

## タッチラグビーの動きをドローンで撮影・GPS で分析！ ～横浜市港北区、慶應の連携事業～日吉台小学校

今年度、慶應義塾大学大学院システムデザイン・マネジメント研究科と横浜市港北区は、スポーツに関する取り組みやデータの活用検討等を通じて、相互のさらなる発展に寄与することを目的として、連携協定を締結しました。

このたび、連携協定の一環として、横浜市立日吉台小学校の5年生を対象に、ドローンやGPS装置を活用してスポーツデータを収集し、そのデータを活用してスポーツパフォーマンス向上のための授業を実施します。慶應義塾大学体育会蹴球部（ラグビー部）が協力します。

トップアスリートが取り入れている最新のスポーツデータ活用を区内の小学生に体験してもらうとともに、2019年に区内の横浜国際総合競技場でも開催されるラグビーワールドカップの開催に向けて、大学と区が連携し、盛り上げを図っていきます。



タッチラグビーでのGPSデータ取得の例



データ分析の例

### ◆概要

#### 1 日時

平成29年6月26日（月）、29日（木）、7月3日（月）（雨天時予備日：6（木）、10（月））  
9時45分～11時15分（開場 9時45分） ※各日とも内容は同じです。

#### 2 場所

慶應義塾大学日吉・下田ラグビー場（横浜市港北区日吉本町2-59-7）

#### 3 プログラム

- ・体を使おう ～ドローンやGPSを活用したスポーツデータ収集～
- ・自分やチームを知ろう ～システムデザインを活用したデータの分析、話し合い、発表～

#### 4 その他

当日、取材にお越しいただける場合は、事前に御連絡をお願いいたします。

【連絡先】港北区区政推進課 大屋、亀田 Tel 045-540-2230

#### お問合せ先

港北区 区政推進課長 山本 憲司 Tel 045- 540-2220 Fax 045-540-2209  
慶應義塾大学大学院システムデザイン・マネジメント研究科 准教授 神武 直彦 Tel 045- 564-2580