	
	内容積（圧力）	3.4L（14.7MPa）	
	N_2 ガス量	510L（565g）	
放射ホース	主要構造部材質	合成ゴム	
	外径×内径×長さ	φ20.8mm×φ11.8mm×25.5m	
ハンドノズル	主要構造部材質	C3771	
	型式	ボール弁開閉式	
	放射距離	約13～15m	
圧力調整器	放射量	約20.8L／分	
	放射時間	約220秒	
	調整圧力	1.0MPa	
全装備質量		約175kg	約200kg
寸法	H×W×D(mm)	1,400×700×250	1,390×800×250
特長		D	

［スーパーセルフ］

セルフサービスステーションの消火設備で
シェアNO.1※
設置条件に合わせて最適システムが選択可能

※当社調べ

起動装置　本体

※画像は6系統用です。

		SBF110E5	SBF110E5C（寒冷地仕様）
確認番号		KHK 第HG-E-01-11号	
使用温度範囲		−10℃～+40℃	−20℃～+40℃
消火薬剤	種別	機械泡（水成膜）	機械泡（水成膜）
	型式番号	薬第27～5号	薬第27～4号
	薬剤量	111L（37L×3）	
	対応品番	FSS	FF
薬剤貯蔵容器	容量	39L×3本	
	寸法（mm）	φ234.4×1,025	
加圧式ガス容器	ガスの種類	窒素ガス	
	内容積	10.0L	
	圧力	14.7MPa（於35℃）	
バルブ開放装置器	仕様	電気式	
	手動操作	専用レバー付属	
放射圧力範囲		0.25～0.45MPa	
格納箱	材質	SECC	
	寸法（mm）	900×1,680×350	
	構造	屋外型　両開き	
	標準色	アイボリー	
	固定方式	アンカーボルト（φ10mm）	
選択弁	仕様	電気式	
	個数	最大24系統まで対応可能	
	手動操作	専用レバー付属	
制御部	入力電源	AC100V（専用回路）	
起動方式		押しボタン（誤操作防止機能付）	
放出口	放出方式	水平扇状放出	
	流量	13.0～23.0L／分	
	同時放出個数	2個（1レーンに対して）	
防火対象物までの最大配管長		80m以下（配管20A使用時）	
特長		受注	

※箱サイズは14系統以降大きくなります。（900×1,935×350mm）

各種消火設備 ―多様化する施設に合わせて最適な設備をご提案―

オフィスビルやショッピングセンターなどの商業施設、遊技場、危険物取扱施設など、あらゆる施設に対応できる消火設備をご用意しています。いのちも財産も環境もしっかりお守りできるよう、最適な設備をご提案いたします。

●4種類の消火設備を取り揃えています。

スプリンクラー設備	泡消火設備	粉末消火設備	不活性ガス消火設備

スプリンクラー設備

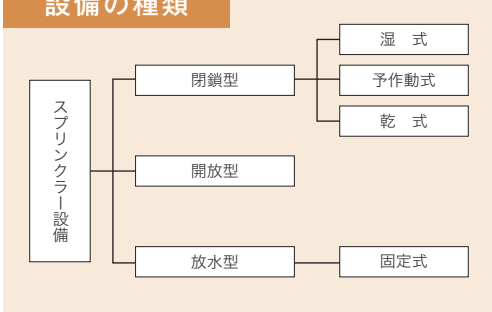
高層ビルや商業施設などの火災を、自動で初期消火

天井に設置されたスプリンクラーヘッドにより、火災感知から放水までを自動的に行うシステムです。一般建築物（オフィス等）に広く設置されています。

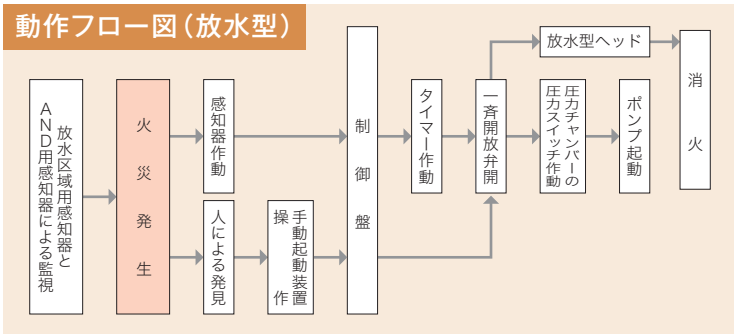
設置適応場所

閉鎖型湿式	一般建築物（百貨店、遊技場、倉庫）など
閉鎖型乾式	上記の寒冷地
ドレンチャー	国宝、重要文化財、劇場（舞台と客席の間）など
開放型	天井の高い劇場（舞台）、危険物倉庫など
放水型	天井の高いロビー、吹き抜け部（アトリウム）など

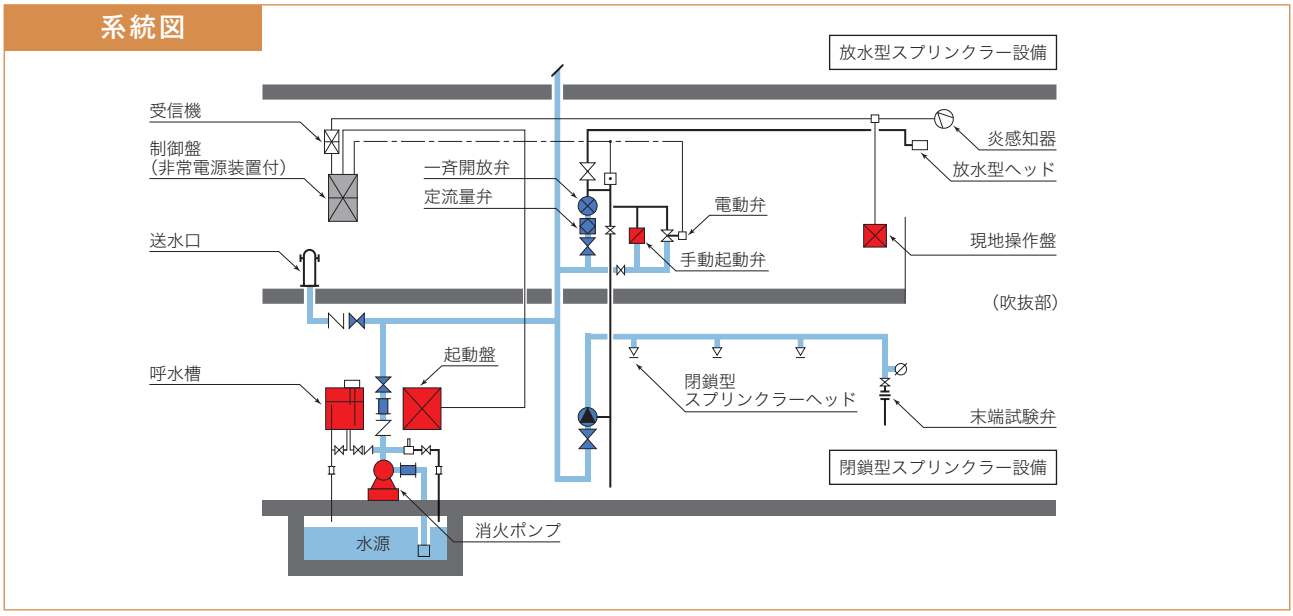
設備の種類



動作フロー図（放水型）



系統図



泡消火設備

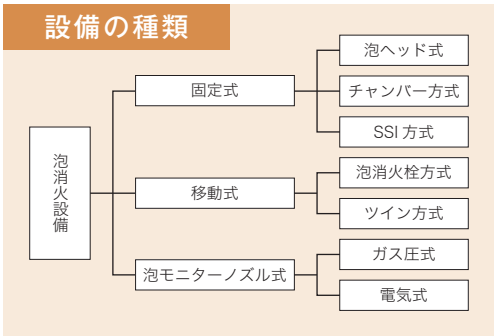
駐車場から石油コンビナートまで、油火災に対応

可燃性液体などの火災に対し、表面を空気泡（エアフォーム）で覆い、酸素を遮断することで消火。油火災に威力を発揮します。

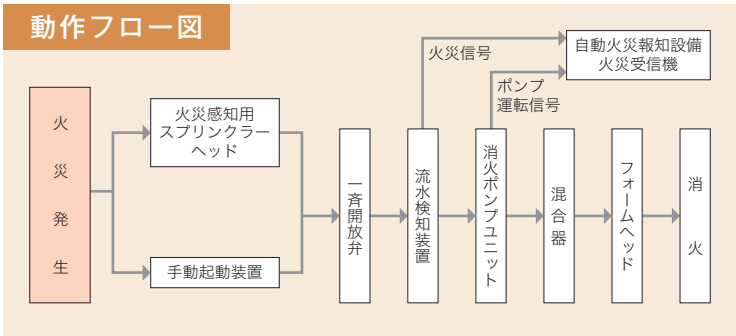
設置適応場所

自動車駐車場、修理または整備場、危険物倉庫、危険物製造所･一般取扱所（泡ヘッド方式）、屋外貯蔵タンク（チャンバー方式･SSI方式）、航空機格納庫、危険物一般取扱所、危険物製造所

