

# HOCHIKI

## 赤外線式スポット型感知器カタログ

安心のための+ $\alpha$   
フラスター

2004・1

# DRC-13RLK



20m先の炎を高精度に感知。



本カタログ掲載商品の価格には、消費税、設置調整費・工事費等は含まれておりません。

# 炎のちらつきを見逃さない！ 20m先までの炎を確実にキャッチする

# DRC-13RLK

物が燃える時の赤外線のちらつき(CO<sub>2</sub>共鳴放射)をとらえ火災判定を行うので、ナトリウム灯や蛍光灯などの人工照明に反応することはありません。  
高感度でありながら、誤作動による混乱を未然に防ぐ高い信頼性を実現しています。

## こんなところに向いています！

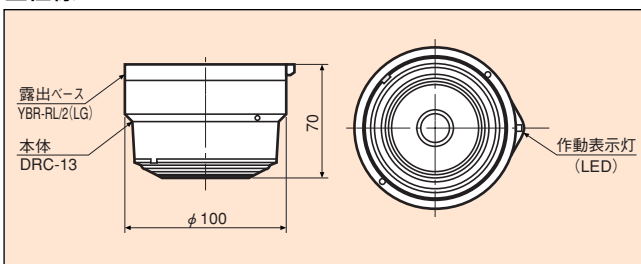
- 映画館・劇場・アトリウム・倉庫・体育館などの高天井な建物
- 立体駐車場・工場など換気流、外気の流入があり、他の一般の感知器では、有効に火災感知ができないおそれのある建物

## 消防法上、設置しなければならない場所が決まっていることをご存じですか？

- ①感知器を設置する区域の天井の高さが20m以上の場所
- ②地階、無窓階及び11階以上の部分(特定防火対象及び15項に限る)で、煙感知器の設置が不適当な次に掲げる場所  
ア.じんあい、微粉が多量に滞留する場所  
イ.排気ガスが多量に滞留する場所
- ③上屋、その他外部の気流が流通する場所

①及び③部分のうち、当該場所が用途上可燃物品の存在が少ない等により、火災発生の危険が著しく少ない場合、又は火災が発生した場合、延焼拡大のおそれが著しく少ないと認められる場合は、令第32条を適用して感知器の設置を免除できる。  
②部分のうち駐車場の用に供される部分は、令第32条を適用して高感度熱感知器でも良い。

## 仕様



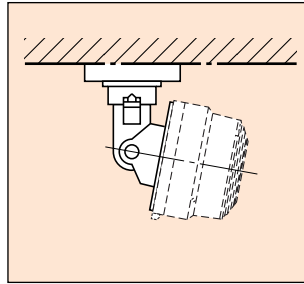
## ●販売店/お問い合わせ

## メンテナンス契約のおすすめ

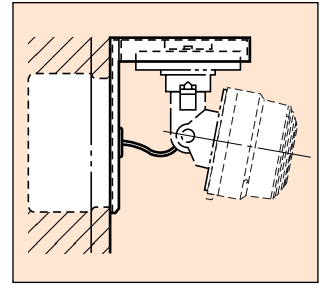
消防用設備機器の機能保全のためにメンテナンス契約をお薦めします。保守点検契約は取扱店・販売店、施工店、または弊社にご依頼ください。

- 仕様、外觀等は改良のため予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 商品の色彩は印刷と実物では多少異なる場合がありますのでご了承ください。

## ■取付図

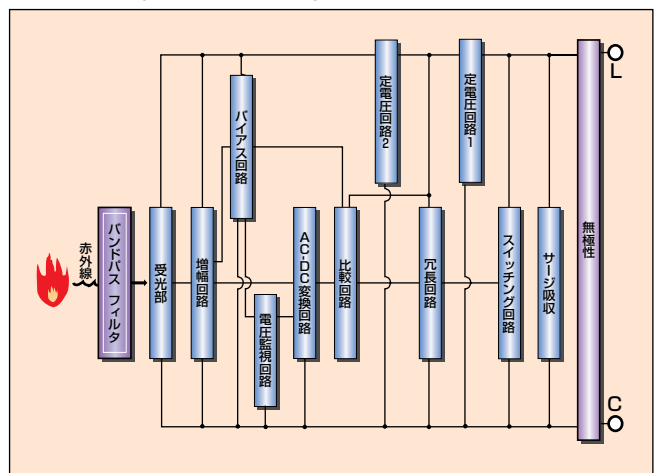


●自在取付台 (YZU-A)：オプション感知器を任意の方向に向けることができ、効率の良い監視パターンを得ることができます。



●壁取付金具 (YZU-B)：オプション壁取付の際、自在取付台 (YZU-A) と組み合わせて使用します。

## ■検出原理 (回路ブロック図)



種別	赤外線式スポット型感知器(屋内型)
商品記号	DRC-13RLK
国家検定型式番号	感第15~9号
定格	DC24V 100mA
使用電圧範囲	DC15V~30V
監視電流	約70uA (DC24V時)
使用温度範囲	-10℃~50℃
作動原理(検出方式)	赤外線式(CO <sub>2</sub> 共鳴放射方式)
公称監視距離	13~20m
視野角	100°(±50°)
接続受信機	作動表示機能を付加した受信機
構造	露出型
最大接続数	15個/回路
取り外し器	TSC-A100/SLG
質量	約170g
適合ベース	YBR-RL/2(LG)
適合ボックス・カバー	ボックス：中形四角アウトレットボックス(JIS C 8336) カバー：中形四角丸孔カバー(JIS C 8336⑤)
材質	自己消火性樹脂
色彩	ライトグレー
外形寸法(mm)	φ100×70(ベース含む)
標準価格(税別)	86,000円(ベース含む)

火災警知・消火・トンネル防災・ネットワーク・出入管理など各種システムの製造、販売、施工、保守

# ホーチキ株式会社

本社 〒141-8660 東京都品川区上大崎2-10-43 TEL03(3444)4111 FAX03(3444)4118  
http://www.hochiki.co.jp

北海道支社	TEL011(241)3331	川崎営業所	TEL044(246)4840	岡山営業所	TEL086(222)5196
盛岡営業所	TEL019(635)5444	新潟支社	TEL025(241)0411	中国支社	TEL082(291)4040
東北支社	TEL022(261)7221	富山営業所	TEL076(21)8515	福山営業所	TEL0849(23)1576
福島営業所	TEL024(534)2817	北陸支社	TEL076(291)1201	山口営業所	TEL083(974)6690
宇都宮営業所	TEL028(636)4503	長野営業所	TEL026(228)3622	高松支社	TEL087(835)1502
上信越支社	TEL027(321)3700	静岡支社	TEL054(202)3811	九州支社	TEL092(511)6621
北関東支社	TEL048(665)2057	名古屋支店	TEL052(451)2381	北九州営業所	TEL093(581)0129
千葉支社	TEL043(241)5596	京都支社	TEL075(211)4376	熊本営業所	TEL096(384)4532
西関東支社	TEL0426(65)8241	大阪支店	TEL0729(66)8181	鹿児島営業所	TEL099(258)1211
東京支店	TEL03(3444)4120	神戸支社	TEL078(272)5781		
横浜支店	TEL045(451)3380	松江営業所	TEL0852(21)0854		

このカタログの記載内容は、平成16年1月現在のものです。

2-203  
H1601010B010-X