

【公開版】

日本原燃株式会社	
資料番号	火防01 3-8 R1
提出年月日	令和5年3月31日

設工認に係る補足説明資料

【火災防護に関する補足説明資料】

消火栓及び固定式ガス消火設備の 消火剤必要量について

1. 文章中の下線部は、R0からR1への変更箇所を示す。
2. 本資料（R1）は、MOX燃料加工施設の消火設備の消火剤必要量について、第2回設工認申請に伴い記載を拡充したものである。

目次

1. 概要 1
2. 消火栓の消火剤必要量について 1
3. ガス消火設備の消火剤必要量について 1

■ : 商業機密の観点から公開できない箇所

1. 概要

本資料は、再処理施設の第2回設工認申請及びMOX燃料加工施設の第2回設工認申請のうち、以下の添付書類に示す火災防護対策を補足説明するものである。

- ・再処理施設 添付書類「Ⅲ-1-1 火災等による損傷の防止に関する説明書 5.2 消火設備について」
- ・MOX燃料加工施設「V-1-1-6-1 火災等による損傷の防止に関する説明書 5.2.2(5) 消火設備の設計 a. 消火剤の容量」

本資料は、再処理施設及びMOX燃料加工施設の火災防護上重要な機器等及び重大事故等対処施設の消火栓及びガス系消火設備の消火剤量が発電用原子炉及びその附属施設の火災防護に係る審査基準及び消防法又は試験結果に基づき必要量を十分に確保していることについて補足説明するものである。

なお、本資料は、再処理施設及びMOX燃料加工施設の第2回申請の対象設備を対象として記載していることから、第3回申請以降の申請対象設備に必要な記載を拡充していく。

2. 消火栓の消火剤必要量について

消火栓のうち、消火用水を保有するろ過水貯槽、消火用水貯槽、消火水槽(緊急時対策建屋用)、防火水槽(緊急時対策建屋用)の消火剤必要量は、発電用原子炉及びその附属施設の火災防護に係る審査基準に基づき、消火活動に必要な2時間以上の最大放水量を確保する設計とする。

ろ過水貯槽、消火用水貯槽、消火水槽(緊急時対策建屋用)、防火水槽(緊急時対策建屋用)の消火剤必要量を算出し、十分な消火剤量を確保していることを別紙1に示す。

3. ガス消火設備の消火剤必要量について

3.1 再処理施設のガス消火設備の消火剤必要量

ガス系消火設備のうち、ハロゲン化物消火設備、ハロゲン化物消火設備(局所)、ハロゲン化物消火設備(床下)の消火剤必要量は、消防法施行規則第二十条に基づき算出し、二酸化炭素消火設備の消火剤必要量は、消防法施行規則第十九条に基づき算出し、十分な消火剤量を確保する設計とする。また、ケーブルトレイ消火設備、電源盤・制御盤消火設備については、消防法に基づく設備ではないことから、試験結果により消火に必要な消火剤量を確保する設計とする。

別紙2-1 に、再処理施設のハロゲン化物消火設備、ハロゲン化物消火設備(局所)、ハロゲン化物消火設備(床下)、二酸化炭素消火設備、ケーブルトレイ消火設備、電源盤・制御盤消火設備の消火剤必要量の算出し、十分な消火剤量を確保していることを示す。

3.2 MOX燃料加工施設のガス消火設備の消火剤必要量

ガス系消火設備のうち、窒素消火装置及び二酸化炭素消火装置の消火剤必要量は、消防法施行規則第十九条に基づき算出し、十分な消火剤量を確保する設計とする。また、グローブボックス消火装置については、消防法に基づく設備ではないことから、消炎濃度到達時間と単位時間当たりの消火ガス放出量を用いた計算結果により消火剤必要量を算出し、十分な消火剤量を確保する設計とする。

別紙2-2に、MOX燃料加工施設の窒素消火装置、二酸化炭素消火装置、グローブボックス消火装置の消火剤必要量の算出を算出し、十分な消火剤量を確保していることを示す。

別紙

令和5年2月24日 R0

別紙1

消火栓の消火剤必要量について

表 1 消火栓の消火剤必要量の算出(1/2)

水源 タンク	消火剤 必要量	消火 設備	消火剤必要量の算出
ろ過水 貯槽	2500m ³	消火栓	<p>①屋内消火栓</p> <p>①-1: 消防法施行令第十一条第3項第一号ニで定める屋内消火栓の放水量 <u>15.6m³/h</u> (屋内消火栓: 放水量 130L/min(=7.8m³/h)以上の2個分)</p> <p>①-2: 危険物の規制に関する規則第三十二条1項第3号で定める屋内消火栓の放水量 <u>78m³/h</u> (屋内消火栓: 放水量 260L/min(=15.6m³/h)以上の5個分)</p>
消火用 水貯槽	900m ³		<p>②屋外消火栓</p> <p>②-1: 消防法施行令第十九条第3項第四号で定める屋外消火栓の放水量 <u>42m³/h</u> (屋外消火栓: 放水量 350L/min(=21m³/h)以上の2個分)</p> <p>②-2: 危険物の規制に関する規則第三十二条2項第3号で定める屋外消火栓の放水量 <u>108m³/h</u> (屋外消火栓: 放水量 450L/min(=27.0m³/h)以上の4個分)</p> <p>②-3: 消防水利の基準第三条で定める私設消火栓の放水量 <u>300m³/h</u> (屋外消火栓: 放水量 1,000L/min(=60.0m³/h)以上の5個分)</p> <p>よって、必要水量は、発電用原子炉及びその附属施設の火災防護に係る審査基準に基づく2時間の最大水量として、屋内消火栓 78m³/h (①-1<①-2)、屋外消火栓 300m³/h (②-1<②-2<②-3)により、378m³/hとなるため、2時間分の水量として <u>756m³</u>である。</p> <p>各最大放出量 756m³以上のろ過水貯槽 <u>2500m³</u>及び消火用水貯槽 <u>900m³</u>により、必要量を確保する。</p> <p>なお、MOX燃料加工施設及び廃棄物管理施設との共用を考慮しても十分な容量を確保している。</p> <p>(屋内消火栓①: (78m³/h + 15.6m³/h^{※1} + 15.6m³/h^{※1}) × 2時間 = 218.4 m³)</p> <p>(屋外消火栓②: (300m³/h × 2時間 = 600 m³)^{※2})</p> <p>(① + ② = <u>818.4m³</u>)</p> <p>※1: MOX燃料加工施設及び廃棄物管理施設については、危険物の規制に関する規則に定める危険物を所有していないため、危険物の規制に関する規則で要求する屋内消火栓は設置しない。</p> <p>※2: 消防水利の基準は、施設共有の基準となる。</p>

表 1 消火栓の消火剤必要量の算出(2/2)

水源 タンク	消火剤 必要量	消火 設備	消火剤必要量の算出
消火水 槽(緊急 時対策 建屋用)	43.2m ³	消火栓	<p>①屋内消火栓</p> <p>①-1:消防法施行令第十一条第3項第一号ニで定める屋内消火栓の放水量 <u>15.6m³/h</u></p> <p>(屋内消火栓:放水量 130L/min(=7.8m³/h)以上の2個分)</p>
防火水 槽(緊急 時対策 建屋用)	40.0m ³		<p>よって、必要水量は、発電用原子炉及びその附属施設の火災防護に係る審査基準に基づく2時間の最大水量として、屋内消火栓 15.6m³/h となるため、2時間分の水量として <u>31.2m³</u>である。</p> <p>各最大放出量 31.2m³ 以上の消火水槽(緊急時対策建屋用) <u>42.1m³</u> 及び防火水槽(緊急時対策建屋用) <u>40.0m³</u> により、必要量を確保する。</p>

令和5年2月24日 R0

別紙2-1

再処理施設の 固定式ガス消火設備の消火剤必要量について

1. 再処理施設の固定式ガス消火設備の消火剤必要量

第1表に、再処理施設のハロゲン化物消火設備、ハロゲン化物消火設備(局所)、ハロゲン化物消火設備(床下)、二酸化炭素消火設備、ケーブルトレイ消火設備、電源盤・制御盤消火設備の消火剤必要量の算出式を示す。

第2表に消火剤必要量についての詳細を示す。

第1表 消火剤必要量の算出式(1/2)

消火設備	消火剤量
ハロゲン化物 消火設備	$\text{防護区画体積} \times 0.32 (\text{kg}/\text{m}^3) + \text{開口部面積} \times 2.4 (\text{kg}/\text{m}^2)$ (消防法施行規則第二十条に基づき算出される量以上)
ハロゲン化物 消火設備 (局所)	$\text{防護区画体積}^* \times 1.25 \times (4 - 3 \times a / A) (\text{kg}/\text{m}^3)$ a : 防護対象物の周囲に実際に設けられた壁の面積の合計(m ²) A : 防護区画の壁の面積(壁のない部分にあつては、壁があると仮定した場合における当該部分の面積)の合計(m ²) ※ 防護対象のすべての部分から 0.6m 離れた部分によって囲まれた空間の体積(m ³) (消防法施行規則第二十条に基づき算出される量以上)
ハロゲン化物 消火設備 (床下)	$\text{防護区画体積} \times 0.32 (\text{kg}/\text{m}^3) + \text{開口部面積} \times 2.4 (\text{kg}/\text{m}^2)$ (消防法施行規則第二十条に基づき算出される量以上)
二酸化炭素消 火設備	$\text{防護区画体積} \times A (\text{kg}/\text{m}^3)^* + \text{開口部面積} \times 5 (\text{kg}/\text{m}^2)$ ※ A : 防護区画体積一立方メートル当たりの消火剤量 1500m ³ 以上では 0.75 (kg/m ³), 150～1500m ³ では 0.80 (kg/m ³), 50～150 m ³ では 0.90 (kg/m ³), 50m ³ では 1.00 (kg/m ³) (消防法施行規則第十九条に基づき算出される量以上)

