

TIME TABLE

MARCH 6 (WED), 2019

司会：仙石泰雄

時間	演者・演題	座長
9:00-9:15	開会の挨拶 征矢英昭 (ARIHHP センター長 / 体育系 ARIHHP 教授)	
ARIHHP 学際共同セッション 「健康・スポーツ科学と情報科学の融合によるヒューマン・ハイ・パフォーマンスの未来 ～スポーツデータサイエンスを切り拓く～」		
9:15-10:00	講演 1：山際 伸一 「スポーツ科学への情報学的アプローチ」	征矢 英昭 仙石 泰雄
10:00-10:45	講演 2：山口 佳樹 「スポーツ医科学を支援するセンサインテグレーション」	
10:45-11:00	Coffee Break	
11:00-11:20	話題提供 1 現場から：門野 洋介 「ランニング動作改善指導の実際」	
11:20-11:40	話題提供 2 企業から：鳴尾 丈司 「IoT/ センサ技術を用いたスポーツ計測サービスの創出」	
11:40-12:00	話題提供 3 企業から：國井 佳奈子 「熟達者思考を起点としたスポーツ AI システムの開発」	
12:00-12:30	パネルディスカッション	
12:30-14:00	ランチ&ポスターセッション (5C220) オプション：金栗四三 / 嘉納治五郎特別展 (体育ギャラリー・ギャラリー前ホール)	ポスター発表 12:50-13:10 ポスター No. 奇数 13:10-13:30 ポスター No. 偶数
ヒューマン・ハイ・パフォーマンス Collaborative Research シンポジウム ARIHHP 公募型研究プロジェクト採択者講演		
14:00-15:40	1. 大槻 毅 「高強度インターバル・トレーニング (HIIT) が トライアスリートのパフォーマンス、無酸素 性能能力、血管機能に及ぼす影響」	松井 崇 岡本 正洋
	2. 若林 斉 「寒冷水中環境における骨格筋冷却下での運動トレーニング手法の開発」	
	3. 辻 文 「体温上昇時の二酸化炭素に対する脳血流反応に及ぼす時刻の影響」	
	4. 兵頭 和樹 「高齢者の気分と実行機能を高める軽運動プログラム開発 - スローエアロビックの効果検証」	
	5. 吉田 拓矢 「ドロップジャンプを用いた神経生理学およびバイオメカニクス的なパフォーマンス評価」	
	6. 木越 清信 「科学的なコーチングに向けて」	
15:40-16:00	Coffee Break	
16:00-17:00	基調講演 中田 研 「大阪大学 SRIP『ジャパンスポーツ・CPS 構築』活動」	征矢 英昭
17:00-17:10	スポーツ庁受託事業「スポーツ研究イノベーション拠点形成プロジェクト (SRIP)」 若手研究者育成プログラム修了証書授与式	
17:10-17:20	閉会の挨拶 西保 岳 (筑波大学体育系長 / 体育系 ARIHHP 教授)	
	写真撮影	
17:30-19:30	情報交換会 (体パチ)	

ARIHHP
OFFICE

筑波大学体育系 ヒューマン・ハイ・パフォーマンス先端研究センター (ARIHHP)

ARIHHP プロジェクト推進室 グローバル・スポーツ・イノベーション (GSI) 棟 202 室

〒305-8574 茨城県つくば市天王台 1-1-1

TEL & FAX: +81 298 53 6325/2671

E-mail: office@arihhp.taiiku.tsukuba.ac.jp

https://www.arihhp.taiiku.tsukuba.ac.jp/

