

# 選手を『支えた』NTT R&Dの技術

## ■ 女子ソフトボール × スポーツ脳科学

世界最大のスポーツイベントで金メダルを獲得した女子ソフトボールチームとNTTの勝負に勝つための実戦的な取り組みについて紹介する。

17

## ■ 自転車競技 × hitoe®

hitoe®を用いて行った、自転車競技のトップアスリートの表面筋電位計測とその可視化、および分析技術について紹介する。

22

## ■ 競泳 × オンライン指導

関節・筋の機能制限・歪みを緩和するためのコンディショニング、生体センサと映像を用いた評価等を実施し、競泳選手をサポートした様子を紹介する。

25

# 大会に『備えた』NTT R&Dの技術

## ■ ネットワーク工事 × 暑さ対策ウェア

個人ごとの熱中症対策を実現するため、個人のバイタルデータから体調不良リスクを推定し、アラートを発出する手法について紹介する。

29

## ■ 会場運営スタッフ × CUzo

機能分散通信技術Cuzoと透過型ディスプレイを持ったハンディタイプのデバイス「CUzo Card」について紹介する。

31

# 大会を『包摂的にした』NTT R&Dの技術

## ■ バリアフリールート案内 × MaPiece®

バリアフリールート案内アプリ「Japan Walk Guide」を、実際に車いす利用者に評価していただいた実証結果について紹介する。

34

## ■ ゴールボール × 超高臨場感通信技術 Kirari!

音が主役のゴールボール競技を対象に、超高臨場感通信技術 Kirari!を用いたプロジェクトについて紹介する。

39