第 1 表 消火剤必要量の算出式(2/2)

消火設備	消火剤量
<p>ケーブル トレイ 消火設備</p>	<p>必要消火剤量(kg)=基準消火剤量(kg)+開口補正消火剤量(kg)×A 基準消火剤量(kg)=防護区画容積(m³)×B(kg/m³) 開口補正消火剤量(kg)=開口面積(m²)×C(kg/m²)</p> <p>A：安全率 ケーブルトレイが水平トレイのみの場合：■■■■ ケーブルトレイが垂直トレイのみの場合：■■■■</p> <p>B：消火剤係数 0.84(kg/m³) C：開口部補正係数 ■■■■(kg/m²)</p> <p>(試験結果による(「補足説明資料 3-3 固定式ガス消火設備について」参照))</p>
<p>電源盤・制御 盤消火設備</p>	<p>①開口が無い盤 盤内体積(m³)×A(kg/m³)×■■■■(安全率)</p> <p>②開口がある盤 (盤内体積(m³)×A(kg/m³)×■■■■(安全率)+盤の開口面積(m²)× B(kg/m²))×■■■■(開口安全率)</p> <p>③盤に換気がある場合 (盤内体積(m³)×A(kg/m³)×■■■■(安全率)+盤の開口面積(m²)× B(kg/m²)+換気風量(m³/h)×消火剤放出時間(h)×B(kg/m³))× ■■■■(開口安全率)</p> <p>A：消火剤係数 0.84(kg/m³) B：開口部補正係数 ■■■■(kg/m²)</p> <p>(試験結果による(「補足説明資料 3-3 固定式ガス消火設備について」参照))</p>

第 2 表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(1/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全掃気用空気貯槽室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
計装制御用空気貯槽室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
常用モータコントロールセンタ室空調機室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用 B 主電源設備室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
安全蒸気 A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(2/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数* ¹	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系制御盤第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
安全系B制御盤第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						
非常用B計装電源電気盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						
非常用B蓄電池室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						
せん断設備B保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
南第5階段室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
溶解槽セル第5保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
ハル・エンドピースドラムキャスクエアロック室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(3/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数* ¹	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全冷却水 B 循環ポンプ室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全冷却水 A 循環ポンプ室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用 A 主電源設備室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系 A 制御盤第1室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用 A 計装電源電気盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						
非常用 A 蓄電池室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						
圧縮空気槽室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系 A 制御盤第2室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(4/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系B制御盤第2室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
建屋排風機室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
冷水1A・2中間熱交換器室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
溶解設備B保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
地下1階第2予備室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
地下1階第3予備室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計量・調整槽セルポンプ保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(5/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数* ¹	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
溶解槽セル排風機室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
清澄機セルAポンプ保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
溶解設備A保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
サンプリングベンチ第2室保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
燃料供給セルA・B廃棄物搬送室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
せん断設備A・B保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック第5室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ハロゲン化物消火設備(局所) (1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
一般排水ピットポンプ	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備(局所)						第二十条第3項第二号
インアクティブ廃液ポンプ A, B	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備(局所)						第二十条第3項第二号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(1/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BSD02-2/BLD02-2/BCD02-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BSD01-1/BSD02-1/BSD04-1/BSD05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BCD01-1/BCD02-1/BCD04-1/BCD05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BLD02-1/BLD04-1/BLD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(2/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BHD02-1/BHD03-1/BHD04-1/BHD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLD23-1/NLD08-2/NLD16-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCD08-2/NCD10-1/NCD14-1/NCD16-1/NCD17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(3/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSD10-1/NSD08-2/NSD14-1/NSD17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD04B-1/NLD04A-1/NLD03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD03-1/NLD02B-1/NLD02A-1/NLD01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(4/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD04B- 1/NCD04A- 1/NCD03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD03- 1/NCD02C- 1/NCD02B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ACD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSD05- 1/NSD04B- 1/NSD04A- 1/NSD03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(5/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSD03-1/NSD02C-1/NSD02B-1/NSD02A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSD13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ASD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLD09-1/NCD09A-1/NSD09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCD12-1/NSD12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(6/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLD08-1/NCD08-1/NSD08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD24-1/NSD24-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD23-1/AHD01-1/NSD23-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD11-1/NCD11-1/NSD11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD22-1/NCD18-1/NSD18-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(7/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLD01B-1/NLD01A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD07-1/NLD01A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD10-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD02B-1/NCD02A-1/NCD01C-1/NCD01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD07-1/NCD01A-1/NCD01B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(8/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSD02A-1/NSD01C-1/NSD01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSD07-1/NSD01A-1/NSD01B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD21-1/NCD21-1/NSD21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCD19-1/NSD19-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLD15-1/NCD15-1/NSD15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(9/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC50-1/NLC51E-1/NLC34A-1/NLC34B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC92-1/NLC94-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC34B-1/ALC03-1/AHC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC51C-1/NCC12-1/NCC34A-1/NCC34B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(10/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSC12-1/NSC34A-1/NSC34B-1/NSC29-1/NSC34C-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BCC02-1/BSC02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ASC02-1/ACC03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BLC02-1/BHC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NHC01-1/NKC-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(11/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC35-1/NCC27-1/NSC11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLC57C-1/NLC57D-1/NLC49E-1/NCC57D-1/NCC57E-1/NCC49-1/NSC50A-1/NSC50B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLC77A-1/NLC77B-1/NLC76-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(12/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCC30-1/NSC30-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC05B-1/NLC05A-1/NLC04D-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC59A-1/NLC46A-1/NLC04C-1/NLC04B-1/NLC04A-1/NLC03C-1/NLC03B-2/NLC04D-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(13/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC03B-1/NLC03A-1/NLC02B-1/NLC02A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC31-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC30-1/NLC29-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC28-1/NLC27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC58A-1/NLC57A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(14/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCC05B-1/NCC05D-1/NCC05A-1/NCC04B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC59A-1/NCC04A-1/NCC03C-1/NCC03D-2/NCC04B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC03D-1/NCC03B-1/NCC03A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC02B-1/NCC02A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(15/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCC31-1/NCC70-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC05A-1/NSC04-1/NSC03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC03-1/NSC02B-1/NSC02A-1/NSC01C-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC61-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC61-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ASC01-1/AHC02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(16/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC18-2/NCC16-1/NSC16-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC14-1/NCC15A-1/NCC15B-1/NSC14-1/NSC17A-1/NSC17B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC26-1/NCC26-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC21-1/NCC69A-1/NCC57A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(17/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSC53A-1/NLC11-1/NCC11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLC24A-1/NCC24-1/NSC24-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLC09-1/NLC10A-1/NLC10B-1/NLC88-1/NLC87-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(18/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCC09-1/NCC10A-1/NCC10B-1/NLC22-1/NLC21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLC23-1/NSC09-1/NSC10A-1/NSC10B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALC02-1/ACC02-1/NCC02AK-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(19/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC02A-1/NLC01G-1/NLC01F-1/NLC01E-1/NLC01D-1/NLC01C-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC12A-1/NLC01B-3/NLC01BK-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC01A-1/NLC01B-1/NLC08A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(20/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCC02A-1/NCC01C-1/NCC01B-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC01A-1/NCC01B-1/NCC07A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC01C-1/NSC01B-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC01B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(21/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSC07A-1/NSC01A-1/NSC01B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC20-1/NCC20-1/NSC20-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC18-1/NLC19A-1/NLC19B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC18-1/NCC19A-1/NCC19B-1/NSC18-1/NSC19A-1/NSC19B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(22/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLC01-2/BCC01-2/BSC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC07-1/NLC08A-2/NLC08B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ALC01-1/ACC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCC66-1/NCC07B-1/NCC07A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSC07C-1/NSC07B-1/NSC07A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(23/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLC41A-1/NCC41A-1/NSC41A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC86-1/NCC65-1/NSC15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLC20-2/NCC20-2/NSC20-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BLC01-1/BCC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(24/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLA28-1/BHA03-1/NLA28B-1/NLA28A-1/NLA29-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ALA17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BHA02-1/BHA01-1/BHA05-1/BHA04B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(25/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BCA17-1/BCA18-1/BCA19-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ACA17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCA26B-1/NCA26A-1/NCA27-1/NSA26B-1/NSA26A-1/NSA27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BSA10-1/BSA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(26/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ASA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA03B- 1/NLA03A- 1/NLA02B- 1/NLA02A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA01D- 1/NLA01C- 1/NLA01B- 1/NLA01A- 1/NLA02A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(27/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA24- 1/NLA23- 1/NLA22- 1/NSA10B- 1/NSA10A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSA03A- 1/NSA02- 1/NSA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCA03A- 1/NCA02B- 1/NCA02A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCA02A- 2/NCA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(28/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA11-1/NCA21A-1/NCA21B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ACA05-1/ACA04-1/ACA06-1/AHA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA25-1/NCA10B-1/NCA10A-1/NCA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BSA08-1/BCA08-1/BLA07-1/NLA11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(29/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA26-1/NSA21A-1/NSA11-1/BCA07-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLA05-1/BLA10-1/BSA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA25-1/NSA25-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(30/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALA04-1/ALA05-1/ALA06-1/ASA03-1/ASA02-1/ASA04-1/ASA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA10B-1/NLA10A-1/NLA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALA03-1/ALA02-1/ALA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(31/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA07A-1/NLA07B-1/NLA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ACA01-1/ACA02-1/ACA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NCA07B-1/NCA07A-1/NCA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (ASA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NSA07B-1/NSA07A-1/NSA07C-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(32/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA19-1/NCA28-1/NSA28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BLA01-1/BLA02-1/BLA03-1/BCA01-1/BCA02-1/BCA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NLA18B-1/NLA18A-1/NLA17-1/NCA18B-1/NCA18A-1/NCA17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(33/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BSA01-1/BSA02-1/BSA03-1/NSA17-1/NSA18A-1/NSA18B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BCA05-1/BCA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BCA04-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL137A-1/NL116-1/NL103B-1/NL117A-1/NL117B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(34/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC104-1/NC103D-1/NC103C-1/NC147A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AL104-3/NC131-1/NC103B-1/NC129-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC104-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS104-3/NC115B-1/NC115A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(35/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS105-1/NS115B-1/NS115A-1/NS116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL115-1/NL103A-2/NC103A-2/NS104-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC116-1/NC117A-1/NC117B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL129B-1/NC130A-1/NC103E-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(36/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL136B-1/NL136A-1/NL103A-1/NC103A-1/NS104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL104-2/AC104-2/AS104-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL114-1/NL102C-1/NL102B-1/NL102A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(37/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BL104-1/BL105-1/BL106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AC104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC102C-1/NC102B-1/NC102A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC114B-1/NC114A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BC104-1/BC105-1/BC106-1/BS104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(38/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS103-1/NS102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL113-1/NS114B-1/NS114A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL123-1/NC128A-1/NS128A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(39/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC151-1/AL105-1/AL106-1/AL107-1/AL108-1/NL128-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC105-1/AC106-1/AC107-1/AC108-1/AS105-1/AS106-1/AS107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(40/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL102A-1/NL101D-1/NL101C-1/NL101B-1/NL101A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL103-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL101A-1/NL106B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC102A-1/NC101B-1/NC101A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AC103-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(41/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC101A-1/NC106C-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AC103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS102-1/NS101-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AS103-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS101-1/NS107B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AS103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL124-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(42/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL127-1/NL126-1/NL125-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC123-1/NC150A-1/NC150B-1/NS123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL120-1/NL121A-1/NL121B-1/NC120-1/NC121A-1/NC121B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(43/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS120-1/NS121A-1/NS121B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL106B-1/NL106A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC106A-1/NC106B-1/NC106C-1/NC106CK-1/NC106CK-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS107A-2/NS107B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(44/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL106A-2/NC106A-2/NS107A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL140-1/NC154-1/NS130-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL103-1/AL102-1/BL103-1/BL102-1/BL101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(45/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC103-1/AC102-1/BC103-1/BC102-1/BC101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS103-1/AS102-1/AS101-1/BS103-1/BS102-1/BS101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL130B-1/NL130A-1/NL131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(46/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC148B-1/NC148A-1/NC149-1/NS111B-1/NS111A-1/NS110-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL218-1/NL214A-1/NL214B-1/NL213-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BL206-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL215A-1/NL215B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(47/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC220-1/NC214-1/NC213-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BC206-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS220-1/NS214-1/NS213-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC215B-1/NC215A-1/NS215B-1/NS215A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(48/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL205-1/NL204B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL206-1/NL204A-1/NL203-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BL205-1/BL204-1/BL206-1/BL203-1/BL202-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC205B-1/NC205A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(49/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC206-1/NC204B-1/NC204C-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC204A-1/NC203-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BC205-1/BC204-1/BC206-1/BC203-1/BC202-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS205-1/NS219-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(50/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS204B-1/NS204A-1/NS203-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC208A-1/NC208B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BS205-1/BS204-1/BS203-1/BS202-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL208-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC210-1/NS210-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(51/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL217B-1/NL217A-1/NL216-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC216A-1/NC217B-1/NC217A-1/NC216B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS217B-1/NS217A-1/NS216-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC206-2/NL207-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC219-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(52/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL203-1/NL202C-1/NL202B-1/NL202A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BL202-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC203-1/NC202C-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC203-1/NC202C-1/NC202B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BC202-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(53/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS203-1/NS202B-1/NS202A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BS202-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AS202-1/AS203-1/AS204-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL213-2/NC213-2/NS213-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL229A-1/NC229A-1/NS229A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(54/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC238B-1/NC238A-1/NC239-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (AL204-1/AL203-1/AL202-1/AC204-1/AC203-1/AC202-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL201D-1/NL201C-1/NL201A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BL202-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(55/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC201D-1/NC201C-1/NC201B-1/NC201A-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BC202-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS201A-2/NS201B-1/NS201C-1/NS201D-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BS202-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL227-1/NC230-1/NS230-1/NL227K-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(56/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC227-1/NS227-1/NS228-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NL226-1/NC228-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NL210-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BL201-1/BL202-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC207B-1/NC207C-1/NC201A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(57/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC201-1/BC202-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS207A-1/NS207B-1/NS201A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS201-1/BS202-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL225B-1/NL225A-1/NL224-1/AS201-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(58/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC224-1/NC225A-1/NC225B-1/NS224-1/NS225A-1/NS225B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC231-1/NS231-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC207D-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL303-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL302-1/NL303-2/NL301F-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(59/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BL301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC304A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC304A- 2/NC304B- 1/NC304C- 1/NC303-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS304-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(60/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS302-1/NS303-1/NS304-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (BS301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL311-1/NC334-1/NC335B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL324-1/NL325-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC333-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(61/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC311-1/NS311-1/NL302K-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC324-1/NS324-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AL304-1/AL303-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AL301-1/AL302-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(62/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC304-1/AC303-1/AC301-1/AC302-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS302-2/AS302-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL301F-2/NL301E-1/NL301D-1/NL301C-1/NL301B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(63/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL309-1/NL301A-1/NL301B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL323-1/NL323-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL322-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC303-2/NC302B-1/NC302A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC307-1/NC301A-1/NC301B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(64/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC301D-1/NC301C-1/NC301B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC322-1/NC323-1/NC323-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS302-2/NS301D-1/NS301C-1/NS301B-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS307-1/NS301A-1/NS301B-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(65/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS323-1/NS323-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS322-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL321-1/NL321-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC321-1/NC321-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NS321-1/NS321-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL317-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(66/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC317-1/NS317-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL402-1/NL403A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC402-1/NC403A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL403A-2/NL403B-1/NL404-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC403A-2/NC403B-1/NC404-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC403A-2/NC403B-1/NC404-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(67/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BL401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ(AL403-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ(BS401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ(AS401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ(NS103K-1/NC102CK-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

