

## 学術集会プログラム

9:30	【開会の辞】 大城貴史
9:35 ~ 10:00	<b>【会長講演】</b> 座長：朝貝 芳美（信濃医療福祉センター） LLLT の現状と今後の可能性 大城 貴史（大城クリニック）
10:00 ~ 11:30	<b>【シンポジウム:基礎】</b> 座長：斎藤 明義（日本大学病院整形外科） 石手 靖（慶應義塾大学体育研究所） ①伸張性収縮運動によって引き起こされた筋硬度上昇に対するレーザー照射効果の可能性 米津 貴久（早稲田大学大学院スポーツ科学科） ②心筋の活動に対する LLI/LED 照射効果およびその作用機序の考察 木暮 信一（創価大学工学部生命情報工学科）ほか ③人工芝と天然芝上で行うターン動作における足底圧の相違～第 5 中足骨疲労骨折との関連を中心に～ 富士 徳文（慶應義塾大学体育研究所）ほか ④柔道選手による高強度トレーニングの開始時の筋疲労、免疫抑制に対する光治療の有効性について 梅田 孝（名城大学）ほか パネルディスカッション 「スポーツ科学における LLLT の基礎研究テーマについて」
11:30 ~ 12:00	<b>【Annual Report】</b> 座長：梅田 孝（名城大学） スポーツ科学分野の LLLT 研究トピック 2014 村山 光義（慶應義塾大学体育研究所）ほか
12:00 ~ 12:40	昼食
12:40 ~ 13:00	会員総会
13:10 ~ 15:20	<b>【シンポジウム:臨床】</b> 座長：久保田 潤一郎（久保田潤一郎クリニック） 小幡 純一（日本リウマチレーザー研究所） ① Key note lecture 「レーザー医学・スポーツ科学の接点を探る」 李 宇諱（専修大学スポーツ研究所） ②小児整形外科領域における LLLT の応用と成長への影響 朝貝 芳美（信濃医療福祉センター）

	<p>③スポーツ科学に対する LLLT の応用（整形外科） 森本 祐介（日本大学病院整形外科）ほか</p> <p>④関節リウマチの間接可動域制限に対するレーザー治療の有用性から見たプロ・アマ一流スポーツ選手へのレーザー療法導入の夢 小幡 純一（日本リウマチレーザー研究所）</p> <p>⑤近赤外線療法（LED）でのスポーツ現場臨床 前場 和吉（ぜんば鍼灸治療院）ほか</p> <p>⑥世界のトップアスリートが選ぶ最新光治療「ライトフォース・プロ」のご紹介 楠本 慶太（有限会社ウェイブレンクス）</p> <p>パネルディスカッション 「スポーツ科学へのレーザー医学の普及のために何ができるか」</p>
15:30 ～ 17:00	<p><b>【特別講演会】</b> 座長：大城 俊夫（日本医用レーザー研究所） 「金メダルへの道～アスリートのコンディショニングについて～」 白井 貴子（NPO 法人バレーボール・モントリオール会顧問理事）</p>
17:00	<p><b>【閉会の辞】</b> 大城貴史</p>