

オプション NEW 積みみをしながら重さを測定

# 過積載・過少積載を予防する 荷重判定装置ペイロードチェッカー

荷重判定装置 ペイロードチェッカーをオプション装備しました。

オペレータは積込作業をしながら、ダンプトラックに積み込んだ荷重を把握でき、過積載・過少積載などの予防に役立てられます。



## 自動加算測定

一定時間が経過すると、バケット内の荷重を自動的にダンプトラックの積込値に「加算」する機能です。積み目のたびにボタンを操作する必要がないため、操作に集中できます。

## 手動加算測定

バケットで土砂をすくう都度、荷重をモニター画面で確認し、「加算」ボタンを押すことで、ダンプトラックの積込値に「加算」する機能です。1回ごとに確認を行うことで、確実な操作を行いたい方向への機能です。

## 活用メリット

### 過積載・過少積載の予防

ダンプトラック1台ごとの積載重量を、積みみしながら把握でき、過積載によるコンプライアンス違反を防止します。さらに、積載量が不足していることも一目で確認できるので、過少積載の予防につながり、生産性の向上に貢献します。

### レポート管理の容易化

別置きプリンタ(日立建機販売店オプション)を用いることで、ダンプトラックごとの積載量・回数の記録を印字し、現場監督者などによる帳票管理が容易となります。

〈注〉本装置は、計量法に準拠した製品ではありません。正確な計測はトラックスケールを用いて行ってください。



ペイロードチェッカーの説明ムービーをご覧ください。