

RYOOCHI

NEWSLETTER

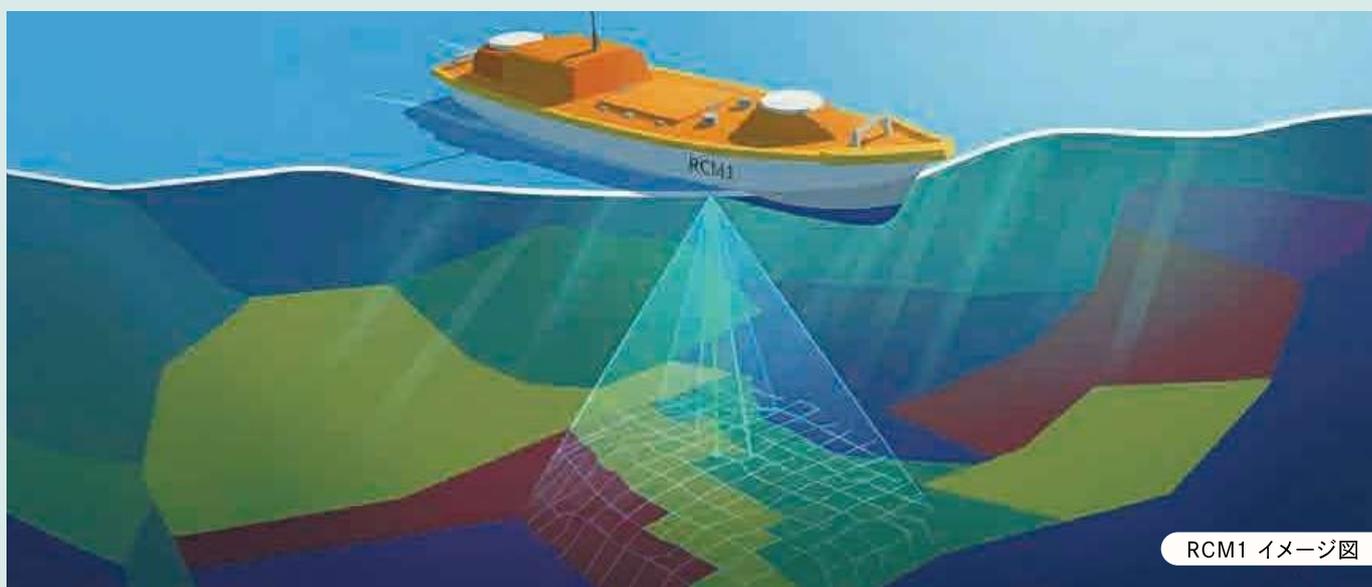
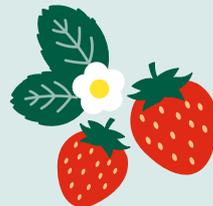
群測協会員

2026

2

vol.34

ナローマルチビーム搭載調査用無人リモコンボート
「RCM1」導入!!



RCM1 イメージ図

「RCM1」のここがすごい!!



安全性

無人化により危険な水上作業を排除。
操船範囲500mのリモートコントロール。



効率性

自律走行プログラムによる高速測量。
準備から撤収までを大幅に短縮。



高精度

従来の単ビームを超越するマルチビーム。
3D点群データによる詳細な可視化。

このたび当社では、ナローマルチビーム測深機の「RCM1」を新たに購入・導入しました。従来使用してきたシングルビーム測深では、水中の地形を「線」として計測していましたが、ナローマルチビームでは、一度の計測で広範囲を面的に捉えることが可能です。そのため、水中部の形状を三次元データとして高密度に取得でき、より詳細で分かりやすい水中地形の把握が実現しました。本機器の導入により、測量の効率化と精度向上を図るとともに、ダム・河川・貯水池などにおける水中調査の高度化に取り組んでまいります。

次号 「RCM1」をより詳しくご紹介いたします!



株式会社リョーチ 営業企画部 担当:黒岩/高山まで

TEL **027-361-1441**

FAX 027-364-6062 MAIL ryoochi@ryoochi.co.jp

公式HPからのお問合せも受付中!

測量 リョーチ



<https://www.ryoochi.co.jp>





R6.4.1 本社にて

PICK UP 主な受注動向(令和6~8年度)

- R6.7月 R6国道121号日光川治防災国有林野他測量業務(宇都宮国道事務所)
- R6.7月 R6吾妻郡地区用地測量等業務(利根川ダム統合管理事務所)
- R6.8月 R6赤川流域地形測量業務(利根川水系砂防事務所)
- R7.4月 利根川水系砂防事務所の災害時等応急対策業務に関する協定(利根川水系砂防事務所)
- R7.4月 R7荒川水系寄居地点外流量観測及び管内測量業務(荒川上流河川事務所)
- R7.4月 R7荒川水系小ヶ谷地点流量観測及び管内測量業務(荒川上流河川事務所)
- R7.4月 R7品木ダム堆砂測量業務(品木ダム水質管理所)
- R7.5月 基本設計及び詳細設計業務 その1(高崎市下水道局)
- R7.6月 R7出川二号砂防堰堤外用地調査等業務(渡良瀬川河川事務所)
- R7.6月 単独公共緊急防災・減災対策(砂防)砂防指定地調書作成業務委託(富岡土木事務所)
- R7.10月 単独公共単独道路改築事業道路台帳作成業務委託一般県道金井小幡線(天引工区)甘楽郡甘楽町大字天引地内(富岡土木事務所)
- R7.11月 R7日光砂防国有林野外用地調査等(その2)業務(日光砂防事務所)
- R8.1月 **NEW** 霧積発電所管理用道路測量業務委託(群馬県 企業局)

私たちが目指すもの

私たちは社会資本整備や災害対策等に対して、測量を通じて活躍のできるプロフェッショナルな人材の育成とともに、時代に適した新しい技術を習得し、社会やお客様のニーズに応えられる質の高い会社となることを目標としています。

会社情報

会社名 株式会社リョーチ
 代表者 代表取締役会長 植松 元
 代表取締役社長 松本 陵
 改 編 令和3年7月1日(合併日)
 資本金 2,000万円
 事業内容 [測量]
 基準点測量・水準測量・地形測量・3D計測・立木調査・その他応用測量等
 [申請業務]
 河川道路申請・開発申請・保安林解除申請を含む国有林野申請等
 [用地調査] 権利調査・地下埋設物調査・境界確定等
 [設計] 土木設計・宅地造成計画等

社名 リョーチの由来

中国には古来より「測天量地」という言葉があります。「測天」は天文観測に、「量地」は土地測量にあたります。量地にも緯度経度を測るために測天の技術を用いたようです。社名は、主要業務として土地測量を意味する量地(リョーチ)より引用いたしました。

過去の
 ニュースレターは
 HPから!



高崎本社

群馬県高崎市小八木町2039-1
 TEL 027-361-1441 FAX 027-364-6062

前橋営業所

群馬県前橋市大利根町2-6-7
 TEL 027-254-1682 FAX 027-253-6446

足利営業所

栃木県足利市鹿島町1092-15
 TEL 0284-22-7122 FAX 0284-22-7124



ryoochi.co.jp



株式会社リョーチ