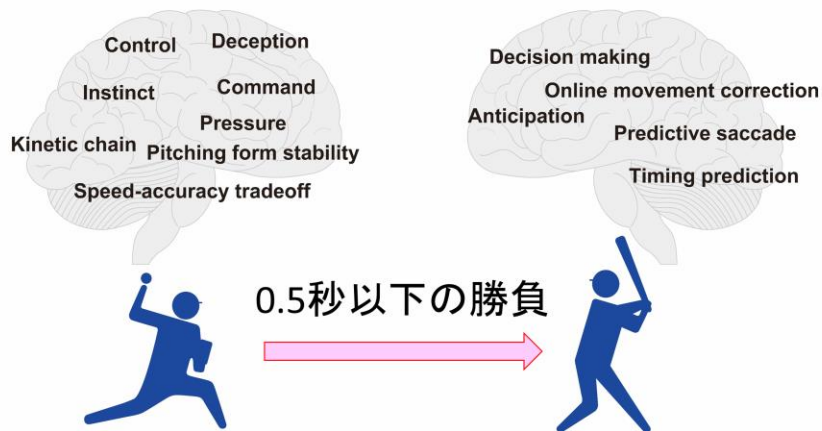


スポーツ脳科学： 対戦型競技中の潜在脳情報処理の可視化

選手本人が自覚できない「潜在的」な脳の情報処理が勝敗を決めている



Body-mind reading

運動中のアスリートの身体に現れる様々な生体情報から脳情報処理の仕組みを解読する。



Real games



Smart bullpen



VR



Lab settings

瞬時の判断と身体反応、緻密な駆け引きが勝敗を決める対戦型スポーツ競技では、意識にのぼらない潜在的な脳情報処理が勝敗に大きく関与しています。このメカニズムを明らかにし、「勝つための脳を鍛える」ことをめざしています。

Collaboration Partner

・日本ソフトボール協会

概要：TOP代表をはじめとした各年代の代表選手を計測することで、トップレベルの打者の脳の使い方や、能力の獲得過程を解明し、選手強化を行う。

(参考) NTT持株会社ニュースリリース

<http://www.ntt.co.jp/news2017/1711/171113a.html>