

各 位

愛知県名古屋市北区上飯田西町 3-60

アサダ株式会社

距離カウンター内蔵、広角度管内検査カメラ「クリアスコープ 2820」新発売

配管機械・工具と環境機器の製造販売及び輸出入をおこなうアサダ株式会社(本社:名古屋市北区、代表取締役社長:浅田吉、資本金 221 百万円)は、各種配管、構造物、空調ダクト、給排気筒などの検査に使用する管内検査カメラ「クリアスコープ 2820」を新しく発売した。

■ 背景

人々の生活には建物内部や地中にライフラインとして様々な用途の配管が張り巡らされており、それらは人間の血管に例えることができる。人間が血管を詰まらせると重大な病気になるように、建物内や地中の各種配管も、異物詰まりや配管内部腐食等により様々な問題が発生する。そうした問題が発生した際、ピンポイントで原因を特定することができる機械が「管内検査カメラ」である。

今回新たに発売した「クリアスコープ 2820」は、各種配管の中でも人々の生活に最も多く関わるφ40mm～φ100mm以下の管内調査に特化した機能を搭載したモデルだ。従来機で発生した課題を改善するために、4つの特徴を追加し、正確検査、作業時間短縮、更に本機のケーブル折れ等による修理コストの削減を可能にした。

■ 特徴

1. 広角度カメラ（対角 150°）搭載、従来機（対角 73°）で死角となっていた範囲を見ることが可能
2. 距離カウンター機能により挿入距離がモニターに表示され、ピンポイントに修理箇所の確認ができる
3. カメラケーブルの断線箇所の修理が可能で従来機よりも修理コストを削減
4. カメラケーブルの長さが 20m



■仕 様

コードNo	TH2820
標準価格	240,000 円
電源	リチウム・ポリマーバッテリー ACアダプタ(入力:AC100V・出力:DC 5V)
カメラ	ヘッド外径φ28mm/ケーブル長:20m(最小曲げ半径:110mm)
適応管径	φ40mm~100mm
曲管通過	φ40mm~100mm
視野角	150°(対角)
焦点距離	5cm~60cm
モニター	5型TFTカラー液晶/解像度:640×480ピクセル
質量	5.5kg(モニター、ドラム含む)
保存形式	静止画・JPEG(30万画素)/動画・AVI(30万画素)
保存媒体	SDカード(最大32GBまで対応)
外部出力	USB、AV出力
標準付属品	クリアスコープRS-5本体、カメラケーブル2820、ACアダプタ MiniUSBケーブル、AVケーブル、SDカード、コイルケーブル、 収納ケース

■ 当社紹介

社名	アサダ株式会社 (ASADA CORPORATION)
代表者	代表取締役社長 浅田 吉
本社所在地	名古屋市北区上飯田西町3-60
創立年月日	1941年6月18日
資本金	2億2,100万円
事業内容	配管機械・工具、環境機器などの開発・製造・販売及び輸出入

■ 本件に関するお問合せ先

報道関係のお問合せ先

アサダ株式会社 営業推進課 小川 TEL (052) 914-1209

お客様のお問合せ先

アサダ株式会社 本社営業本部 TEL (052) 911-7165

支店・営業所他 <http://www.asada.co.jp/profile/shop.html>