08 測定評価

口頭発表 1

9月10日（火）10：40〜11：20

座長：大藏　倫博（筑波大学）　　会場：第4校舎B棟　13

10：40　08 測-10-口-01
黒川　修行（宮城教育大学教育学部保健体育講座）
教員養成系大学の新入生の体力・運動能力の平均値および分布の推移

10：50　08 測-10-口-02
小宮　秀明（宇都宮大学教育学部保健体育分野）
小中学生の走・跳・投の成績と体格との関連性

11：00　08 測-10-口-03
上田　修裕（福井大学大学院）
児童の規定テンポステップテストの試行間信頼性の検討

11：10　08 測-10-口-04
佐藤　進（金沢工業大学）
新入生における不登校傾向の変化と日常生活習慣および学生生活の特徴

口頭発表 2

9月10日（火）11：30〜12：00

座長：涌井　佐和子（順天堂大学）　　会場：第4校舎B棟　13

11：30　08 測-10-口-05
杉浦　宏季（福井工業大学 スポーツ健康科学部）
地域高齢者を対象とした介護予防教室の効果の検証
2013年度から2017年度までの5年間に着目して

11：40　08 測-10-口-06
山次　俊介（福井大学医学部）
ウォーキングを中心とした運動習慣支援事業参加者と非参加者の医療費の動向比較

11：50　08 測-10-口-07
山田　孝禎（福井大学）
パワーアシストスーツの着用が重量物の上げ下ろしを伴う作業現場における腰痛発生に及ぼす影響

口頭発表 3

9月11日（水）13：00〜13：40

座長：野口　雄慶（福井工業大学）　　会場：第4校舎B棟　13

13：00　08 測-11-口-08
内山　応信（秋田県立大学）
立位中の高齢者は視覚環境の変化に対し即座に適応できずバランスを乱し易く、かつ適応するまでの時間も長い
　健常青年と健常高齢者の比較から

13：10　08 測-11-口-09
村山　敏夫（新潟大学）
外的刺激に対する反応パターンと姿勢制御メカニズム

13：20　08 測-11-口-10
川端　悠（大阪府立大学）
低強度のダイナミックストレッチングがCOPによる随意的移動測定値に及ぼす影響

13：30　08 測-11-口-11
平井　博志（大阪府立大学）
若年者の開眼片脚立ち1分間の重心動揺変動と体格の関係及びその性差

口頭発表 4

9月11日（水）13：45〜14：25

測

座長：出村　友寛（仁愛大学）　　会場：第4校舎B棟　13

13：45　08 測-11-口-12
平嶋　裕輔（筑波大学体育系）
サッカーにおけるゴールキーパーの主要評価指標の問題
　セーブ率の検証

13：55　08 測-11-口-13
野末　拓夢（岐阜大学大学院）
Jリーグのスタジアム観戦における交通手段及び観戦スタイルの違いが身体活動量に及ぼす影響
　J2所属のFC岐阜ホームゲームを対象として

14：05　08 測-11-口-14
徐　広孝（静岡産業大学）
中高生を対象としたテニスのアナリスト育成のための実践的研究第2報
　パフォーマンス測定アプリケーションの開発と育成プログラムの効果検証

14：15　08 測-11-口-15
林　弘典（びわこ成蹊スポーツ大学）
柔道の投げ技における頭部打撲の発生要因について
　不意な状態が後ろ受け身に及ぼす影響

口頭発表 5

9月12日（木）9：00〜9：50

座長：小林　秀紹（札幌国際大学）　　会場：第4校舎B棟　13

9：00　08 測-12-口-16
青柳　領（福岡大学スポーツ科学部）
項目反応理論一般化部分反応モデルによる身体活動量の評価スケール

9：10　08 測-12-口-17
高橋　信二（東北学院大学）
多要因被験者内計画における級内相関係数

9：20　08 測-12-口-18
林　容市（法政大学 文学部 心理学科）
把握の調整力発揮時の測定時間と運動習慣との関係

9：30　08 測-12-口-19
藤瀬　武彦（新潟国際情報大学）
ウエイトトレーニングの三大基本種目の1RMと疾走能力との関係について 第2報
一般女子学生及び陸上短距離女子部員を対象として

