



Technical Solutions Company

ISHIKAWA IRON WORKS

下水道管渠検査ロボット

もぐりんこ200

ミッションの健闘

おはよう Missもぐりんこ

現在、日本の公共経営は危機的状況にあり

社会資産が無駄になる可能性がある

そこで、今回のミッションは日本の社会資産を守ることにあり

君ひとりでミッションを完了すること

健闘を祈る……



下水道管渠検査ロボット もぐりんこ200

下水道管渠スクリーニング検査を超低コストで実施出来ます。

ラクラク

オペレーション

スタンドアロン型なのでこの装置だけでスクリーニング検査が終了します。下水管入口にセットしてスイッチをONし、後は出口で回収するだけ！フィードオペレーションが簡単になりました。

大幅

コストダウン

シンプルな構造、簡単オペレーションが開発コンセプト。超低価格で、なおかつ検査コストの大幅削減を実現しました。

高速

管内検査

高速走行性能と鮮明画像撮影により、従来の3～4倍のスピードで高速検査が出来ます。

確実

抜群の走破力

ハの字配置型クローラー（実用新案出願中）の採用で、管内の直進走行性・対障害物・損傷箇所走行性が向上。悪条件でも信頼性の高い高速検査が可能です。

鮮明

カメラ画像

E L M O社製高性能防水ビデオカメラ装置搭載。44万画素CCDで鮮明な映像が欠陥箇所を見逃しません。データはSDカードに保管。パソコンで自動解析・報告書作成まで行えます。

簡単

メンテナンス

シンプルな構造設計でメンテナンスが容易。市場で販売されている信頼性の高いパーツを採用しているため、いつでも簡単にメンテナンスが可能です。



■仕様:走行スピード:13.7m/min/記録カメラ:44万画素CCD・SDカード内蔵/データ形式: .asf/駆動方式:ダブルモーター・ハの字配置型クローラー/電源:充電式バッテリー7.2V×2本/本体寸法:L355mm・W155mm・H150mm/重量:5.4kg(バッテリー搭載時)

製造



株式会社 石川鉄工所

〒807-0831北九州市八幡西区則松沼ヶ元4 7 2
TEL093-691-4577 FAX 093-602-3065
E-mail ; info@iiw.co.jp
URL ; http : //www.iiw.co.jp/

販売

株式会社 エヌ・エスピー

本社/〒508-0101 岐阜県中津川市苗木9167

札幌営業所/〒003-0813 札幌市白石区菊水上町3条3丁目52-411
青森営業所/〒034-0016 青森県十和田市東十二番町4-1-1
秋田営業所/〒011-0945 秋田市土崎港西3丁目8番29号
仙台営業所/〒981-1225 宮城県名取市飯野坂3-1-23
東関東営業所/〒300-2431 茨城県つくばみらい市上小目18-1
埼玉営業所/〒350-0206 埼玉県坂戸市中小坂409-1
東京営業所/〒143-0015 東京都大田区大森西1-3-21
静岡営業所/〒422-8034 静岡市駿河区高松1-6-25
上越営業所/〒943-0807 新潟県上越市春日山町2-3-8
富山営業所/〒939-0332 富山県射水市橋下条二ノ井2245-6
中部営業所/〒485-0084 愛知県小牧市入鹿出新田字郷中563-1
佐賀営業所/〒567-0852 大阪府茨木市小柳町10-20
法政営業所/〒731-0137 広島市安佐南区山本1-9-8
四国営業所/〒791-0301 愛媛県東温市南方2319-1
九州営業所/〒818-0104 福岡県太宰府市通古賀4-4-10
宮崎営業所/〒880-0837 宮崎県宮崎市村角町東原3035 2F
沖縄営業所/〒901-0143 沖縄県那覇市安次嶺6-15

TEL (0573) 67-2121 (代)
FAX (0573) 67-2124
TEL (011) 812-3335 (代)
TEL (0176) 21-2038 (代)
TEL (018) 857-4881 (代)
TEL (022) 382-1061 (代)
TEL (0297) 52-6831 (代)
TEL (049) 288-0080 (代)
TEL (03) 3768-4731 (代)
TEL (054) 238-2222 (代)
TEL (025) 522-1282 (代)
TEL (0766) 57-3111 (代)
TEL (0568) 73-3003 (代)
TEL (072) 632-0321 (代)
TEL (082) 875-7381 (代)
TEL (089) 960-6280 (代)
TEL (092) 928-1101 (代)
TEL (0985) 35-7172 (代)
TEL (098) 840-1833 (代)

http://www.kkns.jp
ISO 9001認証取得 登録番号03QR-1154
ISO 14001認証取得(本社) 登録番号02ER-266
OHSAS1800認証取得(本社) 登録番号04HRS-016