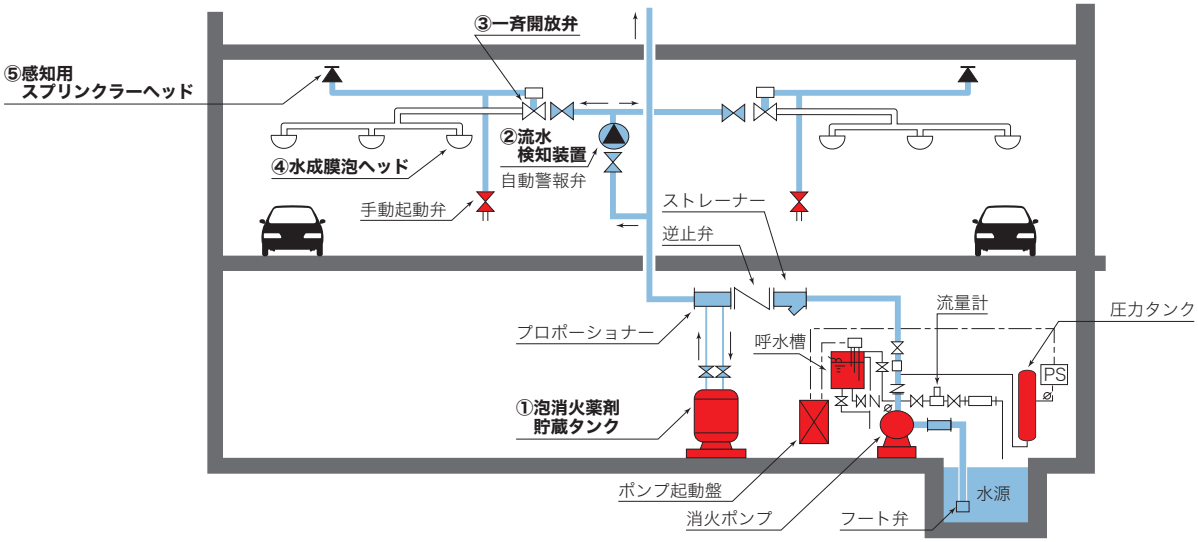
設備の種類



動作フロー図

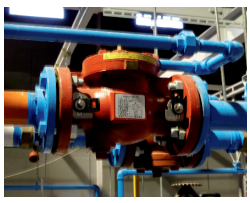


系統図（固定式）



①泡消火薬剤貯蔵タンク

②流水検知装置


③一斉開放弁

④水成膜泡ヘッド

⑤感知用スプリンクラーヘッド

粉末消火設備

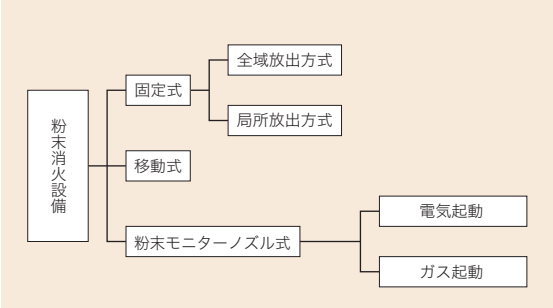
幅広い火災に適応し、引火性液体やガス火災も素早く消火

独立の窒素ボンベを加圧源とするため、動力電源が不要で、経済性に優れています。長期保存が可能で、寒冷地でも十分な消火性能を発揮。

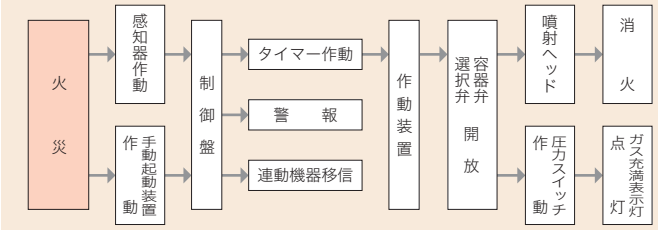
設置適応場所

駐車場、整備工場、燃料タンク、ボイラー室、塗装ブース、航空機、格納庫、オイルパイプライン、ガスプラント（LNG、LPG）、発･変電室、高電圧ケーブルピット、印刷工場

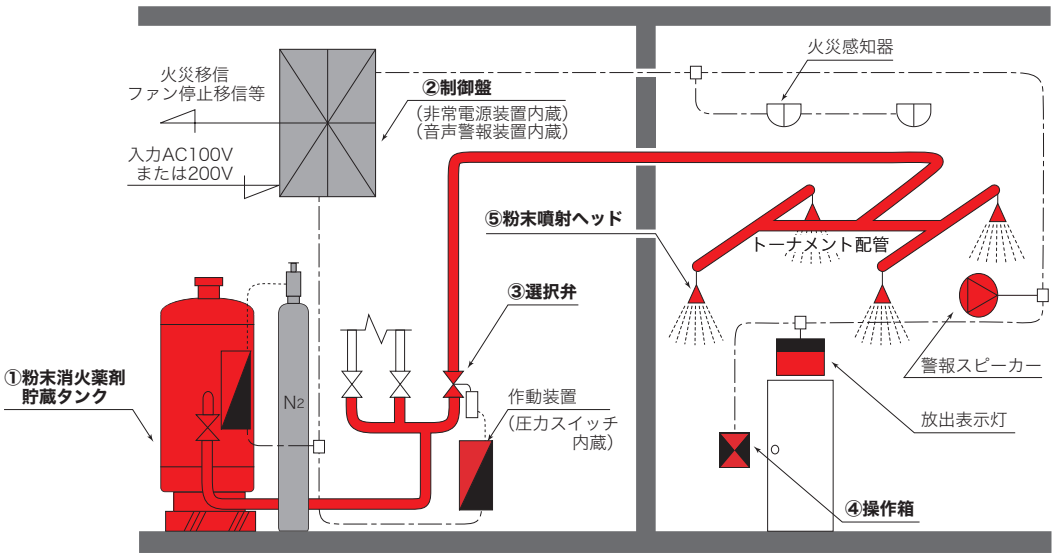
設備の種類



動作フロー図

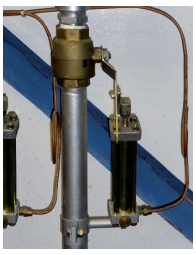


系統図（固定式）



①粉末消火薬剤貯蔵タンク

②制御盤


③選択弁

④操作箱

⑤粉末噴射ヘッド

［不活性ガス消火設備］

文化財、精密機器も汚損なしにクリーンに消火

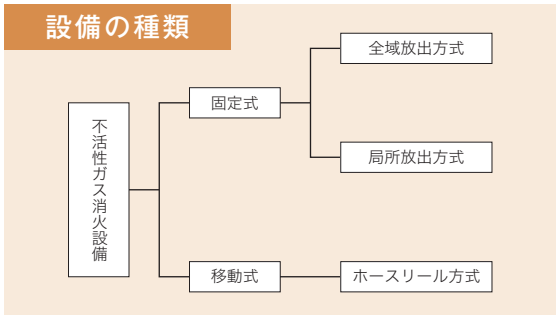
ボンベ内の自圧で消火薬剤が放出されるため、動力電源を必要としません。保温処理が不要で薬剤の長期保存も可能です。電気絶縁性が高いので、電気施設の消火に最適。

設置適応場所

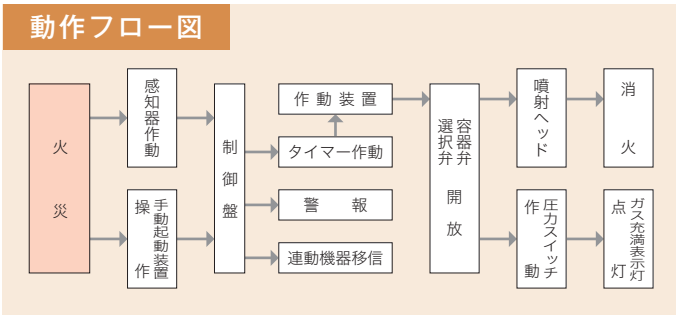
ビル関係　コンピュータルーム、通信機器室、美術品収納庫、倉庫、発･変電室、無人駐車場、クリーンルーム

危険物関係　印刷機、圧延機、オイルセラー、エンジンテスト場、危険物倉庫、粉体塗装室

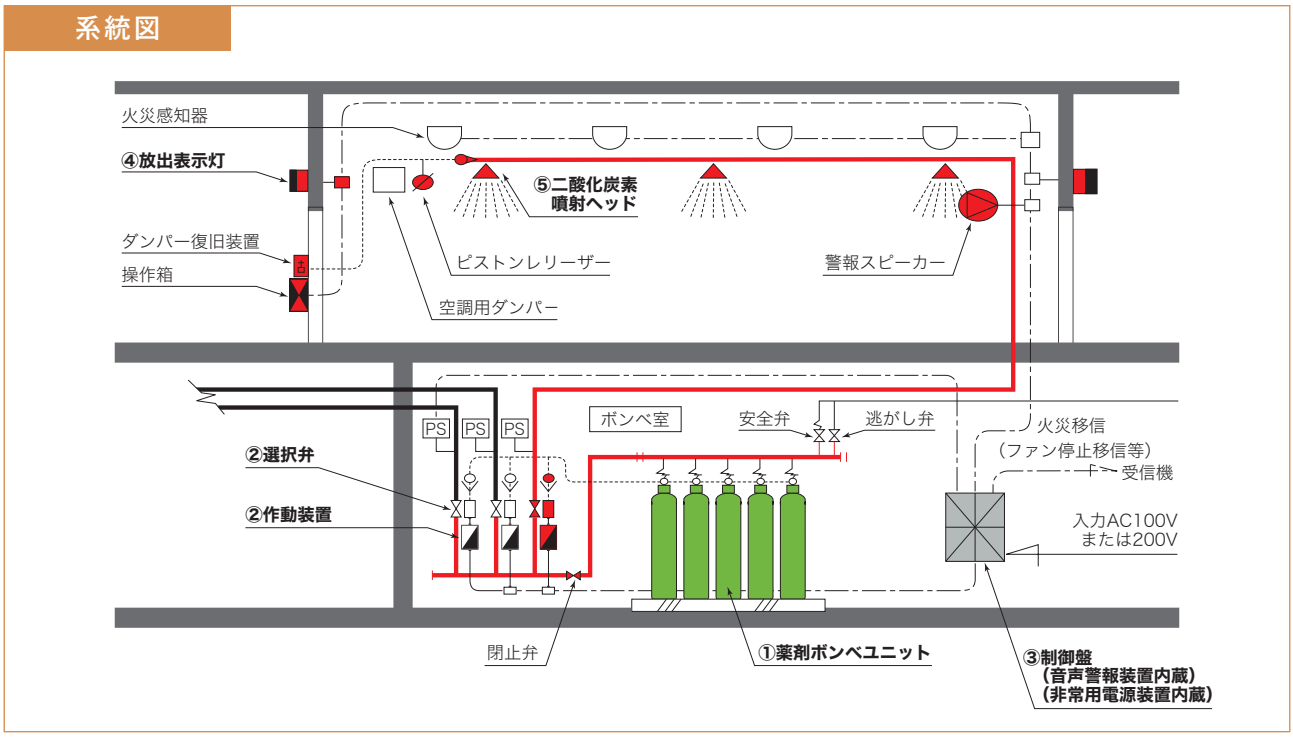
設備の種類



動作フロー図



系統図



①薬剤ボンベユニット

②選択弁、作動装置

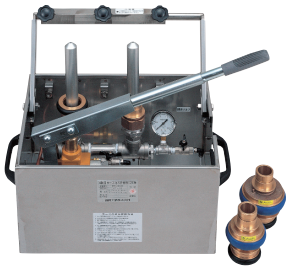
③制御盤

④放出表示灯

⑤二酸化炭素噴射ヘッド

※不活性ガス以外のガス系消火設備に関してはお問い合わせください。

ホース耐圧試験機



ミヤテスター

品番	HT65
本体希望小売価格（税抜）	600,000円
性能評定番号	(一財)日本消防設備安全センター評定品(評保-008号)
点検可能ホース呼称	40・50・65
試験圧力	0.7MPa、0.9MPa、1.3MPa、1.6MPa
耐圧試験範囲	ホースの端末部から250mm(40)、200mm(50・65)以内
寸法（mm）	H250×W450×D350(突起物含まず)
総質量	約29kg(本体：約23kg、蓋・媒介金具：約6kg)

