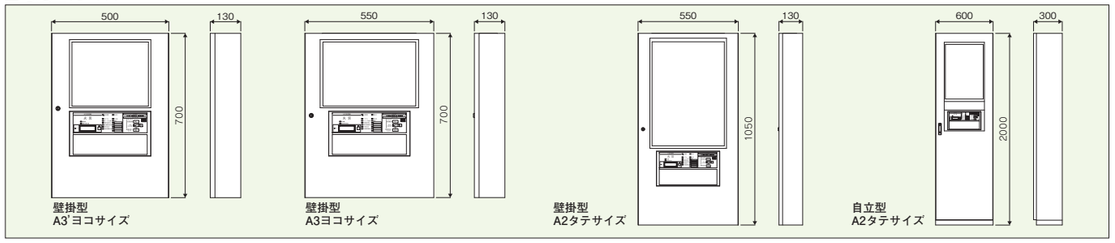
■寸法図(寸法単位：mm)



■受信機一覧

品名	種類	品番	MAPサイズ	回線数	回線内訳		外観寸法 H×W×D(mm)
					火災	汎用	
PX地図式 P型1級 火災受信機 (自動試験機能付)	壁掛	NBP153AEA10	A3'ヨコ	10	10	−	700×500×130
		NBP153AEA15		15	15	−	
		NBP153AEA20		20	20	−	
		NBP153AEA25	A3ヨコ	25	25	−	700×550×130
		NBP153AEA30		30	30	−	
		NBP153AEA40		40	40	−	
		NBP153AEA50	A2タテ	50	50	−	1050×550×130
		NBP153AEA60		60	60	−	
		NBP153AEA70		70	70	−	
		NBP153AEA80		80	80	−	
	自立	NBP153BEA40	A2タテ	40	40	−	2000×600×300
		NBP153BEA50		50	50	−	
		NBP153BEA60		60	60	−	
		NBP153BEA70		70	70	−	
		NBP153BEA80		80	80	−	
		NBP153BEA90		90	90	−	
		NBP153BEAX0		100	100	−	
PX地図式 P型1級 複合受信機 (自動試験機能付)	壁掛	NBP152AEB10	A3'ヨコ	10	5	5	700×500×130
		NBP152AEB15		15	10	5	
		NBP152AEB20		20	10	10	
		NBP152AEB25	A3ヨコ	25	10	15	700×550×130
		NBP152AEB30		30	10	20	
		NBP152AEB40		40	20	20	
		NBP152AEB50	A2タテ	50	30	20	1050×550×130
		NBP152AEB60		60	30	30	
		NBP152AEB70		70	30	40	
	自立	NBP152BEB40	A2タテ	40	20	20	2000×600×300
		NBP152BEB50		50	30	20	
		NBP152BEB60		60	30	30	
		NBP152BEB70		70	30	40	
		NBP152BEB80		80	40	40	
移信用リレーユニット 30回線	−	NBY432	−	30			−

■関連機器一覧

品名	種類	品番
PX 光電式スポット型感知器 (自動試験機能対応)	1種ヘッド	NSS109EGA
	2種ヘッド	NSS225EGA
	3種ヘッド	NSS316EGA
	2信号ヘッド	NSS409EGA
PX 定温式スポット型感知器 (自動試験機能対応)	特種60℃ヘッド	NST022EG60
	特種60℃防水型	NST023EN60
	1種70℃防水型	NST124EN70
AP 定温式スポット型感知器 (自動試験機能対応)	特種60℃防水型(3線式)	BVE409031 (パナソニック㈱製)
	1種70℃防水型(3線式)	BVE419131 (パナソニック㈱製)
PX 差動式スポット型感知器 (自動試験機能対応)	2種ヘッド	NSP221EG
	2種防水型	NSP222EN
AP 差動式スポット型感知器 (自動試験機能対応)	2種防水型(3線式)	BVE429231 (パナソニック㈱製)
PX P型1級小型総合盤内器 ※ベルは導通試験機能付	リング型表示灯、PX発信機、ベル組込(縦型、横型)	NYE165AK
	リング型表示灯、コモン単独型発信機、ベル組込(縦型、横型)	NYE166AK
	リング型表示灯、PX発信機、ベル組込、防雨型(縦型)	NYE165KPA
	リング型表示灯、コモン単独型発信機、ベル組込、防雨型(縦型)	NYE166KPA
	露出ボックス(小型・屋内用)	NYY949EJ
	露出ボックス(小型・屋外用)	NYY950EJ
	埋込ボックス(小型・屋内・屋外用)	NYY949FJ

