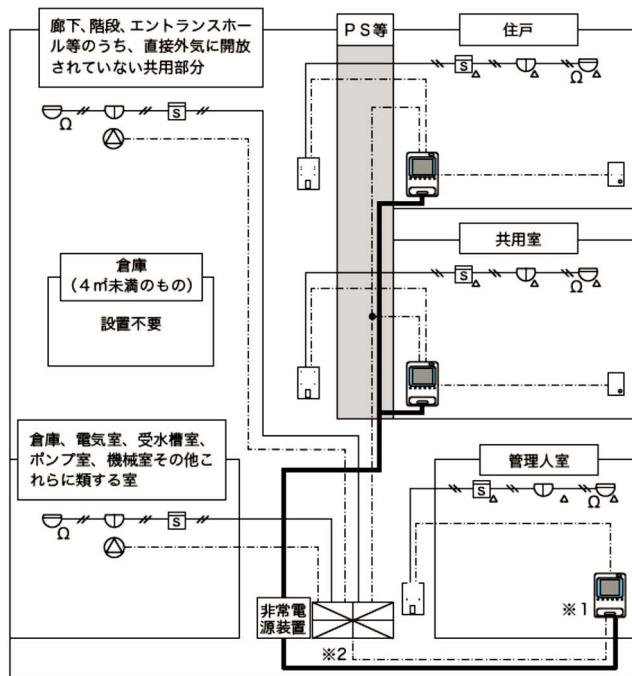


第9 共同住宅用自動火災報知設備

1 主な構成（第9-1図参照）



凡例

	住棟受信機		光電式スポット型感知器
	共同住宅用受信機		差動式スポット型感知器 (遠隔試験機能付)
	戸外表示器（中継器内蔵）		定温式スポット型感知器 (防水型・遠隔試験機能付)
	補助音響装置		光電式スポット型感知器 (遠隔試験機能付)
	差動式スポット型感知器		スピーカー
	定温式スポット型感知器 (防水型)		終端抵抗

備考1：管理人室に住棟受信機を設ける場合は、共同住宅用受信機（※1）を設けないことができる。

2：住棟受信機（※2）に音声警報機能がない場合、別に音声警報装置を設置する必要がある。

【第9-1図】

2 警戒区域

警戒区域は、省令40号第3条第3項第3号イ及びロ並びに18号告示第3第1号の規定によるほか、次によること。

(1) 警戒区域の面積の算出

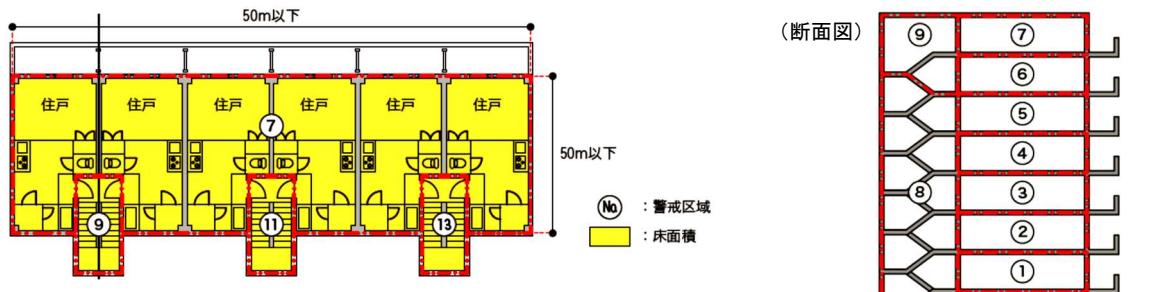
警戒区域の面積の算出は、第4章第10自動火災報知設備3(1)を準用すること。

(2) 警戒区域の設定

警戒区域の設定は、第4章第10自動火災報知設備3(2)（イ及びエを除く。）を準用するほか、次によること。

ア 省令40号第3条第3項第3号ロに規定する「一の警戒区域の面積は、1,500 m²以下、一边の長さは50m以下」は、第9-2図の例によること。

(7階建て階段室型特定共同住宅等の7階の警戒区域の例)



備考1：一の警戒区域の面積は、1,500 m²以下、一边の長さは50m以下とする。

2：階段室（開放型階段を除く。）は、別警戒（6以上の階にわたらない部分を一の警戒区域）とする。

【第9-2図】

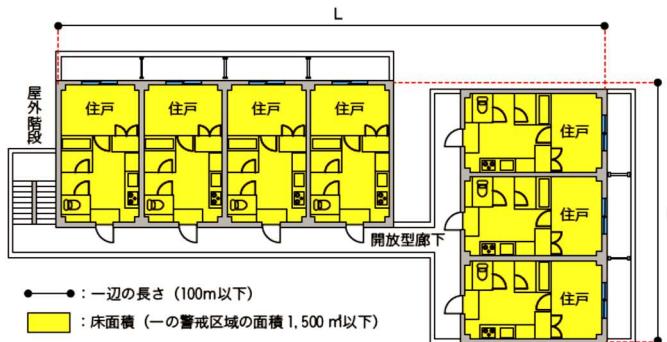
イ 省令40号第3条第3項第3号ロに規定する「住戸、共用室及び管理人室について、その主たる出入口が階段室以外の廊下等の通路に面する特定共同住宅等」とは、廊下型特定共同住宅等が該当するものであること。（第9-3図参照）

