



昔

日立第1号製品・
5馬力(3.7kW)電動機(1910)

「ザ・モートル Neo100」
屋外型シリーズ (2007)

今

明治43(1910)年、日立鉾山の工作課長だった小平浪平らは手でコイルを巻き、5馬力電動機を完成。これが日立の創業製品となり、国産モートルは日本の近代産業を力強く駆動していく。磁場と電流の相互作用によって回転運動を生み出すこのシンプルな機械は、およそ100年たった今も進化しつつ、あらゆる分野の動力源として活躍。小型・軽量、省エネはもちろん、作業性や信頼性を追求した「ザ・モートルNeo100」は日立モートル100年の技術の集大成だ。



モートル

ザ・モートル **Neo 100**

3.7kW 全閉外扇屋外型 4P

株式会社日立産機システム 事業統括本部 ドライブシステム事業部
<http://www.hitachi-ies.co.jp/products/motor/>