第2表 消火剤必要量

建屋名：前処理建屋

消火設備名：ケーブルトレイ消火設備(68/68)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC102BK1-1/NC102BK2-1/NC102BK3-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL204BK-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NC202BK-1/NL228-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL303K1-1/NL303K2-1/NL303K3-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3
ケーブルトレイ (NL201A-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				___*2		___*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：前処理建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(1/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
AA-V-M002	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-V-M005	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-V-M006	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-V-M004	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-V-M007	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-V-M008	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-XPD-C1123	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3

第2表 消火剤必要量

建屋：前処理建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(2/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
AA-XPD-C1211	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-LPD-X123	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-XPD-C1221	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-X-S121	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-I-J977	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-I-K985	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3

第2表 消火剤必要量

建屋：前処理建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(3/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
AA-XPD-D11221	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3
AA-XPD-X122	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				__ * 2		__ * 3

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
常用冷却水中間熱交換器室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全冷却水2中間熱交換器室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
制御盤第1室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
高レベル廃液濃縮缶加熱・冷却設備中間熱交A室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
地下1階南北第2廊下	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第 2 表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系 B 計測制御電源設備室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号
安全系 A 計測制御電源設備室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号
非常用発電機盤・蓄電池 B 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号
非常用発電機盤・蓄電池 A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号
安全系 A 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号
安全系 B 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第 3 項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(3/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系 A 制御盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系 B 制御盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
生産系電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
塔槽類廃ガス第2処理室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
地上2階機器搬出入室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
排風機室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

*：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(1/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数*2(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
分離設備ガンマモニタセル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
分配設備アルファモニタ第2セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
分配塔セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
プルトニウム洗浄器セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
分離建屋一時貯留処理槽第1セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
抽出塔セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(2/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数*2(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
溶媒洗浄器セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
分離建屋一時貯留処理槽第4セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
分離建屋一時貯留処理槽第3セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
再生溶媒受槽セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：ポンベの設置個数は最大箇所の必要数を記載。

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALB01-1/ ASB01-1/ ACB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC165-1/ NS165-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC201-1/ BS201-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BL201-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC248-1/ NC256-1/ NC243-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS232-1/ NS256-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC209-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS209-1/ NS258-1/ NS259-1/ NS258-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC301-1/ BS301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BL301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC347-1/ NC348-1/ NC349-1/ NS347-1/ NS348-1/ NS349-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC348-2/ NS348-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BL401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS401-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BL401-2/ BC401-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：分離建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
AB-LTR-D7	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用出口第1室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用B電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用A電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用出口第2室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
エアロック第3室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
地上4階東西第4廊下	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系 B 制御盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系 A 制御盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
南第4ダクト室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用 B 計装電源室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用 B 蓄電池室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用 B モーターコントロールセンター室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(3/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
南第5ダクト室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用A蓄電池室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用A計装電源室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用Aモータコントロールセンタ室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
排風機室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
プラトニウム系塔槽類廃ガス処理室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(4/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ブルトニウム濃縮液ポンプB用グローブボックス室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
アルファモニタ保守室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック第3室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック第6室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(局所)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
廃液中和槽ポンプA 廃液中和槽ポンプB	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備(局所)						第二十条第3項第二号
常用冷水2ポンプA 常用冷水2ポンプB	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備(局所)						第二十条第3項第二号

*：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(1/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数*2(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
精製建屋一時貯留処理槽第1セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条 第4項 第1号
プルトニウム精製塔セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条 第4項 第1号
放射性配管分岐第1セル ■■■■■	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条 第4項 第1号
放射性配管分岐第1セル ■■■■■								
放射性配管分岐第1セル ■■■■■								
プルトニウム洗浄器セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条 第4項 第1号

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(2/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数*2(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
溶媒洗浄器第3セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第1号
放射性配管分岐第2セル	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第1号

