

## 5. 教育活動

## 5.1 大学院在籍者数（博士課程）

| 部門・センター名    | 領域・分野名      | R5 年度 |     |      |     |
|-------------|-------------|-------|-----|------|-----|
|             |             | 社会人   | 留学生 | 左記以外 | 全体  |
| 社会防災研究部門    | 都市空間安全制御    | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 都市防災計画      | 0     | 3   | 1    | 4   |
|             | 防災技術政策      | 1     | 2   | 0    | 3   |
|             | 防災社会システム    | 2     | 4   | 1    | 7   |
|             | 地域医療 BCP 連携 | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 巨大災害研究センター  | 巨大災害過程      | 1     | 1   | 0    | 2   |
|             | 災害情報システム    | 0     | 1   | 5    | 6   |
|             | 災害リスクマネジメント | 0     | 3   | 0    | 3   |
| 地震防災研究部門    | 地震発生機構      | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 強震動         | 0     | 0   | 1    | 1   |
|             | 耐震基礎        | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 耐震機構        | 1     | 2   | 0    | 3   |
| 地震災害研究センター  | 地震情報        | 0     | 0   | 1    | 1   |
|             | 宇宙測地        | 0     | 0   | 1    | 1   |
|             | 内陸地震        | 0     | 0   | 2    | 2   |
|             | 海域地震        | 1     | 6   | 1    | 8   |
|             | 地盤震動        | 0     | 4   | 0    | 4   |
|             | 地球計測        | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 断層物理        | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 火山活動研究センター  | 火山噴火予知      | 0     | 1   | 1    | 2   |
|             | 地殻流体        | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 巨大噴火        | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 地盤災害研究部門    | 地盤防災解析      | 1     | 5   | 0    | 6   |
|             | 山地災害環境      | 0     | 1   | 4    | 5   |
|             | 傾斜地保全       | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 斜面未災学研究センター | 未災情報        | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 斜面災害予測      | 0     | 5   | 0    | 5   |
|             | 斜面モニタリング    | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 気象・水象災害研究部門 | 災害気候        | 0     | 0   | 2    | 2   |
|             | 暴風雨・気象環境    | 1     | 5   | 3    | 9   |
|             | 耐風構造        | 1     | 1   | 2    | 4   |
|             | 沿岸災害        | 1     | 3   | 2    | 6   |
|             | 水文気象災害      | 2     | 0   | 2    | 4   |
| 流域災害研究センター  | 流砂災害        | 0     | 0   | 0    | 0   |
|             | 都市耐水        | 1     | 4   | 0    | 5   |
|             | 河川防災システム    | 1     | 4   | 0    | 5   |
|             | 沿岸域土砂環境     | 0     | 0   | 1    | 1   |
|             | 流域圏観測       | 0     | 0   | 0    | 0   |
| 水資源環境研究センター | 地球水動態       | 0     | 1   | 0    | 1   |
|             | 地域水環境システム   | 2     | 4   | 1    | 7   |
|             | 社会・生態環境     | 0     | 11  | 0    | 11  |
| 合計          |             | 16    | 71  | 31   | 118 |

## 5.2 大学院在籍者数（修士課程）

| 部門・センター名    | 領域・分野名      | R5 年度 |
|-------------|-------------|-------|
| 社会防災研究部門    | 都市空間安全制御    | 4     |
|             | 都市防災計画      | 4     |
|             | 防災技術政策      | 1     |
|             | 防災社会システム    | 5     |
|             | 地域医療 BCP 連携 | 0     |
| 巨大災害研究センター  | 巨大災害過程      | 8     |
|             | 災害情報システム    | 6     |
|             | 災害リスクマネジメント | 3     |
| 地震防災研究部門    | 地震発生機構      | 0     |
|             | 強震動         | 1     |
|             | 耐震基礎        | 6     |
|             | 耐震機構        | 7     |
| 地震災害研究センター  | 地震情報        | 1     |
|             | 宇宙測地        | 1     |
|             | 内陸地震        | 1     |
|             | 海域地震        | 2     |
|             | 地盤震動        | 2     |
|             | 地球計測        | 2     |
|             | 断層物理        | 1     |
|             | 火山噴火予知      | 0     |
| 火山活動研究センター  | 地殻流体        | 0     |
|             | 巨大噴火        | 0     |
|             | 地盤防災解析      | 6     |
| 地盤災害研究部門    | 山地災害環境      | 0     |
|             | 傾斜地保全       | 0     |
|             | 未災情報        | 0     |
| 斜面未災学研究センター | 斜面災害予測      | 0     |
|             | 斜面モニタリング    | 0     |
|             | 災害気候        | 3     |
| 気象・水象災害研究部門 | 暴風雨・気象環境    | 3     |
|             | 耐風構造        | 4     |
|             | 沿岸災害        | 5     |
|             | 水文気象災害      | 8     |
|             | 流砂災害        | 3     |
| 流域災害研究センター  | 都市耐水        | 6     |
|             | 河川防災システム    | 7     |
|             | 沿岸域土砂環境     | 10    |
|             | 流域圏観測       | 0     |
|             | 地球水動態       | 4     |
| 水資源環境研究センター | 地域水環境システム   | 4     |
|             | 社会・生態環境     | 9     |
| 合計          |             | 127   |

