

## &lt;報道発表資料&gt;

カテゴリー:お知らせ

令和8年9月16日

**渋沢MIX発のプロジェクトから新ブランド！**  
**“スマート体育（SMART PHYSICAL SYSTEM）”**  
**－ 名古屋市主催のスポーツの魅力発信イベントに出展 －**

本県は、イノベーション創出拠点「渋沢MIX」の取組の一環として、 県内企業と全国の企業をマッチングし、新規事業創出などに向けた伴走支援を行うオープンイノベーション\*プログラム「Canvas」を実施しています。

このたび、令和7年度のプログラムに採択されたエアデジタル株式会社とシンコースポーツ株式会社が、新ブランド「スマート体育（SMART PHYSICAL SYSTEM）」を立ち上げ、国際的なスポーツ大会に伴って開催される名古屋市主催のスポーツの魅力発信イベントに出展します。

\* 企業内部と外部のアイデア・技術を組み合わせることで新たな製品やサービスを生み出す経営手法。

## 1 プロジェクト概要

|       |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 連携企業  | <ul style="list-style-type: none"><li>・エアデジタル株式会社（埼玉県さいたま市）<br/><a href="https://www.heroes-park.com/">https://www.heroes-park.com/</a></li><li>・シンコースポーツ株式会社（東京都中央区）<br/><a href="https://shinko-sports.com/">https://shinko-sports.com/</a></li></ul> |
| 共創テーマ | デジタルスポーツを活用した子供の運動におけるプレイデータ活用の実証                                                                                                                                                                                                                       |
| 内容    | <ul style="list-style-type: none"><li>・社会課題である「持続的な運動機会の創出」をデジタル技術で解決する取組。</li><li>・「スポーツ60&amp;スマート」（埼玉県久喜市）を運営するエアデジタル株式会社と、全国のスポーツ施設運営で培った現場ノウハウをもつシンコースポーツ株式会社が協業し、「正確な体力測定」と「楽しさ」を両立した「新体力テスト」対応機器を開発。</li></ul>                                   |

## 2 「スマート体育（SMART PHYSICAL SYSTEM）」について

### （1）コンセプト

正確な計測×楽しい体験×継続できる仕組み

## (2) ラインナップ

- ・ スマート長座体前屈（柔軟性の変化をリアルタイム可視化）
- ・ スマート上体起こし（体幹の動きを正確に計測）
- ・ スマート反復横跳び（俊敏性を高めるランダム方向指示モード搭載）
- ・ スマート立ち幅跳び（跳躍の踏切位置・到達距離を正確に計測）
- ・ フロアピック（床投影型インタラクティブICT）

## (3) 機能

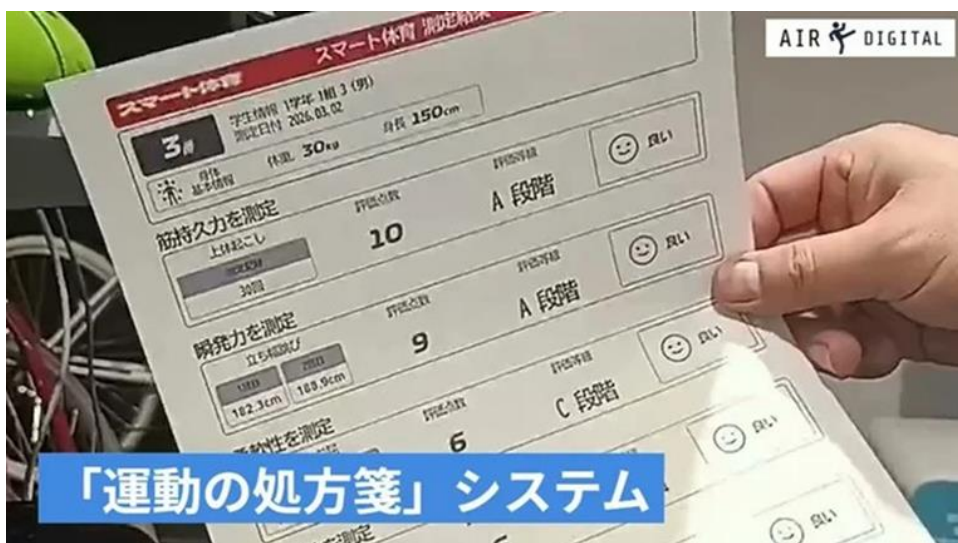
### ① ミニゲーム機能

楽しみながら身体を動かすミニゲーム機能を搭載



### ② 「運動の処方箋」

ICチップカードを利用することで利用記録は自動で保存される。記録は学年別／個人別のフィードバックシートに反映。今後の展開として、学校現場の負担軽減も目指している。



(4) テスト運用について

エアデジタルが運営する「スポーツ60&スマート」にてテスト運用中。

○運動習慣化施設「スポーツ60&スマート (SPORTS60 & SMART)」

|        |                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| 設置商業施設 | アリオ鷺宮                                                     |
| 所在地    | 埼玉県久喜市久本寺谷田7-1 アリオ鷺宮 1階                                   |
| 営業時間   | 10時～21時（最終入場は20時まで）                                       |
| 施設面積   | 約183坪                                                     |
| 公式サイト  | <a href="https://sports60.net/">https://sports60.net/</a> |

(5) 参考動画

<https://youtu.be/3MMbrAycqj8>

### 3 名古屋市主催のスポーツの魅力発信イベントについて

日 程 令和8年9月19日（土）～10月4日（日）、11日（日）、  
10月18日（日）～24日（土）

時 間 10時～21時 ※10月11日（日）のみ12時～15時

場 所 名古屋駅西側駅前広場

※最新情報は以下からご確認ください。

<https://nagoya-awp.jp/ekinishi/>

### 4 プロジェクトに関する問い合わせ先

エアデジタル株式会社 代表取締役 前田 相伯

電話：03-6555-2021

メール：somaeda@airdg.biz

### 5 参考

- ・ 渋沢MIX公式ホームページ

<https://shibusawa-mix.pref.saitama.lg.jp/>



- ・ 渋沢MIXオープンイノベーションプログラム  
「Canvas」ホームページ

<https://shibusawamix-canvas.eiicon.net/>