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

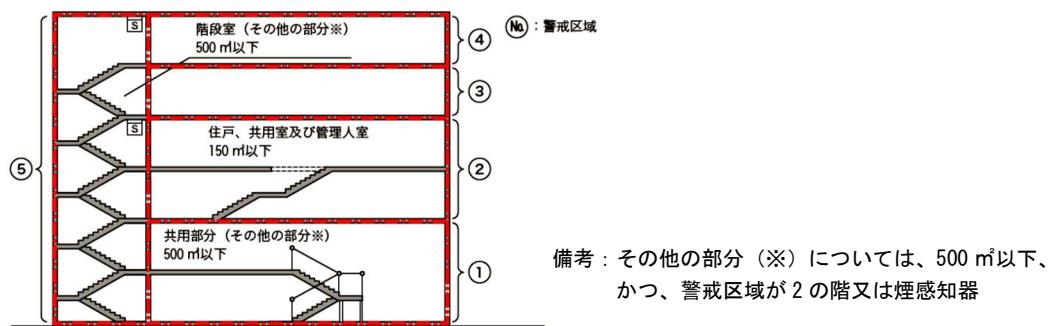
(開放型特定共同住宅等の一の警戒区域の例)



【第9-3図】

ウ 省令40号第3条第3項第3号イに規定する「警戒区域が2以上の階にわたったとしても防火安全上支障がないもの」は、次によること。

(ア) 18号告示第3第1号(1)に規定する「一の警戒区域の面積が住戸、共用室及び管理人室にあっては150 m²以下、その他の部分にあっては500 m²以下であり、かつ、当該警戒区域が二の階にわたる場合又は煙感知器を設ける場合であること」は、第9-4図の例によること。



【第9-4図】

(イ) 18号告示第3第1号(1)に規定する「その他の部分」のうち、エレベーターの昇降路に煙感知器を設ける場合の一の警戒区域の設定については、第4章第10自動火災報知設備第3(2)才を準用すること。

この場合、廊下型特定共同住宅等については、「水平距離50m」を「水平距離100m」と読み替えて準用すること。

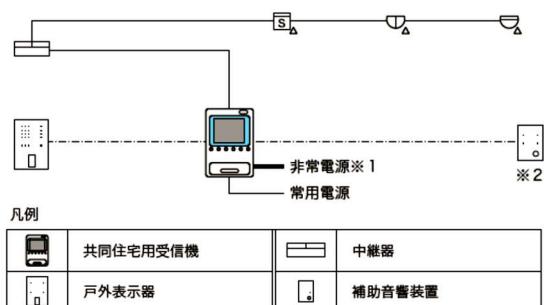
(ウ) 18号告示第3第1号(3)の規定に「階段室ごとに一の警戒区域とすること」とされているが、高層及び地階（地階の階数が一のものを除く。）の廊下型特定共同住宅等の階段室等は、垂直距離45m以下ごとに一の警戒区域に、地階は別警戒区域とすること。▲

3 共同住宅用受信機

共同住宅用受信機は、18号告示第3第5号の規定によるほか、次によること。

(1) 主な構成例（第9-5図参照）

(住戸、共用室及び管理人室（住棟受信機を設ける管理人室を除く。）に設ける場合)



備考1：住棟受信機の予備電源又は別置型の蓄電池等により、共同住宅用受信機（※1）に必要とされる容量の非常電源を確保すること。

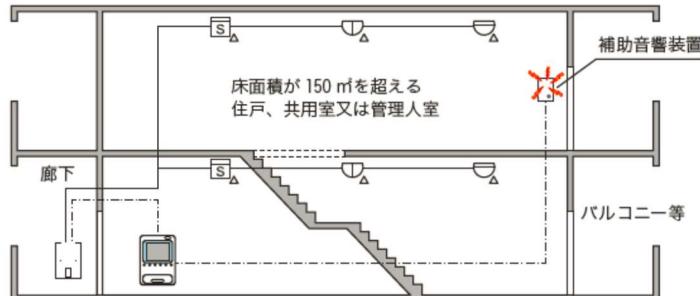
2：補助音響装置（※2）は、音声警報を補完する等、居住者又は在館者に対して有効に火災の発生を報知するため、必要に応じて設ける。

【第9-5図】

(2) 設置場所

設置場所は、18号告示第3第5号(1)の規定によるほか、18号告示第3第5号(2)の規定により「住戸、共用室又は管理人室で床面積が150m²を超えるものに設けないこと」とこととされているが、床面積が150m²を超える住戸、共用室又は管理人室内に補助音響装置（住戸、共用室又は管理人室にいる者に対し、有効に音声警報を伝達するためには、共同住宅用受信機から発せられた火災信号を受信し、補助的に音声警報を発する装置をいう。以下この項において同じ。）を設置し、音声警報を補完する等、居住者又は在館者に対して有効に火災の発生を報知することができるよう措置を講じた場合は、共同住宅用受信機を設けることができる。（第9-6図参照）

（メゾネット型タイプにより床面積150m²を超える住戸、共用室又は管理人室の例）



【第9-6図】

(3) 機器

機器は、18号告示第3第5号において準用する省令第24条第2号イ及びロの規定によるほか、次によること。

ア 18号告示第3第5号において準用する省令第24条第2号イに規定する「警戒区域を表示できるものであること」は、警戒区域の表示機能を有しない共同住宅用受信機にあっては、火災表示により火災の発生した住戸等を特定するもので足りるものであること。

イ 火災警報機能のほかに、ガス漏れ警報機能、風呂の水量、温度警報、防犯警報等のホームセキュリティ機能、インターホン機能を加えた住宅情報盤としての機能を併せ持つことができるものであること。

(4) 常用電源

常用電源回路の配線は、電気工作物に係る法令の規定によるほか、次によること。

ア 第4章第10自動火災報知設備4(3)を準用すること。

ただし、18号告示第3第7号において準用する省令第24条第3号の規定の例によることとされている「他の配線を分岐させずにとる」は、交流低圧屋内幹線から他の配線を分岐させずにとる方式に、内線規程（JEAC-8001-2011、（一財）日本電気協会）の引込口装置付近の配線として、「電流制限器と引込口装置の間に、消防用設備等の専用の分岐開閉器を施設する場合がある」と規定されていることから、第9-7図の例によることもできるものであること。

