

## 「副生水素」を活用した「中四国初」となる水素(燃料電池)バスの導入 ～「地産水素」による「全国初」の製造・供給一体型水素ステーション開所を契機として～

### 徳島バス株式会社・東亜合成株式会社

徳島バス株式会社【住所】〒770-0823 徳島県徳島市出来島本町一丁目25番地  
【TEL】088-622-1811 【URL】<https://www.tokubus.co.jp/>

東亜合成株式会社【住所】〒105-8419 東京都港区西新橋一丁目14番1号  
【TEL】03-3597-7215 【URL】<https://www.toagosei.co.jp/>

### 活動概要

### 緩和分野

東亜合成株式会社は、徳島工場において、新たに「水素」を生成するためにCO<sub>2</sub>を発生させることがなく、水素輸送の過程でもCO<sub>2</sub>を排出しない「『地産水素』を活用した全国初となる製造・供給一体型の水素ステーション」を開所した。本水素を供給することにより、徳島バス株式会社は、「中四国初」となる「水素バス(燃料電池バス)」2台の路線運行を開始、この結果、運行開始後の7か月間で48トンのCO<sub>2</sub>発生を抑制、今後も年間82トンの継続的な「CO<sub>2</sub>削減」が期待される。

このように、両者は、全国を先導する形で徳島県における「運輸部門」の脱炭素化に貢献するとともに、「水素活用に係る普及啓発」に尽力するなど、脱炭素社会の実現に向けた取組を推進している。



東亜合成株式会社徳島工場 水素ステーション



徳島バス株式会社 水素バス(燃料電池バス)