ホース　40×15m 0.7MPa、65×20m 0.9MPa等各種取り扱いございます。

泡消火薬剤の経年劣化試験

1 サンプリング検査

泡消火薬剤の総合点検時、「消火薬剤の機能維持をするための措置」が講じられている事を確認する方法として、泡ヘッドからの放射による分布等の点検項目の代わりにサンプリング検査があります。
消防庁の通知に基づき泡消火薬剤の貯蔵槽から一部をサンプリングし、所定の項目について検査を行い、検査結果報告書を発行いたします。

2 経年変化試験

サンプル（検体）をお送りいただければ、国家検定規格に準じた性能試験（物性・泡性状試験）を行います。
また必要に応じて消火・耐火試験も行い、試験結果報告書を発行いたします。

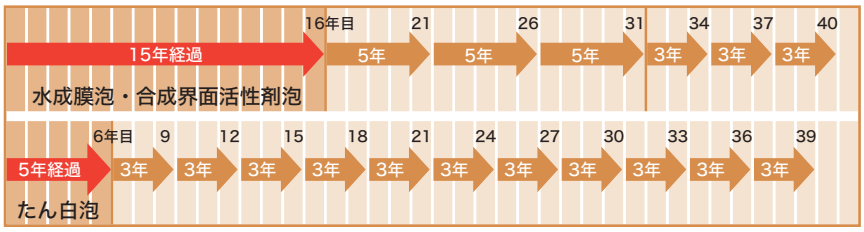
なおサンプリング検査、経年劣化試験の各項目については試験項目の比較表を参考にしてください。

《泡消火薬剤 試験項目の比較表》

項目	サンプリング検査	経年劣化試験
比重	○	○
粘度	○	○
水素イオン濃度	○	○
沈殿量（原液）	○	○
沈殿量（合成海水希釈）	–	○
沈殿量（淡水希釈）	–	○
膨張率	○	○
25%還元時間	○	○
水成膜試験（水成膜泡のみ）	○	○
表面張力（フッ素たん白泡のみ）	○	–

実施・・・・・・○
未実施・・・・ –

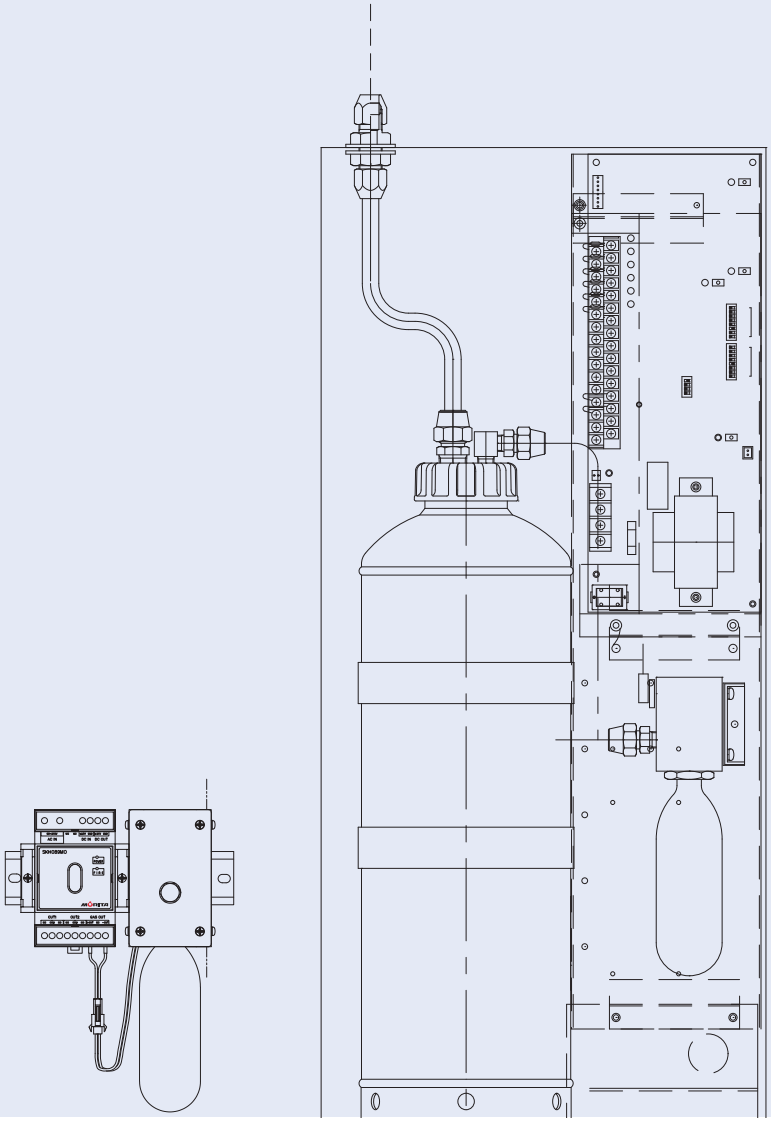
《設置から検査のタイミング》



自動消火装置

Automatic Fire Extinguishing Device

Lineup



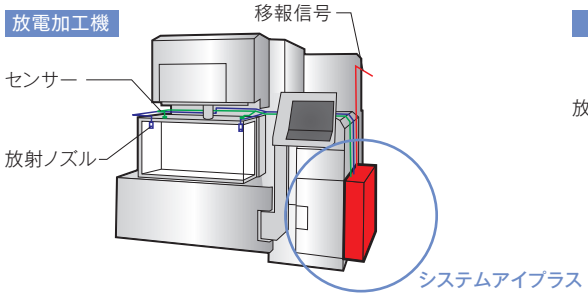
［システムアイプラス］

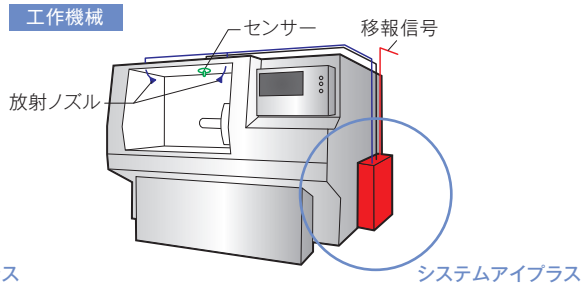
消火器･散布器のノウハウを活かしたセミカスタムメイドの消火装置
対象となる環境に合わせて、感知･起動方法、薬剤の種類を選択可能

RPD03SS　RPF06SS　RPC03SS

	RPD03SS 粉末	RPD06SS 粉末	RPF03SS 泡	RPF06SS 泡	RPF09SS 泡	RPC01SS 二酸化炭素	RPC02SS 二酸化炭素	RPC03SS 二酸化炭素	RPC05SS 二酸化炭素	RPC07SS 二酸化炭素
使用温度範囲	−10℃～+40℃		0℃～+40℃							
放射時間	約20秒		約20秒	約40秒	約60秒	約10秒	約15秒	約25秒	約35秒	約50秒
起動方式	ガス発生器による起動									
消火薬剤	粉末(ABC)		機械泡(水成膜)			二酸化炭素				
	3.0kg	6.0kg	3.0L	6.0L	9.0L	0.82kg	2.0kg	3.2kg	4.6kg	6.8kg
総質量	約13.9kg	約19.3kg	約13.8kg	約18.6kg	約23.9kg	約11.9kg	約16.7kg	約17.9kg	約21.8kg	約29.3kg
格納箱(mm)	H600×W270×D200				H800×W270×D200	H600×W270×D200			H800×W270×D200	
材質	SECC(電気亜鉛メッキ鋼板)1.0mm									
噴射ヘッド	粉末用ヘッド		泡用ヘッド			二酸化炭素用ヘッド				
	多孔ヘッド RSDCNH		スプレーヘッド RSFFNS 泡ヘッド RSFFNK 泡ヘッド CSAFA			多孔ヘッド RSCONH ステンレスヘッド RSCON01				
配管	外径φ10mm・内径φ8mm銅管 ゴムホースCSAEH型 10m以内					外径φ8mm・内径φ6mm銅管またはSUS304管 指定高圧ホース 10m以内				
入力電源	AC100V ／ 200V(50Hz ／ 60Hz)／ DC24V 消費電力20W以下									
予備電源	オプション　450mA ／ 5HR停電時自動切換え　監視1時間、起動30分									
感知器 サーミスタ	CKW4FDS、THMD 4個まで取付け可能(個別温度設定はできません) 警報温度50℃／ 60 ／ 70 ／ 80 ／ 100 ／ 150 ／ 200 ／なし から選択 起動温度60℃／ 70 ／ 80 ／ 100 ／ 120 ／ 150 ／ 200 ／ 250 から選択									
感知器 その他	煙感知器・炎感知器・下記指定品5個まで使用可能(1回線) バイメタル式(接点式)熱感知器は数量限度なし 煙感知器　パナソニック製 炎感知器　パナソニック製 バイメタル式熱感知器(フェンオール1種垂直型、1種防爆型)、CSAD(当社オリジナル)									
手動起動	操作パネル(RSOPBOX5またはRSOPBOX6)により増設可能									
遅延タイマー	0秒／ 10 ／ 30 ／ 60から選択									
警報	90dB ／ 2m以上									
移報接点	有									
特長	受注									

システムアイプラス設置例





※特長のマークの見方はP1・P2をご参照ください。

システムアイ　薬剤種類

粉末

粉末

ABC粉末

消火薬剤の特長

○ 負触媒作用による即消性に優れている。
○ A(普通)B(油)C(電気)のいずれの火災にも対応します。

薬剤量の目安(全域消火の場合)