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：ポンベの設置個数は最大箇所の必要数を記載。

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA02-1/ NLA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA02-2/ NLA27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA05-1/ NSA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA06-1/ NLA11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA09-1/ NCA22-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA23-1/ NCA35-1/ NSA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA02-1/ NCA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA02-2/ NCA40-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA16-1/ NCA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA46-1/ NCA48-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA48-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA02-1/ NSA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA02-2/ NSA23-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALA01-1/ ALA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALA02-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALA02-3/ ACA04-1/ ASA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALA03-1/ ACA03-1/ ASA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ACA01-1/ ACA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(5/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ACA02-2/ ACA04-2/ ACA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ASA01-1/ ASA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ASA02-2/ ASA04-2/ ASA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(6/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLA01-1/ BCA01-1/ BSA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLA02-1/ BLA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLA02-2/ BCA04-1/ BSA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLA03-2/ BCA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(7/17)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (BCA02-1/ BCA03-2/ BCA04-2/ BCA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BSA02-1/ BSA03-1/ BSA04-1/ BSA05-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BSA03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(8/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NHA01-1/ NHA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHA03-1/ NCA46-2/ NSA24-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA01-1/ NCA47-1/ NSA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA04-2/ NLA06-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA07-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(9/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA11-2/ NLA12-1/ NSA08-2/ NSA12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA13-1/ NCA27-1/ NSA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA14-1/ NLA15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA14-2/ NLA17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(10/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA15-2/ NCA29-1/ NSA15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA16-1/ NLA18-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA18-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA18-3/ NLA20-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(11/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA19-1/ NCA33-1/ NSA19-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA21-1/ NLA22-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA21-2/ NLA27-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA24-1/ NCA42-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(12/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA26-1/ NCA41-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA08-1/ NSA07-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA11-1/ NCA12-1/ NCA16-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA13-1/ NSA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(13/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA14-1/ NCA15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA21-2/ NCA26-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA28-1/ NCA29-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA28-2/ NCA31-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA30-1/ NCA32-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(14/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NCA32-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA32-3/ NCA34-1/ NCA39-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA36-1/ NCA37-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA36-2/ NCA40-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(15/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSA06-1/ NSA08-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA10-1/ NSA11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA14-1/ NSA15-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA14-2/ NSA17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(16/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSA16-1/ NSA18-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA18-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA18-3/ NSA20-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA22-1/ NSA23-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA22-2/ NSA23-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(17/17)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA04-3/ NSA04-2/ NSA06-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA24-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA04-2/ NCA11-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：精製建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ポンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ポンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
AC-LTR-D13	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				—*2		—*3
AC-LTR-D15	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				—*2		—*3
AC-LTR-D11	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				—*2		—*3
AC-LPD-X33	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用 A 蓄電池室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用 A 計装電源室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用 A 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
換気設備用冷凍機 A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用 B 蓄電池室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用 B 計装電源室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用B電気品室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
換気設備用冷凍機B室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
換気設備用冷凍機室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
制御盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
常用蓄電池室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
常用計装電源第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(床下) (1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
PCPS 安全系 A ピット	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号
PCPS 安全系 B ピット	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号
北側生産系 N エリア	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号
南側生産系 N エリア	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号
中央安全監視室 床下フリーアク セスフロア	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (1/6)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALB02-1/ ACB07-1/ ASB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLB02-1/ BCB12-1/ BSB03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHB11-1/ NHB25-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (2/6)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NHB17-1/ NLB12-1/ NLB13-1/ NLB47-1/ NLB48-1/ NCB13-1/ NCB15-1/ NSB15-1/ NSB17-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLB29-1/ NLB31-1/ NLB62-1/ NLB64-1/ NCB21-1/ NCB23-1/ NSB23-1/ NSB25-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (3/6)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLB02-2/ BCB02-1/ BCB07-1/ BSB04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHB10-1/ NHB27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHB10-2/ NHB27-2/ NLB83-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLB83-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (4/6)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALB05-1/ ACB01-1/ ACB04-1/ ASB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BLB01-1/ BCB01-1/ BSB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLB03-1/ NCB02-1/ NSB03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLB05-1/ NLB38-1/ NCB05-1/ NSB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (5/6)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BCB02-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BCB07-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BCB12-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BSB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NLB33-1/ NLB67-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：制御建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(ケーブルトレイ) (6/6)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLB82-1/ NCB20-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

- 注記 *1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。
 *2：試験結果に基づき消火剤必要量にて設置個数を算出する。
 *3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：主排気筒管理建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/1)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
排気モニタ第1室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
排気モニタ第2室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用A系電気 盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用B系電気 盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：緊急時対策建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則 準拠条項				
第1 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号				
第2 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号				
第4 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号				
第5 電気品室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号				
第1 制御盤室*2	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備										第二十条 第3項 第一号
第1 蓄電池室*2												

第2表 消火剤必要量

建屋：緊急時対策建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則 準拠条項
第2 制御盤室*2	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
第2 蓄電池室*2								
対策本部室 床下	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
第2 計算機室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
第1 計算機室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン脱硝建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
製品充てん第1室(貯蔵容器払出室前室)	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
製品充てん第2室(貯蔵容器払出室前室)	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
電気盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
制御盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ユーティリティ第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
空調ユーティリティ機械第2室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用A計装電源室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用B計装電源室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用A電気品室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用B電気品室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
制御盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用A蓄電池室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
非常用B蓄電池室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
排風機第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
塔槽類廃ガスフィルタ室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(3/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
空調機械室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
第2セル前室								
焙焼還元第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
焙焼還元第3室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋-ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵他建屋間連絡通路	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
プロセス冷水設備室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(4/4)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
塔槽類廃ガス処理室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
計装ラック室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
粉碎第1室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
粉碎第2室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
焙焼還元第2室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
焙焼還元第4室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
脱硝室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BHA01-1/ BCA11-1/ BSA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA24-1/ NLA25-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA26-1/ NLA27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA30-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA32-1/ NCA33-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/13)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA78-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA25-1/ NSA26-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA27-1/ NSA28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ALA02-1/ ACA10-1/ ASA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BHA01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BCA11-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BSA01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA22-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA22-2/ NSA23-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA35-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NCA28-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA28-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA28-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA30-2/ NCA31-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NCA41-1/ NSA36-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(5/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NSA23-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NSA23-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(ALA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(ACA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(6/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ASA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BHA01-3/ BCA11-3/ BSA01-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHA04-1/ NCA26-1/ NSA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA28-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA23-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(7/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BCA02-1/ BSA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AL107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(8/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL101-1/ NC105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLM01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(9/13)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC101-1/ NS101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH101-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH101-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AL107-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋
 消火設備：ケーブルトレイ消火設備(10/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AL107-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC107-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC107-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS103-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BL102-1/ BC104-1/ BS102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋
 消火設備：ケーブルトレイ消火設備(11/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL106-1/ NL107-1/ NL108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL108-2/ NL109-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC108-1/ NC109-1/ NC110-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC110-2/ NC111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCM01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋
 消火設備：ケーブルトレイ消火設備(12/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS106-1/ NS107-1/ NS108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS108-2/ NS109-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS120-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSM01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋
 消火設備：ケーブルトレイ消火設備(13/13)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL109-3/ NL110-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC111-3/ NC112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS109-3/ NS110-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(1/1)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ポンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ポンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
CA-LPD-X3	FK-5-1-12	電源盤・制御盤 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ポンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱酸化物貯蔵硝建屋
 消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
給気室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
電気盤室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用電気盤 第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
非常用電気盤 第2室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
空調機械室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
現場操作室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条 第三項 第一号
倉庫								

第2表 消火剤必要量

建屋：ウラン・プルトニウム混合脱酸化物貯蔵庫建屋
 消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/2)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数 ^{*1}	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
安全系制御盤第1室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
安全系制御盤第2室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
地下1階第1点検通路	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号
排風機第2室	ハロン1301	ハロゲン化物消火設備						第二十条第3項第一号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/2)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
第5低レベル廃 液蒸発缶復水器 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
プール水冷却系 ポンプA室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
プール水冷却系 ポンプB室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
燃焼度計測装置 第2室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
燃焼度計測装置 第1室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用電気品A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(2/2)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
非常用電気品B 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用発電機 盤・蓄電池A室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
計装用電気品A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
計装用電気品B 室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用発電機 盤・蓄電池B室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(床下) (1/1)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
使用済燃料の受 入れ施設及び貯 蔵施設の制御室 /補助盤室	ハロン 1301	ハロゲン化物 消火設備(床下)						第二十条 第3項 第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
第1非常用ディーゼル発電機B室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
第1非常用ディーゼル発電機A室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
第1非常用ディーゼル発電機デイトンクB室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号
第1非常用ディーゼル発電機デイトンクA室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条第4項第一号

*：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/5)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (C1AB01-1/ C1AB06-1/ C1AB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1AB02-2/ CSAB01-1/ C2AB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1AB06-2/ CSAB05-1/ S1AB06-1/ SSAB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (K1AB01-1/ KSAB05-1/ P1AB06-1/ PSAB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/5)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (P1AB01-1/ P1AB06-2/ P1AB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P2AB02-1/ PSAB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1AB01-1/ S1AB06-2/ S1AB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1AB02-2/ SSAB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/5)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (C1A115-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A111-1/ S1A112-1/ P2A111-1/ C1A111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A111-2/ C1A111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P2A103-1/ P1A111-3/ P1A109-1/ C1A110-1/ C1A111-3/ C1A109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/5)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (S1A109-1/ P1A101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1A113-1/ C1A114-1/ C1A111-4/ S1A112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1A114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A101-2/ P2A103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A111-4/ P2A111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A111-5/ C1A111-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：使用済燃料受入れ・貯蔵建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(5/5)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (P1A115-1/ C1A113-2/ C1A125-1/ C1A118-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1A109-2/ C1A110-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1A112-3/ C1A125-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1A202-1/ S1A202-1/ C1A202-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：洞道(TX・TY)TY81