### 5.3 留学生の受け入れ（単位：人）

|    |       |
|----|-------|
|    | R5 年度 |
| 国費 | 32    |
| 私費 | 75    |
| 合計 | 107   |

#### 5.4 外国人学生の出身国（大学院生分）

| 部門・センター名    | 留学生の出身国 |      |             |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       |      |         |    |    |      |    |    |
|-------------|---------|------|-------------|--------|---------|------|---------|------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|--------|-------|----|---------|-------|------|------|------|------|-------|------|---------|----|----|------|----|----|
|             | アルジェリア  | イギリス | イラン・イスラム共和国 | インドネシア | ウズベキスタン | エジプト | エルサルバドル | オマーン | カメルーン | キルギス共和国 | コロンビア | サウジアラビア | ジンバブエ | スリランカ | ソロモン諸島 | チュニジア | チリ | バングラデシュ | フィリピン | ブラジル | ブータン | ベトナム | ボツワナ | ミャンマー | メキシコ | 中華人民共和国 | 台湾 | 米国 | 大韓民国 | 合計 |    |
| 社会防災研究部門    |         |      |             | 3      |         |      |         |      |       |         |       |         | 1     |       |        |       |    |         | 1     | 1    |      |      |      |       |      | 4       |    |    |      | 1  | 11 |
| 巨大災害研究センター  |         | 1    |             |        |         |      |         |      |       |         | 1     |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       | 1    | 6       |    |    |      |    | 9  |
| 地震防災研究部門    |         |      |             |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       |      | 1       | 1  | 1  |      |    | 3  |
| 地震災害研究センター  |         |      | 1           |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        | 1     |    |         | 1     |      |      |      |      | 1     | 1    | 2       | 2  | 1  |      |    | 10 |
| 火山活動研究センター  |         |      |             | 1      |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       |      |         |    |    |      |    | 1  |
| 地盤災害研究部門    |         |      |             |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       | 1     |        |       |    |         |       |      | 1    | 1    |      |       | 1    |         | 4  |    |      | 1  | 9  |
| 斜面未災学研究センター |         |      |             |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       |      | 5       |    |    |      |    | 5  |
| 気象・水象災害研究部門 |         |      |             | 2      |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       | 1  |         | 1     |      |      |      |      |       |      | 8       |    |    |      |    | 12 |
| 流域災害研究センター  |         |      |             |        |         |      |         |      |       |         |       |         |       |       |        |       |    |         |       |      |      |      |      |       |      | 8       |    |    |      |    | 8  |
| 水資源環境研究センター | 1       |      | 1           |        | 1       | 3    | 1       | 2    | 1     | 1       |       | 1       |       |       |        | 1     |    |         |       |      |      | 2    |      |       |      | 6       | 1  |    |      |    | 22 |

