

2023 年 8 月 2 日

茨城県つくばみらい市に空調機生産の新拠点を設立

関東初、国内向け製品供給力を強化

ダイキン工業株式会社は、空調機の新たな生産拠点を設立するため、茨城県つくばみらい市の土地を取得することを決定しました。これを機に、本日、当社代表取締役社長兼 CEO の十河政則が、大井川和彦 茨城県知事を表敬訪問しました。関東に新工場を設けることで、国内の空調機需要に対する供給の最適化を図り、さらなる事業拡大をめざします。

当社は現在、世界約 90 カ所で空調機や関連部品を生産しています。国内では、堺製作所（大阪府堺市）、淀川製作所（同・摂津市）、滋賀製作所（滋賀県草津市）と、創業の地である大阪を中心に、関西圏に集中しています。

このたび、つくばみらい市に建設する新工場は、関東におけるダイキン初の空調機の生産拠点になります。新拠点の設立を機に、既存の工場においても製品の供給力・コスト力・生産技術力など、モノづくり力のいっそうの強化を図ります。また、新拠点も含めて国内工場の機能を再編することで、日本がグローバルマザーとして、全世界の生産拠点を牽引していきます。

今回の新工場建設の目的は、海外の生産を国内に移す「生産の国内回帰」ではなく、純粋な「国内生産の強化」と位置づけています。

つくばみらい市での新工場建設のねらい

1. 日本最大の市場である関東エリアへの供給力強化

国内市場は、安定的な需要が見込まれ空調メーカーがグローバルに事業を展開するうえで重要な地域となります。関東エリアへの商品供給について、中長期的な視点から検討した結果、工場新設に最適な場所として茨城県つくばみらい市を選定しました。同市は、今後も大きな製品ニーズが見込まれる首都圏にあり、需要変動に応じたタイムリーな製品供給が可能で、今後ますます深刻化する輸送費の高騰やドライバー不足といった長距離輸送の課題に対しても効率的な対応が期待できます。

また、市場の成長が期待される関東以北の寒冷地市場に対しても、陸上、海上輸送の両面で優位性を持っています。気温の上昇やカーボンニュートラルを背景にした燃焼暖房からの置き換えによって需要の高まりが見込まれる寒冷地向けエアコンや、ヒートポンプ式給湯機などのスムーズな供給が可能になります。

2. 日本発のモノづくりの技術革新でグローバルの生産拠点を牽引

国内の生産拠点がグローバルのモノづくりを牽引し続けていくうえで、開発・生産能力を高めることは不可欠です。AI・IoT を駆使したようなモノづくりを抜本的に変える革新的な技術の活用には、工場現場での実証実験が必要です。一方で、国内の既存工場は生産能力の上限に近いレベルで生産を続けており、十分なスペースの確保が難しく、物理的にも拡張余地が乏しい状況です。新拠点の設立により、国内の生産能力に余力を

持たせ、拠点間の機能を再編することで、供給力の増加と最先端技術の実証実験との両立が可能となります。日本のマザー工場がモノづくりの技術革新を促し、海外の拠点間が相互にカイゼンを共有し合うようなグローバル生産体制のさらなる発展をめざします。

3. 生産拠点の分散で供給リスクを低減

これまで、ダイキンの国内生産拠点は関西に集中していました。新工場の建設により、自然災害など工場の操業に影響を及ぼす突発的な事象が発生した際に、商品の供給が途絶えるリスクを低減できます。

新しい生産拠点では、第一ステップとして 2027 年から 2028 年にかけてルームエアコンの生産を開始する予定です。将来、事業環境の変化を見極めながら生産品目の拡充などの設備投資を行う予定です。今後もダイキンの事業拡大と成長発展を図るとともに、茨城県における経済活性化や雇用創出といった地域社会の発展に貢献して参ります。

■新工場建設の候補地選定の理由

このたび土地の取得を決定したつくばみらい市の「圏央道インターパーク つくばみらい」は、茨城県の南西部に位置し、都心から 40km 程度の場所に立地し、つくばエクスプレスまたは車で 1 時間程度と利便性に優れています。また、茨城県は北関東 3 県で唯一、港湾と空港を有しており、高度な交通インフラの活用も可能です。また近郊市の生産年齢人口は増加傾向であり、豊富な労働力と人材育成の基盤があります。

■新工場完成イメージ



■新しい生産拠点の概要

- ・ 名 称：ダイキン工業株式会社 つくば製作所（仮称）
- ・ 所 在 地：茨城県つくばみらい市
- ・ 投資金額：約 200 億円
- ・ 敷地面積：約 98,000 m²
- ・ 生産品目：住宅用空調機

【お問い合わせ先】ダイキン工業株式会社 コーポレートコミュニケーション室
大阪 (06) 6147-9923 / 東京 (03) 3520-3100 / E-mail: prg@daikin.co.jp