

## 人工知能を活用した新次元プレイヤーの育成

アカデミー × LIGHTz 女子サッカーの未来を拓く！

サッカー専用 AI を活用し、育成選手のサッカー脳を鍛える！



小美玉フットボールアカデミー  
茨城フットボールアカデミー



# サッカー × AI

民間日本初となる全寮制女子中学生サッカーアカデミー「小美玉フットボールアカデミー（中学の部）・茨城フットボールアカデミー（高校の部）」と AI による熟達者ノウハウの技能継承サービスを提供する株式会社 LIGHTz（本社：茨城県つくば市、代表取締役社長：乙部信吾）が、人口知能を活用した新次元プレイヤーの育成を目指し、提携を結ぶこととなりました。

これまで監督・コーチが行ってきた映像の分析・課題のピックアップ・選手へのフィードバック（1試合分で約10時間程度はかかってしまう）の一端を AI システムが担うことで、指導スタッフの時間の有効活用と選手への素早いフィードバックが期待されます。また、育成年代の女子サッカー選手の被験者として、アカデミー選手のプレーやスタッフのサッカー理論・哲学が積み上げられ、より実用的な AI システムが構築されていくことが期待されます。計画立てられたトレーニングを積み重ね、そしてゲームを行い、適切なフィードバックを受けることを繰り返していくことで、選手たちの「サッカー脳」は鍛えられ、これまでにない女子サッカーの未来を切り拓く選手が誕生することが期待されます。

### 《記者発表》

2017年12月2日（土） 10:30～11:00 @ 小美玉市立小川南中学校家庭科室（1F）

小美玉フットボールアカデミー第6期生の入学試験の説明会時（同日・同時間・同会場）に、具体的な提携内容を発表させていただきます。入学試験もあわせて取材いただけますと幸いです。

### 《お問い合わせ》

一般社団法人つくばスポーツキャリア 担当 松下 TEL 080-1709-8945 E-mail: imatsu@omitama-sports.com  
株式会社 LIGHTz 担当 國井、小口 TEL: 029-886-5072 FAX: 029-886-6622 E-mail: info@lightz-inc.com