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (K1AB01-2/ S1AB01-2/ P1AB01-2/ C1AB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1EB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (K1EB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1EB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1EB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1EB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：洞道(TX・TY)TY82

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/1)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (K1AB01-3/ S1AB02-3/ P1AB02-2/ C1AB02-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1EB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (K1EB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1EB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1EB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：安全冷却水系冷却塔A基礎

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/3)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (C1FB01-1/ C1AC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1FB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1FB01-3/ C1AC01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1FB01-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-1/ P1AC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-3/ C1FB01-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：安全冷却水系冷却塔A基礎

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/3)

消火対象	消火剤 種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要 量[kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要 ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行 規則準拠条項
ケーブルトレイ (P1FB01-4/ P1AC01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-1/ S1AC01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-4/ S1AC01-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (C1FB01-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：安全冷却水系冷却塔A基礎

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (C1FB01-7/ C1DB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-6/ C1FB01-8)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (P1FB01-8/ P1DB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (S1FB01-8/ S1DB01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：非常用電源建屋

消火設備：ハロゲン化物消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
地下階電気盤 A 室	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備	[算出式]	[必要量]	[容量]	[個数]	[設置量]	第二十条 第三項 第一号
地上1階電気盤 A 室								
非常用蓄電池 A 室								
地下階電気盤 B 室*3	ハロン 1301	ハロゲン化物消火設備						
地上1階電気盤 B 室								
非常用蓄電池 B 室								

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋：非常用電源建屋

消火設備：二酸化炭素消火設備(1/1)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項				
非常用ディーゼル発電機 A 補機室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備						第十九条 第4項 第一号				
非常用ディーゼル発電機 A 室												
サービスタンク A 室												
非常用ディーゼル発電機 B 補機室	二酸化炭素	二酸化炭素消火設備										第十九条 第4項 第一号
非常用ディーゼル発電機 B 室												
サービスタンク B 室												

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：同時放出のため合算とする。

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベル廃液ガラス固化建屋

消火設備：ハロンゲン化物消火設備及びハロンゲン化物消火設備(局所) (1/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数 ^{*1}	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
固化セル保守第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
固化セル保守第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
解体場保守室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
ケーブルトレイ第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
ガラス原料搬送設備室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ハロンゲン化物消火設備及びハロンゲン化物消火設備(局所) (2/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
排風機第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系制御盤 第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
地上1階東西 第1廊下	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
現場盤第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
現場盤第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ハロンゲン化物消火設備及びハロンゲン化物消火設備(局所) (3/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
地上2階東西第2廊下, 地上2階東西第3廊下, 地上2階南北第3廊下, 地上2階東西第4廊下	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用電気盤第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用蓄電池第1室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号
非常用電気盤第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物消火設備						第二十条 第3項 第一号

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ハロンゲン化物消火設備及びハロンゲン化物消火設備(局所) (4/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用蓄電池 第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
安全系制御盤 第2室	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備						第二十条 第3項 第一号
廃ガス洗浄塔 ポンプA, 廃ガス洗浄塔 ポンプB	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						第二十条 第3項 第二号
廃ガス洗浄塔 ポンプA 廃ガス洗浄塔 ポンプB	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ハロンゲン化物消火設備及びハロンゲン化物消火設備(局所)(5/5)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量 [kg]	ボンベ容量 (1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数 (消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
排風機 A	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						第二十条 第3項 第二号
排風機 B	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						
排風機 A	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						
排風機 B	ハロン 1301	ハロンゲン化物 消火設備 (局所)						第二十条 第3項 第二号

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ALD01-1/ACD01-1/ASD01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLD15-1/NLD23-1/NCD17-1/NSD15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLD13-1/NCD15-1/NSD13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (ALD07-1/ACD07-1/ASD09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLD05-1/BCD05-1/BSD05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLB12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCB12-1/NSB12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (AHB02-1/ACB03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (ALB03-1/ASB03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (AHB02-2/ACB04-1/ASB04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA34-1/NSA38-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA34-1/NCA31-1/NSA35-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA36-1/NLA33-1/NLA42-1/NLA43-1/NLA32-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA35-1/NCA33-1/NCA30-1/NCA37-1/NCA38-1/NCA29-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA39-1/NSA37-1/NSA41-1/NSA42-1/NSA34-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NHA02-1/NHA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA44-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(5/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NCA39-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NSA43-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BLA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BCA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BSA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(ACA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(6/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ASA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA40-1/NCA41-1/NCA42-1/NSA44-1/NSA45-1/NSA46-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA45-1/NLA46-1/NLA47-1/BSA02-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA44-2/NLA48-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(7/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA39-2/NCA43-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3_
ケーブルトレイ (NSA43-2/NSA47-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3_
ケーブルトレイ (BCA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3_
ケーブルトレイ (BCA02-2/BCA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3_
ケーブルトレイ (BSA01-1/BSA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(8/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BLA01-1/BLA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BHA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA48-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA43-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA47-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BLA02-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BCA03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BSA03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(9/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NLA49-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NCA44-1/NCA45-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NSA48-1/NSA49-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NCA46-1/NSA50-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BHA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BLA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(10/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BCA04-1/BCA05-1/BCA07-1/BCA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BSA04-1/BSA05-1/BSA07-1/BSA08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BSA06-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BCA06-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BLA03-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA27-1/NSA24-1/NSA23-1/NSA25-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(11/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NCA21-1/NCA18-1/NCA19-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA23-1/NLA20-1/NLA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA26-1/NLA23-2/NLA24-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA24-1/NCA21-2/NCA22-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA30-1/NSA27-2/NSA28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(12/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLA20-2/NLA19-1/NLA17-1/NLA15-1/NLA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA18-2/NCA17-1/NCA15-1/NCA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA22-1/NSA17-1/NSA12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BCA07-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(13/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BSA07-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA23-2/NSA18-1/NSA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA16-1/NLA18-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA16-1/NSA19-1/NSA20-1/NSA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(14/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSA14-1/NSA15-1/NSA16-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA14-1/NCA14-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA13-2/NLA06-1/NLA07-1/NLA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA13-2/NCA06-1/NCA07-1/NCA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA05-1/NSA08-1/NSA06-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(15/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BOX04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BLA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA05-1/NCA05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NSA01-1/NSA02-1/NSA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA01-1/NCA02-1/NCA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NCA04-1/NCA50-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(16/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BOX01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA01-1/NLA02-1/NLA03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NLA04-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX03-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC161-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NS101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(17/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS102-1/NS160-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL101-1/NL102-1/NL103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL104-1/NL105-1/NL106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX07-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX07-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC102-1/NC103-1/NC104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(18/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BOX06-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NS103-1/NS104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX08-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NS105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC107-1/NC108-1/NC109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(19/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BOX09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BOX09-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NL107-1/NL109-1/NL130-1/NL134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NL108-1/NL110-1/NL131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BL109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NC134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(20/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NC137-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NS122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NL132-1/NL135-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NC134-2/NC140-1/NC135-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NC137-2/NC141-1/NC138-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NS122-2/NS125-1/NS123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(21/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS126-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BOX10-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BOX10-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(BOX11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NL139-1/NC146-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NS128-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NC147-1/NC148-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(22/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS129-1/NS130-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BL108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BC103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BS103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL140-1/NL141-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC154-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC155-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(23/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BL109-2/BL107-1/BL106-1/BL105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL147-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NS125-2/NS136-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NC157-1/NC158-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL147-2/NL149-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NS136-2/NS138-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(24/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BOX12-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BL105-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BC103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BS103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (NL148-1/NC159-1/NS137-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BL101-1/BL102-1/BC101-1/BC102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(25/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS101-1/BS102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BL104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BH101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ (BOX14-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(26/26)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NC160-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NL149-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_
ケーブルトレイ(NS138-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-*2		-*3_

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(1/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
■-D205	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	-*2	[Redacted]	-*3
■-D208	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-X071	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-K071	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-XPД-D21	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-K325	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(2/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
KA-I-K085	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-XPД-D25	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-X276	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-K275	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-K270	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3
KA-I-X271	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3

第2表 消火剤必要量

建屋：高レベルガラス固化建屋

消火設備：電源盤・制御盤消火設備(3/3)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
■-D401	FK-5-1-12	電源盤・制御盤消火設備				-*2		-*3

