

# 日本一の芋煮会フェスティバル大鍋「三代目鍋太郎」

## ■概要

**特徴** 平成30年9月18日に山形市で開催された「日本一の芋煮会フェスティバル」で、「二代目鍋太郎」に変わり、「三代目鍋太郎」が使用されました。この大鍋はアルミ鋳物製の部材を溶接し作製しました。直径が6.5mで、約35,000杯分の芋煮が調理可能です。二代目の老朽化と、日本一のフェスティバルに相応しい大鍋をという要望から新しく作製されました。

**支援方法** 技術相談

**開発時期** 平成28年4月～平成30年8月

**担当** 精密機械金属技術部



## ■企業情報

**企業名** 株式会社ナガセ

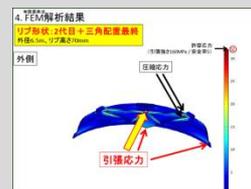
**所在地** 山形県山形市富神台10番地

**TEL** 023-645-5211

**URL** <http://www.c-nagase.co.jp>

**事業内容** 建築金物工事、耐震補強工事、鉄骨工事

## ■ 支援技術の概要



二代目作製から26年がたち、作製に関わる資料や技術もほとんど残っていませんでした。工業技術センターでは、設計のための強度試算参考値の提供、アルミ鋳物材の機械的性質の調査、溶接部のマクロ試験や非破壊検査を実施し、大鍋の作製支援を行いました。