(容積(㎥)×0.36kg+開口部(㎥)×2.7kg)×危険物係数+排気加算量

泡

泡

機械泡

消火薬剤の特長

○ 機械泡は油面をフィルム状に覆い消火、再燃を防ぎます。

薬剤量の目安(引火性液体の場合)

機械泡　　表面積(㎡)×5L

二酸化炭素

ガス

二酸化炭素

消火薬剤の特長

○ ガスによる消火なので、消火後の汚損がありません。
○ 窒息による消火のため、筐体など閉塞場所でより高い消火効果が得られます。

薬剤量の目安(全域消火の場合)

(容積(㎥)×1.2kg+開口部(㎥)×5kg)×危険物係数+排気加算量

その他

金属　液体

強化液 メタレックスML

消火薬剤の特長

○ 強化液はとくに食用油火災に効果を発揮します。
○ 木や紙などの一般火災もすばやく消火します。

薬剤量の目安

内容物により変化

自動消火装置

液体　ガス

スーパーレオ（産業機械）

※スーパーレオの内部
（作動部部分）

	FKEC1.5Ⅱ	FKEC3.2Ⅱ	FKEC4.6Ⅱ	FKEC6.8Ⅱ
使用温度範囲	0℃～+40℃			
放射時間	約10～20秒（ノズルの数、配管長により変化する）			
起動方式	自動起動　および　手動起動方式			
消火薬剤（二酸化炭素）	1.4kg	3.2kg	4.6kg	6.8kg
総質量	約14kg	約20kg	約24kg	約32kg
格納箱（mm）	H565×W180×D215	H630×W180×D230	H800×W180×D230	H840×W205×D245
材質	SPCC			
噴射ヘッド	反射型ノズル（N408B）1個			
配管	外径φ8mm銅管			
電源／予備電源	電源：AC200V　または　100V　50/60Hz　予備電源：（オプション）DC24V　0.45Ah/5HR　Ni-Cd蓄電池			
感知部（自動）	熱センサーにて起動、感知温度60℃、配線長3m（標準）1個（感知部配線回路の断線警報付）			
手動起動	手動起動押しボタンにより消火装置起動、手動レバーを押す（停電時使用）			
遅延タイマー	オプション			
警報	消火装置作動時鳴動（ピー音）　感知器・作動部断線時断線音（ピィピィ音）			
移報接点	有			
特長	受注			

パッケージエース

屋内露出操作箱

パッケージエース

	パッケージエース	
型式認定番号	制-104号	
材質	鋼板SPCC 1.6mm	
寸法（mm）	68L・82.5L容器1本タイプ（親・子機とも） H2,100×W500×D400	68L・82.5L容器2本タイプ（親・子機とも） H2,100×W700×D400
薬剤量	68L：45kg/本、82.5L：55kg/本	
電源　入力	AC100/200V 50/60Hz	
電源　予備	24V 15Ah（標準）・24V 7.2Ah	
パネル表示	電源、充電、スイッチ注意、回路異常閉止弁開・閉、カウントダウン表示	
操作ボタン	復旧、自動・手動切替キースイッチ、ブザー停止 蓄電池試験、音声試験	
移報接点	機器停止、感知器、自動/手動、扉開、火災、起動放射 シャッター閉鎖、異常、閉止弁開・閉（二酸化炭素消火剤のみ）	

システムアイ厨房

CKW4FDH

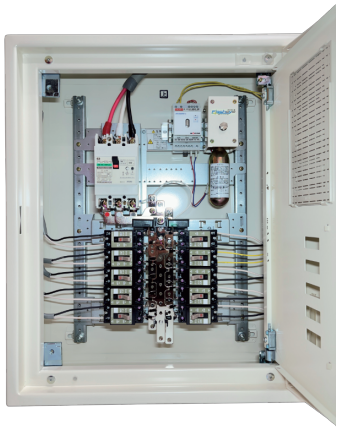
		CKW4FDH フードダクト用			CKW4RFH レンジ用	CKW4RFH フライヤー用
評定番号		評13-077号			評13-076号	
諸元	公称防護面積	フード：3.2m×1.8m　ダクト：3,000㎠×5m			レンジ：2.5m×1.5m	フライヤー：1.2m×0.7m
	総質量	約7.8kg（本体容器1本当り）				
放射性能	放射時間	約16秒			約22秒	
	使用温度範囲	−10℃～+40℃				
消火薬剤	消火薬剤名	強化液				
	型式番号	薬第48～1号				
	充填薬剤量	3.5L（4.83kg）				
噴射ヘッド	名称	フード用	ダクト用	グリスフィルター用	レンジ用	フライヤー用
	構成数量	2	1	1	2	2
	材質	C3604（ニッケルメッキ）				
感知部	感知方式	温度センサー型				
	公称作動温度	200℃				
	構成数量	1			1	
配管	材質	C1220T				
	寸法	外径φ10mm・内径φ8mm				
	長さ（継手数）	最長12m（最多継手・曲げ含む10ヶ所）				
制御部	使用電源	AC100V±10%　50/60Hz（専用電源）				
	消費電力	20W以下				
	操作回路電圧	DC24V				
	移報接点	ガス遮断時（150℃）：無電圧a接×1 操作作動時（200℃）：無電圧a接×1／b接×1／c接×1 移報接点容量：AC250V 1A				
	バッテリー	Ni-Cd電池（0.45Ah/5HR）※オプション				
操作盤	電源表示	電源灯：緑色（LED）点灯／異常灯：黄色（LED）点灯／火災灯：赤色（LED）150℃以上にて点滅・200℃以上にて点灯				
	警報ブザー	DC24V 90dB／2m				
	操作回路電圧	DC24V				
	外観寸法	H140×W110×D50mm				
	配線用電線	耐熱電線0.5㎟				
格納箱	格納箱	1本用：H500×W290×D210mm／2本用：H500×W450×D210mm／ 3本用：H500×W610×D210mm／4本用：H500×W770×D210mm				
	材質・色相	SECC（電気亜鉛メッキ鋼板）アイボリー色塗装仕上げ				
特長		受注 A（薬剤容器1本毎に1枚）			受注 A（薬剤容器1本毎に1枚）	

※リサイクルシールで廃棄できるのは薬剤容器のみです。

※表示価格は全てリサイクルシール代別途となります。

Flasheye

フラッシュアイ



※分電盤への設置イメージ

※掲載商品は予告なく仕様を変更する場合がございますのでご了承ください。

RSC0601

検出方法	紫外線検出方式
消化剤	二酸化炭素　60g
電源	AC85～240V/DC24V
移報出力	2cリレー接点
総質量	約1.100g
寸法 全高×全幅×奥行(約/mm)	190×125×90

防護容積はボンベ1本（ガス量：60g）あたり0.05㎥
※分電盤サイズにより2本用、3本用もご用意しております。

炎検出センサー

SKH047MO

検出方法	紫外線検出方式
検出角度	左右120°　上下120°
電源	DC7～24V
警報出力	リレー a接点出力 (AC125V-0.5A　DC24V-1A)
使用温度範囲	-10℃～+60℃
総質量	約75g
寸法	φ72.8mm×H34.5mm （スペーサー含む）

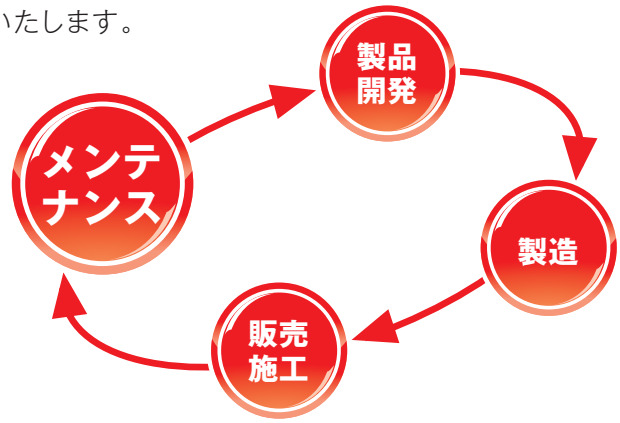
製品紹介動画はこちらからチェック ▶

メンテナンス「安心と確実をお約束」

法令に基づく防災システムや防災機器の点検･報告を行います。
法令改正･新製品の情報の発信のほか、防災診断･防災研修など
お客様に安心とご満足いただける付加価値をご提供いたします。

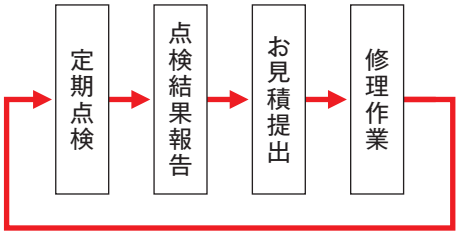
防災メーカーならではの総合的サポート力

モリタ宮田工業は消火設備の開発から販売にいたるまでの、総合的なノウハウを持っています。この知識と技術を活かし、お客様に最適なメンテナンスプランとサービスをご提供いたします。



