

国際特許
申請中

ヒーター内蔵型 芯温センサー

業界初に挑戦

急冷凍されても食品の外観品質を下げることなく食品の芯温が取れる！

芯温
くん



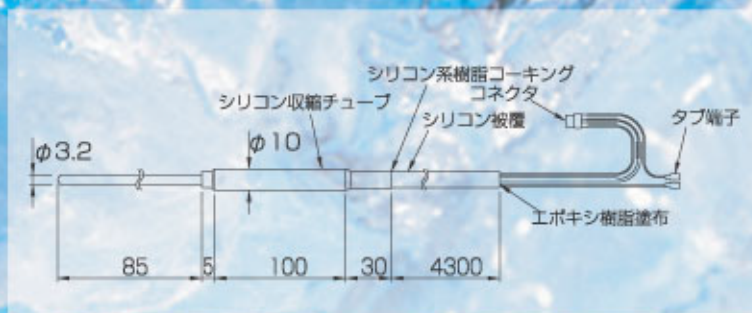
■特 徴

日本電測、芯温くんは、120℃で加熱調理した食品を20秒程で急冷凍させて、「加工食品の味と品質を一定に保つ」ということをキーワードに開発された製品です。従来の方法では、食品急冷後に温度センサーと食品と一緒に冷凍されるため、食品から温度センサーを離脱するのに一苦労でした。

そこで、外径φ3.2のセンサーにヒーターを内蔵させることで、食品に外傷を与えることなく温度計測後に簡単に取り出すことの出来る業界初の製品が誕生しました。

■仕 様

使用温度	-40～150℃
階級	クラス2
センサー・ヒーター部の外径	φ3.2mm
熱電対	K入力
ヒーター	DC12V、11.2W



N D S

日本電測株式会社

□大阪本社／〒532-0031 大阪市淀川区加島3丁目3番13号
Tel.06-6308-7508代 Fax.06-6303-0066

□東京営業所／〒158-0096 東京都世田谷区玉川台1-15-21
ベルベシティー用賀105号

Tel.03-3707-2334 Fax.03-3707-1056

<http://www.nds-nihondensoku.co.jp>

代理店