

## 温室効果ガス排出量世界最少スニーカー開発、製品CFP可視化

### 株式会社アシックス

【住所】〒650-8555 兵庫県神戸市中央区港島中町7-1-1 【TEL】050-1745-2248

【URL】<https://corp.asics.com/jp>

### 活動概要

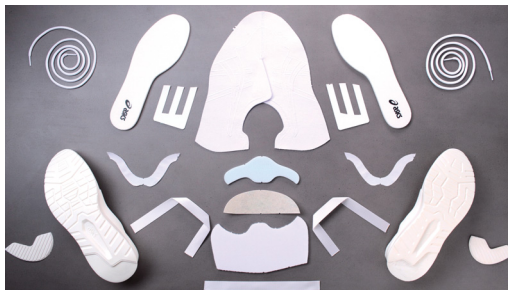
### 緩和分野

アシックスは、スポーツを通して人々の心身が健康になることを志し、スポーツができる環境が続くよう、2050年温室効果ガス排出量実質ゼロを目指している。約10年前にマサチューセッツ工科大学と実施した、製品ライフサイクルにおける温室効果ガス排出量の測定・削減方法に関する共同研究での知見をもとに、複数のバイオベースポリマーを配合したカーボン・ネガティブ・フォームの開発やパーツ数の削減など、16の削減施策を実行し、温室効果ガス排出量が1.95kg CO<sub>2</sub>eと、排出量が公表されている市販スニーカーの中で最少※の「GEL-LYTE III CM 1.95」を開発した。また、この開発で得た知見を活用し、ランニングシューズ等、製品の温室効果ガス排出量の算出と表示を行っている。

※2023年9月時点、製品ライフサイクルにおける温室効果ガス排出量が開示されている市販シューズを対象としたデータに基づく。



温室効果ガス排出量世界最少スニーカー  
「GEL-LYTE III CM1.95」



従来品と比べ、パーツ数を約50%削減



「GEL-KAYANO 30」温室効果ガス排出量の算出と表示を実施