（電流制限器がある場合）



【第9-7図】

イ 18号告示第3第7号の規定により「住戸、共用室又は管理人室の交流低圧屋内幹線の開閉器が遮断された場合において、当該住戸、共用室又は管理人室の感知器、戸外表示器、音声警報装置及び補助音響装置の機能に支障を生じないように措置を講じること」とされているが、未入居、長期の留守等により電気の供給契約、電気料金の負担等の観点から住戸等に電気を供給できず、住戸等に未警戒が生じるときは、次の(ア)から(イ)までの措置を講じた場合、同規定によらないことができる。

(ア) 住戸内に出火源となるような器具、物品等が放置されていないこと。

(イ) 未入居等であることが、特定共同住宅等の管理者等が周知していること。

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

(ウ) 特定共同住宅等の管理をしている者等が定期的に巡回監視を行うこと。

(5) 非常電源

非常電源は、省令40号第3条第3項第3号ホ及び18号告示第3第8号に規定するほか、次によること。

ア 第4章第22非常電源を準用すること。

イ 18号告示第3第8号(2)に規定する「共同住宅用受信機が設置された住戸、共用室又は管理人室の感知器、音声警報装置、補助音響装置及び戸外表示器の機能に支障を生じないように措置を講じている場合は、当該共同住宅用受信機に非常電源を設けないことができる」とは、住棟用受信機の予備電源又は別置型の蓄電池設備等により、18号告示第3第8号(1)に規定する容量の非常電源が確保されているものをいうものであること。

4 住棟受信機

住棟受信機は、18号告示第3第6号の規定によるほか、次によること。

(1) 設置場所

設置場所は、18号告示第3第6号(2)及び(3)の規定によるほか、次によること。

ア 18号告示第3第6号(2)に規定する「省令第12条1項第8号に規定する防災センター等」とは、第4章第10自動火災報知設備4(1)アを準用（ただし書きを除く。）すること。

イ 18号告示第3第6号(2)に規定する「当該管理人室内に常時人がいない場合は、火災表示を容易に確認できる場所に設けることができる」は、次のいずれかによること。

(ア) 常時人がいない管理人室の出入口が、外部から容易に開錠できる構造であるもの

(イ) 常時人がいない管理人室の出入口が、共同住宅用自動火災報知設備の作動時に、自動的に開錠する構造であるもの

(ウ) 常時人がいない管理人室の住棟用受信機の警戒区域表示が、管理人室の外部から容易に確認できる場所に設けたもの

(エ) (ア)から(ウ)までのほか、共用部分から住棟用受信機の警戒区域表示を容易に確認できる場所に設けたもの

ウ 18号告示第3第6号(3)のただし書きに規定する「同一敷地内に特定共同住宅等が2以上ある場合で、当該共同住宅等の火災発生時に円滑な対応ができる場合」とは、次のいずれかによること。

(ア) 同一敷地内に存する複数の特定共同住宅等を、同一敷地内の24時間人が常駐する防災センター等で一括監視され、かつ、火災発生時に迅速な対応を講ずる体制が構築されている場合

(イ) 同一敷地内に存する複数の特定共同住宅等を、同一敷地内の防災センター等で一括監視され、かつ、警備会社等により24時間監視され、火災発生時に迅速な対応を講ずる体制が構築されている場合

(ウ) (ア)又は(イ)による監視体制が構築され、かつ、火災発生時に迅速な対応を講ずる体制が構築されていると判断できるもので、同一敷地内に存する複数の特定共同住宅等を隣接する敷地等に設けられた防災センター等により一括監視する場合

(2) 機器

機器は、第4章第10自動火災報知設備4(2)を準用すること。

(3) 常用電源

常用電源は、第4章第10自動火災報知設備4(3)を準用すること。

(4) 非常電源

非常電源は、第4章第22非常電源によること。

なお、住棟受信機に内蔵されている予備電源が非常電源の容量を超える場合は、非常電源を省略することができる。

(5) 予備電源

予備電源は、第4章第10自動火災報知設備4(5)を準用すること。

5 感知器

共同住宅用自動火災報知設備の感知器は、省令40号第3条第3項3号ハ、ニ及び第4条第3項並びに18号告示第

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

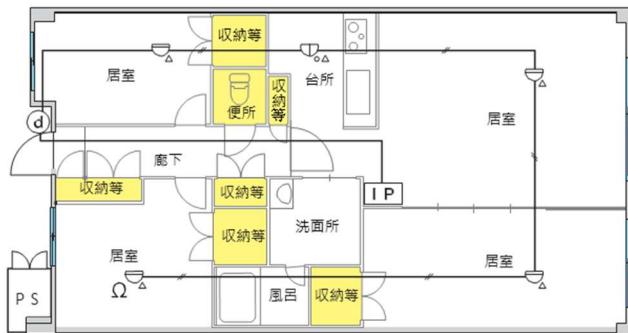
第9 共同住宅用自動火災報知設備

3 第2号の規定によるほか、次によること。

(1) 感知器の選択

感知器の選択は、省令40号第3条第3項第3号ハにおいて準用する省令第23条第4項各号（第1号ハ、第7号ヘ及び第7号の5を除く。）及び同項第3号ニ並びに18号告示第3第2号(1)の規定によるほか、設置場所の環境状態と適応感知器により、選択すること。

