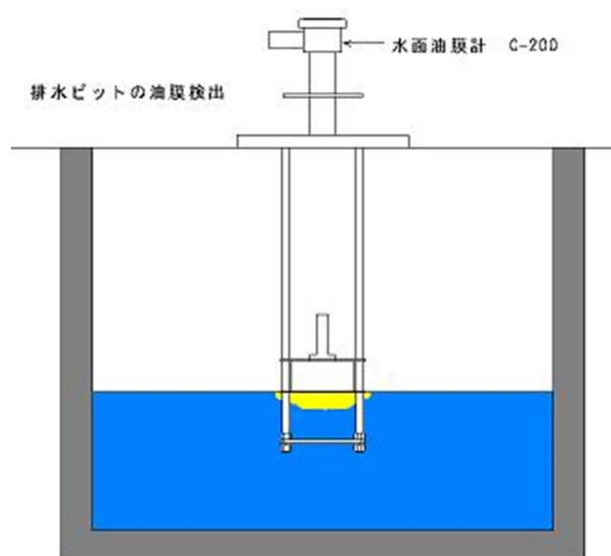


水面油膜計 C-200

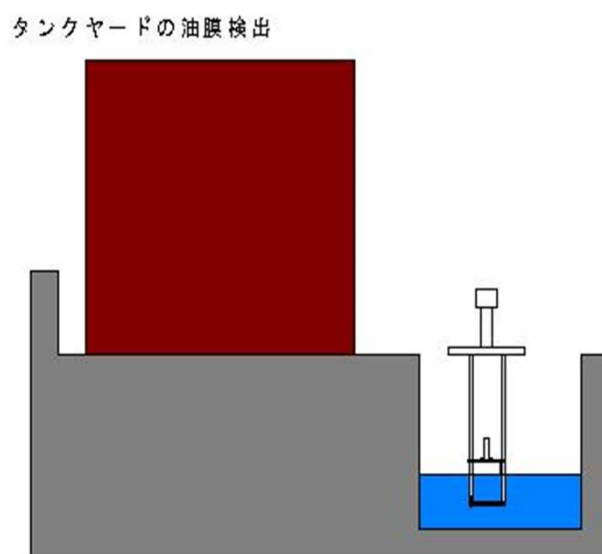
水面上の油膜を検出してリレー出力します。

- 揺れる液面でも安定して検出できます。
- 電源は、DC24V、AC110/220V、AC120/240Vも製作できます。
- 検出電極の静電容量の変化で、油膜と水面とを判別をします。
- 水面のレベル変動に伴い、フローターに取付られた検出電極が上下に追従します。

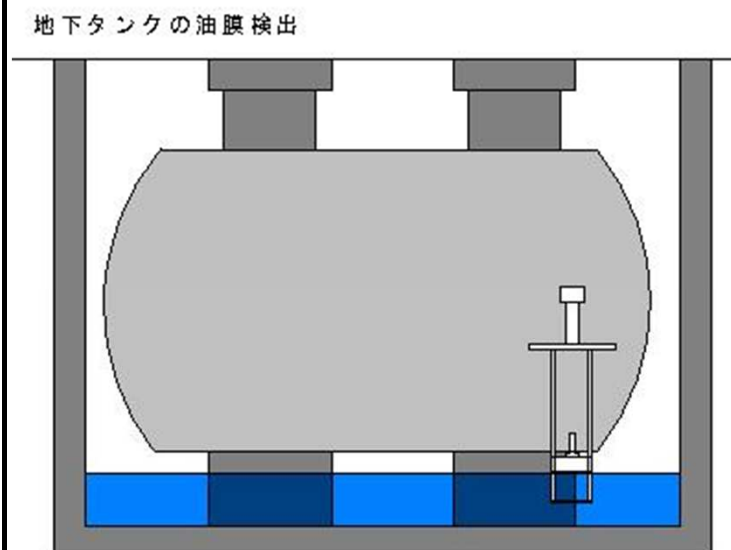
【用途例1】排水ピットの油膜検出
雨水の排水ピットや、工場廃水のピットの油膜を検出することで、公害規制の違反を事前に回避できます。



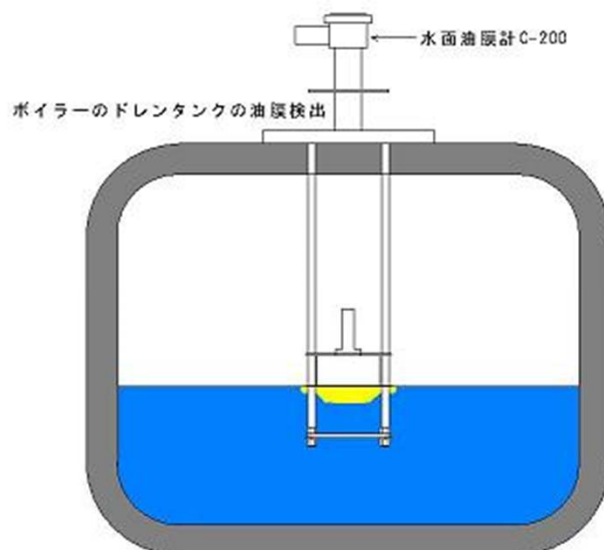
【用途例2】タンクヤードの油膜検出
タンクの油漏れ油膜を検出することで、公害規制の違反を事前に回避できます。さらに、火災の予防にもなります。



