

プレスリリース（2021年11月15日）

オートリブとSSABが世界初の化石燃料を使用しない自動車安全製品の スチールコンポーネント生産に向けて連携

自動車安全システムで世界をリードする Autoliv, Inc. (NYSE 略称: ALV、SSE 略称: ALIVsdb) と世界的な鉄鋼メーカーである SSAB は化石燃料を使用しない、エアバッグやシートベルトなどの自動車安全製品のスチールコンポーネントの共同研究開発を開始しました。



この共同の取り組みにより、オートリブは SSAB 製の化石燃料フリー鋼を使用した自動車安全製品製造の最前線に立つことができます。新プロセスでは、従来鉄鉱石ベースの製鋼に必要なコークスを、水素に置き換えることを目指しています。その結果、二酸化炭素排出量がゼロとなる、世界初の化石燃料を使用しない製鋼技術という唯一無二の技術が生まれます。

オートリブが、野心的な気候変動目標を掲げて主導

「当社は自動車安全製品サプライヤーとしてはじめて、2030 年までに自社オペレーションでカーボンニュートラルを達成し、2040 年までにサプライチェーン全体で温室効果ガス排出ネットゼロを目指す目標を掲げています。その実現にあたり、自社およびサプライヤーの業務における再生可能電力の使用による二酸化炭素の排出削減、エネルギーと原材料の効率の改善、低炭素ロジスティックスと低炭素材料の採用などに取り組んでいます。今は目標を行動に移しており、我々はお客様やパートナー企業がそれぞれの持続可能性の目標を達成することを引き続きサポートするうえで有利な立場にあります。当社製品を徐々に化石燃料フリー鋼に切り替えていくことは、我々の気候変動目標実現への重要な一歩になります」とオートリブ社長兼 CEO のミカエル・ブラット (Mikael Bratt) は述べています。

「オートリブと協業し、自動車安全製品向けの画期的な化石燃料フリースチールコンポーネントの研究開発のプロセスを開始することを楽しみにしています。環境への影響を削減し、また競争力を強化することを目指して、オートリブとともに数々のパイロットプロジェクトを始動させています」と、SSAB の社長兼 CEO のマーティン・リンクヴィスト(Martin Lindqvist)は述べています。

Capital Markets Day(キャピタル・マーケット・デー) に合わせてオートリブの気候変動ロードマップ概要を発表

当社の気候変動目標は、オートリブの、より広範な持続可能性アジェンダの一部です。オートリブのビジョン、「Saving More Lives(より多くの命を守る)」が、我々のすべての活動の原点になっています。持続可能性は当社の事業戦略に深く根付いており、この分野のマーケットリーダーである我々の取り組みは、より広い社会のアジェンダと一致しています。

オートリブの気候変動目標達成に向けたロードマップの詳細については、11 月 16 日のキャピタル・マーケット・デーで概要を発表する予定です。

化石燃料を使用しない独自の製鉄・製鋼のバリューチェーン

SSAB は、2026 年に化石燃料フリー鋼を市場導入することを目指しています。2016 年、SSAB、LKAB、バッテリーファール(Vattenfall)が共同で、HYBRIT を生み出しました。パイロットプラントでは既に、水素を使用して、少量の鋼を製造しています。8 月 18 日には SSAB が水素還元鉄を使用した初の鋼を発表しました。

以 上

【本リリースに関するお問い合わせ先】

Media: Gabriella Ekelund, Tel +46 (70) 612 64 24

Investors & Analysts: Anders Trapp, Investor Relations, Tel +46 (0)8 587 206 71

Investors & Analysts: Henrik Kaar, Investor Relations, Tel +46 (0)8 587 206 14

Hanna Hoikkala, Press Officer, SSAB, +46 73 655 11 17

オートリブ グローバルについて

Autoliv, Inc. は、自動車安全システムをグローバル規模で提供するリーディングカンパニーです。当社は子会社を通して、世界中の主要自動車メーカー向けに、エアバッグ、シートベルト、ステアリングホイール（ハンドル）、歩行者保護システムなどの安全保護システムを開発、製造および販売しています。

27カ国に広がる68,000人以上の従業員は、「Saving More Lives(より多くの命を守る)」という当社のビジョンに真摯に取り組んでおり、どんな業務においても品質を最も重視しています。14カ所にテクニカルセンターを配置し、20の衝突試験装置を保有しています。2020年度の売上高は、74億4,700万米ドルです。株式をニューヨーク証券取引所(NYSE: ALV)に、スウェーデン預託証券をナスダック・ストックホルム(ALIV sdb)に上場しています。

さらに詳しい情報は、以下を参照してください。

www.autoliv.com オートリブグローバルサイト(英語)

セーフハーバー（免責）事項

本文書には、歴史的事実ではなく、1995年の民事証券訴訟改革法にて定義される範囲内で将来の見通しに関する記述とみなされる記述が含まれています。そのような将来の見通しに関する記述には、オートリブまたはそのマネジメントが、将来起こるであろうと考えるまたは予想する活動、事象または展開を示す記述が含まれます。すべての将来の見通しに関する記述は、現時点での我々の期待、さまざまな仮定および第三者から入手したデータに基づいています。我々の期待と仮定は誠実に表現されており、それらには合理的な根拠があると考えています。しかしながら、そうした将来の見通しに関する記述が実現する、または正しいと証明される保証はありません。なぜなら、将来の見通しに関する記述は、本質的に既知または未知のリスク、不確実性およびその他の要因の影響を受けることになり、それらが、そうした将来の見通しに関する記述によって示されるまたは暗示される将来の結果、実績または成果とは実際には大きく異なる将来の結果、実績または成果をもたらす可能性があるからです。数多くのリスク、不確実性およびその他の要因が、将来の見通しに関する記述にて示される結果とは実際には大きく異なる結果をもたらす可能性があります。本書またはその他の文書に含まれる将来の見通しに関する記述について、当社は、1995年の民事証券訴訟改革法に示される、将来の見通しに関する記述に対するセーフハーバー（免責）の保護を主張します。また、当社は、法律にて要求される場合を除き、新しい情報または将来の事象を踏まえて将来の見通しに関する記述を公に更新または修正する義務を負いません。

※本資料は 2021 年 11 月 15 日にオートリブ本社（スウェーデン）で発表されたプレスリリースの日本語版です。英語版は以下のリンクからご確認ください。

<https://www.autoliv.com/sites/autoliv/files/pr/202111127973-1.pdf?ts=1647251435>