



WEAR newsletter Year 2006 No.1 (日本語版)

このニューズレターには英語版もあります

・ WEAR とは?

WEAR は人体計測データ（人体寸法、形状など）とその応用のためのさまざまな分析ツールに関する世界的なリソースを作ろうという、国際的なグループです。このグループのメンバーはキャサリン・ロビネット、サンディ・レスラー、スティーブン・パケット（以上米国）、マーク・リュー（カナダ）、河内まき子、持丸正明（以上日本）、リ・ヨンスク（韓国）、レジス・モラー（フランス）、デージー・ビーチ（オーストラリア）、ロレーヌ・マクダフ（南アフリカ）、王茂駿（台湾）、フラビア・パスツラ（ブラジル）、ハイン・ダーネン、ヨハン・モーレンブロック（以上オランダ）で、全大陸をカバーしています。



・ このニューズレターの目的

このニューズレターの目的は、人体計測データの応用に興味をもっているすべての人々に、WEAR プロジェクトの進行状況をお知らせすることです。

・ WEAR のあゆみ

年	活動
2000	8月：サンディエゴで開催された国際人間工学会の期間中に、WEAR を始めることが決まった。WEAR は、すでに世界の複数の国でおこなわれている3次元形状スキャナを使った大規模な人体計測調査のデータを、末端ユーザが利用できるようにすることを目的とする。
2001	9月：米国オハイオ州デイトンで1回目の会合を開く予定であったが、9月11日におこった事件のため、会合はキャンセルされた。
2002	6月：パリで会合を開き、WEAR の事業概要の原案を作成した。
2003	8月24-29日：韓国ソウルで開催された国際人間工学会に合わせて、WEAR プロジェクトのワークショップを開催した。このワークショップは一部米国空軍 Office of Scientific Research の Asian Office of Aerospace R&D (AOARD) と European Office of Aerospace R&D (EOARD) の助成を受けた。
2004	6月：米国デトロイトで開催された米国自動車技術会主催のデジタルヒューマンモデリング会議の前に、米国オハイオ州デイトンで会合を開いた。 11月7-11日：ドイツ、ベルリンで開催された CODATA2004 (Committee on Data for Science and Technology) において WEAR に関する発表をした。 12月10-13日：Web による会議を行った。
2005	4月6-8日：南アフリカで会合を開いた。プレトリアにて企業を対象とした公開シンポジウムを開き、アパレル関連企業、軍、その他の企業の参加を得た。 7月：Web による会議を行った。 11月：ブラジルのブジオスで企業を対象とした公開シンポジウムを開き、石油精製、家具、アパレル関連の企業の参加を得た (www.wearbrasil.com 参照)
2006	7月：オランダのマーストリヒトで開催された国際人間工学会 (www.iaa2006.org) に参加。このために一部米国空軍 Office of Scientific Research の Asian Office of Aerospace R&D (AOARD)、European Office of Aerospace R&D (EOARD) の助成を受けた。 10月：中華人民共和国の北京で開かれた CODATA 2006 で特別セッションを行う。

・ 今後の予定

年	活動
2007	2月：オーストラリアのアデレード市にて会合を開く (本ニューズレターの末尾参照) 8月：カナダのバンフ市にて会合を開く
2008	2月：東京で会合
2009	米国にて会合
2010	未定

・ マーストリヒトで開催された IEA2006 の報告

オランダのマーストリヒトで開催された国際人間工学会 (www.iaa2006.org) の会期中に、一般セッションで WEAR の事業計画を紹介しました。また、ポスターを使ったインタラクティブセッションで、11 の分析ツールを紹介しました。抄録は CD にて入手可能です。

・ 事業計画

マーストリヒトにて作成した WEAR の事業計画の最終版を、WEAR のサイトからダウンロード可能です (<http://ovrt.nist.gov/projects/wear>)。

- ・ビデオの作成

本年（2006年）中に、WEARの目的を紹介するための短いビデオを作成する予定です。

- ・ウェブサイト

ウェアのウェブサイト <http://ovrt.nist.gov/projects/wear> から、WEARプロジェクトに関するすべての情報が入手可能です。



Advance Notice

WEAR Conference

World Engineering Anthropometry Resource

An international collaboration between researchers and users of anthropometric databases for practical application

Adelaide, South Australia
6th February 2007

Put the date in your diary!

Hear about others' solutions to real problems.

Hear **industry cases studies** using the latest **knowledge, databases and techniques** from **key international speakers**.

Participate in **interactive workshops** and experience the **WEAR tools**.

Learn how it can help you and how you can get access to the database.

Learn how you can contribute.



Register your interest by sending an email to the conference organiser:

Rob Bulfield <rob@sapro.com.au>

For more information about WEAR go to <<http://ovrt.nist.gov/projects/wear>>