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(1/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC121-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BL122-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BL122-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BL122-8)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(2/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BL122-9)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AS107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BS108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NS123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AS104-1/AS107-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AS108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(3/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS108-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS122- 2/NS123-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS124-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH207-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BH302-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH206- 1/AH207-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(4/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AH208-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH302-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH134-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AC115-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BC114-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NC139-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(5/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC114-1/AC115-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC139-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC140-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC138-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(6/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL115-1/NL116-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL118-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK118-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK117-1/NK118-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK119-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(7/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS134-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS111- 1/AS112-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(8/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS111-1/BS112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS133-1/NS134-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS136-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS113-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(9/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS113-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS136-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AS113-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS113-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS136-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AS111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(10/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS132-1/NS133-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS135-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS135-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AS111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(11/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS132-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AS106-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BS107-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NS119-3/NS131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AS111-4/AS114-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BS111-4/BS114-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BS111-4/BS114-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(12/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AS114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS131-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS114-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS114-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS131-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(13/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS114-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS114-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS114-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS131-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH221-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH221-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(14/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BH321-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH141-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH141-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH221-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BH321-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH141-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(15/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AH221-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH321-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH141-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH221-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH321-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH141-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(16/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AH220-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BH320-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH133-4/NH142-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH221-6/AH231-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BH321-5/BH331-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH231-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(17/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NH142-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH331-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH231-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH142-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH331-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH231-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(18/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BH331-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH331-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH142-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AC121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AC121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BC122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(19/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC163-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC163-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-8/AC121-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-7/BC122-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC163-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(20/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC166-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC123-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC123-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC123-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC123-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC123-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(21/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC166-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC166-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC162-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC161- 1/NC162-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(22/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC165-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC165-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC161-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(23/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC111-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC143-6/NC144-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC137-5/NC145-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(24/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC111-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC145-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC144-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-8)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC111-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC145-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(25/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC144-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC113-9)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC113-10)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC111-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC111-8)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC145-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(26/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NC145-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NC144-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NC144-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AL111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AL111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BL111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(27/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL123-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AL111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BL111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL122-1/NL123-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AL112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(28/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BL112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL126-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AL112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AL112-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BL112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BL112-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(29/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL126-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL126-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL121-1/NL122-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL125-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL125-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(30/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NL114-3/NL124-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL124-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NL124-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK121-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK121-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(31/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NK121-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK121-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK116-4/NK122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK122-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK122-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK122-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(32/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS114-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS114-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS131- 5/NS145-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS144-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS114-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS114-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(33/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS145-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS114-7/AS115-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS114-8/BS115-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS145-3/NS146-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS116-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(34/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BS116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS116-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS150-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS150-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AS115-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS115-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(35/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS146-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS115-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS115-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS146-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS115-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS115-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(36/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NS146-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS115-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS115-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS115-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS146-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH231-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(37/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BH331-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NH142- 5/NH153-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NH152-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH231-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BH331-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NH153-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(38/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AH231-7/AH232-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BH331-8/BH332-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NH153-3/NH154-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH233-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AH233-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BH333-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(39/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NH157-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH157-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH232-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BH332-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NH154-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH232-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(40/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BH332-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH154-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH232-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH332-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH154-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH232-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(41/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BH332-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BH332-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NH154-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-11)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC145-6/NC175-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC174-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(42/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC111-9)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC144- 6/NC188-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC184-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC113-12)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC111-10)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC175-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(43/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC184-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC113-13)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC175-3/NC176-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC176-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC111-11)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(44/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC184-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC132-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC132-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC132-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC132-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC132-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(45/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC179-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC179-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC131-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC131-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC176-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC131-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(46/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC131-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC131-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC176-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC131-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC131-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC176-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(47/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC176-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC131-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC131-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC131-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC176-7)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NL124- 4/NL134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(48/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL133-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL134-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL134-3/NL135-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL138-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL138-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL135-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(49/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL135-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	—*2	[Redacted]	—*3
ケーブルトレイ(NL135-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL135-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK122-5/NK133-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK132-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK133-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(50/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NK133-3/NK134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK134-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK134-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK134-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NK134-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(51/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AS101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AS102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BS102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NS113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(52/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS113-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AS103- 1/AS105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS102-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS102- 4/BS108-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(53/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS113-3/NS117-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS104-2/AS106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS103-1/BS106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(54/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NS117-2/NS118-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AS106-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS106-2/BS107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BS109-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS118-2/NS119-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS125-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(55/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AS106-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BS107-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NS119-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NH103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NH104-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NH105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NH105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(56/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NH102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH201-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH201-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH301-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH301-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(57/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NH102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	—*2	[Redacted]	—*3
ケーブルトレイ(NH103-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH105-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH104-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH201-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(58/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BH301-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH103-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH102-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH202-1/AH203-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH301-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH103-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(59/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NH102-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH302-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH124-1/NH131-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH206-2/AH220-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH314-1/BH315-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(60/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BH316-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH133-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(AH220-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH315-2/BH320-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH319-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH133-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(61/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ个数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(AH220-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BH320-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NH133-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NC121-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NC121-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BC121-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(62/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC102-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC101-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC102-1/BC121-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC128-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC121-3/NC122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(63/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC122-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC102-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC122-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC122-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC103- 1/AC105- 1/AC114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(64/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC107-1/AC108-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC111-1/AC112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC102-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC102-4/BC114-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC122-5/NC135-1/NC136-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(65/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC123-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC134-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC143-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC103-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(66/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC105-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC103- 2/BC106-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC107-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BC109- 1/BC112-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC136-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC136-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(67/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC143-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC112-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AC113-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC136-4/NC137-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC137-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC143-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(68/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BC106-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC151-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC112-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(69/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AC113-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (AC113-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (BC112-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ (NC137-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(70/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NC137-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NC143-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NC143-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BL122-5)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(BL122-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(71/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BL122-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BL122-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BL121-1/BL122-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL111-4/NL112-1/NL113-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(72/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL120-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL115-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL113-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL113-3/NL114-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL119-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NL114-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(73/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NK111-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK111-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK111-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK111-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK114-1/NK115-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ(NK117-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(74/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NK116-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK116-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK116-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(ASA01-1/ACA01-1/ALA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BSA01-1/BCA01-1/BLA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(75/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSA01-1/NCA01-1/NLA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS134-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS136-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NS135-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC166-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NC165-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(76/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NL126-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NL125-3)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(NK121-6)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AH201-4)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(AC101-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3
ケーブルトレイ(BC101-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				__*2		__*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(77/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NC128-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSB05-1/NS125-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLB05-1/NL119-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB05-1/NC151-2)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ACA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AHA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(78/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (ASA02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCA40-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHA11-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NLA18-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSA39-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(79/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (BCA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				— *2		— *3
ケーブルトレイ (BHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				— *2		— *3
ケーブルトレイ (BSA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				— *2		— *3
ケーブルトレイ (NHB01-1/ NHB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				— *2		— *3
ケーブルトレイ (NHB13-1/ NHB15-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				— *2		— *3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(80/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NLB07-1/ NLB40-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB25-1/ NCA23-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB26-1/ NCB27-1/ NCB28-1/ NCB29-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB30-1/ NCA26-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB32-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB35-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(81/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSB07-1/ NSB09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NSB08-1/ NSB27-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NKB03-1/ NKA13-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB31-1/ NCA30-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NCB34-1/ NCA34-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(82/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (NSB27-2/ NSA21-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NKB02-1/ NKA06-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AHB01-1/ ACB02-1/ ACB10-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (ACB05-1/ ASB07-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (BHB01-1/ BCB02-1/ BSB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(83/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ (AHB01-1/ ACB02-1/ ASB02-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (NHB01-1/ NLB28-1/ NCB31-1/ NCB30-1/ NSB28-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3
ケーブルトレイ (AHB03- 1/ACB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3_
ケーブルトレイ (ASB05-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ 消火設備				—*2		—*3_

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(84/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(BHA01-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_
ケーブルトレイ(BSA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_
ケーブルトレイ(BCA09-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_
ケーブルトレイ(NSA52-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_

第2表 消火剤必要量

建屋：TX/TY

消火設備：ケーブルトレイ消火設備(85/85)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量[kg]	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数*1	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ケーブルトレイ(NCA47-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_
ケーブルトレイ(NSA51&NCA48-1)	FK-5-1-12	ケーブルトレイ消火設備				-※2		-※3_

*1：消防法で要求される必要ボンベ個数を示す。

*2：試験結果に基づき求められる消火剤量にて設置個数を算出する。

*3：消防法施行規則に規定されない設備である。

令和5年3月31日 R0

別紙2-2

MOX燃料加工施設の 固定式ガス消火設備の消火剤必要量について

1. ガス消火設備の消火剤必要量について

第1表に窒素消火装置，二酸化炭素消火装置，グローブボックス消火装置の消火剤必要量の算出式を示す。

第2表に消火剤必要量についての詳細を示す。

第1表 ガス系消火剤必要量の算出式

消火設備	消火剤量	
窒素消火装置	①	防護区画体積×算出係数 (m^3/m^3) * ¹
	①-1	防護区画体積×算出係数 (m^3/m^3) * ¹ + 開口部面積×開口部加算 (m^3/m^2) * ² ×15 * ³
	①-2	防護区画体積×算出係数 (m^3/m^3) * ¹ + 15(min) * ⁴ ×消火剤流量の加算 (m^3/min) * ⁵
二酸化炭素消火装置	防護区画体積×算出係数 (kg/m^3) * ¹ +開口部面積× 開口部加算 (kg/m^2) * ⁶	
グローブボックス 消火装置	(各放出単位の最長消炎濃度到達時間(s)+ 180(s) * ⁷)×消火剤流量 (m^3/s)×1.26 * ⁸	

注記 *1：消防法施行規則第十九条及び総務省告示第五百五十七号に基づく係数とする。

消火剤が窒素の場合， $0.52(m^3/m^3)$ とする。二酸化炭素の場合，防火対象物又はその部分が通信機器室に該当する場合は $1.2(kg/m^3)$ ，それ以外の防火対象物又はその部分に該当し，防護区画の体積が $50m^3$ 以上 $150m^3$ 未満の場合は $0.9(kg/m^3)$ ， $150m^3$ 以上 $1500m^3$ 未満の場合は $0.8(kg/m^3)$ とする。

*2：窒素消火装置を設置する室の開口部については，法令上で防護区画の開口部に対する消火剤量の補正係数が定められていないものの，開口部からの消火ガスの流出を考慮し，算出係数の5倍の消火剤量を加算する。

*3：開口部からの消火ガスの流失により消火効果を減ずるおそれのある部屋は消火ガス放出時間分の割増しを見込む。

*4：空気雰囲気グローブボックスの給気又は負圧調整を行う必要のある部屋については，当該グローブボックスの換気系統より部屋の空気を吸い込むことから，消火ガス放出時間分の割増しを見込む。

*5：*4に伴い当該室の空気がグローブボックス排気設備により排気されるが，排気風量が大きく，消火時に放射した消火ガスの流失により消火効果を減ずるおそれのある部屋については，排気風量と同等の消火剤流量とするために消火剤流量を加算する。

*6：消防法施行規則第十九条及び総務省告示第五百五十七号に基づく係数とする。

防火対象物又はその部分が通信機器室に該当する場合は $10(kg/m^2)$ ，それ以外の防火対象物又はその部分に該当する場合は

5(kg/m²)となる。

*7：消炎濃度到達時間の余裕時間を示す。

*8：減圧装置の動作に必要となる，貯蔵容器の消火ガス放出圧力を確保するための補正係数。(減圧装置の最低動作圧力は，残量が約20%となった時の貯蔵容器内の圧力にあたるため，約20%分の残量を上乘せするための値。)

