## 世界トップレベルの7人制ラグビーと15人制ラグビーにおけるタックルの比較

木内誠<sup>1)</sup>, 鷲谷浩輔<sup>2)</sup>, 早坂一成<sup>3)</sup>
<sup>1)</sup>順天堂大学大学院スポーツ健康科学研究科
<sup>2)</sup>千葉商科大学<sup>3)</sup>名古屋学院大学

キーワード:タックル,7人制ラグビー,世界ランキング上位国

## 【要 旨】

本研究は7人制ラグビー(以下,7人制と略す)と15人制ラグビー(以下,15人制と略す)のタックル様相とタックル後のプレー結果について比較し,7人制のタックルがその後の結果とどのように関係するのかを明らかにすることを目的とした.標本として7人制ではHSBC Sevens World Series のうち,世界ランキング10位以内同士の試合,20試合を対象とし,15人制では2014年に行われた世界ランキング10位以内同士の試合,10試合を対象とした.分析項目は1)タックル数,2)タックルの高さ,3)方向,4)人数,5)キャリアーの倒立,6)タックルの結果,7)次プレーの結果の7つに分類し,記述的ゲームパフォーマンス分析を行った.主な結果は以下のとおりである.

- 1.7人制はタックル回数が少ない.
- 2. 7人制は15人制と比べ、攻撃側の後方からのタックルを一人で行うことが多い、
- 3. 7 人制は 15 人制と比べ、タックルを受けた後も立っていることが多く、接点ハンドリング(ディフェンス にタックルされながら味方のサポートプレーヤーにパスをすること)が多くなった.
- 4. 7人制は、1回のタックルがトライやターンオーバーに繋がる可能性が高い.

スポーツパフォーマンス研究, 7, 334-345, 2015 年, 受付日: 2015 年 5 月 20 日, 受理日:2015 年 11 月 27 日 責任著者:木内誠 順天堂大学大学院 270-1606 印西市平賀学園台 1-1 makotos621115@yahoo.co.jp

\* \* \* \* \*

## Comparison of the tackles in sevens rugby and 15-a-side rugby

Makoto Kiuchi<sup>1)</sup>, Kosuke Washiya<sup>2)</sup>, Kazunari Hayasaka<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Graduate School of Health and Sports Science, Juntendo University

<sup>2)</sup> Chiba University of Commerce

<sup>3)</sup> Aichi Gakuin University

Key words: tackle, sevens rugby, world top-level matches

## [Abstract]

The purpose of the present study was to investigate the relevance of a tackle and the next play in sevens rugby by analyzing aspects of tackles and the plays after tackles, and comparing the results to a comparable analysis of 15-a-side rugby. The analysis

was done on 20 games from the HSBC Sevens World Series between teams world-ranked #10 in 2014 as a sample of sevens rugby, and, for comparison, 10 games in 2014 between teams ranked #10 in 15-a-side rugby. Analyses were done of the following: number of tackles, height of tackles, direction, number of players, handstands by ball carriers, results of tackles, and results of the next play after a tackle. A descriptive game-performance analysis was used.

The main results were as follows:

- 1) There were fewer tackles in sevens rugby than in 15-a-side rugby.
- 2) Tackles were done alone, from the rear, more often in sevens rugby than in 15-a-side rugby.
- 3) In sevens rugby, players had more contact, often standing, handling, and passing to teammates even after receiving a tackle.
- 4) In sevens rugby, once a tackle had been made, it was more likely to be followed with a try and turnover.