

温暖化の健康影響について

S-8-1(7)の研究と政策への取り組み



筑波大学 体育系

本田 靖

資料-16

S-8における研究

1. 熱関連死亡の将来予測

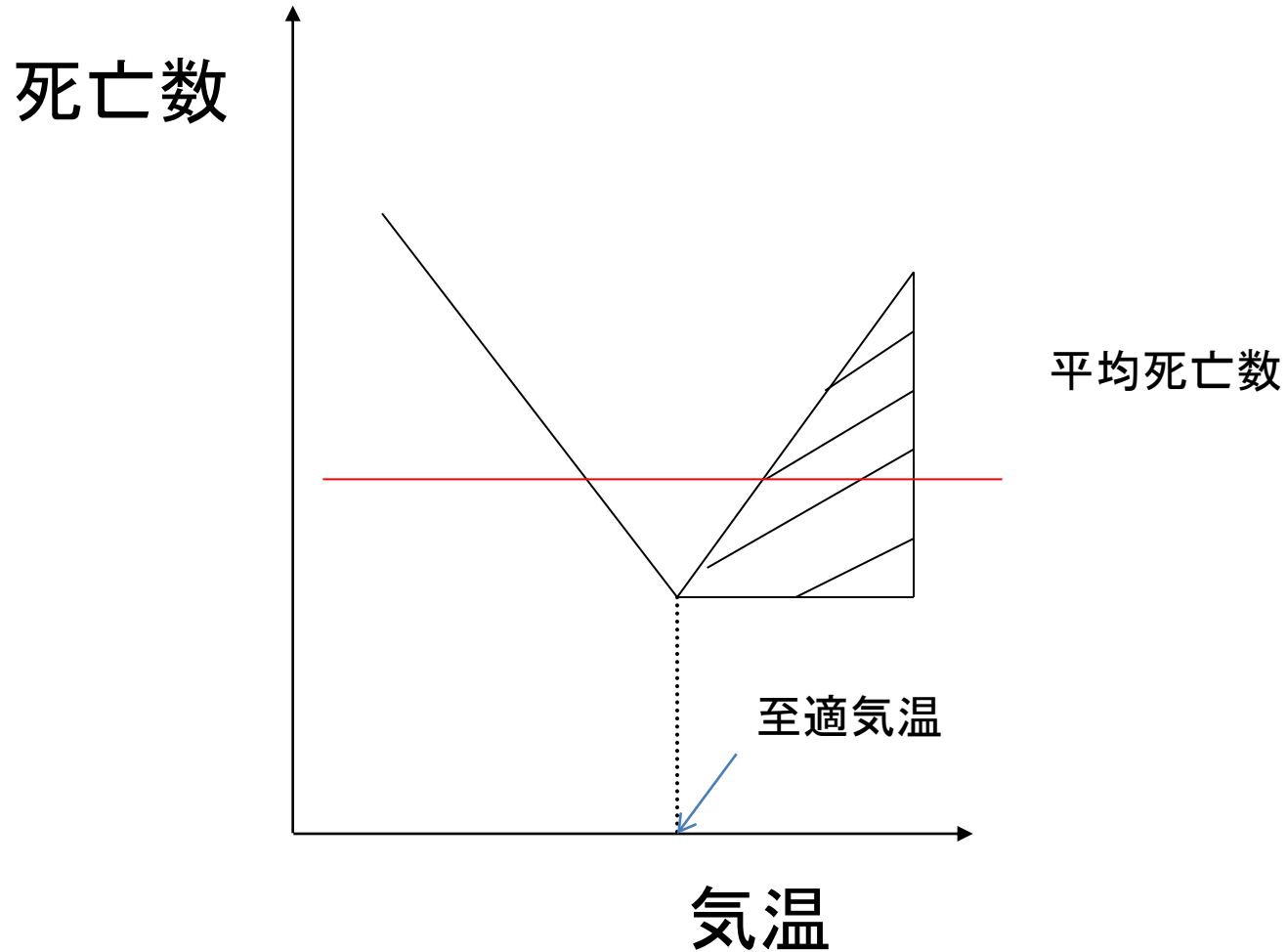
全球レベルに適用できるモデルの開発
(都道府県・市町村へも応用可能)

