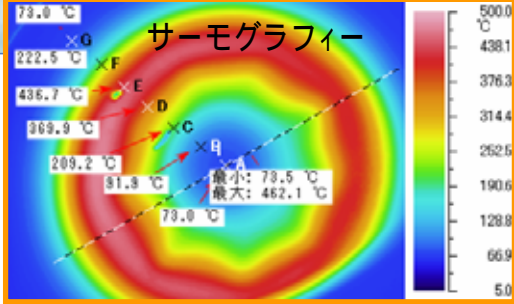




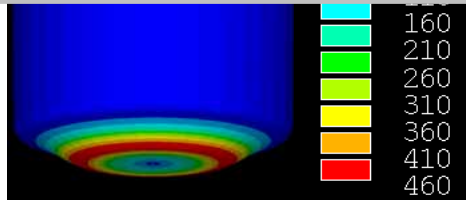
新潟県

誘導加熱用鍋釜の軽量化に関する要素技術開発研究 - 軽量かつ耐熱変形に優れたIH用鍋の開発 -

鍋の加熱試験



15秒の加熱で鍋底は450 に！
熱で変形してしまう



地場技術 + 先端技術(シミュレーション)の融合！

熱変形しにくい鍋底形状を開発！



従来鍋の1/20(0.1mm以下)の変形!



2009年11月12日
新潟日報

2009年11月18日
日本経済新聞

プレスリリース

研究成果は特許出願済み 技術移転2社

業務用鍋 : 飲食店等でフィールドテスト終了

販売予定

家庭用鍋 : (財)製品安全協会認定SGマーク取得

販売予定