

2024年12月3日
株式会社レンタルのニッケン

新商品！鉄筋洗いの新提案「筋次郎」を開発 ～2WAY仕様でラクラク！作業負担も軽減！～

株式会社レンタルのニッケン（本社：東京都港区、社長：齊藤良幸）は、清水建設株式会社（取締役社長：井上 和幸）と共同で、コンクリート打設時の鉄筋洗浄機「筋次郎」を開発いたしました。



1. 開発の背景

従来、コンクリート打設時、鉄筋にコンクリートが付着した場合、バケツと洗車ブラシを使用して、付着したコンクリートの清掃作業を行っていました。屈んだ体勢での作業が続くため、作業者の負担が大きいという問題を抱えていました。また使用する水量の調節が困難なため、コンクリート打設時における品質管理上の懸念もありました。



レンタルで循環型社会に貢献

2. 製品の特徴

- 1) 専用架台付きで、背負い式・床置き式（配筋上）の2WAY仕様
- 2) 専用アタッチメントブラシ（販売品）使用で、効率的な洗浄が可能
- 3) 水量調節によりコンクリートの品質保持
- 4) 作業負担の大幅軽減&作業効率大幅UP

仕様	
商品コード	TKSJ
噴霧器メーカー	マキタ
タンク容量	10L
再考圧力	0.3MPa
本体寸法	長さ200×幅340×高さ490mm
型式	MUS105DW
質量	2.7kg（タンク空時）
1充電あたりの噴霧量	28L
対応鉄筋サイズ	D38まで

レンタルのニッケンは、これからも「お客様の困った」に耳を傾け、安心・安全な商品の開発・提供に取り組んでまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】

◆報道関連のお問い合わせ

株式会社レンタルのニッケン 広報チーム 03-6775-7825

◆その他のお問い合わせ

株式会社レンタルのニッケン 技術開発部 03-6776-7030

