

第2節 項目別審査要領

第1 敷地内の消防用活動空地等

都市計画法（昭和43年法律第100号）の規定に基づく、開発行為の許可に係るものに必要な消防水利及び消防活動用地の確保については、みやま市消防本部開発行為に伴う同意及び協議事務処理要綱（平成19年みやま市消防本部内訓第66号）によるほか、次の技術的な基準によること。

（消防活動用地の確保）

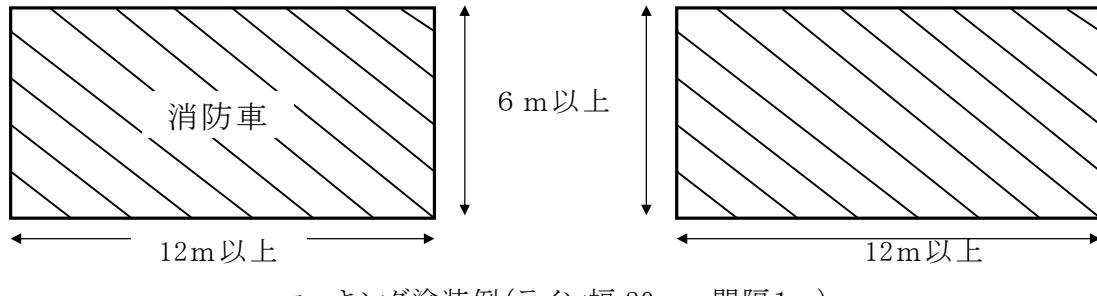
1 地階を除く階数が4以上である建築物の用に供する敷地を配置するときは、当該敷地内に、はしご車による消防活動を行うための進入路及び空地を確保すること。

ただし、当該敷地に隣接する道路、広場その他の空地において、当該消防活動が可能であるときは、この限りではない。

2 活動用空地を設ける場合は、次の各項に適合するものであること。

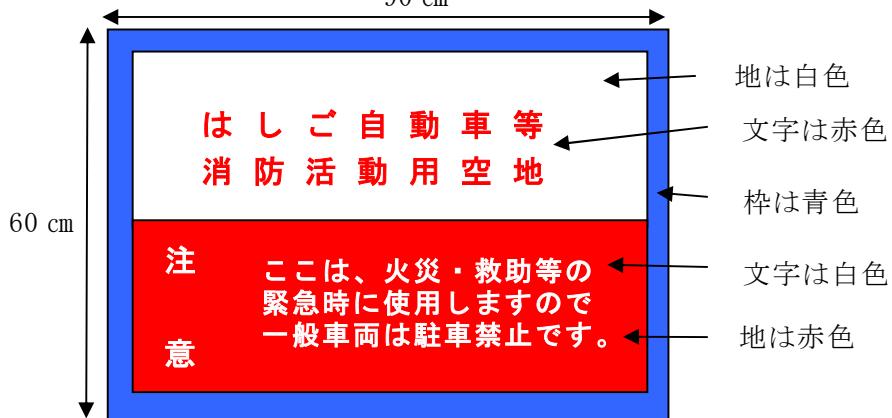
(1) 活動用空地を設けるときは、その広さを幅員6m以上、長さを12m以上、また、勾配7度未満とし、ジャッキ荷重10t以上の地盤支持力を有すること。

(2) 活動用空地の旨を表示するため、マーキング塗装を施すか、又は看板を設置すること。（第1-2図参照）



マーキング塗装例(ライン幅20cm、間隔1m)