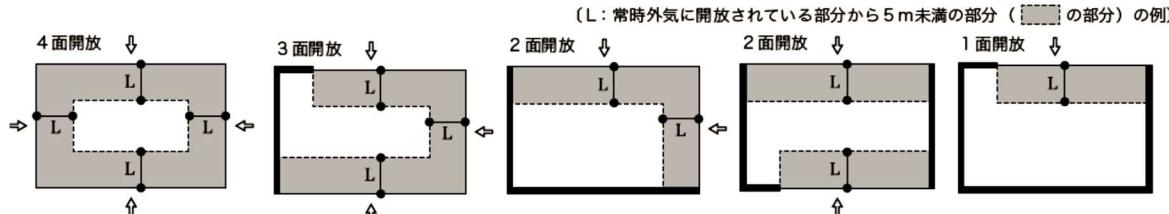
なお、熱式の感知器で、粉じん、腐食性ガス等の発生するおそれのある場所にあっては、耐酸型又は耐アルカリ型の感知器を、可燃性ガス又は蒸気が滞留するおそれのある場所にあっては、防爆型の感知器を、水蒸気が著しく発生するおそれのある場所にあっては、防水型の感知器をそれぞれ設けること。（第9-8図参照）



凡例	
IP	共同住宅用受信機
d	戸外表示器（中継器内蔵）
△	差動式スポット型感知器（遠隔試験機能付）
▽△	定温式スポット型感知器（防水型・遠隔試験機能付）
▽△o△	定温式スポット型感知器（特種・防水型・遠隔試験機能付）
□△	光電式スポット型感知器（遠隔試験機能付）
Ω	終端抵抗

【第9-8図】

ア 省令40号第3条第3項第3号ニ(ハ)に規定する「直接外気に開放されていない共用部分」は、常時外気に開放されている部分から5m以上離れた部分が該当するものであること。（第9-9図参照）



※ 常時外気に開放されている部分の開口部は、煙の排出に影響のない高さを有すること。

【第9-9図】

イ 省令40号第3条第3項第3号ハにおいて準用する省令第23条第4項第1号ニ(イ)から(ト)まで及びホに掲げる場所に設置する感知器は、第4章第10自動火災報知設備5(1)ウ(イ)によること。

ウ メゾネット型住戸等のうち、住戸、共用室又は管理人室内に設けられる階段及び傾斜路は、18号告示第3第2号(1)イに規定する「階段及び傾斜路」には、該当しないものであること。

エ 18号告示第3第2号(1)チに規定する「その使用場所に適応する感知器」については、第4章第10自動火災報知設備5(1)ウ(カ)及び(イ)を準用すること。

オ 省令40号第3条第3項第3号ハにおいて準用する省令第23条第4項第2号に規定する取り付け面の高さに応じた感知器がないものにあっては、第4章第10自動火災報知設備5(1)ウ(オ)を準用すること。

(2) 感知器と受信機の接続方法

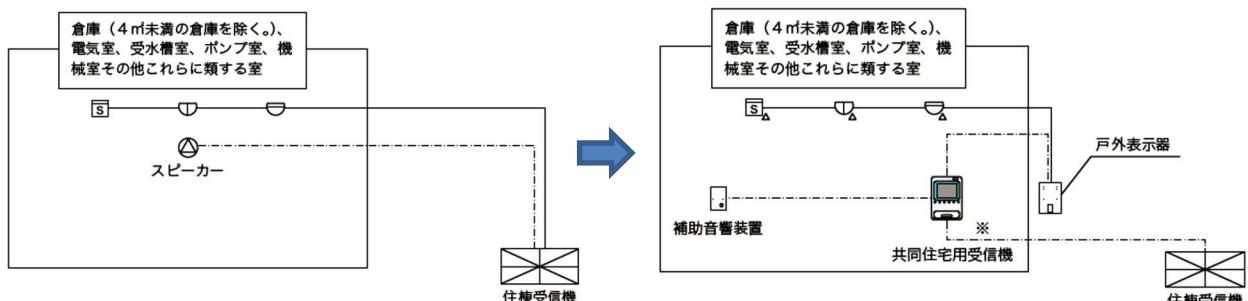
感知器と受信機の接続方法は、18号告示第3第2号(3)の規定に「住戸、共用室及び管理人室に設ける感知器にあっては共同住宅用受信機に、その他の部分に設ける感知器にあっては住棟受信機に接続すること。」とあるが、その他の部分のうち、倉庫（4m²未満の倉庫を除く。）、電気室、受水槽室、ポンプ室、機械室その他これらに類する室に共同住宅用受信機を設けた場合については、当該部分に設置した感知器による火災信号が共同住宅用受信機を介して住棟受信機に移報するよう措置を講じた場合、18号告示第3第2号(3)の規定によらないことができる。

（第9-10図参照）

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備



備考：共同住宅用受信機（※）を介して住棟受信機に移報

【第9-10図】

(3) 感知器の設置を要しない場所

省令40号第3条第3項第3号ハにおいて準用する省令第23条第4項第1号イからハまで及びニの規定によるほか、次によること。

- ア 第4章第10自動火災報知設備5(2)ア、ケ及びコに準じた場所
- イ メーターボックス、パイプシャフトその他これらに類する場所
- ウ 前(1)アに定める常時外気に開放されている部分から5m未満の範囲の場所

(4) 感知器の取り付け面の高さ

省令40号第3条第3項第3号ハにおいて準用する省令第23条第4項第2号に規定する取付け面の高さは、第4章第10自動火災報知設備5(3)を準用すること。

(5) 差動式スポット型、定温式スポット型、補償式スポット型及び熱アナログ式スポット型の感知器の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第3号、第9号及び第8号並びに第7項の規定によるほか、次によること。

- ア 第4章第10自動火災報知設備5(4)（ク及びチを除く。特定主要構造部を耐火構造とした建築物の例に限る。）を準用すること。
- イ 18号告示第3第2号(2)イの規定により共用部分の廊下及び通路に感知器を設ける場合は、感知器相互間の歩行距離が15m以下となるよう設置すること。