## 5.5 学位論文

### 防災研究所に在籍した大学院生の博士学位論文題目と主査教員

令和 5 年度

| 研究科名                       | 氏名     | 論文題目                                                                                                                                                                           | 主査氏名   |
|----------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| HUANG Jiantao              | 工学研究科  | Seismic Damage Evaluation of Cold-Formed Steel-Framed Gypsum Partition Walls Considering Boundary Elements                                                                     | 倉田 真宏  |
| DOAN HUY LOI               | 工学研究科  | Physical and Numerical Modelling of Co-seismic Coastal Landslides-Generated Tsunamis                                                                                           | 渦岡 良介  |
| SANCHITHA JAYAKODY         | 工学研究科  | Hydro-Mechanical Analysis of Unsaturated Slopes Subjected to Rainfall and Groundwater Flow                                                                                     | 渦岡 良介  |
| VARGAS TAPIA RUBEN RODRIGO | 工学研究科  | Comprehensive Validation of Numerical Predictions for Liquefaction-Induced Lateral Spreading                                                                                   | 渦岡 良介  |
| Yu Heli                    | 工学研究科  | 3D Numerical Simulation of River Flow and Sediment Transport around Spur Dikes                                                                                                 | 川池 健司  |
| 高見 和弥                      | 工学研究科  | Xバンド偏波レーダーを用いた新雪密度の推定手法の開発に関する研究                                                                                                                                               | 中北 英一  |
| 周 建                        | 工学研究科  | Application of orientation-independent response spectrum-compatible bi-directional ground motions: characterization of directionality effects on structural seismic response   | 五十嵐 晃  |
| 千田 優                       | 工学研究科  | 実領域における漂流物の拡散評価を対象とした津波漂流物モデルの高度化および精度検証                                                                                                                                       | 森 信人   |
| 大野 哲之                      | 工学研究科  | マルチフラクタルに着目した線状対流系豪雨の組織化過程解析及び発生検知手法への応用                                                                                                                                       | 中北 英一  |
| 中渕 遥平                      | 工学研究科  | 降雨時列車運転規制への活用のための地形性降雨を考慮した短時間降雨予測手法の開発に関する研究                                                                                                                                  | 中北 英一  |
| Haris Rahadiano            | 情報学研究科 | 大規模噴火時の火山灰災害に対する対策方法の改善方策                                                                                                                                                      | 多々納 裕一 |
| 黒田 望                       | 情報学研究科 | 産業部門を対象とした水害の経済影響評価に関する研究                                                                                                                                                      | 多々納 裕一 |
| 松木 彰                       | 情報学研究科 | 災害対応ガバナンス醸成のためのシミュレーション型プラットフォームの開発                                                                                                                                            | 畑山 満則  |
| 藤田 翔乃                      | 情報学研究科 | 高解像度空撮画像・映像を用いた建物被害検出モデルの開発                                                                                                                                                    | 畑山 満則  |
| ムプアン アドモア ピンダニ             | 理学研究科  | Seismotectonics of Botswana: New insights from seismic velocity and anisotropy structure of the upper lithosphere                                                              | 澁谷 拓郎  |
| 黄 超                        | 理学研究科  | Variable effects of non-plastic fines on the initiation and mobility of fluidized landslides: An experimental study                                                            | 王 功輝   |
| 岡田 悠太郎                     | 理学研究科  | Activities of short-term slow slip events clarified by a newly developed systematic detection method using decadal GNSS data in the Nankai, Alaska, and Japan subduction zones | 西村 卓也  |
| 徐 盟庚                       | 理学研究科  | Numerical Studies on the Effects of Atmospheric Radiation on the Evolution of Tropical Cyclones                                                                                | 竹見 哲也  |

|                      |       |                                                                                                                                                   |       |
|----------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 福井 宏和                | 理学研究科 | 粗粒安山岩質テフラの風化におけるハロイサイトの生成機構：鉄の酸化還元状態と地中水文過程がもたらす影響                                                                                                | 松四 雄騎 |
| AL MAMARI<br>Mahmood | 工学研究科 | Novel Integration of Monitoring and Modelling Techniques for Understanding, Assessing and Predicting Sedimentation in the Wadi Basins             | 角 哲也  |
| Djamres, Eilif       | 工学研究科 | IMPACTS OF LANDUSE CHANGE ON RAINFALL-RUNOFF PROCESS AT HUMID TROPICAL HILLSLOPES IN INDONESIA (インドネシアの熱帯湿润域における土地利用変化が山腹斜面の降雨流出過程に及ぼす影響)         | 佐山 敬洋 |
| Karim<br>Abdrabo     | 工学研究科 | Integrated Urban-Hydrological Approach for Flood Risk Assessment and Mitigation Strategies                                                        | 角 哲也  |
| Nguyen Quang<br>Binh | 工学研究科 | Long-term Impact Assessment of Sand Mining and Hydropower Dams on Flow, Sediment and Morphological Changes in Vu Gia Thu Bon River Basin, Vietnam | 角 哲也  |
| Sadyrov<br>Sanjar    | 工学研究科 | Integrated Hydrological Modeling in Glaciated Mountain Basins: A Case Study in the Tien-Shan Mountains of Kyrgyzstan.                             | 田中 賢治 |

