

# International Research Institute (IRI) IRI 生体計測研究所

特定非営利活動法人 (NPO) 国際総合研究機構 (IRI) (内閣総理大臣認証法人)

## 生体情報を計測してみませんか？

### 生体計測とは？

生体計測とは、身体から発せられる様々な情報を取り出し、健康の維持や病気の診断等に利用するための技術です。例えば、波などで知られる脳波も生体計測の一つです。

### 実証的手法

健康に対する関心が高まる中、健康にかかわる多くの商品やサービスが社会に提供されていますが、その効果・効能についての実証的な説明が少ないことも事実です。生体計測はこのようなときに活用できます。例えばその製品やサービスに「心身をリラックスさせストレスを軽減する」という効果があるなら、生体計測でこれを科学的データで示し実証的に説明することが可能です。

### 当研究所の業務

当研究所では、様々な生体情報を捉えるためのサーモグラフィや脳波等各種の生体計測、及び関連の調査・研究受託を行っています。各種計測及び調査・研究は各分野の専門研究者によって監修され、学術的に信頼性の高いものとなっています。また、計測結果については計測レポートとともに当研究所が計測したことを証明する計測証明書、及び計測・解析のレベルに応じた計測証明マークを発行しています。

### 当研究所の実績について

当研究所の所長である山本幹男は科学技術庁予算による研究で、科学・工学・心理・医学等の専門研究者を結集し、脳波・心電・呼吸等の生理的計測、磁場・光子等の物理的計測を多様同時に計測・解析することにより多くの研究成果をあげてきました。当研究所の生体計測はこのような実績に基づいています。



所長 山本幹男  
医学博士  
工学博士

### 生体計測研究所

生体計測を通して関連分野の研究活動を支援し、科学の新しい枠組みの発展に寄与するとともに、人類の健康と社会の発展につくすことを目的として国際総合研究機構内に設立された研究機関です。

### 国際総合研究機構 (IRI)

IRI は、学際的・国際的な研究活動ができる、開かれた場を皆で創造することを目指して内閣総理大臣認証の特定非営利活動法人(NPO)として設立されました。IRI は国際生命情報科学会の情報・研究センター業務も行っています。

### 国際生命情報科学会 (ISLIS)

生体機能、脳生理学、伝統医学、生体放射、気功、精神的物理現象等の実証的解明



を行い、21 世紀の科学技術の新しいパラダイムを切り開き、人類の平和・文化・福祉に寄与することを目的とした学会です。世界の約 10 ケ国に会員を持ち、9 ケ所に情報センターを有しています。