

| | | | | |
|--|---|---|---|--|
| J 西講義棟 2 2階 W621 | 強相関電子系材料 225~230 (13:00~14:30) | 光・電磁波関連材料 231~233 K3 医用材料・医療機器開発 の最前線(1) 功績賞受賞講演 1 (10:30~11:30) (13:00~16:50) ランチョンセミナー 12:05~12:45 カールツァイス㈱ | 半導体・機能性材料 234~242 | 253~265 生体材料基礎・生体応答 243~252 外国人招待講演 1 (9:00~11:25) (9:00~11:45) 磁気機能材料 290~297 (9:20~11:30) 組織制御 327~332 外国人特別講演 1 技術賞受賞講演 1 (9:30~11:50) 熱力学・状態図・相変態 340~350 (9:00~11:55) 溶解・凝固プロセス/高温プロセス・凝固 366~372 谷川・ハリス賞受賞講演 1 功績賞受賞講演 1 (9:30~12:00) 水素・電池関連材料(2) 406~416 (9:00~12:05) 原子力材料 417~430 (13:00~17:00) |
| K 西講義棟 2 3階 W631 | International workshop of young researchers for steel metallurgy 1~8 依頼講演 8 (13:00~16:50) | K4 どこまで実現したか? 超スマート社会 基調講演 1~4 (9:00~11:40) ランチョンセミナー 12:05~12:45 ㈱東陽テクノニカ | 生体材料基礎・生体応答 243~252 外国人招待講演 1 | 253~265 生体材料基礎・生体応答 243~252 外国人招待講演 1 |
| L 西講義棟 2 4階 W641 | 生体材料設計開発・臨床(1) 266~273 (13:00~15:10) | 生体材料設計開発・臨床(2) 274~283 功績賞受賞講演 1 (9:00~12:45) | 磁気機能材料 290~297 | 290~297 磁気機能材料 |
| M 西 8 号館 3階 W833 | 積層造形・粉末・焼結 298~304 (13:00~15:00) | 固相プロセス/固相・溶接プロセス 305~313 (9:00~11:30) ランチョンセミナー 12:05~12:45 ㈱新興精機 | 組織制御 327~332 外国人特別講演 1 技術賞受賞講演 1 | 333~339 分析・解析・評価 |
| N 西 8 号館 3階 W834 | | S3 ナノ・マイクロスペースライティングⅢ 1~6 基調講演 1 (9:30~11:50) | 組織制御 327~332 外国人特別講演 1 技術賞受賞講演 1 | 333~339 分析・解析・評価 |
| O 西 9 号館 3階 W932 | | K5 明治の鉄鋼 基調講演 1~4 (9:00~12:00) | 熱力学・状態図・相変態 340~350 (9:00~11:55) | 351~358 アモルファス・準結晶 功績賞受賞講演 1 (13:00~15:30) |
| P 西 9 号館 3階 W934 | | 熱電材料 385~393 (9:30~11:55) | 熱力学・状態図・相変態 340~350 (9:00~11:55) | 351~358 アモルファス・準結晶 功績賞受賞講演 1 (13:00~15:30) |
| Q 西 9 号館 3階 W935 | | S6 エネルギー関連材料の特性評価・解析・予測(1) —最先端技術への期待—(1) 1~8 基調講演 1 (9:00~12:20) | 熱電材料 385~393 (9:30~11:55) | 359~365 材料と社会 (13:00~15:00) |
| 鉄鋼協会 第 2 会場 南 2 号館 2 階 S221 | | S6 エネルギー関連材料の特性評価・解析・予測(1) —最先端技術への期待—(1) 1~8 基調講演 1 (9:00~12:20) | 熱電材料 385~393 (9:30~11:55) | 366~372 谷川・ハリス賞受賞講演 1 功績賞受賞講演 1 (9:30~12:00) |
| 鉄鋼協会 第 13 会場 本館 1 階 H114 | | S6 エネルギー関連材料の特性評価・解析・予測(1) —最先端技術への期待—(1) 1~8 基調講演 1 (9:00~12:20) | 熱電材料 385~393 (9:30~11:55) | 366~372 谷川・ハリス賞受賞講演 1 功績賞受賞講演 1 (9:30~12:00) |
| ポスターセッション 百周年記念館 | ポスターセッション (12:30~17:00) | 共同セッション: 超微細組織制御の基礎 J19~J26 J27~J29 (9:00~12:00) (13:00~14:00) | 熱電材料 385~393 (9:30~11:55) | 366~372 谷川・ハリス賞受賞講演 1 功績賞受賞講演 1 (9:30~12:00) |

◎観覧会: 八芳園 (18:30~20:30)

| | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|
