



GPDB (Good Practice Data Base)

人間工学グッドプラクティス

人間工学的に優れた事例の登録はこれまで100件
毎年優秀な事例を表彰しています

※GPDB登録事例(一例です)

デザイン部門



2015
最優秀

ロールボックスパレット作業用手袋
(2014年)



2012
最優秀

鉄道車両用円弧状手
すり(2008年)

グッドプラクティス部門



2017
最優秀

改善後グリップ
改善後アジャスター
大浴室用フロア洗浄ブラシの操作
性改良(2016年)



2013
優秀

産・学・研協同による
高齢者・車椅子利用
者向けの在宅運動機
器の開発(2013年)

ガイドライン部門



2013
優秀

薄型テレビの人間工学設計ガイ
ドライン(2012年)



2012
優秀

腰痛・肩こり予防活動ガイドブック
(2011年)

クラフトワーク部門



出西窯 マグカップ(2010年)



ササキ工芸
裾上げくつべら
革紐付き(2010年)

事例
随時受付中

GPDB
事例・応募要項など
詳細はこちら

事例として登録されるとGPDB認定マークを
ご利用いただけるようになります

<http://www.ergonomics.jp/gpdb.html>



ERGO Directory

人間工学の総合データベース

人間工学にまつわる 人材・事例・文献
を検索できるポータルサイトです

学会員参加型のプラットフォーム



Case 1

高校生向けに出前授業をお願い
したいのですが...



利用者



学会員

その出前授業、引き受けます!

Case 2

専門研究機関に相談に乗ってもら
いたいのですが...



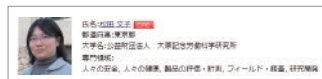
利用者



学会員

私の専門領域は〇〇です。
お任せください!

ERGO Directory に
都道府県・教育機関・研究分野・
専門領域などを登録・公開すれ
ば Win-Win の関係に!



※イメージ

ERGO
Directory
詳細はこちら



<https://www.ergonomics.jp/ergonomics-db.html>

学会員用
登録ページ
はこちら



<https://www.ergonomics.jp/register.html>

Japan Ergonomics Society 人間工学のすすめ

Vol.3



Think HUMAN Think ERGON



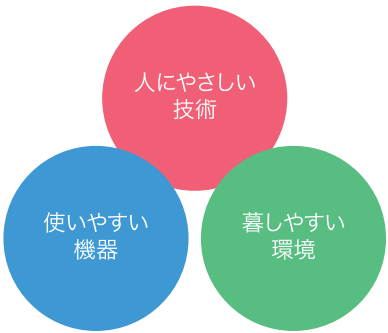
Think HUMAN

人にやさしい技術、使いやすい機器、安全で生活しやすい環境をつくるために生まれた「人間工学」

人間は、必ず疲労し、失敗するものです。製品や環境を作り出し、使うのは人間です。人間の特性が考慮されていなければ疲れるだけでなく、無理して使うと事故や健康を害するものになります。そしてなによりも、私たちは日常の中で、より安全・安心で快適な暮らしをしたいものです。

人間工学は、人にやさしい技術、使いやすい機器、暮らしやすい環境をつくるために生まれた、歴史のある学問です。今ではいろいろな分野で広く応用されています。それは、人間工学の目的、つまり人間の能力にふさわしい用具や技術、環境の条件を知って自然なかたちで実生活がおくれるようにすることの大切さが、広く社会に認識されるようになってきたからです。

人間工学が目指す3つの視点



安全な製品や用具、快適な仕事場や住まい、高齢者にやさしい環境、使いやすい情報機器、ストレス防止対策、優れた UX など、いずれも人間の特性を無視しては語れないことばかりで、人間工学が大いに役立つシーンです。

