

# プレスリリース

日本シグマックス株式会社

2010年11月30日

## 「BIGBEAR アスリートジム」にて

### 『反重力トレッドミル AlterG』を導入！

この度、体重の負担を軽くして運動ができる『反重力トレッドミル AlterG』の日本総代理店である日本シグマックス株式会社は、11月29日に「BIGBEAR アスリートジム」に設置を行いました。これにより「BIGBEAR アスリートジム」がAlterGを使用できる国内初のトレーニングジムになりました。

#### 1. 製品の特長

「反重力トレッドミル AlterG (アルター・ジー)」は、空気圧を調節することにより、下半身にかかる荷重を最大で体重の80%まで免荷できる(=負担を軽減して体重の20%で運動できる)画期的なトレッドミルです。例えば体重100kgの男性の場合、足にかかる負担は20kgまで減らすことができます。

体重による下肢への衝撃が少ないトレーニング・有酸素運動は、膝などの関節に不安を抱えるスポーツ選手のトレーニングはもちろん、体重管理および減量プログラム、高齢者へのトレーニングなどにも活用できると注目されています。

#### 2. BIGBEAR アスリートジム概要

「BIGBEAR アスリートジム」は、スポーツのトップチームと契約してアスレティックトレーナー業務を行う株式会社BIGBEAR様が運営する、「トレーニング」「トリートメント」「リハビリ」「栄養指導」が受けられるアスリート専門のトータルコンディショニング施設です。

所在地 : 東京都八王子市横山町22-1 FTビル7F

URL : <http://www.bigbear.co.jp>

#### 3. テクノロジーについて

AlterGのDAP(Differential Air Pressure)テクノロジーはNASAで開発されたものであり、身体に快適で均一な免荷力を生みます。空気圧を利用しているため、プールで水の浮力を使ったトレーニングなどと異なり、正常な走行や歩行の力学を維持しながら運動ができます。AlterGは世界中で主要な理学療法クリニック、病院、大学およびプロスポーツチームによって使用されています。

AlterGホームページ(英語): <http://www.alter-g.com/>

#### 【この件に関するお問い合わせ】

日本シグマックス株式会社 コンシューマー事業部 コンシューマーマーケティング課

東京都新宿区西新宿6-8-1 新宿オークタワー33階

Tel : 03-5326-3280 / Fax : 03-5326-3246 担当 : 緒方