

目 次

【エディトリアル】

スポーツにおけるテクノロジーの活用	庄司直人	1
-------------------	------	---

【総説】

人間拡張技術が拓くスポーツトレーニング DX	持丸正明	3
競泳競技におけるテクノロジーの現状と将来への期待	高橋篤史	11
バスケットボール競技におけるテクノロジーの現状	禿 隆一	14
柔道競技におけるスポーツ×テクノロジー活用	窪田友樹	18
バレーボールにおけるテクノロジーの現状と今後の展望	梅野 聡	24
ハンドボール競技のテクノロジーの現状	伊東裕希	30
スポーツ競技におけるテクノロジーの現状と将来への期待 ～ラグビーフットボールの場合～	梶山俊仁, 廣瀬勝弘	34

【原著論文】

フィールドホッケーのシュートでの視線行動に関する研究	菅嶋康浩, 鈴木亮介, 林 航聖, 加藤 尊, 長屋恭一, 藤井辰徳, 吉井 泉, 山本英弘	42
-------------------------------------	---	----

【研究資料】

総合型地域スポーツクラブの高齢者における歩数と心身の関連性 ～スマートウォッチを活用した実証実験データを用いて～	土田 洋	53
---	------	----

【研修報告】

第2回健康スポーツ科学科学生短期海外研修（ハワイ大学マノア校）を終えて	禿 隆一, 菅嶋康浩	60
--	------------	----

【紀要投稿規程原稿執筆要領】.....

【編集後記】