## 5.6 修士課程修了者数

| 部門・センター名    | 領域・分野名      | R5 年度 |
|-------------|-------------|-------|
| 社会防災研究部門    | 都市空間安全制御    | 2     |
|             | 都市防災計画      | 2     |
|             | 防災技術政策      | 0     |
|             | 防災社会システム    | 2     |
|             | 地域医療 BCP 連携 | 0     |
| 巨大災害研究センター  | 巨大災害過程      | 3     |
|             | 災害情報システム    | 3     |
|             | 災害リスクマネジメント | 1     |
| 地震防災研究部門    | 地震発生機構      | 0     |
|             | 強震動         | 0     |
|             | 耐震基礎        | 4     |
|             | 耐震機構        | 2     |
| 地震災害研究センター  | 地震情報        | 0     |
|             | 宇宙測地        | 0     |
|             | 内陸地震        | 1     |
|             | 海域地震        | 0     |
|             | 地盤震動        | 0     |
|             | 地球計測        | 1     |
|             | 断層物理        | 0     |
| 火山活動研究センター  | 火山噴火予知      | 0     |
|             | 地殻流体        | 0     |
|             | 巨大噴火        | 0     |
| 地盤災害研究部門    | 地盤防災解析      | 3     |
|             | 山地災害環境      | 0     |
|             | 傾斜地保全       | 0     |
| 斜面未災学研究センター | 未災情報        | 0     |
|             | 斜面災害予測      | 0     |
|             | 斜面モニタリング    | 0     |
| 気象・水象災害研究部門 | 災害気候        | 2     |
|             | 暴風雨・気象環境    | 2     |
|             | 耐風構造        | 0     |
|             | 沿岸災害        | 2     |
|             | 水文気象災害      | 4     |
| 流域災害研究センター  | 流砂災害        | 2     |
|             | 都市耐水        | 2     |
|             | 河川防災システム    | 4     |
|             | 沿岸域土砂環境     | 4     |
|             | 流域圏観測       | 0     |
| 水資源環境研究センター | 地球水動態       | 2     |
|             | 地域水環境システム   | 2     |
|             | 社会・生態環境     | 3     |
| 合計          |             | 53    |

## 5.7 学部卒業生数

| 部門・センター名    | 領域・分野名      | R5 年度 |
|-------------|-------------|-------|
| 社会防災研究部門    | 都市空間安全制御    | 2     |
|             | 都市防災計画      | 2     |
|             | 防災技術政策      | 0     |
|             | 防災社会システム    | 0     |
|             | 地域医療 BCP 連携 | 0     |
| 巨大災害研究センター  | 巨大災害過程      | 1     |
|             | 災害情報システム    | 1     |
|             | 災害リスクマネジメント | 1     |
| 地震防災研究部門    | 地震発生機構      | 0     |
|             | 強震動         | 0     |
|             | 耐震基礎        | 0     |
|             | 耐震機構        | 2     |
| 地震災害研究センター  | 地震情報        | 0     |
|             | 宇宙測地        | 0     |
|             | 内陸地震        | 0     |
|             | 海域地震        | 0     |
|             | 地盤震動        | 2     |
|             | 地球計測        | 0     |
|             | 断層物理        | 0     |
| 火山活動研究センター  | 火山噴火予知      | 0     |
|             | 地殻流体        | 0     |
|             | 巨大噴火        | 0     |
| 地盤災害研究部門    | 地盤防災解析      | 2     |
|             | 山地災害環境      | 0     |
|             | 傾斜地保全       | 0     |
| 斜面未災学研究センター | 未災情報        | 0     |
|             | 斜面災害予測      | 0     |
|             | 斜面モニタリング    | 0     |
| 気象・水象災害研究部門 | 災害気候        | 0     |
|             | 暴風雨・気象環境    | 0     |
|             | 耐風構造        | 2     |
|             | 沿岸災害        | 2     |
|             | 水文気象災害      | 0     |
| 流域災害研究センター  | 流砂災害        | 2     |
|             | 都市耐水        | 0     |
|             | 河川防災システム    | 2     |
|             | 沿岸域土砂環境     | 2     |
|             | 流域圏観測       | 0     |
| 水資源環境研究センター | 地球水動態       | 2     |
|             | 地域水環境システム   | 2     |
|             | 社会・生態環境     | 1     |
| 合計          |             | 28    |