看板設置例

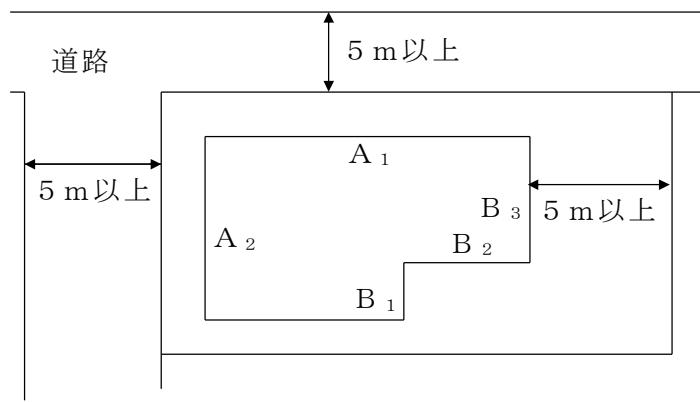
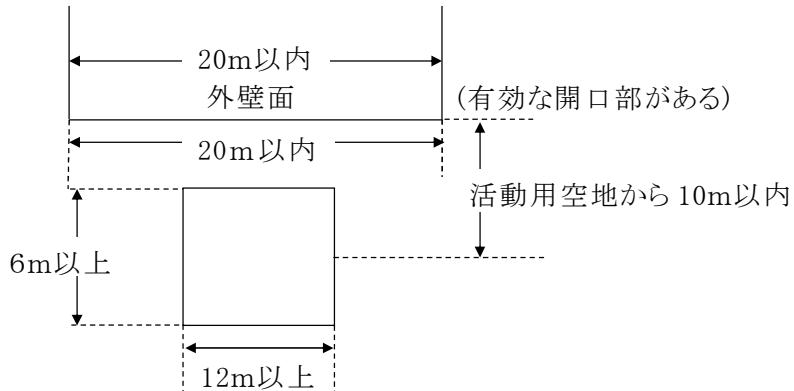


第1-2図

(3) 活動用空地は、進入口等のある建築物面に沿って20mごとに1箇所、建築物面から10m以内の位置に設置すること。（1-3図参照）

第1 敷地内の消防用活動空地等

活動用空地の位置



※ A面又はB面に空地を設置すること。この場合、A₁面が空中架線等により「はしご」の伸長が困難なときは、A₁面には設置しないこと。

※ A₂面側は、道路上となるが活動用空地とみなすこと。

※活動用空地の設置数は、外壁面の長さ ($B_1 + B_2 + B_3$ [m]) を20で除した値（小数点以下は切り捨てる。）とすること。

第1-3図

- (4) はしご車の進入は、幅員4m以上、勾配9度以内とし、輪荷重10t以上の地盤支持力を有すること。この場合において、道路と進入路との連結点には、次表に定める

はしご車の進入に必要な隅切りを設けること。ただし、次表によることができない場合は、はしご自動車の回転軌跡により行うこと。(1-4図参照)

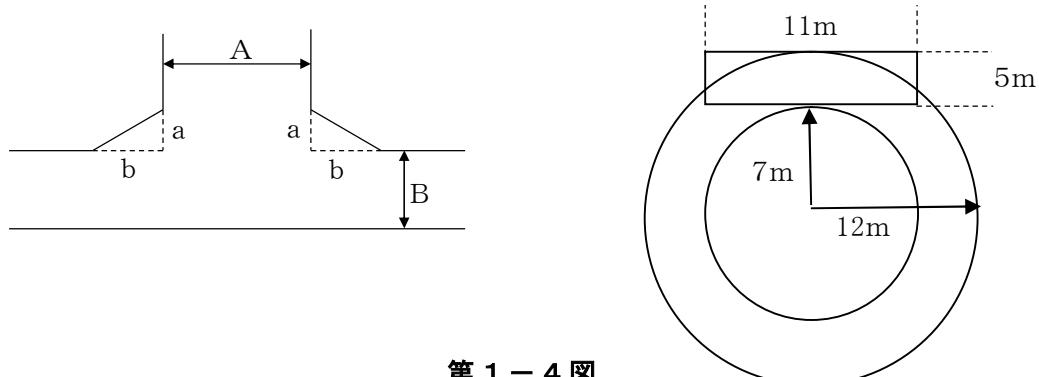
なお、進入路上部に構造物を有する場合は、路面からの高さを4m以上とすること。

隅 切 り 表

(単位:m)

A幅員 B幅員	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	10×10	7×9	5×8	4×7	3×6	2×5	1.5×4	1×3	0.5×2	0.5×1
5	9×7	6×6	4×5	3×4	2×3	1×2	0.5×1			
6	8×5	5×4	3×3	2×2	1×1					
7	7×4	4×3	2×2	1×1						
8	6×3	3×2	1×1							
9	5×2	2×1								
10	4×1.5	1×0.5								
11	3×1									
12	2×0.5									
13	1×0.5									a×b

はしご車回転軌跡



第1-4図

- (5) はしご自動車が歩道等に乗り上げる際は、段差を10cm以内とすること。
- (6) 建築物の配置、付近道路の形態等の事情により活動用空地の設置が困難なときは、建築物に二方向避難を確保すること。

なお、避難器具により二方向避難を確保する場合は、下階から開放可能な下部操作式ハッチを設置すること。