

ビーセス

本研究会はB-SES(ベルト電極式骨格筋電気刺激法)が生体に及ぼす影響を研究しています。



日本骨格筋電気刺激研究会  
代表世話人 織田 弘美

独立行政法人国立病院機構  
指宿医療センター 特別診療顧問

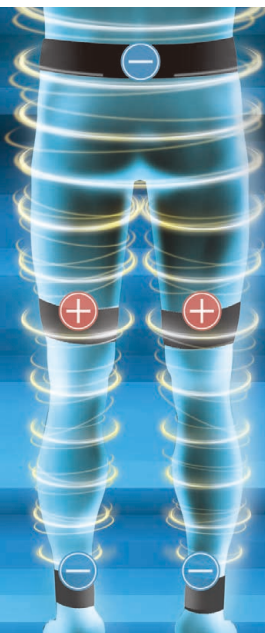
## 代表世話人からのメッセージ

日本骨格筋電気刺激研究会は、平成25年11月7日、B-SES(ベルト電極式骨格筋電気刺激法)が生体に及ぼす影響を明らかにすることを目的として設立されました。

従来の電気刺激法とは異なるこのB-SESは筋萎縮の改善や糖代謝の促進などについて研究が進められております。

これらの研究成果を共有し、さらに良い治療法として発展させていくことは国民の健康寿命を延ばす意味でも大変有意義なことでもあります。

高齢者社会を迎え、加齢と共に体力・筋力が低下して益々骨格筋の機能低下に伴う疾患が増加している中、B-SESがそれらに役立つ治療法として確立していくように本研究会では皆様の御理解、御協力を頂き、学術研究を進めていければと考えております。何卒宜しくお願い申し上げます。



# B-SES

Belt electrode -  
Skeletal muscle  
Electrical  
Stimulation

## ベルト電極式骨格筋電気刺激法

ベルト電極により、電気を筒状に流すことで、人間の筋肉が集中する下肢全体の筋肉を動かし運動を代用する。

近年注目されるロコモティブシンドローム・サルコペニア・フレイルに対して、整形外科・循環器・呼吸器・脳神経外科・腎臓内科・リハビリテーション・透析・ICU・介護施設など幅広い診療分野で利用されています。

## 代表世話人

### 織田 弘美

国立病院機構 指宿医療センター  
特別診療顧問

## 世話人

### 緒方 徹

東京大学医学部附属病院  
リハビリテーション科 教授

### 門野 夕峰

埼玉医科大学病院  
整形外科・脊椎外科 教授

### 上月 正博

公立大学法人山形県立保険医療大学 理事長・学長  
東北大学名誉教授

### 関矢 仁

一般社団法人巨樹の会 新上三川病院 副院長

### 竹下 克志

自治医科大学 整形外科 教授

### 田辺 秀樹

医療法人社団 整秀会  
田辺整形外科医院・さくら整形外科医院 理事長

### 玉木 彰

兵庫医科大学リハビリテーション学部 学部長  
兵庫医科大学大学院医療科学研究科 研究科長

### 中村 謙介

横浜市立大学附属病院 集中治療部 准教授

### 長谷川 聡

(株)テイクフィジカルコンディショニング 代表

### 星野 雄一

地方独立行政法人  
栃木県立リハビリテーションセンター 理事長

### 牧田 茂

埼玉医科大学国際医療センター  
心臓リハビリテーション科 診療部長

### 安 隆則

獨協医科大学日光医療センター  
心臓・血管・腎臓内科 教授

## 特別顧問

### 岩谷 力

学校法人四徳学園 長野保健医療大学 学長  
国立障害者リハビリテーションセンター 顧問

## 監事

### 三上 容司

独立行政法人労働者健康安全機構  
横浜労災病院長

### 森谷 敏夫

京都大学 名誉教授

(2023年5月15日現在、50音順)

## 日本骨格筋電気刺激研究会学術集会の開催



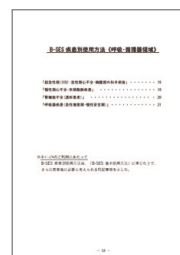
学術集会の  
情報はこちら



B-SES研究の  
情報はこちら

## B-SES 使用方法の手引きの発行

B-SESの使用方法的の標準化・定着化の一助、安定した有効性と安全性の実現の一助となるよう作成



## ご入会お申し込み・お問い合わせ

入会頂くとB-SES使用方法手引や学術集会及び最新情報を配信いたします。年会費は一律1,000円を、毎年開催される学術集会において納入頂きます。但し、学術集会を欠席した会員の年会費についてはこの限りではありません。



ご入会のお申し込みはこちら

JRSE 日本骨格筋電気刺激研究会

事務局 email: kenkyu@b-ses.info

URL: <http://b-ses.info/index.html>