## 5.8 研究生・受託研究員・研修員の受入数

| 部門・センター名    | 領域・分野名      | R5 年度 |       |     |
|-------------|-------------|-------|-------|-----|
|             |             | 研究生   | 受託研究員 | 研修員 |
| 社会防災研究部門    | 都市空間安全制御    | 0     | 0     | 0   |
|             | 都市防災計画      | 1     | 0     | 0   |
|             | 防災技術政策      | 1     | 0     | 2   |
|             | 防災社会システム    | 1     | 0     | 1   |
|             | 地域医療 BCP 連携 | 0     | 0     | 0   |
| 巨大災害研究センター  | 巨大災害過程      | 0     | 0     | 0   |
|             | 災害情報システム    | 0     | 0     | 0   |
|             | 災害リスクマネジメント | 0     | 0     | 0   |
| 地震防災研究部門    | 地震発生機構      | 0     | 0     | 0   |
|             | 強震動         | 0     | 0     | 0   |
|             | 耐震基礎        | 0     | 0     | 0   |
|             | 耐震機構        | 1     | 0     | 0   |
| 地震災害研究センター  | 地震情報        | 0     | 0     | 0   |
|             | 宇宙測地        | 0     | 0     | 0   |
|             | 内陸地震        | 0     | 0     | 0   |
|             | 海域地震        | 0     | 0     | 0   |
|             | 地盤震動        | 0     | 0     | 0   |
|             | 地球計測        | 0     | 0     | 0   |
|             | 断層物理        | 0     | 0     | 0   |
| 火山活動研究センター  | 火山噴火予知      | 0     | 0     | 0   |
|             | 地殻流体        | 0     | 0     | 0   |
|             | 巨大噴火        | 0     | 0     | 0   |
| 地盤災害研究部門    | 地盤防災解析      | 4     | 0     | 0   |
|             | 山地災害環境      | 0     | 0     | 0   |
|             | 傾斜地保全       | 0     | 0     | 0   |
| 斜面未災学研究センター | 未災情報        | 0     | 0     | 0   |
|             | 斜面災害予測      | 0     | 0     | 0   |
|             | 斜面モニタリング    | 0     | 0     | 0   |
| 気象・水象災害研究部門 | 災害気候        | 0     | 0     | 0   |
|             | 暴風雨・気象環境    | 0     | 0     | 2   |
|             | 耐風構造        | 0     | 0     | 0   |
|             | 沿岸災害        | 0     | 0     | 0   |
|             | 水文気象災害      | 0     | 1     | 0   |
| 流域災害研究センター  | 流砂災害        | 0     | 0     | 0   |
|             | 都市耐水        | 0     | 0     | 0   |
|             | 河川防災システム    | 1     | 0     | 0   |
|             | 沿岸域土砂環境     | 1     | 0     | 0   |

|             |           |    |   |   |
|-------------|-----------|----|---|---|
|             | 流域圏観測     | 0  | 0 | 0 |
| 水資源環境研究センター | 地球水動態     | 0  | 0 | 0 |
|             | 地域水環境システム | 1  | 0 | 0 |
|             | 社会・生態環境   | 1  | 0 | 0 |
| 合計          |           | 12 | 1 | 5 |