【用途例3】地下タンクの油膜検出
タンクの油漏れ油膜を検出することで、公害規制の違反を事前に回避できます。さらに、火災の予防にもなります。



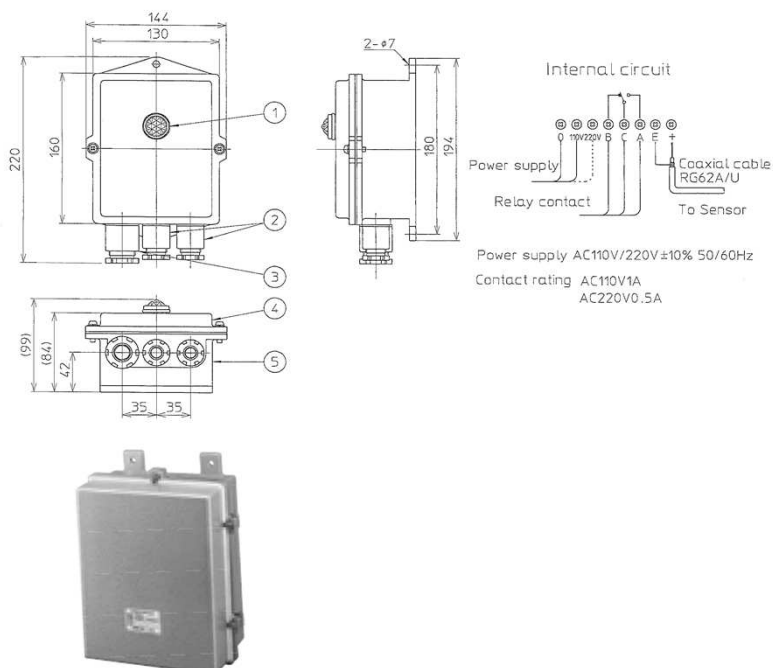
【用途例4】ボイラーのドレンタンクの油膜検出
ボイラーに供給する水の油混入を事前に防止します。



【アンプ部仕様】

型式	C-200
電源電圧	AC100/200V±10% 50/60Hz
消費電力	約2W
リレー接点容量	AC110 1A / 220V 0.5A
使用周囲温度	-10℃～55℃
外形寸法	W144 X H220 X D100
材質	アルミダイキャスト
質量	約2kg

アンプ部



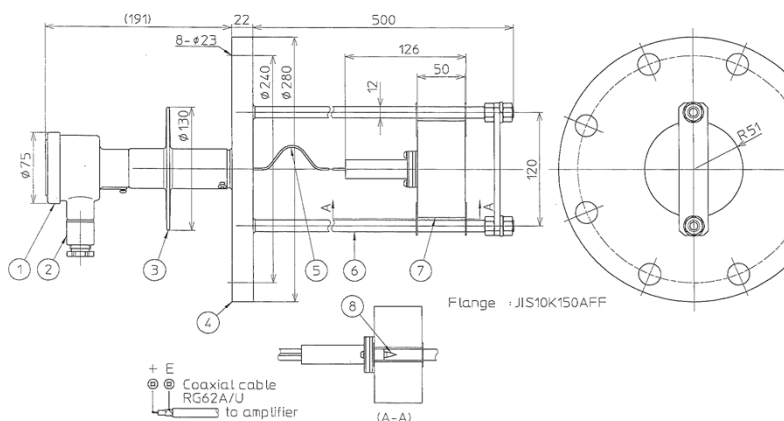
【検出部仕様】

検出ストローク	340mm
取付部フランジ	JIS10K150AFF
ケーブル長	5m
使用周囲温度	-10℃～55℃
外形寸法	Φ280 X L713
材質	SUS304
質量	約12kg

*水面以外の液体の場合はお問い合わせ下さい。
*防爆仕様をご検討の場合はお問い合わせ下さい。

検出部

取付フランジ部



Heat-tech

ヒートテック株式会社

www.heat-tech.biz

〒650-0047 神戸市中央区港島南町1丁目6番地5号

IMDA 国際医療開発センター

TEL 078-945-7894 FAX 078-945-7895

e-mail info@heat-tech.biz