9：40　08 測-12-口-20
吉田　拓矢（筑波大学）
多段階式ドロップジャンプテストによる球技選手を対象とした伸張―短縮サイクル運動遂行能力の評価

測

ポスター発表 1（責任者座制）

9月12日（木）13：00〜13：45

座長：川端　悠（大阪府立大学）　　会場：ポスター会場4　独立館　D202

08 測-12-ポ-01
松岡　弘樹（筑波大学大学院）
ディープラーニングによるサッカーの連続する攻撃プレーの予測

08 測-12-ポ-02
田原　康寛（筑波大学大学院）
ディープラーニングを用いた野球の投球予測

08 測-12-ポ-03
宮口　和義（石川県立大学）
少年野球選手の投球速度およびバットスイング速度に関わる体力要因

08 測-12-ポ-04
谷中　拓哉（国立スポーツ科学センター）
野球選手における投打の回旋方向が体幹部の筋横断面積に及ぼす影響

08 測-12-ポ-05
岩間　圭祐（筑波大学大学院）
女子ソフトボールトップ選手の総合的な視機能評価

08 測-12-ポ-06
和田　智仁（鹿屋体育大学）
慣性センサを用いたテニスラケットの動き分析

08 測-12-ポ-07
高橋　憲司（愛知学泉大学）
ソフトテニスのオーバーハンドサービスにおける打法の違いが打球速度に及ぼす影響
　エリート選手を対象として

08 測-12-ポ-08
岸　秀忠（順天堂大学大学院）
アンプティサッカー競技の日本代表選考における基礎的及び専門的体力の影響

08 測-12-ポ-09
小宮根　文子（順天堂大学）
2018年サッカーワールドカップロシア大会1次リーグ最終戦での日本代表のパス回し戦術に関する考察
　ゲーム理論を用いて

08 測-12-ポ-10
野口　雄慶（福井工業大学スポーツ健康科学部）
カヌースプリント競技カヤック種目におけるレース分析
　日本人男子選手の200m種目を対象に

08 測-12-ポ-11
野尻　奈央子（福井工業大学）
低水温時OWS前後における体表面温度の比較
　ウェットスーツ着用状態にて

ポスター発表 2（責任着座制）　9月12日（木）13：00〜13：45

座長：中田　征克（防衛大学校）　**会場：ポスター会場4　独立館　D202**

08 測-12-ポ-12
手島　貴範（日本女子体育大学附属基礎体力研究所）
日本女子体育大学における高校生陸上競技選手の医科学サポート事例
　東京都競技力向上テクニカルサポートにおける取り組み

08 測-12-ポ-13
寺田　和史（天理大学 体育学部）
中学生の短距離疾走時における接地パタンと伸張-短縮サイクル動作遂行能力との関係

08 測-12-ポ-14
李　忠林（福井大学大学院）
運動習慣が伸張性肘関節屈曲運動後の遅発性筋痛に及ぼす影響

08 測-12-ポ-15
鴫原　孝亮（国士舘大学大学院）
サプリメントの摂取が運動パフォーマンスに及ぼす影響

08 測-12-ポ-16
山村　俊樹（国士舘大学大学院）
抗酸化作用を有するサプリメントの摂取が疲労回復に与える影響

08 測-12-ポ-17
羽毛田　高聖（国士舘大学大学院）
ベストボディジャパン出場に向けたトレーニングと栄養摂取の計画

08 測-12-ポ-18
濵口　あずさ（岐阜大学大学院）
女子の運動および体育授業に対する嫌悪感特性の加齢変化

08 測-12-ポ-19
春日　晃章（岐阜大学）
子どもの体力と学力の関係性①
　体力の高い子どもは学力レベルも高いのか?

08 測-12-ポ-20
大坪　健太（岐阜大学大学院）
子どもの体力と学力の関係性②
　幼少期の活発な運動あそびは学力向上に繋がるのか?

08 測-12-ポ-21
古田　真太郎（岐阜大学大学院）
子どもの体力と学力の関係性③
　中学生のスポーツ活動は学力向上の妨げになるのか?

