

機櫃型 鹵化物滅火設備

# Neo-Tandem (FK-5-1-12)



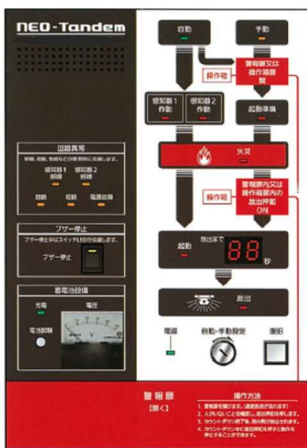
環保、優良的滅火能力

オゾン層破壊係数 ゼロ

地球温暖化係数 1未滿

## 【特色】

- Neo-Tandem(FK-5-1-12)是使用 3 M公司開發的滅火藥劑 Novec 1 2 3 0 的滅火系統
- 由於抗炎濃度低，所需的儲存容器數量和逃逸口的尺寸都小於不活性氣體滅火設備，因此可以有效利用設備空間。
- 這是一種令人驚嘆的液體，它發揮出色的電絕緣性，據說是“神秘的不濕水”，所以即使浸入電器設備也 不會損壞功能，因此可用於電腦和通訊設備等。不用擔心二次災難。



易於使用！每個人都容易了解的“顯示面板”

由圖形面板，您可以直觀地掌握工作情況。

“保存工作履歷・可查履歷”

由於火災發生時的工作情況或異常情況保存在主體中，因此可以通過連接個人電腦輕鬆瀏覽工作歷史記錄。

耐 N O I S E 能力的向上

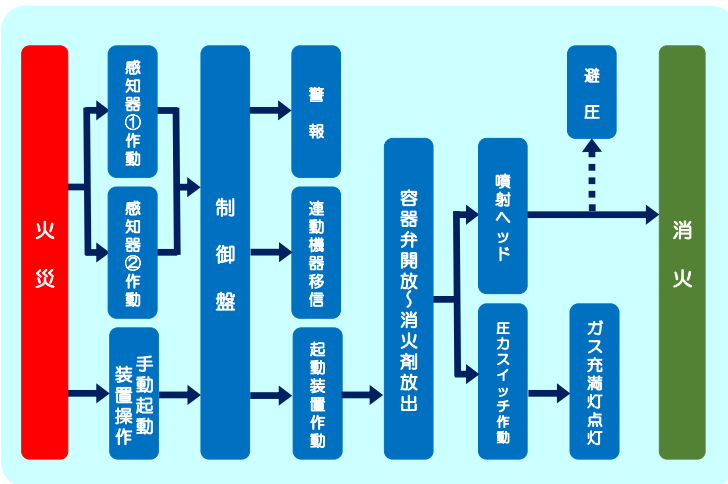
具有符合國際標準< I E C 規格>的耐 N O I S E 能力

## 【設置用途】

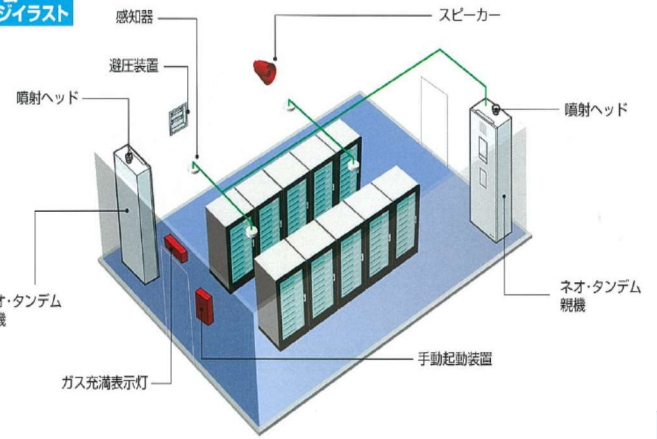
- 安裝在防火區面積小於1000平方米，體積小於3000立方米的通信機械室、電腦室、電氣室、機械室等在任何時候都沒有人的部分



## 【システム動作フロー】



ネオ・タンDEM 設置イメージイラスト



### 注意事項

1. 本系統は、根據“消防法”進行安裝需要與當地消防部門協商。
2. 消火剤放射時、防護区画内の压力會上昇、所以需要設置緩和压力上昇的**避圧装置**。
3. 為了排除燃燒物質及滅火剤所發生的分解生成氣體或滅火後的消滅火藥劑需要設置**排氣裝置**。

## 【滅火藥劑的物性比較】

鹵化物滅火設備

消火剤	ハロゲン化物消火設備		不活性ガス消火設備		
	FK-5-1-12	ハロン1301	IG-541	二酸化炭素	窒素
消火原理	燃燒連鎖反應抑制	燃燒連鎖反應抑制	酸素濃度希釈	酸素濃度希釈と冷却	酸素濃度希釈
化学式	$CF_3CF_2C(O)CF_2CF_3$	$CF_3Br$	$N_2$ 52% $CO_2$ 8% Ar 40%	$CO_2$	$N_2$
オゾン層破壊係数ODP	0	10	0	0	0
地球温暖化係数GWP	1未滿	4900	0.08	1	0

### ■日本ドライケミカル株式会社 各担当エリアマップ



本社営業部 TEL.(03)3599-9512  
 札幌支店 TEL.(011)823-6770  
 東北支店 TEL.(022)224-1061  
 關東支店 TEL.(048)647-0571  
 北陸支店 TEL.(076)260-0631  
 名古屋支店 TEL.(052)202-1262  
 大阪支店 TEL.(06)6399-3344  
 九州支店 TEL.(092)283-6333

福島営業所 TEL.(024)531-9401  
 水戸営業所 TEL.(029)231-1612  
 千葉営業所 TEL.(043)246-1356  
 新潟営業所 TEL.(025)286-6116  
 静岡営業所 TEL.(054)238-5444  
 広島営業所 TEL.(082)293-7870  
 四国営業所 TEL.(087)835-3911  
 福島工場 TEL.(024)526-2751  
 千葉工場 TEL.(0479)86-3321

お求め・お問い合わせは...

私たち日本ドライケミカルは、消火・所災のプロフェッショナルである総合防災メーカーとして皆様の安心・安全に寄与してまいります。

**NDC 日本ドライケミカル株式会社**

東京都港区台場2丁目3番1号 トレードピアお台場 16階&17階

このカタログの印刷内容は2017年2月現在です。