メンテナンスの業務プロセスについて

受発注情報の管理を本社で一元管理することで、業務から無駄をはぶき、お客様にご満足いただける、高いコストパフォーマンスを実現しています。



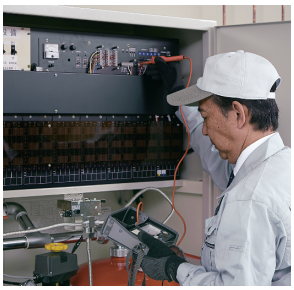
メーカーの技術と実績によるメンテナンス

防災機器メーカーとしての技術力と実績を活かし、万一の火災に備える消防設備が、いつでもベストコンディションを保てるよう、万全のメンテナンスを行います。

粉末消火設備の点検

泡消火設備の点検

パッケージ型自動消火設備の点検



不活性ガス消火設備の点検

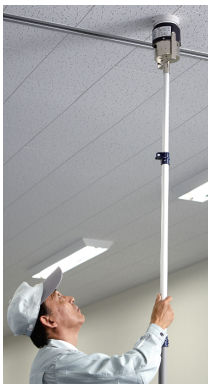
消火器の点検

屋内消火栓設備の点検

危険物施設向け消火設備の点検

危険物施設向け消火設備の点検

自動火災報知設備の点検



消火薬剤　経年変化の試験

関連商品

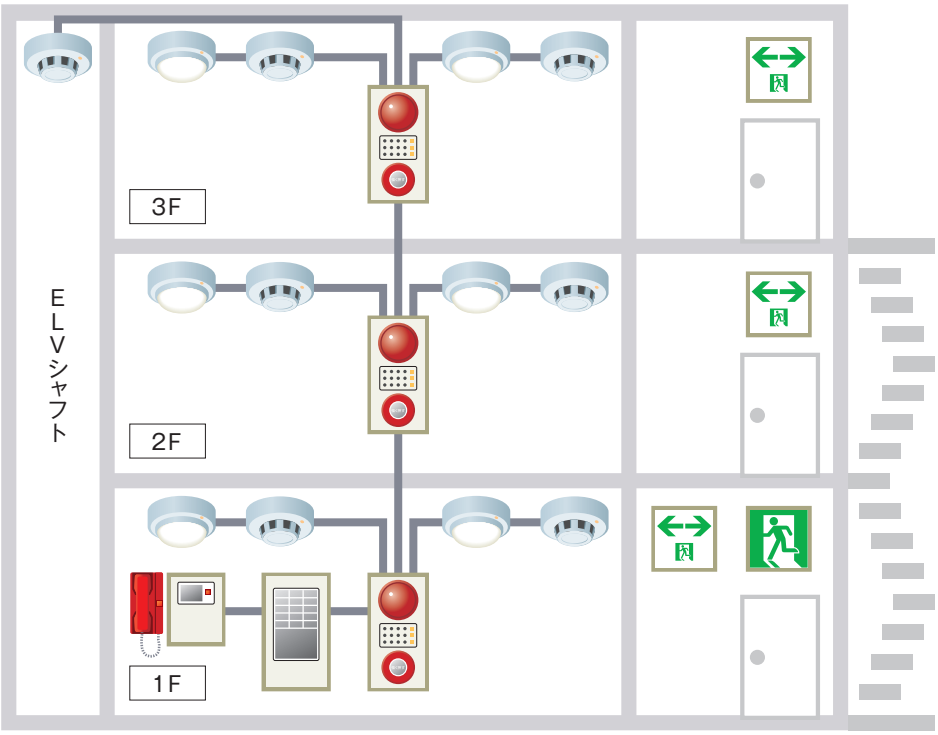
Others

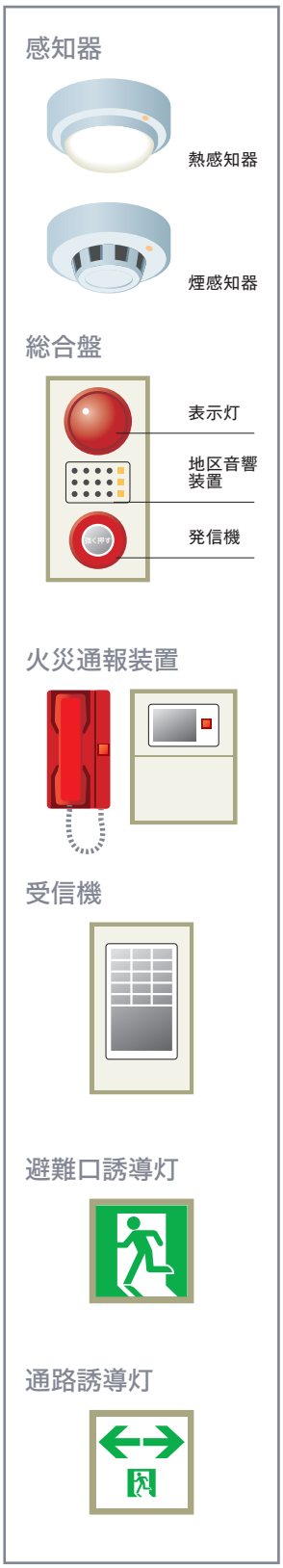
Lineup

関連商品

自動火災報知設備

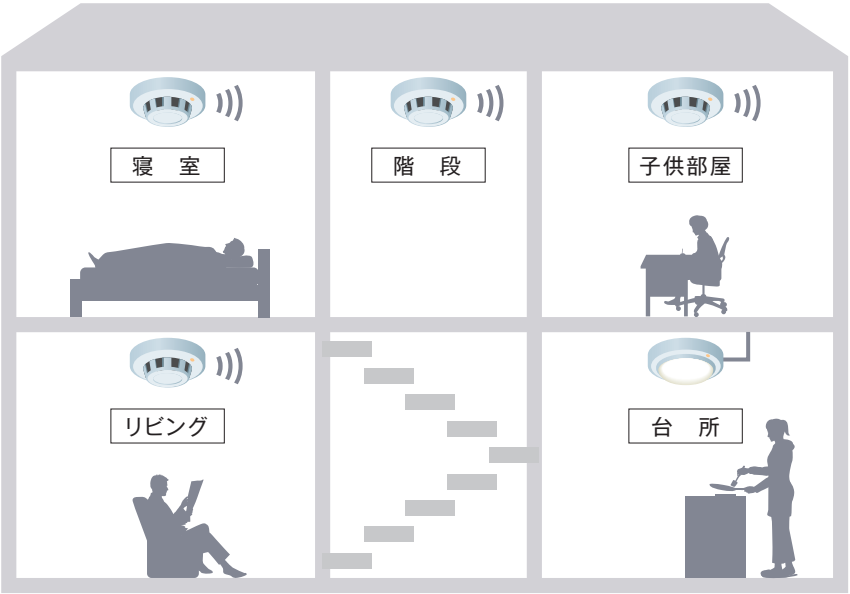
自動火災報知設備とは、感知器が熱や煙を感知し、受信機に火災信号を送り知らせます。
受信機は警報を発し、火災地区を表示し地区音響装置などを鳴動させ建物内にいる人に
火災の発生を知らせる設備です。
受信機･発信機･表示灯･地区音響装置･感知器から構成されます。





住宅用火災警報器

住宅用火災警報器は、設置が義務付けられています。
電池等の消耗品はお早めにお取り替えください。



※当社では各種メーカーの機器を取り揃えております。

避難器具

折りたたみはしご

品名	自在フック
型式番号	は第19～7号

ステップダンⅡ型

品番	5013
評定番号	評H-016-1号
寸法	全長4.6m(14.0kg荷重時)
質量	1.8kg
仕様	吊り下げ金具-カラビナ式、ポリケース入り

樹脂製格納箱

品名	ワイヤーロープ用格納箱

※折りたたみ用格納箱もございます。

避難ハッチ

品番	USD-52NB
型式番号(はしご本体)	は第2020～1号
認定番号(収納ケース)	Hh-109
避難口寸法	520×600mm

資機材

非常持ち出しセット

災害用非常食

救急用品

ラジオ・ライト

折りたたみヘルメット

非常用トイレ

ワンタッチ式テント

発電機

防災・避難用品カタログ

※その他各種商品取扱いございます。当社コミュニティ防災資機材カタログをご覧ください。https://apple.wisebook7.jp/html/moritamiyata0329/8244/#1
※仕様が変更している場合がございます。ご了承ください。

地域貢献型

災害用備蓄スタンド

BISTA

あたらしい
備蓄のカタチ。

A new style of emergency storage.

GOOD DESIGN

BISTAは、厳選された防災用品がオールインワンで揃った、スマートなデザインの災害用備蓄スタンド。
防災用品を倉庫やロッカーに置くのではなく、ロビーやエントランス、応接室など、
あえて日常的に人が行き交う空間に置くことで、誰もが防災を意識することができます。

Movie

「じぶんたち」だけでなく「だれか」のために。

携帯電話10台同時充電器を
帰宅困難者の支援拠点 として
地域に提供

BISTAの中身を **50人分の**
支援物資 として
被災地へ即座に発送

大手自動車メーカー７社の
純正車載用防災セットに採用された
携帯トイレやポンチョ・カイロ・ライトなどを
50人分の帰宅支援物資として配付

BISTA 導入のメリット

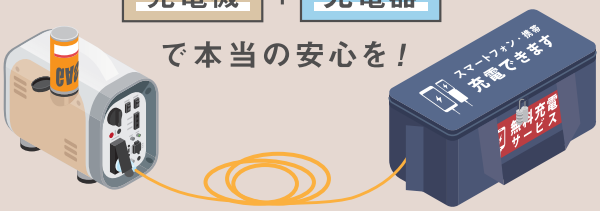
災害時に充電ステーションや支援物資としても活用できるため、
自社の災害対策を行いながら、同時に地域貢献も実現。
これからの時代に求められる、あたらしい備蓄のカタチです。

自分のための **自助** ⇄ 誰かと助け合う **共助**

企業の BCP·DCP対策 に

発電機 ＋ 充電器

で本当の安心を！



BISTA セット内容

SET CONTENTS
災害発生直後にまず必要な初動の防災用品を厳選！

上段
- 使い捨て簡易ライト×50
- 静音アルミポンチョ×50
- 防塵マスク(DS2)×50
- 災害用伝言ホワイトボード
- 防塵・防滴LEDランタン
- 備蓄品配付用PP袋×50

中段
- 除菌・消臭剤 PROCA
  粉末を水で溶かして使用（初回分の保存水付き）
- 使い捨て携帯トイレ(大小兼用)×50
- 使い捨て携帯トイレ(小専用)×50
- 緊急用ホイッスル ×50
- 長期保存用カイロ×50
- 長尺トイレットペーパー (200m)×2

下段
- 災害用充電器 マルチチャージャ
- カセットボンベ式発電機
- 防雨型延長コード(10m)
- 備蓄用カセットボンベ×6
- ミニカセットコンロ

災害用備蓄スタンド BISTA

[WH] 品番：8161
¥708,000（税込¥778,800）
[BK] 品番：8162
¥726,000（税込¥798,600）

災害用備蓄スタンド BISTA SIMPLE 下段の商品のみ

[WH] 品番：8163
¥558,000（税込¥613,800）
[BK] 品番：8164
¥576,000（税込¥633,600）

■サイズ　高さ 107.5cm× 幅 50.5cm× 奥行 50cm
■総重量　品番 8161 / 8162 … 約90kg（本体：48.2kg　内容：40.9kg）
　　品番 8163 / 8164 … 約70kg（本体：48.2kg　内容：20.9kg）
■出荷単位　1台

※内容・仕様・価格などは予告なく変更する場合がございます。
※商品のサイズ、重量などの数値は、全て(約)の値です。

※2025年1月より価格のリニューアルを予定しております。
あらかじめご了承ください。

落雷を抑制する本当の避雷針

PDCE-Junior

避雷球-小

落雷抑制型避雷針

PDCE

信頼の日本製
壊れたら10年間、無償交換

- ▶有効範囲は避雷針と同様
- ▶直撃雷で破損した場合無償交換（設置から10年間）
- ▶PL保険適用
  落雷被害は含まない
- ▶電源不要
- ▶化学薬品･塩類･放射物質不使用