08 測-12-ポ-22
武藤　三千代（日本医科大学）
カンボジアシェムリアップ州における子どもたちの体格と体力
　日本との比較

ポスター発表 3（責任着座制）　9月12日（木）13：45〜14：30

座長：内山　応信（秋田県立大学）　会場：ポスター会場4　独立館　D202

08 測-12-ポ-23
横谷　智久（福井工業大学スポーツ健康科学部）
新じゃんけん選択反応時間測定器の信頼性の検討

08 測-12-ポ-24
村瀬　智彦（愛知大学）
幼児用体支持持続時間の測定値の分布と中心傾向を代表する指標についての検討

08 測-12-ポ-25
松田　繁樹（滋賀大学）
裸足保育は接地足蹠形状に影響を及ぼすか
　女児を対象に

08 測-12-ポ-26
出村　友寛（仁愛大学）
2018年の各月の気象と幼児の午前中の歩数との関係

08 測-12-ポ-27
高崎　恭輔（東海学園大学スポーツ健康科学部）
FMS「Trunk Stability Push Up」のスコアと体幹屈曲筋力の関係
　性差による検討

08 測-12-ポ-28
佐藤　敏郎（新潟医療福祉大学）
簡易筋力トレーニングと認知課題のデュアルタスクが認知機能に及ぼす影響

08 測-12-ポ-29
灘本　雅一（桃山学院教育大学）
地域在住高齢者の認知症予防のためのペアトレーニングの効果について

08 測-12-ポ-30
松本　直也（桃山学院大学）
中高齢者における連続選択反応テストのパターン実施順の性差と反応時間差

08 測-12-ポ-31
尾山　裕介（桐蔭横浜大学スポーツ健康政策学部）
女性高齢者における足踏み動作を用いた転倒リスクの評価
　転倒群と非転倒群の比較

08 測-12-ポ-32
中谷　敏昭（天理大学体育学部）
テンポの異なる連続ジャンプ・トレーニングが高齢者の下肢筋機能に及ぼす影響

08 測-12-ポ-33
吉田　司（国立健康・栄養研究所、京都府立医科大学）
自主的な実施を目指した介護予防プログラムが適用可能な高齢者像の検討
亀岡スタディ

ポスター発表 4（責任着座制）　9月12日（木）13：45〜14：30

座長：林　容市（法政大学）　**会場：ポスター会場4　独立館　D202**

08 測-12-ポ-34
山田　健二（国士舘大学非常勤講師）
チューブを用いたアイソメトリックな足趾運動の検討

08 測-12-ポ-35
内田　雄（仁愛女子短期大学）
閉眼片脚爪先立ちと閉眼片脚立ちの関係
閉眼片脚立ち時の重心動揺を考慮して

08 測-12-ポ-36
松浦　義昌（大阪府立大学）
新規動的バランステストの評価変数の信頼性

08 測-12-ポ-37
青木　宏樹（福井工業高等専門学校）
規程テンポステップ時の重心動揺変数間の関係

08 測-12-ポ-38
長澤　吉則（京都薬科大学）
若年者における下肢の等張性筋力発揮調整能と歩行能力及び認知機能の関係

08 測-12-ポ-39
的場　弘起（天理大学大学院体育学研究科）
自転車エルゴメータにおけるペダル回転数のグレーディング能力に関する研究

08 測-12-ポ-40
北林　保（東京理科大学理学部第一部）
跳躍動作を用いた最大発揮と主観的相対発揮の水平到達距離(跳躍距離)と最高点の高さの関係
跳躍方向(前方・後方)に着目して

08 測-12-ポ-41

近藤　亮介（鹿屋体育大学）

IRTによる立ち五段跳び動作技能尺度の項目特性と動作間従属性の評価

08 測-12-ポ-42

稲垣　敦（大分県立看護科学大学）

多変量回帰分析を多母集団に拡張した新しいモデルとその解法

08 測-12-ポ-43

廣野　準一（信州大学総合人間科学系）

硬さを測る新規機器の従来機との比較と妥当性の検証

08 測-12-ポ-44

山本　恭平（筑波大学大学院）

反復横跳びにおける下肢筋の筋発揮特性

08 測-12-ポ-45

須藤　明治（国士舘大学）

手関節ひねり動作時の筋活動