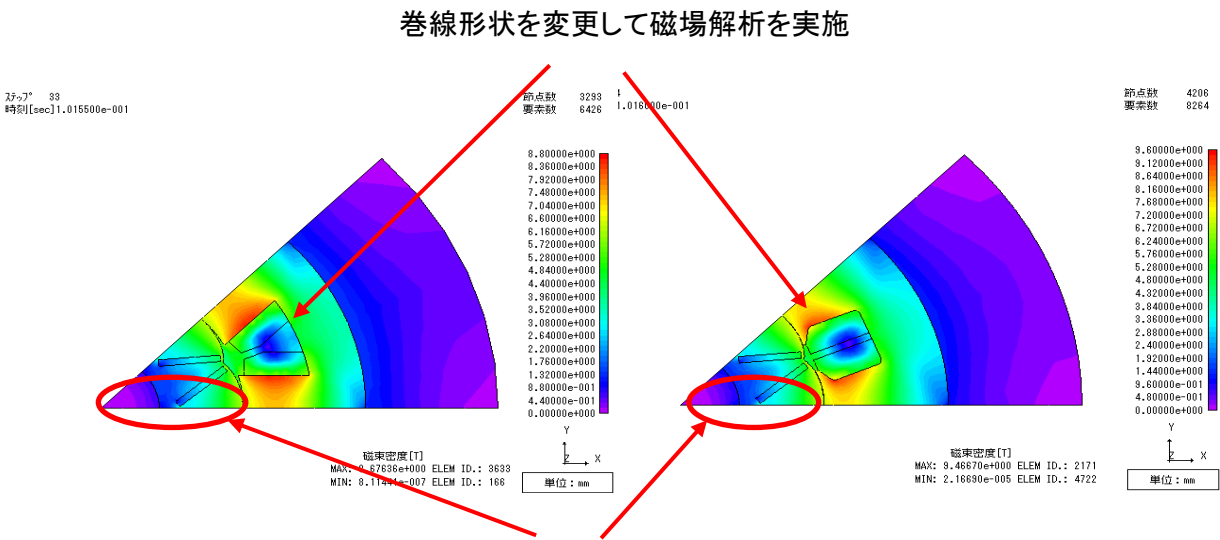


ひとわざ(一技)名: 磁場解析を用いたローター着磁

1. 概要

従来、新機種のローター着磁を行う際には着磁ヨークの試作を何度か繰り返し、最適な着磁条件を決定しておりましたが、磁場解析・着磁解析の手法を用いて、適切な着磁ヨークの設計が可能で、試作回数の低減も可能となります。
また、いままで着磁が難しかった形状のローターの後着磁を提案させていただくことも可能です。

写真・図(要点説明)



2. 企業概況

フリガナ	ニホンデンジソッキ カブシキカイシャ			フリガナ	カサハラ アリヒト		
会社名	日本電磁測器株式会社			代表者名	笠原 有仁		
				窓口担当	笠原 有仁		
事業内容	磁気応用機器製造販売			URL	https://www.j-ndk.co.jp/		
主要製品	着磁器、着磁ヨーク、磁気測定器、磁気探傷機						
フリガナ	トウキョウト タチカワシ スナカワチョウ						
住所	〒190-0031 東京都立川市砂川町8-59-2						
電話/FAX	042-537-3511			E-mail	info@j-ndk.co.jp		
資本金(百万円)	10	設立年月	1953年2月	売上(百万円)	1,500	従業員数	100

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他

- ①・ISO9001:2002年取得済み
・ISO14001:2004年取得済み
②着磁、磁気測定、高磁場発生装置などモーターに必要な着磁技術を提供
高磁場技術、磁気測定を使用する分野に応用可能。材料開発など