(6) 差動式分布型感知器（空気管のもの）の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第4号の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(5)を準用すること。

(7) 差動式分布型感知器（熱電対式のもの）の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第4号の2の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(6)を準用すること。

(8) 差動式分布型感知器（熱半導体式のもの）の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第4号の3の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(7)（特定主要構造部を耐火構造とした建築物の例に限る。）を準用すること。

(9) 定温式感知線型感知器の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第5号の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(8)を準用すること。

(10) 煙感知器（光電式分離型感知器を除く。）、イオン化アナログ式スポット感知器及び光電アナログ式スポット型感知器の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第7号（ヘを除く。）第8号及び第9号並びに第7項の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(9)（サ及びニからノ並びにフからホまでを除く。特定主要構造部を耐火構造とした建築物の例に限る。）を準用すること。

(11) 光電式分離型感知器及び光電アナログ式分離型感知器の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第7号の3及び第7項の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(11)を準用すること。

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

- (12) 炎感知器の設置方法は、省令40号第3条第3項第3号ハの規定において準用する省令第23条第4項第7号の4の規定によるほか、第4章第10自動火災報知設備5(12)を準用すること。
- (13) 機器等は、第4章第10自動火災報知設備5(13)を準用すること。

6 中継器

中継器は、18号告示第3第3号の規定において準用するその例によることとされる省令第23条第9項の規定によるほか、次によること。

(1) 設置場所

- ア 18号告示第3第3号に規定する「その付近に当該中継器の操作上支障となる障害物がないように維持すること」は、第4章第10自動火災報知設備6(1)(アを除く。)を準用すること。
- イ 18号告示第3第3号に規定する「遠隔試験機能（中継器に係る技術上の規格を定める省令（昭和56年自治省令第18号。以下この章において「中継器規格省令」という。）第2条第13号に規定する遠隔試験機能をいう。）を有する中継器のうち、中継器規格省令第3条の3第3項第1号に規定する外部試験機を接続するものにあっては、住戸の外部であって容易に接続することができる場所に設けること」とは、次の(ア)又は(イ)のいずれかによること。
- (ア) 住戸のメーターボックス内に設置する場合
- (イ) 住戸の戸外表示器と併設して設置する場合
- ウ 前イ(ア)の場所に設ける場合は、ガス機器及びその配管と混在させないこと。
ただし、当該中継器に防爆工事等の安全措置を講じた場合を除く。
- エ 接続端子を収納する外箱は、難燃性のものを使用すること。

(2) 機器

第4章第10自動火災報知設備6(2)を準用すること。

(3) 常用電源

第4章第10自動火災報知設備6(3)を準用すること。

(4) 非常電源

第4章第10自動火災報知設備6(4)を準用すること。

(5) 予備電源

第4章第10自動火災報知設備6(5)を準用すること。

7 音声警報装置

音声警報装置（補助音響装置の音声警報を含む。）は、18号告示第3第9号の規定によるほか、次によること。

- (1) 共同住宅用受信機の主音響装置が、18号告示第3第9号(3)に適合するものである場合、当該住戸、共用室及び管理人室に設ける音声警報装置に該当するものであること。
- (2) 音声警報装置は、音圧の音響効果を妨げる障害物のない位置に設けること。
- (3) 住戸、共用室及び管理人室に設ける場合
18号告示第3第9号(2)イに規定する「有効に音声警報が伝わらないおそれがある部分」とは、メゾネット型住戸等又は床面積が150m²を超える住戸、共用室及び管理人室をいう。
したがって、当該住戸、共用室及び管理人室の部分には、補助音響装置を設置する必要があること。●
- (4) 住戸、共用室及び管理人室以外の部分に設ける場合
ア 第4章第14非常警報設備2(11)(力を除く。)を準用すること。
イ 18号告示第3第9号(2)ロに規定する「直接外気に開放された共用部分」とは、常時外気に直接開放されている

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

部分から5m未満の範囲の部分をいうものであること。

(5) 音声警報音

音声警報音のメッセージは、次の例又はこれに準ずるものとすること。●

ア 感知器作動警報

(7) 住戸、共用室、管理人室の感知器が作動した場合

「火災感知器が作動しました。確認してください。」(女声)

(1) 住戸、共用室、管理人室以外の部分の感知器が作動した場合

「〇〇の火災感知器が作動しました。確認してください。」(女声)

イ 火災警報

(7) 火災が発生した住戸、共用室及び管理人室

「火事です。火事です。火災が発生しました。安全を確認のうえ避難してください。」(男声)

(1) 出火階

「火事です。火事です。〇階で火災が発生しました。安全を確認のうえ避難してください。」(男声)

(4) 直上階

「火事です。火事です。〇階で火災が発生しました。安全を確認のうえ避難してください。」(男声)

