



病院・診療所への
スプリンクラー設置が
義務化
になりました

患者様の
安全安心に

寄与するスプリンクラーが

水道連結型を利用することで

低コストで設置できます。

スプリンクラー設置の流れ

スプリンクラーの設計・施工・設置までの流れは以下のようになります。



補助金の申請もできます

厚生労働省のスプリンクラー等設置補助制度(助成金)が活用できます。申請方法などの詳細は各都道府県の担当窓口にお問い合わせください。

補助金総額	25億円(令和3年度予算)
申請窓口	都道府県の医療担当課

▶消火器は目立つところに設置してください。

■消防法第17条の3に基づき6カ月に1回以上の点検を、消防設備士の資格を有する人に依頼して行うようにしてください。
※カタログ掲載商品は改良などのため、予告なく仕様・規格変更を行うことがあります。ご了承ください。

ヤマトプロテック株式会社

本社 東京都港区白金台5-17-2

ホームページ <https://www.yamatoprotec.co.jp>



お問い合わせはこちら

設置のご相談は下記へ。お気軽にお問い合わせください。



〈小規模医療施設向け〉
水道連結型スプリンクラーシステムのご案内

面積にかかわらず、病院・診療所へのスプリンクラー設置が義務化されました

消防法の改正により、病院・診療所への消防用設備等の設置義務化内容が変わりました。

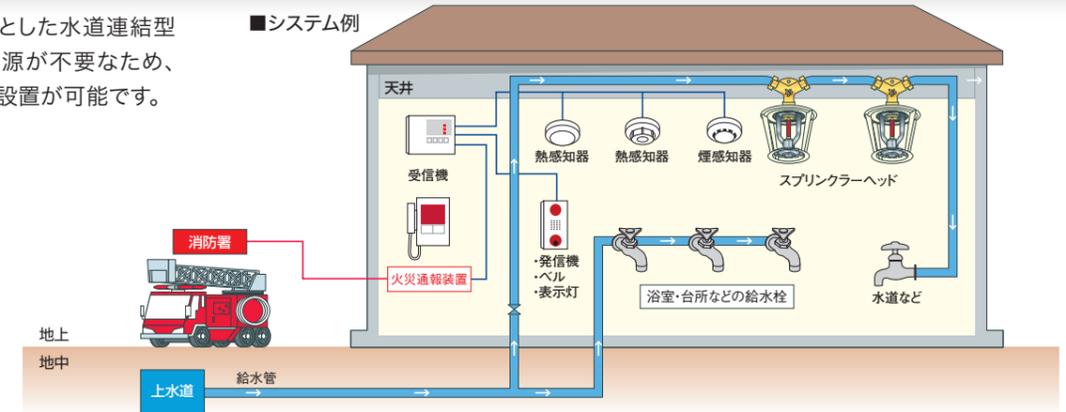
	【消防法改正前】	【消防法改正後】 (2014(平成26)年10月16日公布:政令第333号)
スプリンクラー	延べ面積 3,000㎡以上の病院 6,000㎡以上の 有床診療所	<ul style="list-style-type: none"> ●避難のために患者の介助が必要なすべての病院・有床診療所。 ●患者の条件にかかわらず、3,000㎡以上の病院・有床診療所。 ●基準面積1,000㎡未満であれば、 施工が簡単な水道連結型スプリンクラーの設置が可能。 <p>【施行期日】 新築:2016(平成28)年4月1日/既存:2025年6月30日まで</p>
消火器	延べ面積 150㎡以上の施設	<p>すべての病院・有床診療所</p> <p>【施行期日】 2016(平成28)年4月1日</p>

【スプリンクラー設備の設置が必要な病院・診療所】

	病 院		有床診療所	
	療養病床または一般病床を有するもの		病床数が4床～19床	3床以下
下記以外のもの	設置義務			
夜間における見守り体制	対象外 夜間においても患者の見守り体制が26床以下の時は職員2名、それ以上は13床ごとに1名を加えた職員数を有する病院。(そのうち宿直を除く従業者が60床ごとに2名以上)	設置義務		対象外
合計62診療科	特定診療科名以外(11科名) 対象外 産科・婦人科・産婦人科・眼科・耳鼻いんこう科・皮膚科・歯科・小児科・乳腺外科・形成外科・美容外科	設置義務		対象外
	特定診療科名(51科名)	設置義務		対象 内科・整形外科・リハビリテーション科・外科・精神科・放射線科・消化器科・新生児科・こころ門外科・泌尿器科他41診療科(厚生労働省 様式コード表 参照)
施設構造(延焼抑制)	対象外 【基準面積1,000㎡以上の施設】 ・床面積200㎡以内ごとに、耐火構造の壁・床で区画されていること。 ・廊下部分の壁及び天井に準不燃材料以上の材料を使用。病室などの壁及び天井に難燃以上の材料を使用。 ・開口部の大きさが一定面積以下であり、防火戸が設置されていること。 【基準面積1,000㎡未満の施設】 ・病室などについて、床面積100㎡以内ごと、かつ、3室以内ごとに、準耐火構造の壁・床で区画されていること。 ・廊下部分の壁及び天井に準不燃材料以上の材料を使用。病室などの壁及び天井に難燃以上の材料を使用。 ・開口部の大きさが一定面積以下であり、防火戸が設置されていること。			

スプリンクラー専用の水源が不要! 通常配管で設置できます

上水道を水源とした水道連結型タイプです。水源が不要なため、安価で迅速な設置が可能です。



施設の防災設備を、トータルにサポート可能です

これらの設備は、「すべての施設に設置義務」*があります。



*自動火災報知設備は、2013(平成25)年12月27日(政令第368号)公布済み。
【施行期日】新築:2015(平成27)年4月1日/既存:2018(平成30)年3月31日まで

商品ラインナップ

■ 停滞水防止継手

仕様	YSPJY20A型	YSPJYL20A型
型式または略号	YSPJY20A	YSPJYL20A
日本水道協会 認証品	認証登録番号 G-752	認証登録番号 G-752
質 量	0.5kg	0.6kg
耐水圧試験圧力	1.75MPa	1.75MPa
圧 力 損 失 (3/4"⇒3/4")	直管相当長 1m	直管相当長 1m
圧 力 損 失 (3/4"⇒1/2")	直管相当長 1.5m(1/2")	直管相当長 1.5m(1/2")

■ 閉鎖型スプリンクラーヘッド(水道連結型)

仕様	YWSG30型	YWSG30-93型
型 式	YWSG30型	YWSG30-93型
型 式 番 号	ス第23~1号	ス第23~9号
日本水道協会 認 証 品	認証登録番号 Z-363	認証登録番号 Z-363
取 付 方 向	下向き	下向き
表示放水圧力	0.1MPa-30L/min	0.1MPa-30L/min
最低放水圧力	0.025MPa-15L/min	0.025MPa-15L/min
感 度 種 別	1種	1種
作 動 温 度	68℃	93℃
取 付 ネ ジ	R 1/2	R 1/2
防 護 範 囲	r2.6m以下、かつ13㎡	r2.6m以下、かつ13㎡
最高周囲温度	39℃未満	39℃以上64℃未満

■ 自動火災報知設備 P型2級受信機(火災受信盤)



■ 粉末(ABC)消火器(蓄圧式) YA-10NX



■ 強化液(中性)消火器(蓄圧式) YNX-2.5

