



報道機関 各位

記者発表資料

平成31年2月28日（木）

問い合わせ先：スポーツ政策室

室長：高橋

担当：鈴木・植竹・野村

電話：829-1737

内線：2244

## ラクロスにおけるスポーツデータ活用の実証実施について

さいたま市では政府が進める「スポーツの成長産業化」を背景に、ICT 技術など、企業や団体等がもつ最新の知見や技術など、民間力を最大限に活用した取組を進めています。

この度、さいたま市、エヌ・ティ・ティ・コムウェア株式会社、株式会社 Mealthy、株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所は、スポーツに関するデータを活用した選手パフォーマンス・マネジメントの検証を目的として、国立大学法人埼玉大学女子ラクロス部の協力のもと、下記のとおり、ラクロスにおいてスポーツデータの活用実証を実施します。

### 記

#### ○ 実証内容

ラクロスの選手に衛星位置測位センサーおよびウェアラブル心拍計を装着し、競技中の位置情報と心拍数情報を収集します。また、選手のコンディション管理の一つとして、パフォーマンスと直結する前日や試合前の食事情報を Mealthy が提供する食事管理アプリを通じて収集し、NTT コムウェアおよびNTT データ経営研究所がコンディションとパフォーマンスについて分析を行います。選手のパフォーマンスとコンディションの把握をデータに基づきおこなうことで、学生ラクロスにおけるスポーツデータの活用モデルの実証等を行います。

#### （１）実施予定期間

2019 年 3 月 3 日（日） ～ 2019 年 3 月 5 日（火）

#### （２）実施競技・実施対象

競技：女子ラクロス

対象：埼玉大学女子ラクロス部（9 名）

この他、詳細は別添参照

「ラクロスにおけるスポーツデータ活用の実証実施について」

以上