

アルバックテクノ 株式会社 ●神奈川県茅ヶ崎市

最先端の環境対策を施したISO14001 認証の本社工場

【贈呈理由】より豊かな地球環境の実現として、新本社社屋にエコ・アイスを採用



アルバックテクノ 本社工場新館

アルバックテクノ株式会社は、1979年1月に株式会社アルバックのサービス部門が分離独立する形で、真空機器・装置の保守管理を目的として設立された。アルバック製品のメンテナンスに加え、部品・真空材料の販売、表面処理加工、精密洗浄、機器・装置の改善提案から中古機器売買など、お客さまの要請に応えながら幅広い業務を展開している。

環境対策については早い段階からグ

ループを挙げてさまざまな取り組みをしており、親会社であるアルバックでは、従来有する真空技術製品に加え、エコカー向けソリューションや電気自動車向け

急速充電器などの環境貢献事業にも新たに注力している。

またアルバックテクノでは、2000年に本社工場などでISO14001の認証を取得しており、その後も全国の拠点で同様の取り組みをすすめ、03年にはすべての拠点において認証を取得している。

今回の感謝状贈呈の対象となった本社工場新館は、遮光・断熱性能に優れたペア断熱ガラスを採用したほか、屋上緑化に

よる屋上断熱性能の向上、LED照明と人感センサーの設置など、さまざまな環境対策を施した最先端の建物となっているが、それらの対策に加えてエコ・アイスを導入している。エコ・アイスは隣接する既設工場でも導入しており、その環境性・経済性が評価され、新館建設にあたっても同様の設備が導入された。

実際に機器システムを導入した後も、メーカーと共同でチューニングに取り組み、さらなる省エネルギー・高効率化を目指している。

アルバックテクノ株式会社 本社工場新館

所在地:神奈川県茅ヶ崎市萩園 2609-5
 建築設計:ワークショップ21
 建築施工:坪井工業(株)
 蓄熱設備施工:日比谷総合設備(株)
 延床面積:約12,000㎡
 竣工:2011年(新設)

●蓄熱設備概要

エコ・アイス 蓄熱槽:2.6㎡×30基・1.7㎡×7基