【仕様】

品名	PDCE-Junior	避雷球-小
寸法	高さ330㎜　直径200㎜	高さ235㎜　直径120㎜
重量	約5kg	約2.2kg

腰が楽、動作も楽。

腰部サポートウェア

rakunie ラクニエ

日常動作の邪魔をせず、
深く前屈したときだけ腰をサポートする
これまでにない画期的なウェア

- ▶驚きの軽さ 約250g
- ▶着脱カンタン 約30秒
- ▶落ちないサポート力
- ▶サポート力解除機能付き
- ▶さまざまな職種・服装に対応
- ▶手洗いOK

【参考サイズ】（単位 cm）　男女兼用

サイズ	XS	S	M	L
身長	148～157	157～166	166～175	175～184
胸囲	72～101	72～101	76～106	80～111
カラー	ブラック			
素材	ナイロン・ポリウレタン・ポリエステル・ポリプロピレン・ポリアセタール			

室内設置型核シェルターの決定版

室内設置型シェルター

最後の砦

隙間を塞ぎシェルターを密閉。
放射性物質を含んだ塵にも対応地下に
埋めることなくマンション・屋内設置可能

- ▶放射性物質
- ▶耐震
- ▶生物兵器
  炭疽菌・コレラ菌など
- ▶化学兵器
  サリン・VXガスなど
- ▶放射性降下物
  鉛はオプション品

【仕様】

品番	F1（1人用）	G1（2～3人用）	F2（3～4人用）
寸法（㎜）	内寸: H1,700×W1,200×D2,300 外寸: H1,800×W1,300×D2,400	内寸: H1,900×W2,900×D1,400 外寸: H2,000×W3,000×D1,500	内寸: H1,900×W2,900×D1,700 外寸: H2,000×W3,000×D1,800

消火設備等設置基準表

□部分の施設はスプリネックスも消火設備として法令でも認められています。
製品詳細はP27～32をご覧ください。

防火対象物の別（令別表第一）＼消防用設備等の種類			令第11条 屋内消火栓設備 一般	令第11条 屋内消火栓設備 地階無窓階又は4階以上の床面積	令第11条 屋内消火栓設備 指定可燃物	令第12条 スプリンクラー設備 一般	令第12条 スプリンクラー設備 地階又は無窓階	令第12条 スプリンクラー設備 4階以上10階以下	令第12条 スプリンクラー設備 地階を除く階数が11以上のもの	令第12条 スプリンクラー設備 11階以上の階	令第12条 スプリンクラー設備 指定可燃物	令第19条 屋外消火栓設備
(一)	イ	劇場、映画館、演芸場又は観覧場	500㎡以上（1000）[1500]	100㎡以上（200）[300]	指定可燃物（可燃性液体類に係るものを除く）を政令で定める数量の750倍以上貯蔵し、又は取り扱うもの。	6000㎡以上 ※1※2	1000㎡以上	1500㎡以上	全部	全部（省令で定める部分を除く）	指定可燃物（可燃性液体類に係るものを除く）を政令で定める数量の1000倍以上貯蔵し、又は取扱うもの。	1階にあっては3m以下、2階にあっては5m以下であるものについては、一の建築物とみなす。 二 同一敷地内にある二以上の建築物（耐火建築物、準耐火建築物を除く）相互の1階の外壁間の中心線から水平距離が、 一（一）項から（十五）項、（十七）項、（十八）項の建築物で1階、2階の床面積の合計が ①耐火構造建築物9000㎡以上、②準耐火6000㎡以上、③その他3000㎡以上 ③地階を除く階数が一であるものにあっては1階の床面積、地階を除く階数が2以上であるものにあっては1階および2階の床面積の合計を「床面積」とする。 〔規格放水量0.4㎥毎分以上の各消火設備の有効範囲の部分は免除。 ①②スプリンクラー、水噴霧、不活性ガス、ハロゲン化物、粉末、動力消防ポンプ建築物の各部分から消火栓のホース接続口までの水平距離は40m以下。
	ロ	公会堂又は集会場										
(二)	イ	キャバレー、カフェ、ナイトクラブその他これらに類するもの	700㎡以上（1400）[2100]	150㎡以上（300）[450]		6000㎡以上 ※1		1000㎡以上				
	ロ	遊技場又はダンスホール										
	ハ	性風俗関連特殊営業を営む店舗、その他これに類するものとして総務省令で定めるもの										
	ニ	カラオケボックスその他遊興のための設備又は物品を個室において客に利用させる役務を提供する業務を営む店舗で総務省令で定めるもの						1500㎡以上				
(三)	イ	待合、料理店その他これに類するもの										
	ロ	飲食店										
(四)		百貨店、マーケットその他の物品販売を営む店舗又は展示場				3000㎡以上 ※1		1000㎡以上				
(五)	イ	旅館、ホテル、宿泊所その他これらに類するもの				6000㎡以上 ※1		1500㎡以上				
	ロ	寄宿舎、下宿又は共同住宅										
(六)	イ	(1) 特定診療科名を有し、療養病床または一般病床を有する病院で、相当程度の患者の見守り体制を有するもの以外のもの	700㎡以上（1400または1000※1）[2100または1000※1]			全部 ※3 ※12 ※13	1000㎡以上	1500㎡以上	全部			
		(2) 特定診療科名を有する、病床数4床以上の有床診療所										
		(3) (1)以外の病院、(2)以外の有床診療所または有床助産所	700㎡以上（1400）[2100]			3000㎡以上 ※1						
		(4) 無床診療所、無床助産所				6000㎡以上 ※1						
	ロ	(1) 老人短所施設、養護老人ホーム、軽費老人ホーム等	700㎡以上（1400または1000※1）[2100または1000※1]			全部 ※4						
		(2) 救護施設				275㎡以上 ※4 ※5						
		(3) 乳児院				全部 ※4						
		(4) 障害児入所施設				275㎡以上 ※4 ※5						
		(5) 障害者支援施設等										
	ハ	(1) 老人デイサービスセンター等	700㎡以上（1400）[2100]			6000㎡以上 ※1						
		(2) 更生施設										
		(3) 助産施設、保育所等										
		(4) 児童発達支援センター等										
		(5) 身体障害者福祉センター等										
	ニ	幼稚園又は特別支援学級										

備考

1）2以上の用途に供される防火対象物で政令第1条の2第2項後段の規定の適用により複合用途防火対象物以外の防火対象物となるものの主たる用途が（一）項から（十五）項までの各項に掲げる防火対象物の用途であるときは、当該防火対象物は、当該各項に掲げる防火対象物とする。

2）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物が（十六の二）項に掲げる防火対象物内に存するときは、これらの建築物は、（十六の二）項に掲げる防火対象物の部分とみなす。

3）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物又はその部分が（十六の三）項に掲げる防火対象物の部分に該当するものであるときは、これらの建築物又はその部分は、同項に掲げる防火対象物の部分であるほか、（一）項から（十六）項に掲げる防火対象物又はその部分であるものとみなす。

4）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物その他の工作物又はその部分が（十七）項に掲げる防火対象物内に該当するものであるときは、これらの建築物その他の工作物又はその部分は、同項に掲げる防火対象物であるほか、（一）項から（十六）項までに掲げる防火対象物内またはその部分であるものとみなす。

5）（六）項イの（1）、（2）は「避難のために患者の介助が必要な有床診療所・病院」に該当。

注　1「令」は消防法施行令、「規則」は消防法施行規則

① 1号消火栓は階ごとに、各部分からホース接続口までの水平距離が25m以下となるように設置。

② 2号消火栓は階ごとに、各部分からホース接続口までの水平距離が15m以下となるように設置。

③（十二）項イ、又は（十四）項に掲げる防火対象物、指定可燃物を貯蔵し取扱う部分には、1号消火栓を設置する。

④ スプリンクラー設備、水噴霧消火設備、泡消火設備、不活性ガス消火設備、ハロゲン化物消火設備、粉末消火設備、屋外消火栓設備又は、動力消防ポンプ設備を設置した場合は、設置しないことができる。（屋外消火栓設備、動力消防ポンプ設備にあっては1階及び2階の部分に限る）

⑤ 非常電源を附置すること。

※ [ ]内の数字は主要構造部を耐火構造とし、かつ室内に面する部分の仕上げを難燃材料とした場合。

※（ ）内の数字は主要構造部が耐火構造のもの及び、主要構造部を準耐火構造とし、かつ室内に面する部分の仕上げを難燃材料とした場合。

※1 延べ面積から「防火上有効な措置が講じられた総務省令で定める構造を有するもの」の面積を除外して求めた面積。以後、「基準面積」とする。

※2 各用途部分の設置基準に従って設置する。

① スプリンクラー設備には、非常電源を附置し、かつ消防ポンプ自動車が容易に接近することができる位置に双口形の送水口を附置すること。

② 水噴霧消火設備、泡消火設備、不活性ガス消火設備、ハロゲン化物消火設備又は粉末消火設備を設置した場合、有効範囲の部分について設置しないことができる。

③ 総務省令で定める部分（規則第13条第2項）を除く部分の床面積。

※1 平屋建て以外。

※2 舞台部の床面積が地階・無窓階又は4階以上にあるものは300㎡以上、それ以外の階にあるものは500㎡以上。

※3 延焼を抑制する機能を有する施設構造のものは、例外として設置不要。

※4 延べ面積6000㎡未満で、かつ火災発生時の延焼を抑制する機能を備える構造として総務省令で定める構造を有するものを除く。延べ面積が1000㎡未満の場合は、使用する配管が、水道の用に供する水管に連結された特定施設水道連結型スプリンクラー設備を設置することができる。

※5 主として介護がなければ避難できない者として総務省令で定める者が入所する施設の場合は全部。

※6 天井（天井のない場合にあっては、屋根の下面。事項において同じ）の高さが10mを超え、かつ述べ面積が700㎡以上のラック式倉庫（棚又はこれに類するものを設け、昇降機により収納物の搬送を行う装置を備えた倉庫をいう）。

※7 （一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積の合計が3000㎡以上の階のうち、当該部分が存する階。