## 5.9 大学院担当講義課目一覧

令和 5 年度

| 氏名                   | 講義名                | 開講期  | 研究科名等  |
|----------------------|--------------------|------|--------|
| CRUZNARANJO AnaMaria | リスクマネジメント論         | 後期   | 工学研究科  |
| CRUZNARANJO AnaMaria | グローバル生存学           | 前期   | 工学研究科  |
| CRUZNARANJO AnaMaria | 地球生存リスク特論          | 後期   | 総合生存学館 |
| KANTOUSH SamehAhmed  | 応用水文学              | 前期   | 工学研究科  |
| LAHOURNAT Florence   | 環境防災生存科学           | 前期   | 工学研究科  |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | 防災・減災デザイン論         | 後期   | 工学研究科  |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | 災害リスク管理論           | 前期   | 工学研究科  |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | 危機管理特論             | 後期   | 情報学研究科 |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | 防災経済学              | 前期   | 地球環境学舎 |
| 浅野 公之                | 応用地震学ゼミナール B       | 後期   | 理学研究科  |
| 浅野 公之                | 応用地震学ゼミナール A       | 前期   | 理学研究科  |
| 浅野 公之                | 応用地震学 B            | 後期   | 理学研究科  |
| 浅野 公之                | 応用地震学ゼミナール D       | 後期   | 理学研究科  |
| 浅野 公之                | 応用地震学ゼミナール C       | 前期   | 理学研究科  |
| 五十嵐 晃                | 地震・ライフライン工学        | 前期   | 工学研究科  |
| 五十嵐 晃                | 構造ダイナミクス           | 前期   | 工学研究科  |
| 井口 敬雄                | 応用気象学ゼミナール I C     | 前期   | 理学研究科  |
| 井口 敬雄                | 応用気象学ゼミナール I B     | 後期   | 理学研究科  |
| 井口 敬雄                | 応用気象学ゼミナール I A     | 前期   | 理学研究科  |
| 井口 敬雄                | 応用気象学ゼミナール I D     | 後期   | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学ゼミナール I I C  | 前期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学ゼミナール I I B  | 後期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学ゼミナール I I A  | 前期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 火山物理学・火山流体学ゼミナール A | 前期   | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 火山物理学・火山流体学 B      | 後期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学ゼミナール I I D  | 後期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学 I I B       | 後期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 環境地球科学 I I A       | 前期集中 | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 火山物理学・火山流体学ゼミナール B | 後期   | 理学研究科  |
| 井口 正人                | 火山物理学・火山流体学ゼミナール D | 後期   | 理学研究科  |

|       |                   |      |        |
|-------|-------------------|------|--------|
| 井口 正人 | 火山物理学・火山流体学ゼミナールC | 前期   | 理学研究科  |
| 池田 芳樹 | 構造安全制御            | 後期   | 工学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | フィールド地震学実習        | 通年不定 | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学特論Ⅱ：地球内部構造     | 前期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 固体地球物理数学          | 前期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学               | 前期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学ゼミナールⅢA        | 前期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学ゼミナールⅢD        | 後期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学ゼミナールⅢC        | 前期   | 理学研究科  |
| 伊藤 喜宏 | 地震学ゼミナールⅢB        | 後期   | 理学研究科  |
| 岩田 知孝 | 応用地震学ゼミナールC       | 前期   | 理学研究科  |
| 岩田 知孝 | 応用地震学ゼミナールB       | 後期   | 理学研究科  |
| 岩田 知孝 | 応用地震学ゼミナールA       | 前期   | 理学研究科  |
| 岩田 知孝 | 応用地震学ゼミナールD       | 後期   | 理学研究科  |
| 岩田 知孝 | 応用地震学A            | 前期   | 理学研究科  |
| 上田 恭平 | 地盤防災工学            | 後期   | 工学研究科  |
| 上田 恭平 | 計算地盤工学            | 後期   | 工学研究科  |
| 渦岡 良介 | 地盤防災工学            | 後期   | 工学研究科  |
| 渦岡 良介 | 計算地盤工学            | 後期   | 工学研究科  |
| 榎本 剛  | 計算科学入門            | 前期   | 情報学研究科 |
| 榎本 剛  | 応用気象学ゼミナールⅠD      | 後期   | 理学研究科  |
| 榎本 剛  | 応用気象学ⅠA           | 前期   | 理学研究科  |
| 榎本 剛  | 応用気象学ゼミナールⅠC      | 前期   | 理学研究科  |
| 榎本 剛  | 応用気象学ゼミナールⅠB      | 後期   | 理学研究科  |
| 榎本 剛  | 応用気象学ゼミナールⅠA      | 前期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ゼミナールⅠD     | 後期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ⅠⅠⅠB        | 後期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ⅠB          | 後期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ゼミナールⅠC     | 前期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ゼミナールⅠB     | 後期   | 理学研究科  |
| 王 功輝  | 環境地球科学ゼミナールⅠA     | 前期   | 理学研究科  |
| 大見 士朗 | 火山物理学・火山流体学A      | 前期   | 理学研究科  |
| 大見 士朗 | 火山物理学・火山流体学B      | 後期集中 | 理学研究科  |
| 大見 士朗 | 地震学ゼミナールⅣB        | 後期   | 理学研究科  |