| <p>J West Lecture Bldg. 2 2nd Flr. W621</p> | <p>Strongly Correlated Electronic Materials 225~230 (13 : 00~14 : 30)</p> | <p>Light-/Electromagnetic Wave-related Materials 231~233 Meritorious Award 1 (10 : 30~11 : 30) Luncheon Seminar 12 : 05~12 : 45 Carl Zeiss</p> | <p>K3 Frontier in development of biomaterials and medical devices (1) Keynote Lecture 1~6 (13 : 00~16 : 50)</p> | <p>Semiconducting/Dielectric Materials 234~242 (9 : 00~11 : 25)</p> | <p>Fundamentals of Biomaterials and Bio-responses 243~252 Invited Lecture 1 (9 : 00~11 : 45) (13 : 00~16 : 35)</p> |
| <p>K West Lecture Bldg. 2 3rd Flr. W631</p> | <p>K1 International workshop of young researchers for steel metallurgy 1~8 Invited Lecture 8 (13 : 00~16 : 50)</p> | <p>K4 Road to Smart Society ~State-of-the-art and prospectus of materials in smart device~ Keynote Lecture 1~4 (9 : 00~11 : 40) Luncheon Seminar 12 : 05~12 : 45 TOYO Corp.</p> | <p>Spintronic/Nanomagnetic Materials 284~289 Meritorious Award 1 (13 : 00~14 : 45)</p> | <p>Magnetically Functional Materials 290~297 (9 : 20~11 : 30)</p> | <p>Fundamentals of Biomaterials and Bio-responses 253~265 Invited Lecture 1 (13 : 00~16 : 35)</p> |
| <p>L West Lecture Bldg. 2 4th Flr. W641</p> | <p>Biomaterials Development and Clinics(1) 266~273 (13 : 00~15 : 10)</p> | <p>Biomaterials Development and Clinics(2) 274~283 Meritorious Award 1 (9 : 00~12 : 00)</p> | <p>Spintronic/Nanomagnetic Materials 284~289 Meritorious Award 1 (13 : 00~14 : 45)</p> | <p>Magnetically Functional Materials 290~297 (9 : 20~11 : 30)</p> | <p>Fundamentals of Biomaterials and Bio-responses 253~265 Invited Lecture 1 (13 : 00~16 : 35)</p> |
| <p>M West Bldg. 8 3rd Flr. W833</p> | <p>Additive Manufacturing, Powder, Sintering 298~304 (13 : 00~15 : 00)</p> | <p>Solid process/Solid and welding process 305~313 Meritorious Award 1 (9 : 00~11 : 30) Luncheon Seminar 12 : 05~12 : 45 Shinkouseiki co. Ltd.</p> | <p>Microstructure control 314~326 Meritorious Award 1 (13 : 00~17 : 00)</p> | <p>Microstructure control 327~332 Special Invited Lecture 1 Industrial Achievement Award 1 (9 : 30~11 : 50)</p> | <p>Analysis/Characterization/Evaluation 333~339 (13 : 00~14 : 55)</p> |
| <p>N West Bldg. 8 3rd Flr. W834</p> | <p>S3 Tailoring of Nano/Micro-Space for Advanced Functions III 1~6 Keynote Lecture 1 (9 : 30~11 : 50)</p> | <p>S3 Tailoring of Nano/Micro-Space for Advanced Functions III 1~6 Keynote Lecture 1 (9 : 30~11 : 50)</p> | <p>Materials and Society 359~365 (13 : 00~15 : 00)</p> | <p>Thermodynamics, Phase Diagram and Phase Transformation 340~350 (9 : 00~11 : 55)</p> | <p>Amorphous and Quasicrystal 351~358 Meritorious Award 1 (13 : 00~15 : 30)</p> |