2. 熱波警報システム

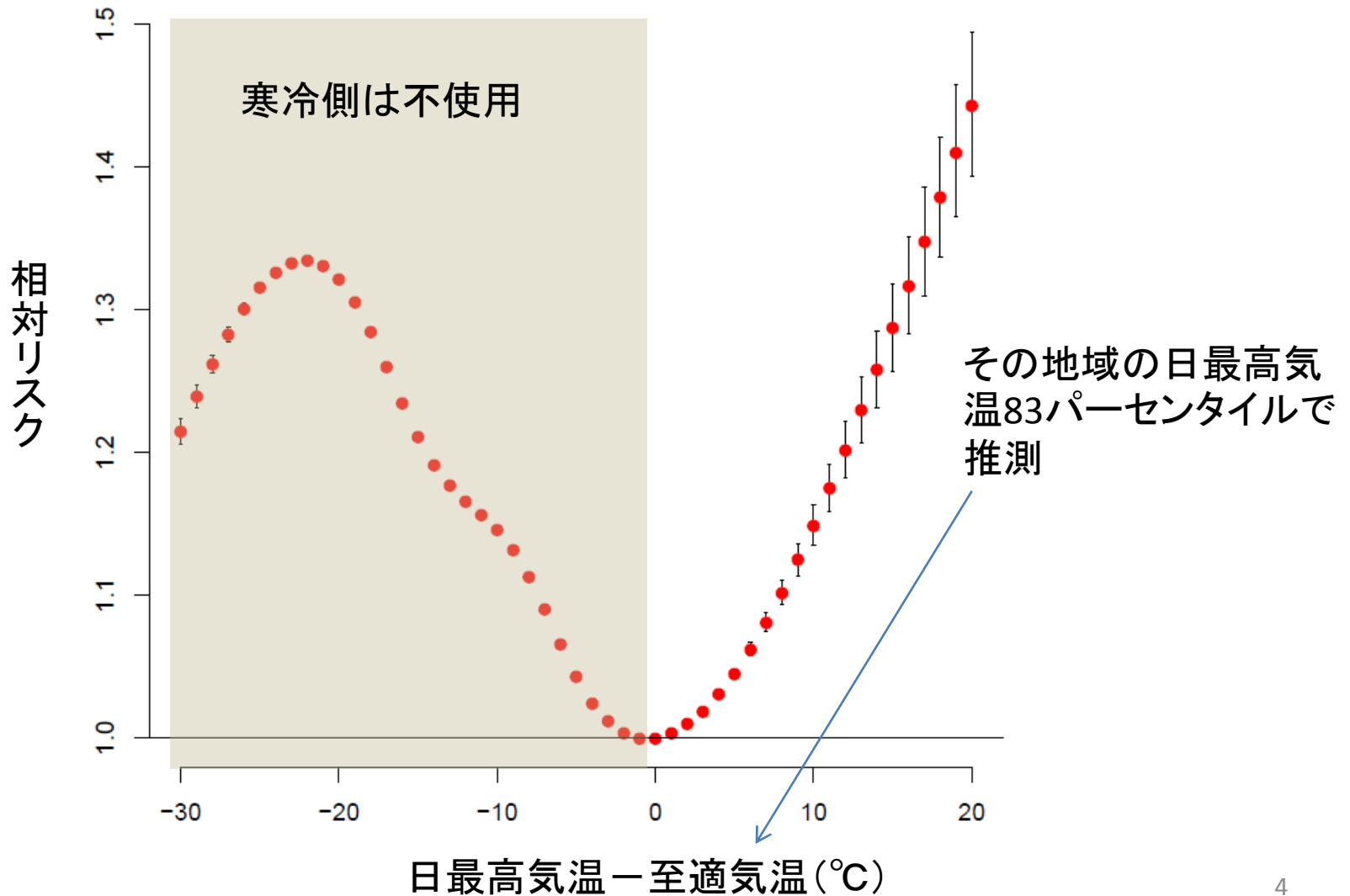
居住環境調査

地域における熱波警報システムの構築

超過死亡の定義



完成モデル



熱波対策

情報の提供

地域介入

環境省熱中症予防情報サイト

[TOPへ戻る](#)

このサイトは、熱中症などに対する注意を促すことを目的に暑さ指数(WBGT:湿球黒球温度)、熱中症患者速報、熱中症への対処方法に関する知見など熱中症関連情報を提供するサイトです。

携帯サイトは[こちら](#)からご利用できます。



ご利用にあたって

このサイトの利用上の注意について説明をしています。

暑さ指数(WBGT)とは

暑さ指数(WBGT:湿球黒球温度)について説明をしています。

環境省熱中症情報

熱中症への環境省の取り組みを紹介しています。

熱中症環境保健マニュアル

熱中症についての正しい知識を提供し、予防に供するとともに、熱中症になったときの適切な対処法等を紹介しています。

環境省 ヒートアイランド対策

ヒートアイランド現象やヒートアイランド対策大綱を紹介しています。

国立環境研究所 熱中症患者速報

ここから先は、(独)国立環境研究所のサイトになります。

各地点における暑さ指数の予報値、速報値

提供している暑さ指数について

ここに掲載している暑さ指数(WBGT)の予報値と現在の暑さ指数の推計値(実況予測値)は、気象庁の資料に基づいて独自の方法で推計したものであるため、実際の値とは若干異なることがあります。

また、住宅やオフィス街等立地条件によっても値は若干異なると考えられますのでご注意ください。

過去の観測結果はこちらでご覧になれます。

年度を選択してください。

[2012年](#) [2011年](#) [2010年](#) [2009年](#) [2008年](#) [2007年](#) [2006年](#)



- 適応行動が起こせる
- 熱関連死亡・熱中症を減少させる
- 経済評価(研究として)

本年度は長崎県五島市で実施

警報システムへの提案

何°Cになったら警報を出すか?・・・狼少年問題を危惧



夏場は常に対策・・・「はずれ」の代償は小さい

「十分な水分摂取, 暑さを避ける」の習慣化が重要!

介入研究の参加募集!