

一般研究発表①

11月14日(土)

(口頭説明) 11:00~11:45(予定)

(質疑応答) 13:30~14:30(予定)

①-1	サッカーの直接フリーキックを想定した的当て課題におけるキック動作とボール軌道に関する研究
	小西徹(神戸大学大学院人間発達環境学研究科)、前田正登(神戸大学)
①-2	様々な速度で転がるボールに対するサッカーダイレクトシュートのパフォーマンス変容
	新海宏成(東京学芸大学)、井上功一郎(山形大学)、布目寛幸(福岡大学)
①-3	男子サッカー選手における異なるフィジカルトレーニングが大腿前後部の筋肥大の部位差に与える影響
	中谷深友紀、高井洋平、堀尾郷介、金久博昭(鹿屋体育大学)
①-4	サッカー選手におけるシーズン中のフィジカルトレーニングが試合での走行回数および距離に与える影響
	堀尾郷介、甲斐智大、中谷深友紀、青木竜、高井洋平(鹿屋体育大学)
①-5	ジュニアサッカー選手のスプリント加速期間における接地時間、ステップ長、ピッチの能力別特徴
	星川佳広(東海学園大学)、中田有紀(日本保育サービス)、黒須雅弘(東海学園大学)、天野雅斗(トライデントスポーツ医療看護専門学校)
①-6	サッカーの試合における疾走パフォーマンス低下の特徴と運動量の関係
	永原隆(鹿屋体育大学)、小井土正亮(筑波大学)
①-7	サッカーの試合での攻撃場面の違いがスプリントの回数に与える影響
	甲斐智大、青木竜、堀尾郷介、金久博昭、高井洋平(鹿屋体育大学)
①-8	非利き脚でのインステップキックにおける主観的努力度と実測値との対応関係
	水谷未来(鹿屋体育大学)、中塚英弥(アローズラボ)、前田明(鹿屋体育大学)
①-9	大学サッカーチームにおける体力測定の実態
	福士徳文(慶應義塾大学体育研究所)、河村剛光(順天堂大学)、吉村雅文(順天堂大学大学院)、須田芳正(慶應義塾大学体育研究所)、石原美彦(順天堂大学スポーツ健康医科学研究所)
①-10	選手招集型のチームにおける年間トレーニング構成のための期分け論とフィットネスチェックの有用性
	前川剛輝(日本体育大学)、白幡圭史(釧路市スポーツ財団)、横澤俊治(国立スポーツ科学センター)、鈴木なつ未(日本体育協会)、紅楳英信(相澤病院)、湯田淳(日本女子体育大学)
①-11	野球打撃の打球速度と体力的特性の関係 ~国内一流競技者を対象として~
	平山大作(筑波大学)、平野裕一(国立スポーツ科学センター)
①-12	投球コースに応じたインパクト位置に関する静止球と飛来球に対する打撃の比較
	猪野天兵、大徳紘也(大東文化大学大学院)、勝又宏(大東文化大学)