品名	種類	品番
感知器ベース (一般用と共通)	露出型　2線式	NSY402EH
	埋込型　2線式	NSY402FH
	露出型　3線式	NSY404EH
	埋込型　3線式	NSY404FH
PX 発信機	埋込屋内型	NYM125CF
	埋込屋外型	NYM126DF
	露出型ボックス	BV9741 (パナソニック㈱製)
	埋込プレート	BV9701 (パナソニック㈱製)
音響装置※1 (自動試験機能対応)	屋内用	NYB915EXB
	屋外用	BVR92501 (パナソニック㈱製)
PX アドレス設定器	その他	NSY452
PX アドレス付終端器	終端器	NSY453
地区音響用終端器※1	終端器	NYY915
AP 中継リレー	中継リレー1型(DC24V)	BVE9475 (パナソニック㈱製)

※1 R型用と共通です。

安全に関するご注意

●ご使用の時に、「取扱説明書」「施工説明書」をよくお読みください。ご不明な点は弊社取扱店または弊社へお問い合わせの上、正しくお使いください。
●このカタログに掲載の商品は、使用用途・場所等に限定があります。また、専門施工・点検が必要です。弊社取扱店または弊社へお問い合わせください。

2026年6月現在

日本ドライケミカル株式会社
〒114-0014 東京都北区田端6-1-1 田端ASUKAタワー18階
日本ドライケミカル
QRコードからもご確認いただけます▶

ご用命は信頼のある当店へ

N058DN-2606

fire information

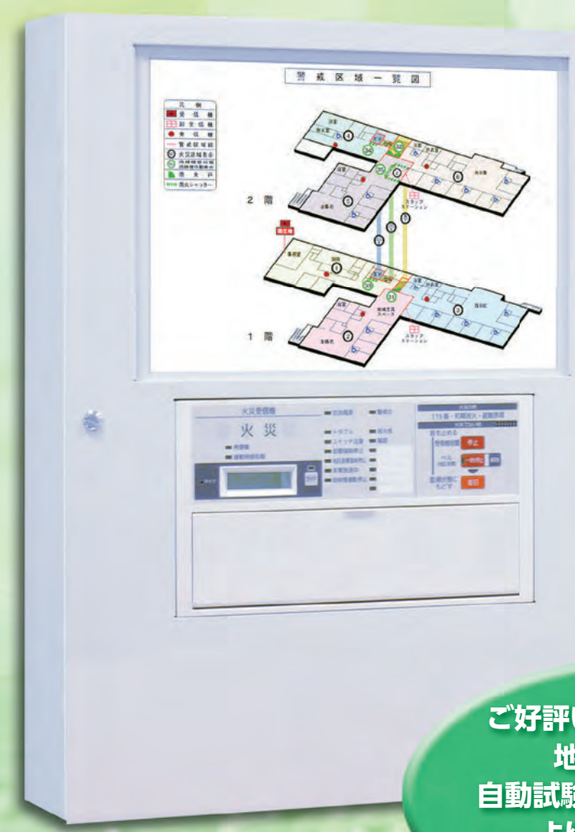
P型1級複合受信機/P型1級受信機
NDC-MAPシリーズ

PX地図式受信機

逐次鳴動
拡大警報 対応
RoHS指令 対応

「自動試験機能付 地図式受信機」

学校や工場、病院や福祉施設、共同住宅など
様々な建物におすすめです。

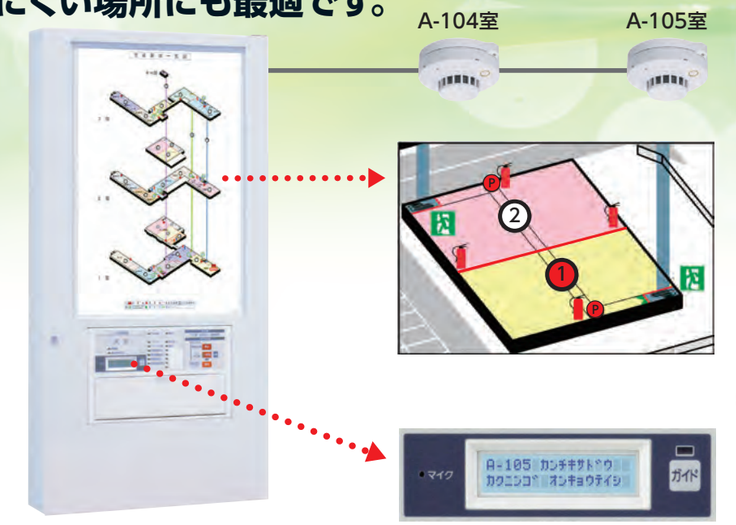


MAPサイズ：A3ヨコ

ご好評いただいております
地図式受信機に
自動試験と部屋番号が付き、
より人にやさしく、
分かりやすくなりました。

日本ドライケミカル株式会社