| <p>O West Bldg. 9 3rd Flr. W932</p> | <p>K5 The iron and steel industry of the Meiji era Keynote Lecture 1~4 (9 : 00~12 : 00)</p> | <p>K5 The iron and steel industry of the Meiji era Keynote Lecture 1~4 (9 : 00~12 : 00)</p> | <p>Materials and Society 359~365 (13 : 00~15 : 00)</p> | <p>Melting and solidification process/High temperature process 366~372 Tanikawa-Harris Award 1 Meritorious Award 1 (9 : 30~12 : 00)</p> | <p>High temperature process 373~384 (13 : 00~16 : 20)</p> |
| <p>P West Bldg. 9 3rd Flr. W934</p> | <p>Thermoelectric Materials 385~389 (9 : 30~11 : 55)</p> | <p>Thermoelectric Materials 385~389 (9 : 30~11 : 55)</p> | <p>Hydrogen and Battery Related Materials(1) 394~405 (13 : 45~17 : 05)</p> | <p>Hydrogen and Battery Related Materials(2) 406~416 (9 : 00~12 : 05)</p> | <p>Nuclear Materials 417~430 (13 : 00~17 : 00)</p> |
| <p>Q West Bldg. 9 3rd Flr. W935</p> | <p>S6 Evaluation, analysis, and prediction of energy related materials performance, (1) —Expectation of advanced technologies—(1) Keynote Lecture 1 (9 : 00~12 : 20)</p> | <p>S6 Evaluation, analysis, and prediction of energy related materials performance, (1) —Expectation of advanced technologies—(1) Keynote Lecture 2 (13 : 00~17 : 30)</p> | <p>Hydrogen and Battery Related Materials(1) 394~405 (13 : 45~17 : 05)</p> | <p>S6 Evaluation, analysis, and prediction of energy related materials performance, (1) —Expectation of advanced technologies—(2) Keynote Lecture 1 (9 : 00~12 : 25)</p> | <p>High temperature process 373~384 (13 : 00~16 : 20)</p> |
| <p>ISIJ's Rm. No. 2 South building No.2 2nd. Flr., S221</p> | <p>JIM-ISIJ Joint Session: Fundamentals to Control Ultrafine Grained Microstructures J19~J26 (9 : 00~12 : 00)</p> | <p>JIM-ISIJ Joint Session: Fundamentals to Control Ultrafine Grained Microstructures J19~J26 (9 : 00~12 : 00)</p> | <p>JIM-ISIJ Joint Session: Physico-chemical Properties of High Temperature Melts J30~J35 (9 : 30~12 : 00)</p> | <p>JIM-ISIJ Joint Session: Physico-chemical Properties of High Temperature Melts J30~J35 (9 : 30~12 : 00)</p> | <p>High Temperature Melts J36~J42 (13 : 00~15 : 30)</p> |
| <p>ISIJ's Rm. No. 13 Honkan 1st. Flr., H114</p> | <p>Poster Session Centennial Hall building (12 : 30~17 : 00)</p> | <p>Poster Session (12 : 30~17 : 00)</p> | <p>Poster Session (12 : 30~17 : 00)</p> | <p>Poster Session (12 : 30~17 : 00)</p> | <p>Poster Session (12 : 30~17 : 00)</p> |
| <p>©Banquet: Happo-en(18 : 30~20 : 30)</p> | | | | | |