①-13	野球捕手のステップの違いが二塁送球時の動作時間に及ぼす影響
	鈴木智晴、藤井雅文（鹿屋体育大学大学院）、蔭山雅洋、前田明（鹿屋体育大学）
①-14	野球投手におけるマウンドと平地からの投球のバイオメカニクスの比較
	蔭山雅洋（鹿屋体育大学）、鈴木智晴、藤井雅文（鹿屋体育大学大学院）、中本浩揮、和田智仁、前田明（鹿屋体育大学）
①-15	野球の投手による異なるコースへの投げ分け動作とコントロールに関するバイオメカニクスの研究
	坂口優介（大東文化大学大学院）、川本竜史（大東文化大学）
①-16	フライングディスクのサイドおよびバックハンドスローにおける標的距離とディスク速度および回転数の関係
	太田洋一、池上康男（愛知淑徳大学）
①-17	FMS 測定結果の返却による競技選手の意識及び行動の変容
	樋口栄美穂（立命館大学大学院）、岡本直輝（立命館大学）
①-18	側方開脚伸身宙返りににおける踏切時の前脚の沈み込み動作が床反力に及ぼす影響
	本嶋良恵（鹿屋体育大学大学院）、正見こずえ（大阪産業大学）、前田明（鹿屋体育大学）
①-19	体操競技鉄棒における「伸身背面とびこし懸垂（伸身トカチェフ）」のコーチング
	中谷太希（鹿屋体育大学大学院）、村田憲亮、北川淳一（鹿屋体育大学）
①-20	大学女子バレーボール選手における歯科調査報告
	古瀬由佳（日本女子体育大学）、太田武雄（ホワイト歯科）、武田友孝（東京歯科大学）、紺野倫代（東京歯科大学大学院）、湯澤芳貴（日本女子体育大学）
①-21	増量を目的としたトレーニング後の補食摂取が大学テニス選手に及ぼす影響
	永澤貴昭（安田女子大学）、友末亮三（安田女子大学）、三原千恵（日比野病院）、佐々木英夫（安田女子大学）
①-22	ジュニアクライマーの食事に関する実態調査 ～競技部と一般部の違いに着目して～
	長迫凧（鹿屋体育大学大学院）、西谷善子（立教大学ウェルネス研究所）、山本正嘉（鹿屋体育大学）
①-23	若齢男性における自重負荷スクワット中の筋活動水準および有酸素性代謝特性
	原村未来、高井洋平、吉本隆哉、金久博昭、山本正嘉（鹿屋体育大学）
①-24	ハムストリング各筋の硬度および横断面積が股関節屈曲の受動抵抗に及ぼす影響
	石田季楽、平田浩祐、宮本直和（鹿屋体育大学）
①-25	筋への圧迫、冷却、加温が運動による筋疲労とその回復に及ぼす効果
	小久保翔太、福崎千穂、石井直方（東京大学大学院）
①-26	中間広筋への長時間の振動刺激が大腿四頭筋の力調節機能に及ぼす影響
	齋藤輝（早稲田大学）、安藤良介、秋間広（名古屋大学）
①-27	足趾筋力および足部の筋横断面積と方向転換能力との関係
	湯浅康弘、栗原俊之、藤本雅大、伊坂忠夫（立命館大学）

①-28	異なる方向への変換動作を伴う連続サイドステップ運動の特徴
	小野太寛（神戸大学大学院）、前田正登（神戸大学）
①-29	ステップ長およびステップ数の違いがサイドステップ運動時の方向変換動作に及ぼす影響
	片山侑治、岡野達哉、小野太寛（神戸大学大学院）、前田正登（神戸大学）
①-30	ステップ時に投球腕を伸展位で構える投げ動作の特徴 ～肘屈曲位で構える投げ動作との比較より～
	本山清喬（青森県スポーツ科学センター・鹿屋体育大学大学院）、小森大輔（鹿屋体育大学）、西 菌秀嗣（鹿屋体育大学）
①-31	体幹部の自由度を考慮したダイナミックな身体動作の解析
	工藤将馬、藤本雅大、伊坂忠夫、長野明紀（立命館大学）
①-32	モーグルスキーにおける異なる2種類のエア踏切方法の動作分析 ～日本代表選手2名による事例報告～
	中里浩介、石毛勇介（国立スポーツ科学センター）
①-33	バレエダンサーとモダンダンサーの姿勢安定性
	水村（久埜）真由美、岩島知央（お茶の水女子大学）、吉田康行（東京工業大学）
①-34	高齢者の足趾ピンチ力と歩行及び姿勢制御との関係～足趾把持力との比較から～
	門倉悠真、福崎千穂、石井直方（東京大学大学院）
①-35	高齢者の歩行動作に及ぼす液晶シャッターゴーグルの装着効果
	吉井泉（大阪府立大学）
①-36	地域に在住する女性高齢者の身体活動量に関連する体力要素の検討
	今井あい子（立命館大学大学院、星城大学）、真田樹義、栗原俊之（立命館大学大学院）
①-37	低強度高反復回数プッシュアップエクササイズのトレーニング効果
	菊池直樹、奥山瑞樹、中里浩一（日本体育大学）
①-38	高強度・間欠的コンバインドトレーニング「クロスフィット」の運動強度の特性 ～心拍数と血中乳酸濃度を指標として～
	フダラキスイオアニスヨルギオス、森寿仁（鹿屋体育大学大学院）、山本正嘉（鹿屋体育大学）
①-39	2種類の運動強度を用いたウォーミングアップが、低強度持久的運動時の身体に及ぼす影響
	山本薫（名桜大学）
①-40	有酸素性作業能力を漸増負荷試験時の酸素摂取動態から予測する試み
	奥島大（神戸芸術工科大学）、西脇雅人（大阪工業大学）
①-41	過去10年間のデータからみた高専学生の体力・運動能力特性
	北田耕司、岩竹淳（石川工業高等専門学校）
①-42	誕生月の違いがスポーツ選手のタレント発掘選考結果に及ぼす影響 ～埼玉県「彩の国プラチナキッズ」を例に～
	久保潤二郎、西川誠太（平成国際大学）、森丘保典（日本体育協会）、有川秀之（埼玉大学）、玉 木啓一（武蔵丘短大）

