

# 改良型冷却ベスト

熱中症予防



JAXA  
COSMODE

JAXAの宇宙服技術を利用した冷却ベストです。防護装備の下に着用することで、酷暑下作業を支援します。

 東京パワーテクノロジー株式会社

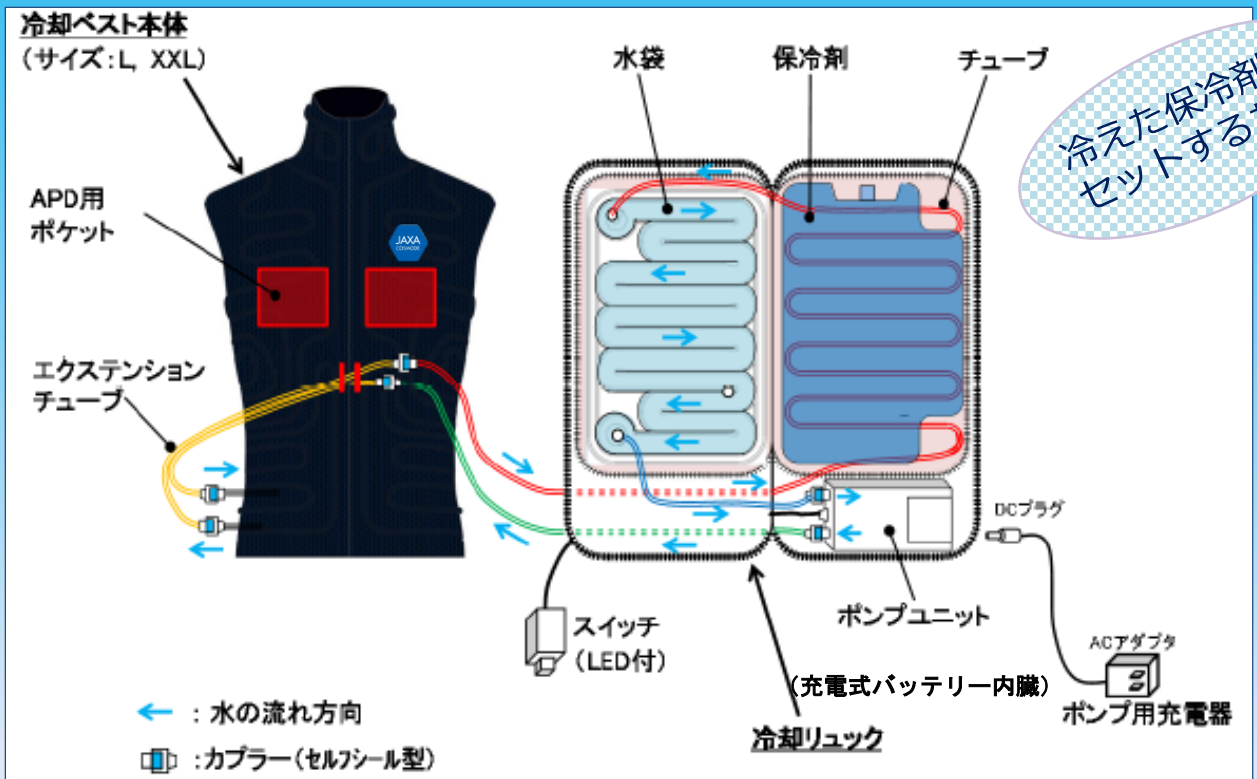
原子力事業部

TEL 03-6372-7165 / FAX 03-6372-4161

<https://www.tokyo-pt.co.jp/>

# 1. 製品について

本製品は、福島第一原子力発電所の放射線管理区域内における**熱中症対策**として開発した、JAXA(独立行政法人 宇宙航空研究開発機構)の技術を活用した改良型冷却ベストです。



JAXA COSMODEは、宇宙航空の魅力を上陸の生活へ届けるための「ブランド」です。  
JAXAの技術や画像などから生まれた商品を通じて日々の生活に宇宙と空の魅力を提供していきます。

# 2. 特徴

- ベストに張り巡らされたチューブを冷たい水が流れ、体温上昇を抑えます。
- 長い冷却時間 (2時間以上) ※
- 現場の取扱いを考慮した各部の仕様 (2年間のフィールドテストから得た現場の声を反映しています。)
- 原子力仕様で開発しましたが、一般酷暑環境下でも使用して頂けます。

※実使用による感想です。使用環境や個人差により異なります。

**性能試験により、熱中症予防に有効であることが確認されています。**