第2表 MOX燃料加工建屋 窒素消火装置の消火剤必要量

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
原料受払室(102)	窒素	窒素消火装置	$913\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	475 m^3	20.3 m^3 /83L	24	24 (487.2 m^3)	第十九条 第4項 第一号
貯蔵容器受入第2室(104)	窒素	窒素消火装置	$207\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	108 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
貯蔵容器受入第1室(202)	窒素	窒素消火装置	$1411\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	734 m^3	20.3 m^3 /83L	37	37 (751.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末調整第1室(108)	窒素	窒素消火装置	$1035\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	539 m^3	20.3 m^3 /83L	27	27 (548.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
点検第1室(109)	窒素	窒素消火装置	$192\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	100 m^3	20.3 m^3 /83L	5	5 (101.5 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末一時保管室(110)	窒素	窒素消火装置	$1785\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	929 m^3	20.3 m^3 /83L	46	46 (933.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
点検第2室(129)	窒素	窒素消火装置	$231\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	121 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
粉末調整第6室(111)	窒素	窒素消火装置	$1387\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	722 m^3	20.3 m^3 /83L	36	36 (730.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
点検第3室(112)	窒素	窒素消火装置	$222\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	116 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット・スクラップ貯蔵室(113)	窒素	窒素消火装置	$1318\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3 + 15(\text{min}) \times 24.6(\text{m}^3/\text{min})^*1$	1055 m^3	20.3 m^3 /83L	34	52 (1055.6 m^3)	第十九条 第4項 第一号
点検第4室(114)	窒素	窒素消火装置	$329\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	172 m^3	20.3 m^3 /83L	9	9 (182.7 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末調整第2室(115)	窒素	窒素消火装置	$1024\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	533 m^3	20.3 m^3 /83L	27	27 (548.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット加工第4室(116)	窒素	窒素消火装置	$1948\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3 + 15(\text{min}) \times 5.5(\text{m}^3/\text{min})^*1$	1096 m^3	20.3 m^3 /83L	50	54 (1096.2 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末調整第3室(117)	窒素	窒素消火装置	$1112\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	579 m^3	20.3 m^3 /83L	29	29 (588.7 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
粉末調整第7室(118)	窒素	窒素消火装置	$1431\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	745 m^3	20.3 m^3 /83L	37	37 (751.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット一時保管室(119)	窒素	窒素消火装置	$1068\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	556 m^3	20.3 m^3 /83L	28	28 (568.4 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット加工第3室(120)	窒素	窒素消火装置	$3128\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1627 m^3	20.3 m^3 /83L	81	81 (1644.3 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末調整第4室(121)	窒素	窒素消火装置	$1084\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	564 m^3	20.3 m^3 /83L	28	28 (568.4 m^3)	第十九条 第4項 第一号
粉末調整第5室(125)	窒素	窒素消火装置	$1733\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	902 m^3	20.3 m^3 /83L	45	45 (913.5 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット加工第1室(126)	窒素	窒素消火装置	$2641\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1374 m^3	20.3 m^3 /83L	68	68 (1380.4 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット加工第2室(127)	窒素	窒素消火装置	$3170\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1649 m^3	20.3 m^3 /83L	82	82 (1664.6 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
ダンパ駆動用 ボンベ第2室 (133)	窒素	窒素消火装置	$210\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	110 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
北第2制御室 (135)	窒素	窒素消火装置	$600\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	312 m^3	20.3 m^3 /83L	16	16 (324.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
南第2制御盤室 (136)	窒素	窒素消火装置	$107\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	56 m^3	20.3 m^3 /83L	3	3 (60.9 m^3)	第十九条 第4項 第一号
北第3制御盤室 (153)	窒素	窒素消火装置	$486\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	253 m^3	20.3 m^3 /83L	13	13 (263.9 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ダンパ駆動用 ボンベ第1室 (156)	窒素	窒素消火装置	$210\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	110 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
制御第1室 (204)	窒素	窒素消火装置	$734\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	382 m^3	20.3 m^3 /83L	19	19 (385.7 m^3)	第十九条 第4項 第一号
制御第1室 フリーアクセ スフロア	窒素	窒素消火装置	$58\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	31 m^3	20.3 m^3 /83L	2	2 (40.6 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
分析第1室(302)	窒素	窒素消火装置	$2829\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1472 m^3	20.3 m^3 /83L	73	73 (1481.9 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ペレット立会室(307)	窒素	窒素消火装置	$301\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	157 m^3	20.3 m^3 /83L	8	8 (162.4 m^3)	第十九条 第4項 第一号
燃料棒解体室(312)	窒素	窒素消火装置	$658\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	343 m^3	20.3 m^3 /83L	17	17 (345.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
分析第2室(313)	窒素	窒素消火装置	$3220\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1675 m^3	20.3 m^3 /83L	83	83 (1684.9 m^3)	第十九条 第4項 第一号
燃料棒加工第1室(314)	窒素	窒素消火装置	$3795\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1974 m^3	20.3 m^3 /83L	98	98 (1989.4 m^3)	第十九条 第4項 第一号
燃料棒加工第2室(315)	窒素	窒素消火装置	$2925\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	1521 m^3	20.3 m^3 /83L	75	75 (1522.5 m^3)	第十九条 第4項 第一号
ウラン粉末準備室(317)	窒素	窒素消火装置	$235\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	123 m^3	20.3 m^3 /83L	7	7 (142.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
スクラップ処理室(319)	窒素	窒素消火装置	$943\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	491 m^3	20.3 m^3 /83L	25	25 (507.5 m^3)	第十九条 第4項 第一号
分析第3室(321)	窒素	窒素消火装置	$1418\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	738 m^3	20.3 m^3 /83L	37	37 (751.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
燃料棒加工第3室(322)	窒素	窒素消火装置	$902\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3 + 1.5\text{m}^2 \times (0.52\text{m}^3/\text{m}^3 \times 5\text{m}^3/\text{m}^2) \times 15^{*2}$	528 m^3	20.3 m^3 /83L	24	27 (548.1 m^3)	第十九条 第4項 第一号
制御第4室(324)	窒素	窒素消火装置	$209\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	109 m^3	20.3 m^3 /83L	6	6 (121.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
制御第4室フリーアクセスフロア	窒素	窒素消火装置	$9\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	5 m^3	20.3 m^3 /83L	1	1 (20.3 m^3)	第十九条 第4項 第一号
排風機室(404)	窒素	窒素消火装置	$6389\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	3323 m^3	20.3 m^3 /83L	164	166 ^{*3} (3369.8 m^3)	第十九条 第4項 第一号
排気フィルタ第2室(409)	窒素	窒素消火装置	$904\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	471 m^3	20.3 m^3 /83L	24	24 (487.2 m^3)	第十九条 第4項 第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
選別作業室(414)	窒素	窒素消火装置	$400\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	208 m^3	20.3 m^3 /83L	11	11 (223.3 m^3)	第十九条 第4項 第一号
窒素消火設備第1室(428)	窒素	窒素消火装置	$1251\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	651 m^3	20.3 m^3 /83L	33	33 (669.9 m^3)	第十九条 第4項 第一号
中央監視室 フリーアクセス スフロア	窒素	窒素消火装置	$151\text{m}^3 \times 0.52\text{m}^3/\text{m}^3$	79 m^3	20.3 m^3 /83L	4	4 (81.2 m^3)	第十九条 第4項 第一号

*1: 第1表 ①-2により消火剤量を算出する。

*2: 第1表 ①-1により消火剤量を算出する。

*3: 系統分離した設備に対する消火機能が同時に喪失することがないように、必要ボンベ本数より1本多く設置する。(2系統から同時放出するため、1系統ごとに1本多く設置する設計としている。)

第3表 MOX燃料加工建屋 二酸化炭素消火装置の消火剤必要量

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用発電機燃料ポンプ室(445)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$74\text{m}^3 \times 0.9\text{kg}/\text{m}^3 + 0.031\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	67kg	55kg/82.5L	2	3* ¹ (165kg)	第十九条第4項第一号
非常用蓄電池E室(580)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$330\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.071\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	265kg	55kg/82.5L	5	5 (275kg)	第十九条第4項第一号
非常用電気E室(581)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$521\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.096\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	418kg	55kg/82.5L	8	8 (440kg)	第十九条第4項第一号
非常用制御盤A室(582)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$322\text{m}^3 \times 1.2\text{kg}/\text{m}^3 + 0.071\text{m}^2 \times 10\text{kg}/\text{m}^2$	388kg	55kg/82.5L	8	8 (440kg)	第十九条第4項第一号
非常用制御盤B室(583)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$339\text{m}^3 \times 1.2\text{kg}/\text{m}^3 + 0.071\text{m}^2 \times 10\text{kg}/\text{m}^2$	408kg	55kg/82.5L	8	8 (440kg)	第十九条第4項第一号
非常用電気A室(514)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$884\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	708kg	55kg/82.5L	13	14* ² (770kg)	第十九条第4項第一号
非常用蓄電池A室(528)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$375\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.071\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	301kg	55kg/82.5L	6	6 (330kg)	第十九条第4項第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用電気B室(537)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$954\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	764kg	55kg/82.5L	14	14 (770kg)	第十九条第4項第一号
非常用蓄電池B室(538)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$386\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.096\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	310kg	55kg/82.5L	6	6 (330kg)	第十九条第4項第一号
混合ガス受槽室(552)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$165\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.031\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	136kg ^{*3}	55kg/82.5L	3	3 (165kg)	第十九条第4項第一号
混合ガス計装ラック室(553)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$58\text{m}^3 \times 0.9\text{kg}/\text{m}^3 + 0.018\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	53kg	55kg/82.5L	1	1 (55kg)	第十九条第4項第一号
非常用発電機給気機械A室(604)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$775\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	621kg	55kg/82.5L	12	12 (660kg)	第十九条第4項第一号
非常用発電機給気機械B室(605)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$831\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	666kg	55kg/82.5L	13	14 ^{*2} (770kg)	第十九条第4項第一号

