

【環境・エネルギー】コベルコ建機株式会社



コベルコ建機株式会社

KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

<https://www.kobelcocm-global.com/jp>

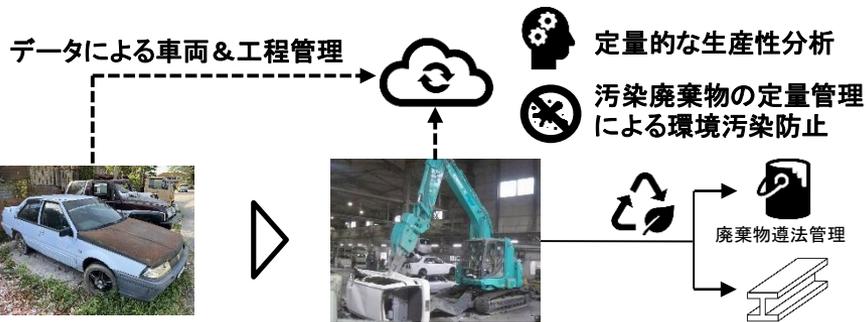
- 所在：東京都品川区
- 従業員：1,994名
- 会社設立年：1999年
- 事業内容：建設機械、運搬機械の製造、販売並びにサービス

実証事業内容

- マレーシアにおけるIoT使用済自動車管理システムを活用した自動車リサイクル実証事業

現地企業や政府との協力・連携

- 現地パートナー：
Eco-R (Malaysia) Sdn Bhd（自動車中古部品の卸売及び小売）



同社が取り組む経済・社会課題と手法

- 現地での自動車解体事業は各事業者が所有するヤード内で実施されているが、油の土壌流出に伴う環境汚染、再利用できる資源の放置・投棄、人員や作業量の管理が未整備で、在庫管理も十分ではないといった課題がある。
- 作業ヤードの整備、適切な自動車解体を実行するためのマニュアル整備、IoTを活用した使用済自動車管理システムの設定により、現地の環境問題、作業効率の改善に貢献する。