

■循環型社会の構築 取り組み状況・実績



循環型社会・システムの構築

2025目標

主な取り組み実績

石油由来 プラスチックの 削減

- 植物材料開発と車両部品への実装

- 間伐材等の森の適正管理で得られる木材を微細纖維化し、プラスチックに複合化した成形用樹脂材料「TABWD®（タブウッド※1）」を開発
自動車部品への採用拡大に向けて技術開発を推進中

採用部品の例



フォグランプブラケット ワイヤーハーネスプロテクター パッテリーキャリア

[詳しくはこちる](#)

- TABWD®の意匠性や風合いを生かした製品を「人とくるまのテクノロジー展 2025」に出展

[詳しくはこちる](#)



- 木のつぶ感と温かみを感じるやさしい風合いを引き出したTABWDの意匠グレードがオフィスファニチャーに採用

[詳しくはこちる](#)



オカムラのミーティングチェア
「Runa（ルナ）プレーンタイプ」

※1 TABWD : Toyota Auto Body WooD

生産活動における廃棄物の低減

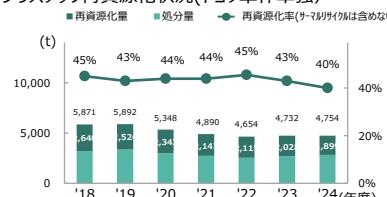
- 資源投入量と廃棄物量の最小化

実績推移

■ 廃棄物排出量※2(トヨタ車体単独)



■ プラスチック再資源化状況(トヨタ車体単独)



- 塗料カス、排水汚泥などの発生抑制および減量
- 廃プラスチックの分別、再資源化(マテリアルリサイクル)を推進

溶融固化によるプラスチック梱包材のマテリアルリサイクル化



今回



■循環型社会の構築 取り組み状況・実績



水環境インパクト最小化

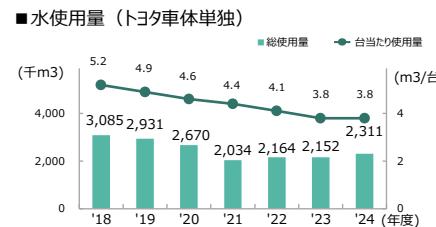
2025目標

主な取り組み実績

生産活動における水使用量の低減

- 日常改善とライン更新時の節水技術導入

実績推移



- 生産と連動した洗浄シャワーON/OFF制御、節水ノズルの導入