

# 水素配管・設備の点検時間を削減する 水素検知テープ DX-2106H

**Nitto**  
Innovation for Customers

『水素検知テープ』は水素が漏れる可能性がある場所に**貼るだけで**、水素が漏れた際、水素検知テープの色が変化するため、**目視で漏れた場所を特定**することができます。

こんなお悩みをお持ちではありませんか？

## ✓BCP

石鹼水やガス検知器でリーク場所が特定できず、復旧作業に時間がかかる

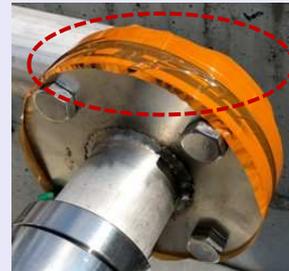
## ✓改善

日常点検や定期自主点検に時間がかかるので点検方法を簡略化したい

## ✓安全

高所やグレーチング下など普段確認していない箇所でもリークしていないか心配

Nitto水素検知テープが解決します



※注)各継手では意図的にリークを発生させています

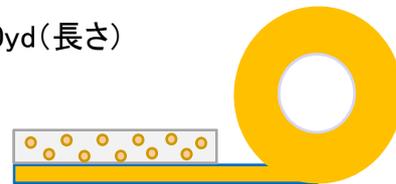
- ★ **水素ガスとの接触で最短1分で色変化**
- ★ **不可逆性**(一旦変色すると元の色に戻らない)
- ★従来の石鹼水やポータブル検知器と比較し、容易に検知が可能  
(雨風や点検者の技量に影響を受けません)
- ★幅広い温度領域で使用可能

## 製品構成



製品名:DX-2106H  
定形サイズ:2.4mil(厚さ)X2.0in(幅)X5.0yd(長さ)

シリコン粘着剤層(水素検知層) →  
ポリイミド基材 →



## お問い合わせ先

日東電工株式会社  
機能材料事業部  
TEL:03-6632-2055  
〒108-0075 東京都港区港南1丁目2番70号 品川シーズンテラス26F

WEBで実績等をご覧ください

水素検知テープ

検索



ご注意:この文書に記載の数値は、弊社試験室での測定値であり保証値ではありません。また、この文書の所有権は日東電工株式会社が保有しています。弊社に無断の複写、転載は固くお断り致します。弊社の使用目的以外にこの文書を使用される場合には、事前にご相談下さいますようお願い致します。

©NITTO DENKO CORPORATION. All rights reserved.