

小学生が体験 トップアスリートレベルの「データ×ラグビー授業」

～慶應義塾、港北区、日吉台小学校の連携事業～

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港北区は、横浜市立日吉台小学校の体育の授業で、GPS・準天頂衛星「みちびき」に対応したGNSS受信機[※]やドローン等を用い、映像やデータを通じたスポーツへの興味や運動能力の向上に取り組んでいます。

今年度は、子どもたちが、より自身の運動能力を客観的に理解し、次のステップに繋げることができるよう、授業の中で、映像を多く活用します。

また、一般社団法人慶應ラグビー倶楽部の全面的な協力のもと、慶應義塾体育会^{ラグビー部}（ラグビー部）のコーチも参画し、トップアスリートのトレーニング方法も取り入れながら、スポーツデータに基づくその効果の検証を行います。

ラグビーの取組を通じて、9月20日から開幕するラグビーワールドカップ2019TMを地域から盛り上げます。

※GNSS (Global Navigation Satellite System・衛星測位システム)

～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港北区について～

平成29年6月1日、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港北区は、スポーツに関する取組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、連携協定を締結しています。



GNSS 受信機を装着している様子



撮影映像(左：ドローン・右：固定カメラ)



パス&キャッチのお手本映像



振り返り授業の様子

◆実施イメージ



◆概要

	日時	場所
第1回	令和元年9月26日(木) (雨天時予備日:9月27日(金))	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)
第2回	令和元年10月7日(月) (雨天時予備日:10月8日(火))	日吉台小学校 (横浜市港北区日吉本町1丁目34-21)
第3回	令和元年10月30日(水) (雨天時予備日:11月1日(金))	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)
第4回	令和元年11月19日(火) ※室内授業	日吉台小学校 (横浜市港北区日吉本町1丁目34-21)

第1回～3回は9時30分～11時15分、第4回は11時30分～12時15分実施予定

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 山本 Tel 045-540-2220 Fax 045-540-2209

お問合せ先

(取組全般について)

港北区 区政推進課長 山本 憲司 Tel 045-540-2220 Fax 045-540-2209

(映像・データの活用について)

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 教授 神武 直彦 Tel 045- 564-2580