

スポーツウェア MAGURO GEAR

下半身のウェア(スパッツ)で適切な着圧をかけることで筋クランプが予防できることを実証。
世界初の筋クランプ予防効果を持つスポーツウェア

BODYMAKER株式会社



生物理工学部 人間環境デザイン工学科
准教授 谷本 道哉



BODYMAKER株式会社
代表取締役社長
長瀬 巧 様

企業様の声

弊社は日本発スポーツブランド「ボディメーカー」を製造販売している企業です。マラソンランナーの足がけいれんし、つって動けなくなるのをウェアで改善したいという狙いがあり、近畿大学生物理工学部人間環境デザイン工学科の谷本道哉准教授に相談したところ、たいへん興味を持って賛同いただき、共同開発が実現しました。泳ぎ続ける世界初の完全養殖クロマグロ「近大マグロ」のように走り続けるためのウェアとして、商品名を「MAGURO GEAR(マグロギア)」としました。仮実験段階から半年以上にわたってデータを収集し、足がつかないスポーツウェアとして効果が実証された、業界では初の開発商品として特許申請にまで至りました。お陰をもちまして、今では多くの一流アスリートが愛用するスポーツウェアとなっています。近畿大学の産官学連携はスピード感があり、研究だけにとどまらず成果を社会に還元する方針が、企業側にとって大変心強く思いました。



1

受託研究申込み

2

研究

3

商品化

4

特許出願中