● 日本人間工学会の歴史

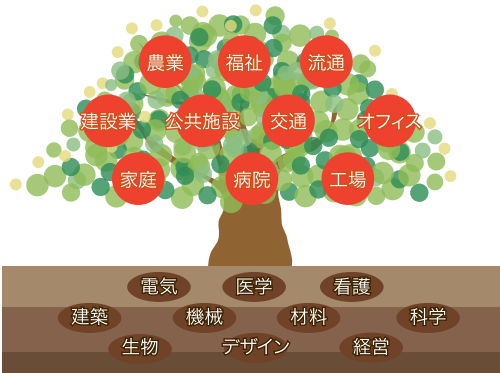
日本人間工学会は、1964 年 12 月 1 日に発会式を行いました。1964 年当時は、東海道新幹線が営業運転を開始し、東京オリンピックが開会された年です。「人間工学」第一巻第一号では、「東海道新幹線における人間工学」が特集されました。2014 年には、学会設立 50 周年を迎えました。

Think ERGON

人間工学は、様々な基礎研究に立脚し、あらゆる生活・労働シーンで人間を支える学術体系です

人間工学は、決して 1 つの専門分野からなるものではありません。人間工学を実践している研究者や開発者は、それぞれが何らかの専門領域を基礎に持ち、幅広い視点から人にやさしい技術、使いやすい機器、生活しやすい環境を作り出しています。

人間をあらゆる観点から支えて、実生活を実りあるものに



拡大する人間工学の対象領域ーシステム人間工学モデルー



●Ergonomicsの語源

人間工学は英語で Ergonomics(エルゴノミクスまたはアーゴノミクス)と言います。これは Ergon(仕事)の nomos(法則)の ics(学問)という意味を持っています。もともと人間工学は労働科学に端を発しますが、現在は人間生活全般をよくするために研究が行われています。

『人間工学』を活かしたキャリア

「認定人間工学専門家」を目指しませんか？

詳しくは… <https://www.ergonomics.jp/cpe/>

応募
受付中！

日本人間工学会認定人間工学専門家は、人間工学の知識、技術、問題解決能力を十分に持ち、実践できる人材です。資格を取得した方々は、それぞれの職場で専門性・信頼性を活かし、広く活躍しています。この資格は国際人間工学連合(IEA: International Ergonomics Association)の認証(IEA Endorsement)を取得しています。

3つの認定資格

資格の種類	主に取得する方
認定人間工学 専門家 国際人間工学連合(IEA)認証	● 企業内での人間工学エキスパート ● 大学など教育機関で人間工学関連科目を指導・研究している方
認定人間工学 準専門家	● 主に大学で人間工学を学んだ方や大学院在籍者 ● 実務をしている方
認定人間工学 アシスタント	● 実務をしている方など

「ピックアップ!がんばる人間工学家」も絶賛掲載中!

詳しくは… https://www.ergonomics.jp/topics_j100.html



様々な領域で活躍する人間工学家の方々に

- お仕事の中身や毎日の研究の様子
 - 人間工学の醍醐味や苦労するところ
 - これから挑戦してみたいこと
- などを語っていただいています！

日本人間工学会賛助団体一覧 (2018年10月現在)

多くの団体が学会の活動を支援してくださっています。 ※敬称略 50音順

株式会社大塚製薬工場 / (株) 岡村製作所 / オムロンパーソネル株式会社 / キリン(株) / パッケージング技術研究所 / グンゼ(株) / スパルテクニカインターナショナル株式会社 / (財) 第一生命財団 / 損害保険料率算出機構 / 大日本住友製薬(株) / ダイハツ工業株式会社 / (財) 鉄道総合技術研究所 / テルモ(株) / (株) 東海理化 / 東京都立産業技術研究センター / トクラス(株) / トヨタ自動車(株) / (株) 日本出版サービス / (社) 人間生活工学研究センター / ファイザー(株) / 富士通(株) / 株式会社本田技術研究所 / 三菱自動車工業株式会社 / 三菱電機株式会社デザイン研究所 / 横河電機(株)