

わ が 街 わ が 故 郷

ミネベア株式会社 大森工場とその周辺

1. 大森工場紹介

住所：東京都大田区大森西 4-18-18

大森工場は、大森駅と蒲田駅の間にあり、弊社では唯一戦前の骨格を残す建物です。かつて軍需工場であったという歴史的背景から、生産品目のほとんどがオーダーメードの少量生産という、弊社の中でも特異な存在です。100%の信頼性を要求される製品がほとんどで、製品づくりに絶対の自信と誇りを持って事業を行っています。



ヘリから撮影した大森工場

* 沿革

1928年 4月

昭和電機製作所として創業。軍需品の生産に従事。

1936年12月

昭和電機製作所、南部銃製造所、大成工業の3社が合併し、中央工業株式会社設立。従業員は中央工業全体で約3万人。

1945年

東京大空襲では軍事工場が標的となり、大森工場周辺も空襲により甚大な被害を受ける。終戦後、従業員の努力により工場を修復し操業再開。

1949年 4月

新中央工業株式会社の名称で中央工業株式会社から分離再発足。工場も徐々に修復され、現在の大森工場の基礎となる建物に。

1954年～1965年

現在の経済産業省（当時は通商産業省）より武器等製造法の製造許可を取得し、現在の大森工場特機製品の基礎を確立。

1975年 7月

日本ミネチャーベアリング株式会社の系列に。

1981年10月

株式会社東京螺子製作所、新興通信工業株式会社、新中央工業株式会社及び大阪車輪製造株式会社の系列メーカー4社をミネベア株式会社に吸収合併。新中央工業株式会社は社名を「ミネベア株式会社 新中央製作所」に変更。

1988年 4月

所名を「ミネベア株式会社 大森製作所」に変更。

2005年 7月

ミネベア株式会社大森工場に変更。

2. 製品紹介

① 電磁クラッチ・電磁ブレーキ

電磁石の作用を利用して動作するものです。クラッチは動力を伝達または遮断し、ブレーキは回転運動を制動または減速や停止させる機能を持っています。

工作機械、製鉄機械、鍛圧機械、事務機械、物流機器等において駆動系の制御を正確に行うためのものです。大別すると、摩擦形、噛み合形、空隙形の3種類があります。また、作機能により正作動（励磁作動形）、負作動（無励磁作動形）とに分類できます。

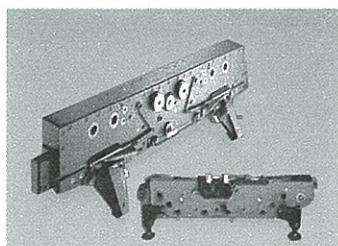
主に自動車、工作機械、OA機器等に利用されています。



電磁クラッチ・電磁ブレーキ

② 防衛関連特殊機器

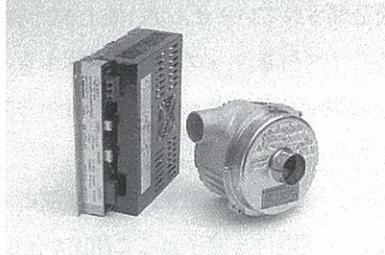
防衛関連装備品を限定生産しています。



防衛関連特殊機器

③ DCブラシレス高圧プロワ

分離型電源制御部を採用した独自設計により小型化を実現した高効率プロワです。高い性能が求められる搬送機械や包装機械に使用されます。



DCブラシレス高圧プロア

3. 大田区及び観光スポット紹介

大田区は面積59.46km²、人口69.4万人（10月1日現在）。周囲には、品川区・目黒区・世田谷区、多摩川をはさんで神奈川県川崎市があり、東は東京湾に面しています。

蒲田には、大正9年から昭和11年まで松竹キネマ蒲田撮影所があり、1,200本以上の映画が撮影されていました。蒲田撮影所10周年を記念して作られた曲「蒲田行進曲」はこの撮影所の所歌で、後に映画となった「蒲田行進曲」はあまりにも有名です。JR蒲田駅では発車ベルに蒲田行進曲が使用されていますので、耳を澄まして聞いてみて下さい。かつて撮影所が存在した場所には大田区民ホール・アピリコが建っており、地下には撮影所のジオラマも展示されています。映画に興味がある方は是非足を運んでみて下さい。

大田区内の桜の名所の一つに、東急池上線池上駅から徒歩10分の日蓮宗大本山池上本門寺があります。ここは日蓮聖人が、生涯最後の20日間を過ごした地に建てられた寺院で、毎年日蓮聖人の命日前夜の10月12日に行われるお会式逮夜法要では万灯行列が練り歩き、多くの参詣者の方で賑わいます。敷地には鐘楼、大堂、五重塔、松濤園等があります。松濤園は小堀遠州作と伝えられている約4,000坪の広さを誇る池泉回遊式庭園で、西郷隆盛と勝海舟が江戸城無血開城のための会談をした歴史的な地です。通常

は一般公開されていませんが、池上本門寺が作っているクイズ付きマップに全問正解すると、松濤園に入園できるとか。詳細はお寺へお問い合わせ下さい。

蒲田は餃子でも有名です。テレビなどで紹介されている羽根付き餃子はここ蒲田が元祖です。「你好」、「歓迎」、「金春」等美味しいお店がたくさんあります。会社帰りにふらっと立ち寄ることもしばしば...。ビール片手に熱々の餃子をほおばれば疲れも飛んでしまいます。

また、蒲田は手芸品、ホビー用品の専門店として知られるユザワヤの発祥の地でもあります。本家蒲田店は11号館まであるという国内最大級のホビーショップで、ビーズからガンプラ、列車模型までお好きな方は時を忘れて楽しめる場所です。

JR大森駅・都営浅草線西馬込駅の間には、馬込・山王を中心に多くの作家や芸術家が居住していた馬込文士村があります。川端康成、萩原朔太郎、室生犀星、尾崎士郎、宇野千代などゆかりのスポットは80以上。芸術の秋、記念館や博物館巡りにも良い季節です。そして歩き疲れた方、日頃のお疲れがたまつの方は黒湯温泉で疲れを癒すことができます。蒲田駅界隈だけでなく、大田区内のあちこちにあります。身体の芯まで温まって湯冷めしにくく、美肌効果、消化器病、疲労回復などあらゆる効能があるそうです。

今度のお休みにでも、ふらっと秋の気配を散策してみてはいかがでしょうか？

(ミネベア株式会社 広報室)