一般研究発表②

11月15日(日)

(口頭説明) 10:00~10:45(予定)

(質疑応答) 11:00~12:00(予定)

②-1	縦断的分析による400mハードル走選手のレースタイプ分類からみた実践的示唆 大塚光雄、伊坂忠夫(立命館大学)
②-2	400mH走選手のハードリング動作に関する研究 野呂啓晃、宮本 彩、安部孝駿、山崎一彦(順天堂大学)、柳谷登志雄(順天堂大学大学院)
②-3	疾走速度変化の評価に関する再検討 篠原康男(神戸大学大学院人間発達環境学研究科)、前田正登(神戸大学)
②-4	助走速度が跳躍動作における踏み切りのダイナミクスに及ぼす影響 泉井佑介(立命館大学大学院)、藤本雅大、長野明紀(立命館大学)
②-5	110mハードル選手の大腰筋の形態的特徴 奥谷仁、菅唯志、若宮美咲、伊坂忠夫、長野明紀(立命館大学)
②-6	日本人一流長距離走者の競技会での記録と有酸素性能力の推移 山中亮、鈴木康弘(国立スポーツ科学センター)
②-7	ランナー自身で簡易にフルマラソン成績を推定する試み ～レース中の歩行・立ち止まりによる推定精度への影響～ 森寿仁(鹿屋体育大学大学院)、山本正嘉(鹿屋体育大学)
②-8	マラソンレースによってどの筋に筋損傷が生じるのか? ～超音波剪断波エラストグラフィによる検討～ 平田浩祐(鹿屋体育大学)、高山史徳(筑波大学大学院)、宮本直和(鹿屋体育大学)
②-9	暑熱環境下の長距離走における帽子着用の有無が鼓膜温に及ぼす影響 吉塚一典(佐世保工業高等専門学校)、濱田臣二(北九州工業高等専門学校)、川尾勇達(佐世保工業高等専門学校)
②-10	陸上短距離選手にとって本当に大腰筋は重要か 江間諒一(芝浦工業大学)、阪口正律(カルガリー大学)、川上泰雄(早稲田大学)
②-11	個人差及び個人内変動に着目した短距離走とハードル走の比較 若宮美咲(立命館大学大学院)、藤本雅大、大塚光雄、長野明紀(立命館大学)
②-12	全力疾走における腰部負荷のキネティクス 佐渡夏紀、吉岡伸輔(東京大学大学院)
②-13	ランニングホップにおける側方型倒立振りモデルと骨盤のツイスティングモーション 藤林献明、大塚光雄、伊坂忠雄(立命館大学)
②-14	ランニングの距離は体重の減少と比例関係にある? 柳谷登志雄(順天堂大学大学院スポーツ健康科学研究科)
②-15	上りまたは下り坂歩行トレーニングに伴う大腿四頭筋および膝蓋腱の適応 前大純朗(早稲田大学)、森寿仁、山本正嘉、金久博昭(鹿屋体育大学)