ウ 前イ(1)及び(4)の「火災が発生した場所」は、具体的な住戸、共用室又は管理人室の名称、部屋番号、階層とすること。●

なお、特定共同住宅等の形態から、「火災が発生した場所」を容易に特定できる場合については、「この近所」とすることができる。

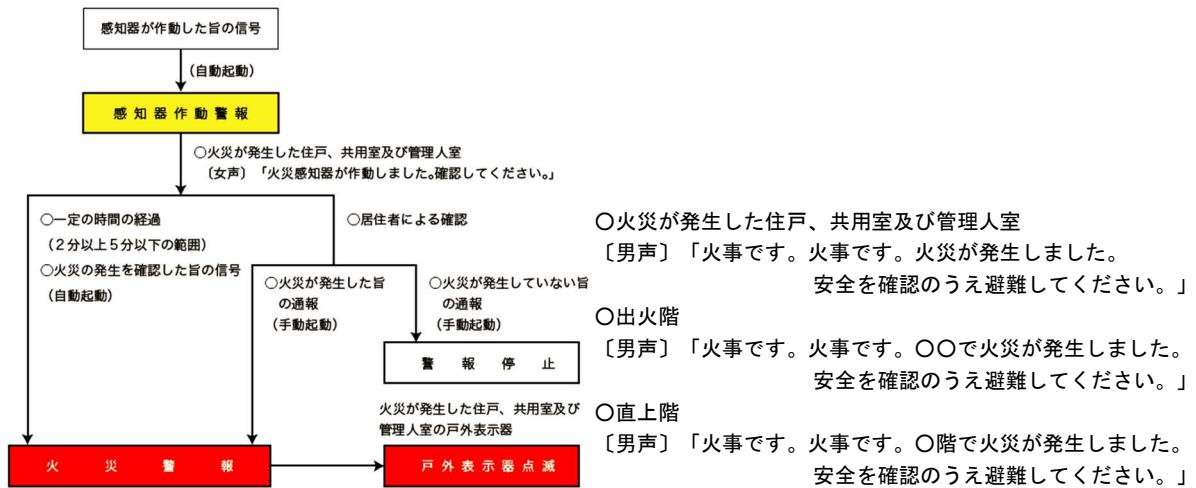
また、火災が発生した住戸、共用室及び管理人室は、音声警報メッセージの内容から発生場所を省略することができる。

(6) 音声警報装置の機能

18号告示第3第9号(5)口に規定する音声警報装置の機能は、第9-11図の例によること。

なお、同号(5)口(ロ)に規定する時間は、特段の事情がある場合は、消防機関の認める範囲でこれと異なる時間とすることができるものであること。

(廊下型特定共同住宅等の場合)



【第9-11図】

(7) 警報区域

警報区域は、18号告示第3第9号(4)の規定によるほか、次によること。

なお、階段室型特定共同住宅等及び廊下型特定共同住宅等の災発生場所による警報区域は、第9-1表によること。

ア 階段室型特定共同住宅等

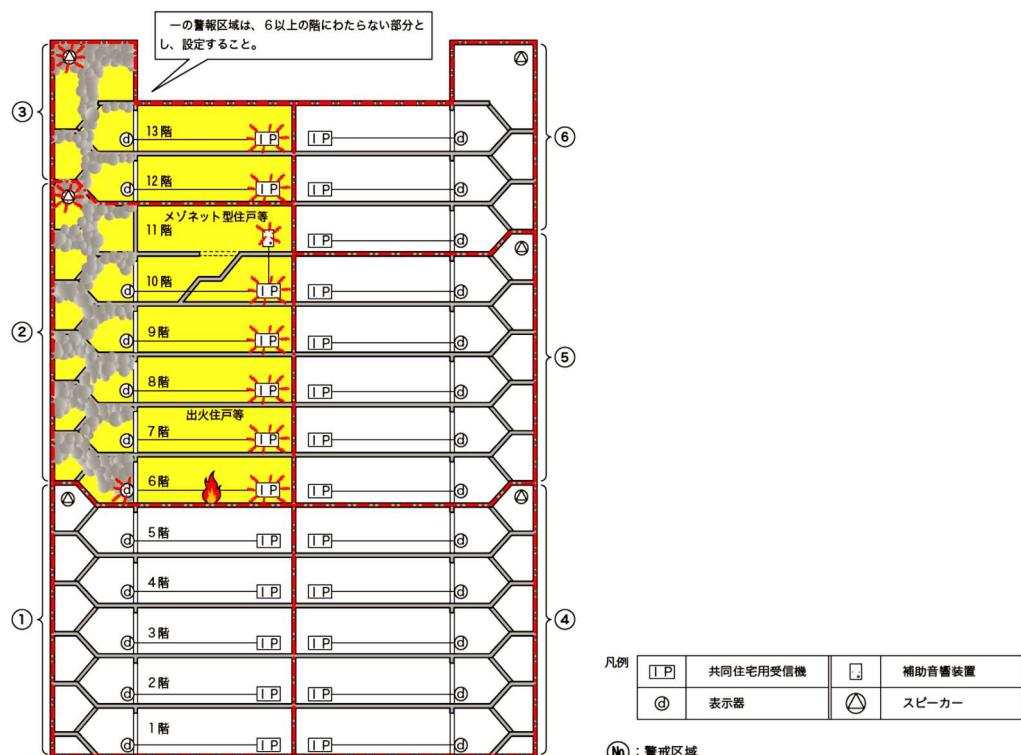
(7) 18号告示第3第9号(4)口(イ)a及び(ロ)aに規定する「6以上の階にわたらない部分」には、第9-12図の例に示すよう、メゾネット型住戸等が存する場合は、主たる出入口以外の階を含めないものとして、一の警報区域を設定することとして差し支えないこと。

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

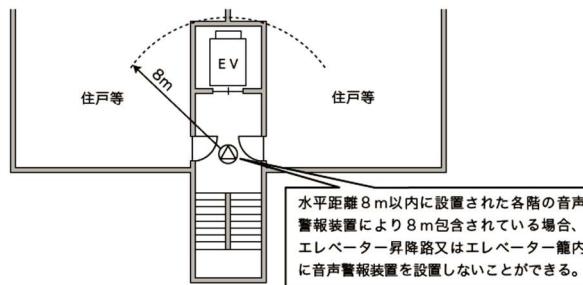
第9 共同住宅用自動火災報知設備

(階段室型特定共同住宅等の例)



