

ボルグワーナー、東アジアの大手自動車メーカーと ハイブリッド車向けターボチャージャーに関する契約を締結

- 人気SUVモデルに搭載予定の1.6Lエンジン用ターボチャージャーに関する契約
- ハイブリッド車における燃費性能と過渡応答性を高めるウエストゲート式ターボチャージャー技術
- 長年にわたる顧客との良好なパートナーシップに基づく事業

革新的で持続可能なモビリティソリューションを提供するグローバル製品リーダーのボルグワーナー（NYSE：BWA/本社：アメリカ合衆国ミシガン州アーバンヒルズ、社長兼最高経営責任者:ジョセフ・ファドール/Joseph Fadool）は、韓国市場向けの主にハイブリッド（HEV）SUV用1.6Lエンジンに採用されるターボチャージャーを供給する重要な契約を、東アジアの大手自動車メーカー（OEM）と締結しました。本契約は、同OEMへの18年間にわたるターボチャージャー供給実績に基づいており、ボルグワーナーが過給機技術のリーディングプロバイダーであることを改めて裏付けるものです。

今回採用された最新のウエストゲート式ターボチャージャー技術は、現代のハイブリッドパワーtrainに求められる厳しい性能および効率要件を満たす設計となっています。堅牢なアクチュエーターと最適化されたウエストゲートバルブ構造により、幅広いエンジン負荷および走行条件下での精密なブースト制御が実現されます。その結果、過渡応答性の向上、スムーズな加速、快適なドライバビリティが得られます。

さらに、ターボチャージャーは高い熱耐久性と機械的強度を備えており、ハイブリッド車特有の厳しい使用条件、特に高温の排気環境にも対応する長期的な信頼性を確保しています。部品レ

ベルでの設計最適化により、摩擦と熱損失を最小限に抑え、燃費の向上と排出ガスの低減に寄与しています。

生産は2027年より、ボルグワーナーの韓国・平沢（ピョンテク）工場で開始される予定です。これにより、現地市場における安定した供給体制とサポート体制を確保します。

ボルグワーナーの副社長兼ターボ・サーマルテクノロジーズの事業本部長であるフォルカー・ウエング博士は、「今回の受注は、当社が高性能かつ高効率なターボチャージャーを通じて、お客様の意欲的なHEV成長戦略を支援していることの証です。当社の先進的なウエストゲート式ターボチャージャー技術は、燃費性能と走行性能を両立させる鍵となっており、引き続き信頼されるパートナーとして貢献できることを誇りに思います」と述べています。



ボルグワーナー、ハイブリッド車（HEV）向けターボチャージャーを アジアの大手自動車メーカー（OEM）に供給

ボルグワーナーについて

ボルグワーナーは、130年以上にわたり、モビリティのイノベーションを成功に導く、変革的なグローバル製品リーダーであり続けています。すべての人にとってよりクリーンで健康的、かつ安全な未来を築くために、世界のeモビリティへの移行を加速させています。

URL: <https://www.borgwarner.com/home>

本リリースには、経営陣の現在の見通し、期待事項、試算、推定に基づく1995年米国私募証券訴訟改革法（Private Securities Litigation Reform Act）で想定された、将来予測に関する記述が含まれている場合があります。「見込む」、「考える」、「継続する」、「可能性がある」、「目的とした」、「影響」、「試算する」、「評価する」、「期待する」、「予測する」、「目標」、「指針」、「取り組み」、「意図する」、「場合がある」、「見通し」、「計画する」、「潜在的」、「予見する」、「推定する」、「追求する」、「目指す」、「すべきである」、「目標とする」、「の場合」、「でしょう」、「かもしれない」、およびこれらの語句の変形や類似のものは、かかる将来予測に関する記述であることを意図しています。さらに、本リリースに含まれる、または参照する形で盛り込まれる、歴史的事実に関する記述を除く、当社の財務状況、事業戦略、および当該戦略を実施するための方策（事業の変更、競争力、目標、事業およびオペレーションの拡大・成長、計画、将来の成功への言及、その他の事項を含む）に関する、当社が将来発生すると期待または見込むすべての記述は、将来予測に関する記述です。最近提出されたフォーム 10-K（「Form 10-K」）年次報告書の第7

項「重要な会計方針および試算(Critical Accounting Policies and Estimates)」に記載されているような会計上の試算は、性質上、将来予測に基づくものです。すべての将来予測に関する記述は、当社の経験、当社の歴史的動向に関する解釈、現在の状況、予想される将来の展開に関する認識、および現況において適切と考えられるその他の要因に照らして当社が行った仮定および分析に基づいています。将来予測に関する記述は業績を保証するものではなく、当社の実際の業績は、将来予測に関する記述において表現、推定または示唆されたものとは大きく異なる可能性があります。

本リリースの発行日現在における事柄を述べたものであるこれらの将来予測に関する記述を過度に信頼すべきではありません。将来予測に関する記述はリスクや不確実性を伴うものであり、その多くは予見困難であり、一般的に不可抗力によるものであるため、実際の結果は将来予測に関する記述で表明、予測、または示唆されているものとは大きく異なる可能性があります。これらのリスクおよび不確実性の代表的な例として、次のものがあげられます。当社または当社の顧客に影響を及ぼす供給の混乱、商品の入手可能性および価格設定、ならびにこれらのコストに関する顧客との交渉において期待されるレベルの回収率を達成できないこと；受託製造会社(OEM)の顧客を含む既存および新規の競合他社による競争上の課題；急速に変化する技術、特に電気自動車に関連する技術的課題、およびそれに対応する当社の技術革新能力；電気自動車に対する需要および電気自動車の売上成長を予測することの難しさ；戦争やその他の地政学的紛争によって引き起こされる世界経済の潜在的な混乱；適切な条件で買収対象を特定し、買収を完了する能力；買収によって期待される利益を適時に実現できない可能性；2023年に旧燃料系システム部門とアフターマーケット部門を非課税分社化して別個の株式公開企業としたことによる意図した利益が得られない可能性；取得事業を迅速かつ効率的に一体化できない可能性；取得事業に関する未確認または推測不能な債務の可能性；自動車およびトラック生産への依存性(いずれも景気に大きく左右され、混乱の影響を受けやすい)；大手OEM顧客への依存性；一部のOEM顧客における将来的なストライキの影響および当該OEM顧客の対処法；金利および外国為替レートの変動；情報システムへの依存性；世界的な経済環境の不確実性；様々な申し立てに関する訴訟を含む既存または将来の法的手続き、または関連する訴訟を含む政府による調査の行方；当社が事業を行っている国における税金や関税を含む法律や規制の将来的な変更；将来起こりうる買収または譲渡による影響；当社が証券取引委員会に提出する報告書(直近のForm 10-Kおよび/またはForm 10-Qの第1A項「リスク要因」)に記載されたその他リスク、など。当社は、期待事項の変更または記述の根拠となる事象、条件、状況、仮定の変更を反映するために、本発表文に含まれる将来予測に関する記述のいずれかを更新する、または更新・改訂内容を公表する義務を負いません。

<報道に関するお問い合わせ>

ボルグワーナー広報事務局 中込、浜辺

TEL: 090-7739-3601(中込)、080-2032-2924(浜辺)

EMAIL: borgwarner-pr@kyodo-pr.co.jp