②-16	15歳から19歳までのリバウンドジャンプ能力の縦断的变化
	岩竹淳、北田耕司（石川工業高等専門学校）、凶子浩二（筑波大学）
②-17	シングルレッグでのドロップジャンプトレーニングがランニングジャンプ能力の脚間差に及ぼす影響
	杉山敬、木葉一穂、前田明（鹿屋体育大学）
②-18	プライオメトリックトレーニングが腱スティフネスおよびドロップジャンプ中の筋腱動態に与える影響
	平山邦明（早稲田大学）、岩沼聡一朗（帝京科学大学）、池田尚樹、吉川亜有美（早稲田大学）、江間諒一（芝浦工業大学）、川上泰雄（早稲田大学）
②-19	アキレス腱断裂経験者のホッピング中のアキレス腱の振る舞いとその力学的特性
	小田啓之（大阪体育大学大学院、履正社医療スポーツ専門学校）、佐野加奈絵、国正陽子、石川昌紀（大阪体育大学大学院）
②-20	Visual analog scale (VAS) を用いた垂直跳動作の質的評価は可能か？
	吉本隆哉（国立スポーツ科学センター）、舟橋毅（東京大学）、高井洋平、山本正嘉、金久博昭（鹿屋体育大学）
②-21	iSAAC を用いた脚伸展運動における数値計算に基づくパラメータ設計と運動効果の事前評価システムの構築
	本城豊之、伊坂忠夫（立命館大学）
②-22	新しい歩行様式「i-walk」の生理学的評価
	下實賢人、本城豊之、田中貴大、藤本雅大、伊坂忠夫（立命館大学）
②-23	大学から自転車競技を開始した女子中距離選手が4年間で全日本選手権オムニウムに優勝するまでの事例研究
	塚越さくら、上野みなみ（鹿屋体育大学院）、石井泰光（国立スポーツ科学センター）、黒川剛、山本正嘉（鹿屋体育大学）
②-24	入学から6年間で国際レベルの競技力を獲得した自転車競技女子中長距離選手のトレーニング事例
	上野みなみ、塚越さくら（鹿屋体育大学大学院）石井泰光（国立スポーツ科学センター）、黒川剛、山本正嘉（鹿屋体育大学）
②-25	4 km チームパーシュート・レースペーストレーニングの生理的負担度
	倉林巧和、小島蓉子（日本体育大学大学院）、前川剛輝、西山哲成（日本体育大学）
②-26	自転車競技におけるペダリングの運動意識がペダリング動作及び回転踏力に及ぼす影響
	山口大貴、金高宏文（鹿屋体育大学）
②-27	大学生の自転車競技選手におけるチームロードタイムトライアル中の運動強度
	志水昭太郎（日本体育大学）、倉林巧和、小島蓉子（日本体育大学大学院）、前川剛輝、西山哲成（日本体育大学）
②-28	大学生自転車選手におけるスタンディング姿勢時のクランクトルクの特徴
	石井泰光（国立スポーツ科学センター）、黒川剛（鹿屋体育大学）

②-29	サイクリング運動は加齢による筋サイズと最大酸素摂取量の低下を抑制する 尾崎隼朗、北田友治、棗寿喜（順天堂大学）、安部孝（鹿屋体育大学）、内藤久士、形本静夫（順天堂大学）
②-30	ペダルへの足部固定が高負荷・高回転数ペダリング時の大腿部の筋活動に及ぼす影響 福田渉、稲見崇孝、川上泰雄（早稲田大学）
②-31	陸上競技短距離選手を対象とした自転車ペダリング運動におけるパワー発揮能力と疾走能力との関係 笠井信一、大塚光雄、後藤一成（立命館大学）
②-32	ウィンドサーフィン競技の軽風域における模擬レース中の移動様相の特徴 萩原正大、石井泰光（国立スポーツ科学センター）
②-33	大学男子カヤック選手における体幹下部の筋量 若原卓（同志社大学）
②-34	WATTBIKE を利用したタレント発掘・転向トライアウトの実践例（ボート） 長畑芳仁（帝京大学）
②-35	4泳法における100m種目の競技記録とスタート、ストローク、ターン、フィニッシュ局面との関係 水藤弘史（愛知学院大学）、池上康男（愛知淑徳大学）
②-36	大学女子競泳選手におけるキックスタートと膝関節屈曲・伸展筋力の関係 金沢翔一、森山進一郎、北川幸夫（日本女子体育大学）
②-37	低酸素曝露と低酸素環境下でのストレッチが動脈スティフネスと体の柔軟性に与える影響 中原海晴、高原慶祐（大阪工業大学）、松本直幸（熊本県立大学）、西脇雅人（大阪工業大学）
②-38	水泳運動が動脈スティフネスに及ぼす影響 高原慶祐、中原海晴（大阪工業大学）、松本直幸（熊本県立大学）、西脇雅人（大阪工業大学）
②-39	一過性の低酸素刺激は体の柔軟性を高めるか 西脇雅人（大阪工業大学）、黄忠、萩原正大（国立スポーツ科学センター）、中原海晴、高原慶祐（大阪工業大学）、松本直幸（熊本県立大学）
②-40	ダイナミックストレッチにおけるストレッチ回数の違いが関節可動域と筋腱特性に及ぼす影響 水野貴正（名古屋大学）
②-41	短期間の準高地トレーニングが長距離走パフォーマンスに及ぼす効果 ～トレーニング効果の個人差に着目して～ 田中耕作、森寿仁（鹿屋体育大学大学院研究科）、吉岡利貢（環太平洋大学）、山本正嘉（鹿屋体育大学スポーツ生命科学系）
②-42	一過性の低酸素曝露が最大運動時の酸素摂取動態および筋酸素化動態に及ぼす影響 黄忠（国立スポーツ科学センター）、西脇雅人（大阪工業大学）、萩原正大、有光琢磨（国立スポーツ科学センター）