【第9-12図】

(イ) 18号告示第3第9号(4)口(イ)aの規定により、階段室型特定共同住宅等の警報区域として、一の警報区域に面するエレベーター昇降路を含むこととされているが、エレベーター籠内又は各階のエレベーター昇降路部分から水平距離8m以内に設置された住戸、共用室及び管理人室以外の部分に設ける音声警報装置により包含され、かつ、警報区域が設定されている場合は、当該部分に音声警報装置を設置しないことができる。(第9-13図参照)



【第9-13図】

イ 廊下型特定共同住宅等

区分鳴動方式とし、次に示す鳴動方式とすること。(第9-14図参照)

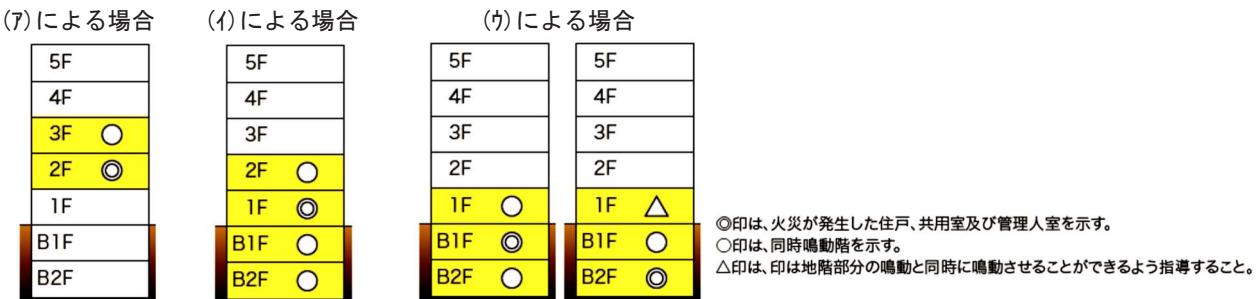
ただし、この場合において11階以下の住戸、共用室及び管理人室に共同住宅用スプリンクラー設備又は共同住宅用自動火災報知設備が設けられていること。

- (ア) 火災が発生した住戸、共用室及び管理人室の存する階が2階以上の階の場合にあっては、出火階及びその直上階
- (イ) 火災が発生した住戸、共用室及び管理人室の存する階が1階に存する場合にあっては、出火階及びその直上階及び地階
- (ウ) 火災が発生した住戸、共用室及び管理人室の存する階が地階に存する場合にあっては、出火階及びその直上階及びその他の地階並びに1階▲

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備



【第9-14図】

【第9-1表（特定共同住宅等の構造類型別警報区域）】

火災発生場所 △ タイプ別	階段室型特定共同住宅等	廊下型特定共同住宅等
住戸、共用室又は管理人室	① 出火住戸、共用室又は管理人室 ② ①の主たる出入口が面する階段室等（開放型階段を除く。）のうち、6以上の階に渡らない部分を一の警報区域とした当該区域 ③ ②の警報区域の直上の警報区域の階段室等 ④ ②の警報区域に主たる出入口が面する住戸等 ⑤ ②の警報区域に面する乗り場のドアを有するエレベーターの昇降路	① 出火住戸、共用室又は管理人室 ② ①が2階以上の階に存する場合は出火階及びその直上階 ③ ①が1階に存する場合にあつては当該階、その直上階及び地階 ④ ①が地階に存する場合にあつては出火階、その直上階及びその他の地階
倉庫等（倉庫（室の面積が4m ² 以上のものをいう。）、機械室その他これらに類する室をいう。）又は共用部分（階段室及びエレベーターの昇降路を除く。）	① 出火倉庫等、共用部分（階段室及びエレベーターの昇降路を除く。） ② ①の主たる出入口が面する階段室等（開放型階段を除く。）のうち、6以上の階にわたらない部分を一の警報区域とした当該区域 ③ ②の直上の警報区域の階段室等 ④ ②の警報区域に主たる出入口が面する住戸等 ⑤ ②の警報区域に面する乗り場のドアを有するエレベーターの昇降路	① 出火倉庫等、共用部分（階段室及びエレベーターの昇降路を除く。） ② ①が2階以上の階に存する場合は出火階及びその直上階 ③ ①が1階に存する場合にあつては出火階、その直上階及び地階 ④ ①が地階に存する場合にあつては出火階、その直上階及びその他の地階
階段室	① 出火階段室等（開放型階段を除く。） ② ①に主たる出入口が面する住戸等及び共用部分（エレベーターの昇降路を除く。）	① 出火階段室等（開放型階段を除く。） ② 共用部分（エレベーターの昇降路を除く。）
エレベーター昇降路	① 一の階段室等に主たる出入口が面する住戸等 ② 一の階段室等に主たる出入口が面する共用部分 ③ 階段室等（開放型階段を除く。）のうち、6以上の階にわたらない部分を一の警報区域としてエレベーターが停止する最上階の警報区域に存する階段室 ④ ③の警報区域内の住戸等 ⑤ ③の警報区域内の共用部分	① エレベーターが停止する最上階に存する住戸等及び共用部分

(8) 警報回路の構成

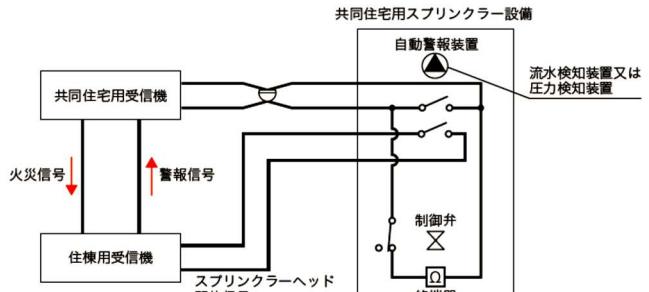
警報回路の構成は、住戸、共用室又は管理人室に共同住宅用スプリンクラー設備及び共同住宅用自動火災報知設備の感知器が併設される場合の警報回路の構成は、第9-15図の例による構成とすることができる。