地図式表示の見やすさに加え、感知器番号表示により発報場所を速やかに特定。さらに自動試験機能により点検作業を効率化し、天井裏、住居内などの立ち入りにくい場所にも最適です。



地図表示部で
火災発生エリアを把握し、

Point 感知器番号表示

詳細な感知器番号を
デジタル表示部で確認!

Point 自動試験機能を搭載

自動試験機能対応感知器、地区音響配線、予備電源などの状態を常時監視。異常発生時には、異常表示される自動試験機能を搭載。高いシステム信頼性に加え、試験・点検作業も大幅に効率化します。

●自動試験対応型感知器の点検
加熱、加煙試験と煙感知器の感度試験が免除されます。
(外観点検など、免除されない項目もあります。)

■自動試験項目一覧

定　時	感知器作動試験(自動試験対応感知器)
定　時	予備電源監視
定　時	CPU・メモリ監視
常　時	感知器回線導通試験
常　時	主回路電源監視
常　時	供給電源監視
常　時	地区ベル回線導通試験

●感知器接続数と終端器対応
自動試験機能対応感知器は最大63台/1回線接続可能。部屋数の多い建物にも使いやすくなりました。
さらに20kΩの終端抵抗にも対応し、リニューアルが容易に行えます。

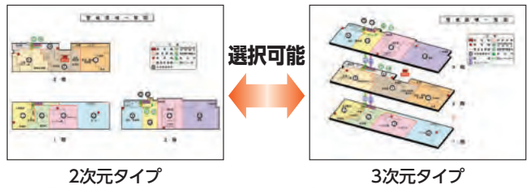
■終端器による感知器接続数(個/回線)

接続機器			終端抵抗器 10kΩ	終端抵抗器 20kΩ	PX アドレス付終端器
感知器	A	熱感知器(電子式自己保持タイプ)	80個	20個	80個
	B	煙感知器(1種、2種、3種)	30個	7個	63個
	C	煙感知器(2信号)	20個	5個	40個
	D	光電式分離型感知器	1個	接続不可	1個
	E	差動式分布型感知器(熱電対式)	5個	1個	10個
	F	炎感知器	4個	1個	8個
自動試験対応型	G	PX 感知器 + PX 発信機	30個※	7個	63個※
同一回線に上記感知器が混在する場合は、上記の条件を満たした上で、右記方程式により接続個数を決めてください。光電式分離型感知器を接続する場合、他の感知器は接続できません。			A+4C+8/3(B+G)+20F+16E≦80	A+4C+8/3(B+G)+20F+16E≦20	A+4C+8/3(B+G)+20F+16E≦168

