

ポスター発表①

10月28日(土) 13時00分～14時40分(第1スポーツセンター1階体育館)

責任着座時間: 演題番号奇数 13時00分～13時50分、演題番号偶数 13時50分～14時40分

演題 番号	タイトル	筆頭演者	所属
1-1	自覚的足関節不安定性を有する男子大学サッカー選手の力調節能力と神経駆動	功刀峻	愛知工業大学
1-2	成長期サッカー選手の方向転換能力に対する異なるトレーニング介入の効果比較	中村隼人	早稲田大学大学院スポーツ科学研究科
1-3	ハムストリング肉離れ既往歴を有するサッカー選手の加速スプリント中の筋電図学的特徴	大坪遼	早稲田大学院スポーツ科学研究科
1-4	U-15サッカー選手の成熟群別の20m走タイム短縮とステップキネマティクス変化	星川佳広	日本女子体育大学
1-5	小学生から高校生までの男子サッカー選手における走能力と筋力および運動単位活動との関連	奥平証道	岩手大学
1-6	メジャーリーグベースボール選手におけるバットスイング始動前のヒッチ・コック動作は打撃成績を高めるか?	宮崎夏樹	立命館大学
1-7	市販のエナジードリンク摂取が打者の打撃パフォーマンスに与える影響	真鍋大地	福井工業大学スポーツ健康科学部
1-8	大学野球選手の体格及び下肢の運動能力の特徴 - 内野手を対象として	安藤陸	福井工業大学スポーツ健康科学部
1-9	肩関節の可動域改善が投球パフォーマンスに及ぼす影響	萩野敏生	大阪体育大学スポーツ科学センター
1-10	野球打者における負荷-速度関係とスイングスピードとの関係	谷中拓哉	横浜商科大学
1-11	大学女子野球選手における20mスプリント走に関連する体組成および体力要素の検討	佐藤大典	大阪体育大学スポーツ科学センター
1-12	野球場での移動販売業務の長期継続に伴う体組成および体力の変化	上英俊	京都市立芸術大学
1-13	高校女子硬式野球選手のスイング速度に関係する身体組成および体力要素の検討	井上恵太	大阪体育大学スポーツ科学センター
1-14	Velocity Based TrainingにおけるVelocity Lossの違いが身体機能の変化に及ぼす影響	青柳壮志	順天堂大学スポーツ健康医科学推進機構
1-15	高校生および大学生アスリートにおける筋力、筋量、神経入力、年齢の関係	西川太智	中京大学大学院
1-16	一般市民ランナーの長距離走パフォーマンスを規定する筋力および跳躍能力の水準値の探索	永原悠利	立命館大学
1-17	セッションRPE法およびFitness-Fatigueモデルを用いた学生陸上競技者のトレーニング負荷およびコンディションの評価	山元康平	福井工業大学ウェルネス&スポーツサイエンスセンター

1-18	短距離走選手における体幹筋サイズとスプリントパフォーマンスの種目特異的關係	黒木敬史	立命館大学
1-19	長距離走選手の足関節背屈筋サイズと競技パフォーマンスの關係：超音波法と磁気共鳴画像法を用いた研究	上徳晃士	立命館大学
1-20	ミニハードルの高さが短距離走動作に及ぼす影響 ～接地期の動作に着目して～	小島隆文	同志社大学大学院スポーツ健康科学研究科
1-21	疾走速度変化からみたトイニング走における牽引方法に関する検討	篠原康男	城西大学
1-22	100m疾走中における上肢のキネマティクス的变化	豊嶋琉久	東京学芸大学大学院
1-23	日本学生トップレベル競歩競技者の 10000m 競歩におけるレースパターンとパフォーマンスとの關係	松本天翔	福井工業大学スポーツ健康科学部
1-24	厚底カーボン内蔵シューズの着用がトレッドミル走におけるピッチ・ストライド・速度關係に及ぼす影響	松井秀太	順天堂大学大学院スポーツ健康科学研究科
1-25	女子短距離走選手における前足部接地パターンの使用傾向およびスプリントパフォーマンスとの關係	新井陽豊	立命館大学
1-26	走行中の方向転換方策は転換角度と走行スピードの出力の努力度によって変化する	木村健二	舞鶴工業高等専門学校 自然科学部門
1-27	400m走における走速度変化に対する骨盤動作の変化	青木光	大阪体育大学大学院
1-28	走幅跳選手と三段跳選手における下腿の筋腱粘弾性と形態的特徴の比較	三方怜	兵庫教育大学大学院
1-29	走速度増大に伴う腰椎の姿勢変化の不均一性	富永天平	筑波大学大学院
1-30	鉛直地面反力および足底荷重から見たスプリント走のスタート局面の事例的研究	山崎陽平	順天堂大学大学院
1-31	男子ハンマー投における高校から大学への規格変更と競技成績について	加藤えみか	京都産業大学
1-32	膝前十字靭帯再建術後のアスリートの下肢筋力と疾走パフォーマンス	梅田朋宏	同志社大学大学院スポーツ健康科学研究科
1-33	健康若年男性における体幹および下肢筋サイズとジャンプパフォーマンスの關係	遠藤弥汰	立命館大学スポーツ健康科学部
1-34	小学生年代における異なる方向への跳躍能力の縦断的变化の検討	小野響也	筑波大学大学院
1-35	バーベルスクワットにおけるバーの担ぐ位置の違いが下肢関節の発揮トルク及び力学的仕事量に与える影響	奈須海璃	国際武道大学
1-36	オーバーヘッドスクワットの負荷の違いが下肢関節トルクに及ぼす影響	池田祐介	日本体育大学
1-37	自転車競技選手の登坂走行におけるバイオメカニクスの特徴について	小口加奈絵	日本体育大学大学院
1-38	前後荷重コントロールが自転車ペダリング動作に及ぼす影響	鷺野壮平	産業技術総合研究所