※8 （六）項イ（1）若しくは（2）又は口に掲げる防火対象物の用途に供されるもの（火災発生時の延焼を抑制する機能を備える構造として総務省令で定める構造を有するものを除く）。

※9 1000㎡以上かつ、（一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積の合計が500㎡以上。

※10（一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積が1000㎡以上の階。

※11（一）項から（四）項まで、（五）項イ、（六）項又は（九）項イに掲げる防火対象物の用途に供される部分が存する階で、当該部分の床面積が、地階又は無窓階にあっては1000㎡以上、四階以上十階以下の階にあっては1500㎡（（二）項又は（四）項に掲げる防火対象物の用途に供される部分が存する階にあっては、1000㎡）以上のもの。

※12基準面積が1000㎡未満の場合は、「特定施設水道型スプリンクラー設備」を設置することができる。

※13基準面積が1000㎡以上の場合、屋内消火栓もしくは動力消防ポンプ設備の設置が必要。ただし、スプリンクラー設備（補助散水栓を含む）の有効範囲内は設置しないことができる。

令第21条 自動火災報知設備							令第25条	令第26条			
一般	一階段対象物（※1）	地階又は2階以上	地階・無窓階又は3階以上	11階以上の階	指定可燃物	その他	避難器具（避難階及び11階以上の階を除く）	誘導灯 避難口	誘導灯 通路	誘導灯 客席	誘導標識
300㎡以上	全部	駐車の用に供する部分の存する階で当該部分の床面積200㎡以上（駐車する全ての車両が同時に屋外に出ることができる構造の階を除く）	300㎡以上	全部	指定可燃物を危険物の規則に関する政令別表第四で定める数量の500倍以上貯蔵し、又は取り扱うもの	二、左記各号に掲げるもののほか、別表第1に掲げる防火対象部の道路の用に供される部分で屋上部分600㎡以上その他の部分400㎡以上 一、通信機器室500㎡以上	2階以上の階（主要構造部を耐火構造とした建築物の2階を除く。）又は地階で収容50人以上	全部	全部	全部	全部（ただし誘導灯又は通路誘導灯を設置したときは、その有効範囲には誘導標識を設置しないことができる）
			300㎡以上※2								
全部			全部								
300㎡以上			300㎡以上※2								
全部			300㎡以上				2階以上の階又は地階で収容人員30人以上 下階に（一）～（四）、（九）、（十二）イ、（十三）イ、（十四）（十五）が存する場合10人以上				
500㎡以上	500㎡以上							※	※		
全部※6	全部						2階以上の階又は地階で収容人員20人以上 下階に（一）～（四）、（九）、（十二）イ、（十三）イ、（十四）（十五）が存する場合10人以上	全部	全部		
300㎡以上											
全部			全部								
300㎡以上			300㎡以上								

① 警戒区域は階ごととすること。

② 1の警戒区域の面積は600㎡（内部が見通せる場合は1,000㎡）以下とし、その一辺の長さは50m以下とすること。

③ 設置方法は規則第23条、第24条、第24条の2による。

④ 特定防火対象物及び煙感知器の義務設置の場所を除き、スプリンクラー、水噴霧、泡の各消火設備で表示温度75℃以下で作動時間60秒以内の閉鎖型スプリンクラーヘッドを設けた場合その有効範囲内の部分は設置免除。

⑤ 非常電源を附置すること。

⑥ （二）項ニまたは（六）項ロに掲げる防火対象物で、延べ面積が300㎡未満のもの（「特定一階段等防火対象物」を除く）は、特定小規模施設用自動火災報知設備を自動火災報知設備に代えて用いることができる。

※1 （一）～（四）、（五）イ、（六）、（九）イの用途部分が避難階以外の階（1階及び2階を除く）に存する防火対象物で避難階以外の階から避難階又は地上に直通する階段が2（階段が屋外に設けられ、又は避難上有効な構造を有する場合にあっては、1）以上設けられていないもの。

※2 （ニ）イ～ハ、（三）の地階又は無窓階は100㎡以上、（十六）イについては、地階又は無窓階に存する（二）、（三）の用途部分の床面積の合計が100㎡以上のもの。

※3 各用途部分の設置基準に従って設置する。

※4 ただし、（ニ）ニ又は（六）ロの用途に供されるものが存する場合は、当該部分に全て必要。

※5 延面積500㎡以上で、かつ、（一）～（四）、（五）イ、（六）、（九）イの用途部分の床面積の合計が300㎡以上のもの。

※6 利用者を入居又は宿泊させるものに限る。それ以外に関しては300㎡以上。

※7 300㎡未満で（五）項イ、（六）項イ及びハ（※6）の用途に供される部分が存するもの。

3階［（二）項、（三）項及び（十六）項イで二階に（二）項、（三）が存するものにあっては、二階］以上のうち当該階（当該階に総務省令で定める避難上有効な開口部を有しない壁で区画されている部分が存する場合にあっては、その区画された部分）から避難階又は地上に直通する階段が二以上設けられていない階で収容人員十人以上。

※その建物の地階、無窓階及び11階以上の部分。

防火対象物又はその部分 ＼ 消火設備		令第13条 水噴霧	泡	不活性ガス	ハロゲン化物	粉末
飛行機又は回転翼航空機の格納庫（十三）ロ			●			●
屋上部分で回転翼航空機、垂直離着陸航空機の発着場（十）			●			●
道路の用に供される部分	屋上部分 600㎡以上	●	●	●		●
	上記以外 400㎡以上					
自動車の修理又は整備に供される部分	地階又は2階以上の階 200㎡以上		●	●	●	●
	1階 500㎡以上					
駐車の用に供される部分	地階又は2階以上の階 200㎡以上（屋上部分を含み駐車車両が、同時に屋外に出ることが可能な階を除く。）	●	●	●	●	●
	1階 500㎡以上（屋上部分を含み駐車車両が、同時に屋外に出ることが可能な階を除く。）					
	屋上部 300㎡以上（屋上部分を含み駐車車両が、同時に屋外に出ることが可能な階を除く。）					
	立体駐車場で収容台数 10台以上					
発電機、変圧器等の電気設備室	200㎡以上			●	●	●
鍛造場、ボイラー室、乾燥室等多量の火気を使用する部分	200㎡以上			●	●	●
通信機器室	500㎡以上			●	●	●
令別表第一に掲げる建築物その他の工作物で、指定可燃物を危政令別表第4で定める数量の1,000倍以上貯蔵し、又は取り扱うもの	・綿花類、木毛、かんなくず、ぼろ、紙くず（動植物油がしみ込んでいる布、紙等は除く。） ・糸類、わら類 ・再生資源燃料又は合成樹脂類（不燃性又は難燃性でないゴム製品、ゴム半製品、原料ゴム及びゴムくずに限る）	●	●	全		
	・ぼろ、紙くず（動植物油がしみ込んでいる布、紙等に限る。） ・石炭、木炭類	●	●			
	・可燃性固体類、可燃性液体類 ・合成樹脂類（不燃性又は難燃性でないゴム製品、ゴム半製品、原料ゴム、ゴムくずを除く。）	●	●	●	●	●
	・木材加工品、木くず	●	●	全	全	