注: PX 感知器(2信号)は、同一回線に PX 以外の感知器・発信機との混在接続はできません。
※: PX 感知器(2信号)は最大20個までとしてください。

従来の地図式受信機と同様、地図は標準組込。また、多彩で分かりやすい表示が可能です。

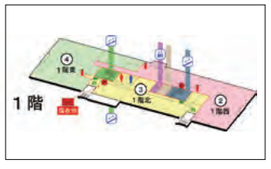
①警戒区域一覧図不要。さらに地図表示部は
2次元タイプ(平面)と3次元タイプ(立体)で選択可能。



2次元タイプ
(工場や倉庫等におすすめ)

3次元タイプ
(階数の多い建物等におすすめ)

②火災の他にも様々な
防災情報を表示可能。



③増改築時の地図変更や
LED移動も容易。

LEDは地図の形状に合わせて任意の場所に位置制限なく配置できます。

Point 柔軟なシステム設計が可能に

P型自動試験機能対応感知器
一般感知器

1つの回線に、自動試験機能対応感知器と一般感知器との混在が可能です。
全て自動試験化、一部分のみの自動試験化など、建物用途や規模に応じたシステムが構築できます。

●感知器回線ごとに、一般型/自動試験対応型を自由に組み合わせられます。

PX地図式受信機
(自動試験機能付)

●P型からのリニューアル時には、既設配線を耐熱線に引き替える事なく自動試験機能対応型感知器へ更新が可能です。

既設P型受信機

PX地図式受信機
(自動試験機能付)

Point 部屋番号表示機能を標準装備

液晶画面に部屋番号表示(英数字+カナ表示※)が可能。
(赤枠内7文字)
発報場所を受信機上で速やかに特定できます。

※カナ表示はパソコン設定により可能です。
(専用ソフトとSDカード等が別途必要です。)

Point 液晶画面でかんたん設定

受信機のソフト設定は、液晶画面で分かりやすく簡単に行えます。

※パソコンで連動設定データの作成も可能です。

Point 音声ガイダンス機能

ガイドスイッチ灯が点滅時にガイドスイッチを押すと、トラブルや受信機状態を音声でお知らせします。

定位でないスイッチがあります

■音声ガイダンス一覧

状　態	メッセージ
火災警報(第一報)	火災感知器が作動しました。現場を確認してください。
火災警報(第二報)	火事です。火事です。火災が発生しました。現場を確認してください。
スイッチ注意灯点滅中	定位でないスイッチがあります。
受信機音響強制停止中	受信機音響強制停止中です。
地区音響強制停止中	地区音響強制停止中です。
トラブル発生中	トラブルが発生しました。トラブル確認スイッチを押して内容を確認してください。
電話呼び出し中	電話呼び出し中です。電話スイッチを押しながら話してください。

Point 発報階音声メッセージ機能

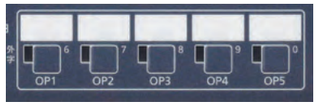
火災発生と発報場所を、階メッセージでわかりやすくお知らせ。音声は、「○○階、○○回線、エレベーター、階段」の設定が可能。
(「エレベーター」と「階段」には東・西・南・北の方角の設定も可能です。)

ピーピー
「北階段」で火災感知器が
作動しました!
現場を確認してください!

●音声メッセージは受信機一括で発報階/発報回数の切り替えが可能です。「発報階・回線メッセージなし」にも切り替え可能です。
●発報階メッセージは「地下階」「地下1階」「1階～(回線数−1)階※」まで設定が可能です。
※30回線の場合、「29階」までの設定が可能です。

Point 移信出力5接点を個別に設定

代表移信出力を5接点標準装備。自火報感知器代表出力や防排煙感知器代表出力、警報代表出力など、接点ごとに設定が可能です。さまざまな設備との連携がフレキシブルに対応可能です。



●個別の移信停止用等として使えるオプションスイッチも5接点分標準装備。

Point 多種多様なラインアップ

受信機は10回線～100回線まで標準でラインアップ。地図表示部のサイズも3種類ご用意し、さまざまな規模に対応できます。

100回線超(最大130回線)や地図サイズ変更の特注対応や、オプションでプリンタ付にも対応可能です。
詳しくはお問い合わせください。