1-39	複合現実スポーツプラットフォームによる室内サイクリングトレーニングがパフォーマンスに与える影響	藤田ゆかり	兵庫教育大学大学院
1-40	高校生アーチェリー選手に対するトレーニング介入が射形保持時の重心動揺および的中率に及ぼす効果	小野高志	周南公立大学
1-41	ヒールライズエクササイズがダンス経験者の片脚支持時の足圧中心動揺に与える影響	小島千幸	お茶の水女子大学院
1-42	ゴルフ競技においてドローを持ち球とする者がフェードを打つために必要とする体の動き	梅田恭生	福井工業大学
1-43	大学生の女性剣道選手の月経周期とヘモグロビン濃度の関係	魚住愛花	福井工業大学スポーツ健康科学部
1-44	大学男子剣道競技者の四肢の筋量と下肢の筋形態	熊崎晃成	福井工業大学スポーツ健康科学部
1-45	アルペンスキー選手の体力診断システムの構築にむけた取り組み	星野宏司	北星学園大学
1-46	そり牽引走トレーニングの負荷の違いが大学ラグビー選手のスプリント加速能力及びジャンプ能力に与える影響	神山淳悟	立教大学大学院スポーツ ウエルネス学研究科
1-47	アメリカンフットボール競技選手における体幹および下肢筋サイズとショートスプリントパフォーマンスの関係	加藤優介	立命館大学
1-48	発表取り下げ		
1-49	女子バスケットボール選手におけるワンハンドシュートの成功率とリリース変数のばらつきとの関係	島川帆乃花	筑波大学大学院

ポスター発表②

10月29日(日) 10時40分~12時20分 (第1スポーツセンター1階体育館)

責任着座時間: 演題番号奇数 10時40分~11時30分、演題番号偶数 11時30分~12時20分

演題 番号	タイトル	筆頭演者	所属
2-1	異なる負荷におけるスクワット運動中の挙上速度と ACTN3 遺伝子 R577X 多型の関連性	望月佑季奈	日本体育大学
2-2	日本人アスリートにおける ACTN3 遺伝子 R577X 多型頻度: 競技特性別の検討	齋藤未花	日本体育大学
2-3	等張性収縮運動後の速やかな疲労回復手段の検討	松尾栄太	関東学院大学
2-4	長期間の静的ストレッチおよびディートレーニングが柔軟性に及ぼす影響	宮原祐徹	比治山大学健康栄養学部 管理栄養学科
2-5	炭酸ガスハイドレートを用いたアイシングが膝関節伸展筋群の筋疲労回復および血流動態に及ぼす影響	塩崎大悟	芝浦工業大学
2-6	単関節または多関節運動による筋肥大効果の比較: ニーエクステンション vs レッグプレスによる検証	木下百花	立命館大学
2-7	骨格筋への電気刺激と抵抗性運動のトレーニングによる筋肥大の特性	菅野樹	電気通信大学
2-8	膝関節伸展筋群を対象とした 8 週間の神経骨格筋電気刺激トレーニングが筋力および筋体積に及ぼす影響	山田恒輝	芝浦工業大学
2-9	10 週間のトレーニングで無酸素性能力が向上した大学サッカー選手の一事例	尾崎隼朗	東海学園大学
2-10	上下肢のトレーニング特性から末梢神経の機能と形態の可塑性を探る	信江彩加	森ノ宮医療大学
2-11	低頻度骨格筋電気刺激は心臓副交感神経活動を減衰するが交感神経・副交感神経バランスは変更しない	竹田良祐	中京大学スポーツ科学部
2-12	血流制限を伴うピアノ演奏がピアニストの下肢筋サイズ・筋力と知覚反応に及ぼす急性効果	安田智洋	聖隷クリストファー大学
2-13	様式の異なる持久トレーニングと筋力トレーニングの併用が筋力および心血管機能へ及ぼす影響	本間洋樹	日本体育大学
2-14	骨格筋への電気刺激が認知パフォーマンスに及ぼす影響	寺田紘基	電気通信大学
2-15	トレーニングのための超小型・極低装着感な筋電センサの開発	笹原一将	セイコーフューチャー クリエーション株式会社
2-16	運動強度と反復回数の組み合わせの違いが運動単位の動員様式に及ぼす影響: a case study	篠田理依	中京大学スポーツ科学部
2-17	運動単位活動および筋収縮特性の概日リズム	井川快斗	中京大学
2-18	乳酸は筋力低下を引き起こすか? -pH をコントロールすることによる、乳酸イオンが筋力に与える影響の検証-	國松汐帆	立命館大学