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

(警報回路の構成例)



【第9-15図】

8 配線

配線は、18号告示第3第4号の規定において準用する省令第24条第1号（チを除く。）及び第5号の2ハの規定によるほか、次によること。

(1) 共同住宅用受信機から住棟受信機、戸外表示器、音声警報装置（共同住宅用受信機の音声警報装置を除く。）及び補助音響装置までの配線及び非常電源から共同住宅用受信機までの配線は、次によること。（第9-16図参照）

ア 共同住宅用受信機から住棟受信機、戸外表示器、音声警報装置（共同住宅用受信機の音声警報装置を除く。）及び補助音響装置までの配線
耐熱配線を使用すること。

イ 非常電源から共同住宅用受信機までの配線
耐火配線を使用すること。

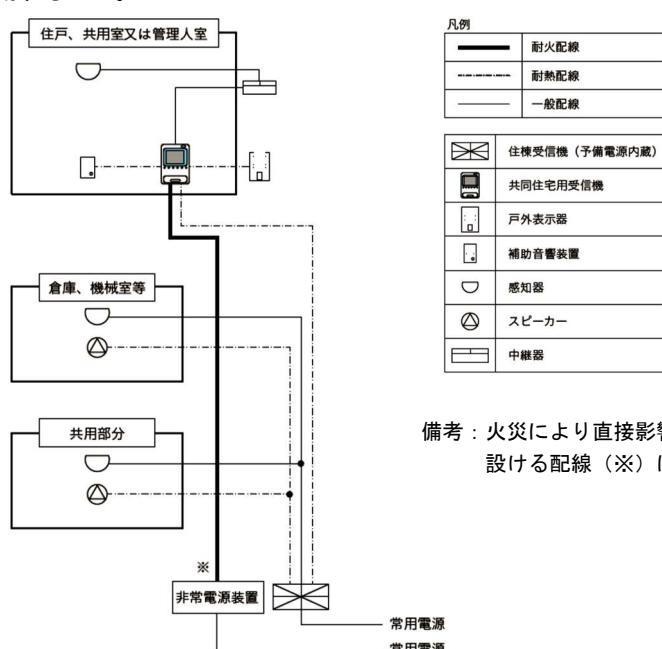
ただし、次のいずれかに該当する部分に設置する配線は、18号告示第3第4号(2)に規定する「火災により直接影響を受けるおそれのない部分」として、耐熱配線とすることができますものであること。

(ア) 準不燃材料の床、壁又は天井により隠蔽された部分

(イ) メーターボックス

(ウ) パイプシャフト等

ウ 非常電源から住棟受信機
耐火配線を使用すること。



備考：火災により直接影響を受けるおそれのない部分に
設ける配線（※）は、耐熱配線とすることができます。

【第9-16図】

(2) 住戸、共用室及び管理人室に設ける感知器及び音声警報装置の信号回路の配線

住戸、共用室及び管理人室に設ける感知器及び音声警報装置の信号回路の配線（戸外表示機と共にする配線を除く。）は、18号告示第3第4号(3)の規定によるほか、「外部から容易に導通を確認することができるよう措置が講じられていること」は、中継器又は戸外表示器に外部試験器を接続することにより導通試験ができるよう措置さ

尼崎市消防用設備等審査基準

第5章 特定共同住宅等

第9 共同住宅用自動火災報知設備

れているものであること。

ただし、住戸等のうち、管理室及び共用室その他これらに類する室で、容易に導通を確認することができる場合を除く。

9 戸外表示器

戸外表示器は、18号告示第3第10号及び20号告示の規定によるほか、次によること。

(1) 設置場所

ア 18号告示第3第10号(1)口に規定する「点検に便利な場所」とは、自動試験機能を有する中継器のうち、中継器規格省令第3条の3第3項第2号に規定する外部試験器を接続するものにあっては、検査、点検時等に容易に外部試験器を接続できる場所をいうものであること。

イ 18号告示第3第10号(1)ハに規定する「雨水のかかるおそれの少ない場所」とは、雨線内（軒や庇の先端から、鉛直に対して建物側に45°で引いた線の軒下側又は庇下側部分をいう。）をいうものであること。

ウ 開放廊下に設置する場合は、必要な防水措置等を講ずること。

エ 操作上支障となる障害物がないこと。

(2) 機器

機器は、自動試験機能又は遠隔試験機能を有するものを設置すること。▲

ただし、住戸等のうち、管理室及び共用室その他これらに類する室で、感知器の作動試験等が容易にできる部分である場合を除く。

10 総合操作盤

18号告示第3第11号の規定において準用する省令第24条第9号の規定によるほか、第4章第23総合操作盤によること。

11 住戸利用施設

省令40号第2条の規定により、特定共同住宅等に住戸利用施設が入居する場合は、次によること。

(1) 省令40号第3条第3項第3号への規定する「当該住戸利用施設の関係者（所有者又は管理者をいう。）又は当該関係者に雇用されている者（当該住戸利用施設で勤務している者に限る。）（以下この号において「関係者等」という。）に、自動的に、かつ、有効に報知できる装置」とは、次のア及びイの措置がされていることをいう。

ア 当該住戸利用施設において火災が発生した際、関係者等が存する階の音声警報装置等が鳴動するよう、鳴動範囲の設定が行われている場合

イ 当該住戸利用施設の感知器の作動と連動して起動する火災通報装置等（消防機関へ通報後に、他の場所へ通報する機能を有する火災通報装置又は同等のものをいう。）の第2次連絡先として、関係者等の常駐する場所が登録されている場合

(2) 住戸利用施設の居室は、省令第23条第4項第1号ニに掲げる場所を除き、煙感知器が設置されていること。▲