

# 目次

ハンドボール1対1局面における防御スペースコントロール	
吉田昌平（筑波大学大学院体育研究科）	4
兄井彰氏のコメントとリプライ	5
野球の打撃動作におけるコース別スイング特性	
田淵規之（大阪大学大学院人間科学研究科）松尾知之、橋詰謙（大阪大学健康体育部・大学院人間科学研究科）	8
加藤貴昭氏のコメント	10
リプライ	11
青山 孝氏のコメント	11
リプライ	12
ソフトテニスオーバーハンドストロークにおける関節トルク発揮のタイミング	
井田 博史（東京工業大学大学院）	13
門田浩二氏のコメント	14
リプライ	15
剣道競技における攻撃知識の構築過程	
奥村基生（筑波大学大学院体育科学研究科）	18
伊藤友記氏のコメント	19
リプライ	20
バスケットボールにおけるオフェンスリバウンド予測	
杉本幸作（筑波大学大学院体育研究科）	22
田中智子氏のコメント	23
リプライ	24
武田守弘氏のコメント	24
リプライ	25
バッティング動作に及ぼす正確性の負荷の影響	
樋口 貴広（東北大学大学院文学研究科）	27
吉田茂氏のコメント	29
リプライ	29
宮崎 真氏のコメント	30
リプライ	31
運動学習における要約フィードバックと結果予測の効果	
田中智子（愛知教育大学大学院）	32
荒木雅信氏のコメント	34
リプライ	34
杉本幸作氏のコメント	34
リプライ	35
両手協応動作における意図的制御（実験計画）	
戸松彩花（奈良女子大学大学院 人間文化研究科）	36
筒井清次郎氏のコメント	38
リプライ	38

門田浩二氏のコメント	38
リプライ	39
トルク発揮パターンから見た動作の習熟	
門田浩二(大阪大学大学院人間科学研究科)・松尾知之・橋詰謙(大阪大学健康体育部・大学院人間科学研究科)・手塚一志(ベータエンドルフィン)	40
楠堀誠司氏のコメント	42
リプライ	43
重力空間の制約による身体運動の複雑性の制限	
阿部 匡樹, 山田 憲政(北海道大学大学院教育学研究科)	45
関矢寛史氏のコメント	47
リプライ	48
宮崎真氏のコメント	49
リプライ	49
ヒトの標的到達動作変動の時間特性	
宮崎 真(東京大学院・生命環境・身体運動)	51
阿部匡樹氏のコメント	52
リプライ	52
リズムタッピング課題における動作の修正について	
門田 宏(東京大学総合文化研究科)	53
木島章文氏のコメント	54
リプライ	55
小沼達郎氏のコメント	55
リプライ	56
運動プログラムの自己組織—身体と神経系の相補性—	
大金邦成(産業技術総合研究所)	57
麓信義氏のコメント	57
リプライ	58
バレーボールのスパイク動作の研究-ストレート打ちとクロス打ちの違いに注目して-	
麓 信義(弘前大学), 芦野伸彦(黒石高校)	60
1. 目的	60
2. 方法	60
3. 結果	61
4. 考察	61
門田浩二氏のコメント	62
リプライ	64
ソフトテニス・フォアハンド・ストロークにおける左右への打ち分け - ラケット・ヘッド軌跡の検討 -	
楠堀 誠司(山梨大学教育人間科学部非常勤講師)	65
奥村基生氏のコメント	66
リプライ	67
田淵規之氏のコメント	68
リプライ	69

密集突破のための圧パターン把握訓練～大域的な環境把握による走行円滑化～

木島 章文（大阪体育大学）	71
井田博史氏のコメント	72
リプライ	72
工藤和俊先生からのコメント	73
リプライ	74
[ 研究計画 ] 運動プリミティブとその階層～アドリブ上手への非線形な道のり～	
平田 智秋，谷 淳（理化学研究所 脳科学総合研究センター）	75
橋詰謙氏のコメント	77
リプライ	77
3 ボールジャグリングの初期学習過程 - Beek & van Santvoord(1992) への反証 -	
橋詰 謙，松尾知之（大阪大学健康体育部・人間科学研究科）	78
平田智秋氏のコメント	83
リプライ	84
動作の客観的評価法の提案	
松尾 知之（大阪大学健康体育部・人間科学研究科）	85
平川武仁氏のコメント	88
リプライ	89
上手さ（dexterity）の本質をなす動作の変動	
工藤 和俊（東京大学）	91
吉田昌平氏のコメント	91
リプライ	92
座標系から見たサークルドロ잉の学習 外部座標系か身体座標系か	
伊藤友記（岐阜県イベント・スポーツ振興事業団スポーツ科学トレーニングセンター）	94
樋口貴弘氏のコメントとリプライ	95
戸松彩花氏のコメントとリプライ	97
競歩における運動イメージの変化過程	
平川武仁（筑波大学体育科学研究科）	100
松尾知之氏のコメントとリプライ	102