2-19	能動的または受動的な素早い股関節屈曲動作時と適応的歩行時における股関節角度制御能力の関係	松井太志	芝浦工業大学
2-20	足関節角度の違いが前脛骨筋の運動単位活動に及ぼす影響	廣野哲也	京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻
2-21	筋力低下の影響は等尺性収縮と伸張性収縮で異なる	福谷充輝	立命館大学
2-22	安静時の筋スティフネスと RTD の関係は筋長に依存する	安藤良介	国立スポーツ科学センター
2-23	実験的な冗長自由度の削減が静的な力発揮調節課題の正確性に及ぼす影響	堆耕平	筑波大学大学院
2-24	高 CO2 曝露が随意的筋収縮時の自己持続性筋活動に及ぼす影響	波多野慶	国立スポーツ科学センター
2-25	卓球選手のフォアハンドスイングにおける筋活動解析 一腰痛既往の有無による比較一	内田紘平	早稲田大学大学院スポーツ科学研究科
2-26	大学野球競技打者における体幹部および大腿部筋体積とバットスイング速度の関係	西澤尚弥	立命館大学
2-27	ハンドボールのボール規程変更が投能力及びゲームパフォーマンス指標に及ぼす影響	近藤葉月	順天堂大学大学院・スポーツ健康科学研究科
2-28	ハンドボールの遠投におけるボールの大きさ及び重量の影響	大西竜生	神戸大学大学院人間発達環境学研究科
2-29	実業団男子ハンドボールチームにおける短期間高地トレーニングの効果およびコンディションに関する事例報告	谷口耕輔	日本体育大学
2-30	男子短距離・中距離競泳選手における体幹および下肢筋サイズと競技パフォーマンスの関係	林大成	立命館大学スポーツ健康科学部
2-31	平泳ぎのレースペースインターバルトレーニング中の心拍および血中乳酸応答	大久保知哉	福井工業大学スポーツ健康科学部
2-32	低酸素環境下での高強度インターバルベダリング運動中の生理応答	山下直都	福井工業大学スポーツ健康科学部
2-33	スプリントインターバルトレーニング中の骨格筋電気刺激は運動強度を低下させずに血中乳酸濃度を高める	能嶋宏弥	中京大学
2-34	レジスタンス運動が睡眠と睡眠時の血圧に及ぼす影響	三浦朗	県立広島大学
2-35	3日間の持久性トレーニング中の着衣による熱ストレス付加が暑熱耐性に及ぼす影響	岡本紗弥	立命館大学
2-36	高地トレーニングがジュニアアスリートの運動時のエネルギー効率に与える影響	前川剛輝	福井工業大学スポーツ健康科学部
2-37	異なる酸素濃度環境での一過性のレジスタンス運動が動脈スティフネスに及ぼす影響	森寿仁	兵庫県立大学環境人間学部
2-38	スピードスケート選手の Functional threshold power と血中乳酸バロメーターとの関係	大林昌仁	日本スケート連盟
2-39	トランスジェンダー男性における性別適合手術の有無が一過性有酸素運動時の糖質・脂質酸化量に与える影響	山田満月	日本体育大学大学院

2-40	利用可能エネルギー不足下における炭水化物摂取量の相違がエネルギー代謝に及ぼす影響	林七虹	日本体育大学
2-41	心拍数から算出した推定身体活動強度の妥当性	大桐瑛斗	立命館大学大学院スポーツ健康科学研究科
2-42	ジュニア車いす陸上選手における無酸素性および有酸素性作業能力の縦断的变化	田中耕作	環太平洋大学
2-43	発表取り下げ		
2-44	短距離走選手のウェルビーイングとパーソナリティ特性：競技パフォーマンスに関連する新奇因子の可能性	目淑乃	立命館大学情報理工学部情報理工学科
2-45	スポーツ障害受傷歴者における運動恐怖感とパーソナリティ特性および動的下肢筋力の関連性	植森健一郎	立命館大学 スポーツ健康科学部
2-46	アメリカンフットボール競技選手の脳振盪既往歴がウェルビーイングおよびパーソナリティ特性に及ぼす影響	小楠龍之介	立命館大学スポーツ健康科学部
2-47	精神疲労がスポーツ傷害の発生リスクを評価するスクリーニングテストに及ぼす影響	中村真大	立命館大学スポーツ健康科学部
2-48	長距離走者で遠位の除脂肪重量が下肢慣性モーメントと強く関係する	枝川岳史	筑波大学
2-49	アキレス腱剛性が100 m 走の加速疾走局面における下肢ばね剛性および時空間変数へ及ぼす影響	辰巳新	筑波大学
2-50	下肢筋の慣性特性から探るヒトの身体デザイン：ヒラメ筋は下肢のスイングを最も妨げる	高橋克毅	同志社大学