全・・・全域放出方式に限る。

防火対象物の別（令別表第一）＼消防用設備等の種類			令第11条 屋内消火栓設備 一般	令第11条 屋内消火栓設備 地階無窓階又は4階以上の床面積	令第11条 屋内消火栓設備 指定可燃物	令第12条 スプリンクラー設備 一般	令第12条 スプリンクラー設備 地階又は無窓階	令第12条 スプリンクラー設備 4階以上10階以下	令第12条 スプリンクラー設備 地階を除く階数が11以上のもの	令第12条 スプリンクラー設備 11階以上の階	令第12条 スプリンクラー設備 指定可燃物	令第19条 屋外消火栓設備	
（七）		小学校、中学校、高等学校、中等教育学校、高等専門学校、大学、専修学校、各種学校その他これらに類するもの	700㎡以上（1400）[2100]	150㎡以上（300）[450]	指定可燃物（可燃性液体類に係るものを除く）を政令で定める数量の750倍以上貯蔵し、又は取り扱うもの。					全部（省令で定める部分を除く）	指定可燃物（可燃性液体類に係るものを除く）を政令で定める数量の1000倍以上貯蔵し、又は取扱うもの。	1階にあっては3m以上、2階にあっては5m以下であるものについては、一の建築物とみなす。二 同一敷地内にある二以上の建築物（耐火建築物（準耐火建築物を除く）相互の1階の外壁間の中心線から水平距離が、一（一）項から（十五）項、（十七）項、（十八）項の建築物で1階、2階の床面積の合計が ①耐火構造建築物9000㎡以上、②準耐火6000㎡以上、③その他3000㎡以上	
（八）		図書館、博物館、美術館その他これらに類するもの											
（九）	イ	公衆浴場のうち、蒸気浴場、熱気浴場その他これらに類するもの				6000㎡以上※1	1000㎡以上	1500㎡以上	全部				
	ロ	イに掲げる公衆浴場以外の公衆浴場											
（十）		車両の停車場又は船舶若しくは航空機の発着場（旅客の乗降又は待合の用に供する建築物に限る。）											
（十一）		神社、寺院、教会その他これらに類するもの	1000㎡以上（2000）[3000]	200㎡以上（400）[600]									
（十二）	イ	工場又は作業場	700㎡以上（1400）[2100]	150㎡以上（300）[450]									
	ロ	映画スタジオ又はテレビスタジオ											
（十三）	イ	自動車車庫又は駐車場											
	ロ	飛行機又は回転翼航空機の格納庫											
（十四）		倉庫	700㎡以上（1400）[2100]	150㎡以上（300）[450]		700㎡以上※6							
（十五）		前各号に該当しない事業場（事務所、銀行、裁判所等）	1000㎡以上（2000）[3000]	200㎡以上（400）[600]									
（十六）	イ	複合用途防火対象物のうち、特定防火対象物の用途に供される部分が存在するもの	※2	※2		※7	※10	※11	全部				
	ロ	イに掲げる複合用途防火対象物以外の複合用途防火対象物											
（十六の二）		地下街	150㎡以上（300）[450]			1000㎡以上※8							
（十六の三）		準地下街				※9							
（十七）		文化財保護法の規定によって重要文化財、重要有形民俗文化財、史跡若しくは重要な文化財として指定され、又は旧重要美術品等の保存に関する法律の規定によって重要美術品として認定された建造物											
備考		1）2以上の用途に供される防火対象物で政令第1条の2第2項後段の規定の適用により複合用途防火対象物以外の防火対象物となるものの主たる用途が（一）項から（十五）項までの各項に掲げる防火対象物の用途であるときは、当該防火対象物は、当該各項に掲げる防火対象物とする。 2）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物が（十六の二）項に掲げる防火対象物内に存するときは、これらの建築物は、（十六の二）項に掲げる防火対象物の部分とみなす。 3）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物又はその部分が（十六の三）項に掲げる防火対象物の部分に該当するものであるときは、これらの建築物又はその部分は、同項に掲げる防火対象物の部分であるほか、（一）項から（十六）項に掲げる防火対象物又はその部分であるものとみなす。 4）（一）項から（十六）項までに掲げる用途に供される建築物その他の工作物又はその部分が（十七）項に掲げる防火対象物内に該当するものであるときは、これらの建築物その他の工作物又はその部分は、同項に掲げる防火対象物であるほか、（一）項から（十六）項までに掲げる防火対象物内またはその部分であるものとみなす。 5）（六）項イの（1）、（2）は「避難のために患者の介助が必要な有床診療所・病院」に該当。 注　1「令」は消防法施行令、「規則」は消防法施行規則		① 1号消火栓は階ごとに、各部分からホース接続口までの水平距離が25m以下となるように設置。 ② 2号消火栓は階ごとに、各部分からホース接続口までの水平距離が15m以下となるように設置。 ③（十二）項イ、又は（十四）項に掲げる防火対象物、指定可燃物を貯蔵し取扱う部分には、1号消火栓を設置する。 ④ スプリンクラー設備、水噴霧消火設備、泡消火設備、不活性ガス消火設備、ハロゲン化物消火設備、粉末消火設備、屋外消火栓設備又は、動力消防ポンプ設備を設置した場合は、設置しないことができる。（屋外消火栓設備、動力消防ポンプ設備にあっては1階及び2階の部分に限る） ⑤ 非常電源を附置すること。 ※［ ］内の数字は主要構造部を耐火構造とし、かつ室内に面する部分の仕上げを難燃材料とした場合。 ※（ ）内の数字は主要構造部が耐火構造のもの及び、主要構造部を準耐火構造とし、かつ室内に面する部分の仕上げを難燃材料とした場合。 ※1 延べ面積から「防火上有効な措置が講じられた総務省令で定める構造を有するもの」の面積を除外して求めた面積。以後、「基準面積」とする。 ※2 各用途部分の設置基準に従って設置する。		① スプリンクラー設備には、非常電源を附置し、かつ消防ポンプ自動車が容易に接近することができる位置に双口形の送水口を附置すること。 ② 水噴霧消火設備、泡消火設備、不活性ガス消火設備、ハロゲン化物消火設備又は粉末消火設備を設置した場合、有効範囲の部分について設置しないことができる。 ③ 総務省令で定める部分（規則第13条第2項）を除く部分の床面積。 ※1 平屋建て以外。 ※2 舞台部の床面積が地階・無窓階又は4階以上にあるものは300㎡以上、それ以外の階にあるものは500㎡以上。 ※3 延焼を抑制する機能を有する施設構造のものは、例外として設置不要。 ※4 延べ面積6000㎡未満で、かつ火災発生時の延焼を抑制する機能を備える構造として総務省令で定める構造を有するものを除く。延べ面積が1000㎡未満の場合は、使用する配管が、水道の用に供する水管に連結された特定施設水道連結型スプリンクラー設備を設置することができる。 ※5 主として介護がなければ避難できない者として総務省令で定める者が入所する施設の場合は全部。 ※6 天井（天井のない場合にあっては、屋根の下面。事項において同じ）の高さが10mを超え、かつ述べ面積が700㎡以上のラック式倉庫（棚又はこれに類するものを設け、昇降機により収納物の搬送を行う装置を備えた倉庫をいう）。 ※7（一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積の合計が3000㎡以上の階のうち、当該部分が存する階。 ※8（六）項イ（1）若しくは（2）又は口に掲げる防火対象物の用途に供されるもの（火災発生時の延焼を抑制する機能を備える構造として総務省令で定める構造を有するものを除く）。 ※9 1000㎡以上かつ、（一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積の合計が500㎡以上。 ※10（一）項～（四）項、（五）項イ、（六）項又は（九）項イの用途に供される部分の床面積が1000㎡以上の階。 ※11（一）項から（四）項まで、（五）項イ、（六）項又は（九）項イに掲げる防火対象物の用途に供される部分が存する階で、当該部分の床面積が、地階又は無窓階にあっては1000㎡以上、四階以上十階以下の階にあっては1500㎡（（二）項又は（四）項に掲げる防火対象物の用途に供される部分が存する階にあっては、1000㎡）以上のもの。 ※12基準面積が1000㎡未満の場合は、「特定施設水道型スプリンクラー設備」を設置することができる。 ※13基準面積が1000㎡以上の場合、屋内消火栓もしくは動力消防ポンプ設備の設置が必要。ただし、スプリンクラー設備（補助散水栓を含む）の有効範囲内は設置しないことができる。						2階の床面積の合計を「床面積」とする。③地階を除く階数が2以上であるものにあっては1階および①②規格放水量0.4m毎分以上の各消火設備の有効範囲の部分は免除。スプリンクラー、水噴霧、不活性ガス、ハロゲン化物、粉末、動力消防ポンプ建築物の各部分から消火栓のホース接続口までの水平距離は40m以下。	

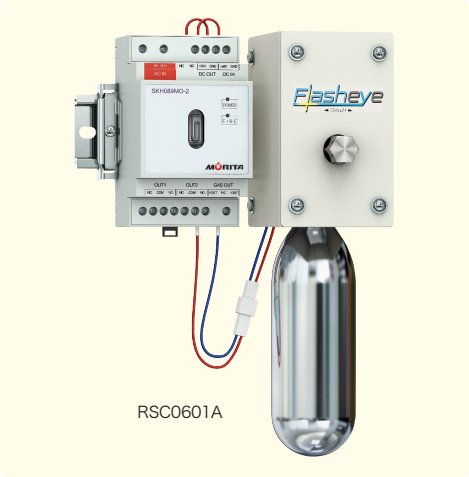
	令第21条							令第25条	令第26条			
	自動火災報知設備							避難器具（避難階及び11階以上の階を除く）	誘導灯			誘導標識
	一般	一階段対象物（※1）	地階又は2階以上	地階・無窓階又は3階以上	11階以上の階	指定可燃物	その他		避難口	通路	客席	
	500㎡以上	500㎡以上	駐車の用に供する部分の存する階で当該部分の床面積200㎡以上（駐車する全ての車両が同時に屋外に出ることができる構造の階を除く）	300㎡以上	全部	指定可燃物を危険物の規則に関する政令別表第四で定める数量の500倍以上貯蔵し、又は取り扱うもの	二、左記各号に掲げるもののほか、別表第1に掲げる防火対象部の道路の用に供される部分で屋上部分600㎡以上その他の部分400㎡以上 一、通信機器室500㎡以上	（一）項に同じ	※	※		全部（ただし誘導灯又は通路誘導灯を設置したときは、その有効範囲には誘導標識を設置しないことができる）
	200㎡以上	全部							全部	全部		
	500㎡以上	500㎡以上							※	※		
	1000㎡以上	1000㎡以上										
	500㎡以上	500㎡以上						3階以上の無窓階又は地階で、100人以上、その他3階以上の階で150人以上				
	全部	全部		全部								
	500㎡以上	500㎡以上		300㎡以上								
	1000㎡以上	1000㎡以上						（十二）項に同じ				
	300㎡以上 ※7	全部		300㎡以上※2					全部	全部	（一）項用途部分	
	※3	※3		300㎡以上					※	※		
	300㎡以上	300㎡以上※4		300㎡以上※4					全部	全部	（一）項用途部分	
	※5	全部		※5								
	全部			全部								
	① 警戒区域は階ごととすること。 ② 1の警戒区域の面積は600㎡（内部が見通せる場合は1,000㎡）以下とし、その一辺の長さは50m以下とすること。 ③ 設置方法は規則第23条、第24条、第24条の2による。 ④ 特定防火対象物及び煙感知器の義務設置の場所を除き、スプリンクラー、水噴霧、泡の各消火設備で表示温度75℃以下で作動時間60秒以内の閉鎖型スプリンクラーヘッドを設けた場合その有効範囲内の部分は設置免除。 ⑤ 非常電源を附置すること。 ⑥ （二）項ニまたは（六）項ロに掲げる防火対象物で、延べ面積が300㎡未満のもの（「特定一階段等防火対象物」を除く）は、特定小規模施設用自動火災報知設備を自動火災報知設備に代えて用いることができる。 ※1 （一）～（四）、（五）イ、（六）、（九）イの用途部分が避難階以外の階（1階及び2階を除く）に存する防火対象物で避難階以外の階から避難階又は地上に直通する階段が2（階段が屋外に設けられ、又は避難上有効な構造を有する場合にあっては、1）以上設けられていないもの。 ※2 （二）イ～ハ、（三）の地階又は無窓階は100㎡以上、（十六）イについては、地階又は無窓階に存する（二）、（三）の用途部分の床面積の合計が100㎡以上のもの。 ※3 各用途部分の設置基準に従って設置する。 ※4 ただし、（二）ニ又は（六）ロの用途に供されるものが存する場合は、当該部分に全て必要。 ※5 延面積500㎡以上で、かつ、（一）～（四）、（五）イ、（六）、（九）イの用途部分の床面積の合計が300㎡以上のもの。 ※6 利用者を入居又は宿泊させるものに限る。それ以外に関しては300㎡以上。 ※7 300㎡未満で（五）項イ、（六）項イ及びハ（※6）の用途に供される部分が存するもの。							3階［（二）項、（三）項及び（十六）項イで二階に（二）項、（三）が存するものにあっては、二階］以上のうち当該階（当該階に総務省令で定める避難上有効な開口部を有しない壁で区画されている部分が存する場合にあっては、その区画された部分）から避難階又は地上に直通する階段が二以上設けられていない階で収容人員十人以上。	※その建物の地階、無窓階及び11階以上の部分。			

分電盤用自動消火装置

Flasheye
フラッシュアイ

盤内の異常を
素早く検出・消火!!

紫外線検出方式の炎センサー。
発生した異常を約0.5秒で検出可能です。



RSC0601A

本製品の詳細についてはP44をご覧ください。