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量(1本あたり)	消防法上の必要ボンベ個数	設置個数(消火剤設置量)	消防法施行規則準拠条項
非常用発電機A室(526)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$739\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.385\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	594kg	55kg/82.5L	11	14*4 (770kg)	第十九条第4項第一号
非常用発電機A制御盤室(527)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$148\text{m}^3 \times 0.9\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	134kg	55kg/82.5L	3		第十九条第4項第一号
非常用発電機B室(535)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$731\text{m}^3 \times 0.8\text{kg}/\text{m}^3 + 0.385\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	587kg	55kg/82.5L	11	14*5 (770kg)	第十九条第4項第一号
非常用発電機B制御盤室(536)	二酸化炭素	二酸化炭素消火装置	$146\text{m}^3 \times 0.9\text{kg}/\text{m}^3 + 0.126\text{m}^2 \times 5\text{kg}/\text{m}^2$	133kg	55kg/82.5L	3		第十九条第4項第一号

*1：系統分離した設備に対する消火機能が同時に喪失することがないように、必要ボンベ本数より1本多く設置する。

*2：非常用発電機給気機械B室及び非常用電気A室は2系統から消火剤を放出する設計としており、各系統に7本のボンベを設置する。

*3：混合ガス受槽室の消火剤必要量は、150m³以上1500m³未満の防護区画に対する消火剤の最低限度量(135kg)及び開口部加算を考慮し136kgとする。

*4：消火剤を同時放出するため、非常用発電機A制御盤室(527室)の消火ボンベ数を含む。

*5：消火剤を同時放出するため、非常用発電機B制御盤室(536室)の消火ボンベ数を含む。

第4表 MOX燃料加工建屋 グローブボックス消火装置の消火剤必要量

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行規則準拠条項
放出単位1	窒素	グローブボックス消火装置	$(197.5(s)+180(s)) \times 2764.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	365.3m ³	11m ³ /82.5L	34	45 (495m ³)	—* ²
放出単位2	2-1 窒素	グローブボックス消火装置	$(213.8(s)+180(s)) \times 2968.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	409.1m ³	11m ³ /82.5L	38	58 (638m ³)	—* ²
	2-2 窒素	グローブボックス消火装置	$(213.8(s)+180(s)) \times 3358.7(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	462.9m ³	11m ³ /82.5L	43	62 (682m ³)	—* ²
放出単位3	窒素	グローブボックス消火装置	$(197.3(s)+180(s)) \times 1328.1(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	175.4m ³	11m ³ /82.5L	16	25 (275m ³)	—* ²
放出単位4	窒素	グローブボックス消火装置	$(197.3(s)+180(s)) \times 2071.9(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	273.6m ³	11m ³ /82.5L	25	30 (330m ³)	—* ²
放出単位5	窒素	グローブボックス消火装置	$(233.2(s)+180(s)) \times 1211.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	175.2m ³	11m ³ /82.5L	16	20 (220m ³)	—* ²
放出単位6	窒素	グローブボックス消火装置	$(77.2(s)+180(s)) \times 671.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	60.4m ³	11m ³ /82.5L	6	9 (99m ³)	—* ²

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行規則準拠条項
放出単位7	窒素	グローブボックス消火装置	$(197.3(s)+180(s)) \times 3024.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	399.4m ³	11m ³ /82.5L	37	45 (495m ³)	—* ²
放出単位8	窒素	グローブボックス消火装置	$(197.3(s)+180(s)) \times 1463.6(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	193.3m ³	11m ³ /82.5L	18	30 (330m ³)	—* ²
放出単位9	窒素	グローブボックス消火装置	$(83.3(s)+180(s)) \times 336.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	31.0m ³	11m ³ /82.5L	3	5 (55m ³)	—* ²
放出単位10	窒素	グローブボックス消火装置	$(83.3(s)+180(s)) \times 336.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	31.0m ³	11m ³ /82.5L	3	5 (55m ³)	—* ²
放出単位11	窒素	グローブボックス消火装置	$(83.3(s)+180(s)) \times 336.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	31.0m ³	11m ³ /82.5L	3	5 (55m ³)	—* ²
放出単位12	窒素	グローブボックス消火装置	$(38.5(s)+180(s)) \times 644.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	49.2m ³	11m ³ /82.5L	5	9 (99m ³)	—* ²
放出単位13	窒素	グローブボックス消火装置	$(213.8(s)+180(s)) \times 1614.7(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	222.6m ³	11m ³ /82.5L	21	25 (275m ³)	—* ²

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行規則準拠条項	
放出単位14	窒素	グローブボックス消火装置	$(213.8(s)+180(s)) \times 1614.7(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	222.6m ³	11m ³ /82.5L	21	25 (275m ³)	—* ²	
放出単位15	窒素	グローブボックス消火装置	$(213.8(s)+180(s)) \times 1251.1(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	172.4m ³	11m ³ /82.5L	16	20 (220m ³)	—* ²	
放出単位16	窒素	グローブボックス消火装置	$(41.0(s)+180(s)) \times 190.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	14.7m ³	11m ³ /82.5L	2	5 (55m ³)	—* ²	
放出単位 17	17-1	窒素	グローブボックス消火装置	$(51.1(s)+180(s)) \times 2890.8(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	233.8m ³	11m ³ /82.5L	22	25 (275m ³)	—* ²
	17-2	窒素	グローブボックス消火装置	$(51.1(s)+180(s)) \times 2017.2(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	163.2m ³	11m ³ /82.5L	15	20 (220m ³)	—* ²
放出単位18	窒素	グローブボックス消火装置	$(116.7(s)+180(s)) \times 78.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	8.1m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²	

(続き)

消火対象		消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行規則準拠条項
放出単位 19	19-1	窒素	グローブボックス消火装置	$(54.1(s)+180(s)) \times 2697.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	221.0m ³	11m ³ /82.5L	21	25 (275m ³)	—* ²
	19-2	窒素	グローブボックス消火装置	$(54.1(s)+180(s)) \times 1833.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	150.2m ³	11m ³ /82.5L	14	20 (220m ³)	—* ²
放出単位21		窒素	グローブボックス消火装置	$(88.9(s)+180(s)) \times 219.4(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	20.6m ³	11m ³ /82.5L	2	5 (55m ³)	—* ²
放出単位22		窒素	グローブボックス消火装置	$(290.9(s)+180(s)) \times 280.8(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	46.3m ³	11m ³ /82.5L	5	9 (99m ³)	—* ²
放出単位23		窒素	グローブボックス消火装置	$(74.1(s)+180(s)) \times 614.3(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	54.6m ³	11m ³ /82.5L	5	9 (99m ³)	—* ²
放出単位24		窒素	グローブボックス消火装置	$(74.1(s)+180(s)) \times 614.3(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	54.6m ³	11m ³ /82.5L	5	9 (99m ³)	—* ²
放出単位25		窒素	グローブボックス消火装置	$(318.6(s)+180(s)) \times 107.3(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	18.7m ³	11m ³ /82.5L	2	3 (33m ³)	—* ²

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行 規則準拠条 項
放出単位26	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(305.9(s)+180(s)) \times 955.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	162.5m ³	11m ³ /82.5L	15	20 (220m ³)	—* ²
放出単位27	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(66.5(s)+180(s)) \times 47.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	4.1m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位28	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(265.8(s)+180(s)) \times 47.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	7.4m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位29	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(265.8(s)+180(s)) \times 47.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	7.4m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位30	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(68.4(s)+180(s)) \times 38.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	3.3m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位31	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(68.4(s)+180(s)) \times 38.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	3.3m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位32	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(81.9(s)+180(s)) \times 446.5(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	40.9m ³	11m ³ /82.5L	4	5 (55m ³)	—* ²

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボンベ個数	設置個数 (消火剤設置量)* ¹	消防法施行 規則準拠条 項
放出単位33	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(58.6(s)+180(s)) \times 38.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	3.2m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位34	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 181.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	32.0m ³	11m ³ /82.5L	3	5 (55m ³)	—* ²
放出単位35	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 374.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	66.2m ³	11m ³ /82.5L	7	9 (99m ³)	—* ²
放出単位36	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 21.4(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	3.8m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²
放出単位37	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 135.9(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	24.1m ³	11m ³ /82.5L	3	5 (55m ³)	—* ²
放出単位38	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 430.3(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	76.2m ³	11m ³ /82.5L	7	9 (99m ³)	—* ²
放出単位39	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(325.8(s)+180(s)) \times 396.3(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	70.2m ³	11m ³ /82.5L	7	9 (99m ³)	—* ²

(続き)

消火対象	消火剤種類	ガス系 消火設備	消火剤必要量の算出式	消火剤 必要量	ボンベ容量 (1本あたり)	必要ボン ベ個数	設置個数 (消火剤 設置量)* ¹	消防法施行 規則準拠条 項
放出単位52	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(97.7(s)+180(s)) \times 982.4(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	95.5m ³	11m ³ /82.5L	9	10 (110m ³)	—* ²
放出単位53	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(254.0(s)+180(s)) \times 368.1(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	55.9m ³	11m ³ /82.5L	6	9 (99m ³)	—* ²
放出単位56	窒素	グローブ ボックス 消火装置	$(262.9(s)+180(s)) \times 57.0(m^3/h) \div 3600 \times 1.26$	8.8m ³	11m ³ /82.5L	1	3 (33m ³)	—* ²

注記 *1：必要ボンベ個数以上となるよう余裕をもって設置する。

*2：消防法施行規則に規定されない消火剤容量の要求である。