|       |                      |    |       |
|-------|----------------------|----|-------|
| 大見 士朗 | 地震学ゼミナール IV A        | 前期 | 理学研究科 |
| 大見 士朗 | 地震学特論 III：信号処理       | 後期 | 理学研究科 |
| 大見 士朗 | 地震学ゼミナール IVD         | 後期 | 理学研究科 |
| 大見 士朗 | 地震学ゼミナール IVC         | 前期 | 理学研究科 |
| 片尾 浩  | 地震学ゼミナール IV B        | 後期 | 理学研究科 |
| 片尾 浩  | 地震学ゼミナール IV A        | 前期 | 理学研究科 |
| 片尾 浩  | 地震学特論 I：データ解析        | 前期 | 理学研究科 |
| 片尾 浩  | 地震学ゼミナール IVD         | 後期 | 理学研究科 |
| 片尾 浩  | 地震学ゼミナール IVC         | 前期 | 理学研究科 |
| 川池 健司 | 流域管理工学               | 後期 | 工学研究科 |
| 川池 健司 | 環境防災生存科学             | 前期 | 工学研究科 |
| 川池 健司 | 流域治水砂防学              | 前期 | 工学研究科 |
| 倉田 真宏 | 構造安全制御               | 後期 | 工学研究科 |
| 後藤 浩之 | サイスミックシミュレーション       | 後期 | 工学研究科 |
| 齊藤 隆志 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I A | 前期 | 理学研究科 |
| 齊藤 隆志 | 水圏地球物理学 I I B        | 後期 | 理学研究科 |
| 齊藤 隆志 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I B | 後期 | 理学研究科 |
| 齊藤 隆志 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I D | 後期 | 理学研究科 |
| 齊藤 隆志 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I C | 前期 | 理学研究科 |
| 境 有紀  | 都市災害管理学              | 後期 | 工学研究科 |
| 佐山 敬洋 | グローバル生存学             | 前期 | 工学研究科 |
| 佐山 敬洋 | 環境防災生存科学             | 前期 | 工学研究科 |
| 佐山 敬洋 | 水文気象防災学              | 前期 | 工学研究科 |
| 山上 路生 | 水理乱流力学               | 前期 | 工学研究科 |
| 山上 路生 | 水域社会基盤学              | 後期 | 工学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 地震学ゼミナール IVC         | 前期 | 理学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 地震学ゼミナール IV B        | 後期 | 理学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 地震学ゼミナール IV A        | 前期 | 理学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 地震学ゼミナール IVD         | 後期 | 理学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 地震学特論 II：地球内部構造      | 前期 | 理学研究科 |
| 澁谷 拓郎 | 固体地球物理数学             | 前期 | 理学研究科 |
| 志村 智也 | 環境防災生存科学             | 前期 | 工学研究科 |
| 徐 培亮  | 地殻変動論ゼミナール B         | 後期 | 理学研究科 |
| 徐 培亮  | 地殻変動論ゼミナール A         | 前期 | 理学研究科 |

|        |                      |      |        |
|--------|----------------------|------|--------|
| 徐 培亮   | 地殻変動論ゼミナールD          | 後期   | 理学研究科  |
| 徐 培亮   | 地殻変動論ゼミナールC          | 前期   | 理学研究科  |
| 角 哲也   | 応用水文学                | 前期   | 工学研究科  |
| 角 哲也   | 流域治水砂防学              | 前期   | 工学研究科  |
| 関口 春子  | 応用地震学ゼミナールB          | 後期   | 理学研究科  |
| 関口 春子  | 応用地震学ゼミナールA          | 前期   | 理学研究科  |
| 関口 春子  | 応用地震学B               | 後期   | 理学研究科  |
| 関口 春子  | 応用地震学ゼミナールD          | 後期   | 理学研究科  |
| 関口 春子  | 応用地震学ゼミナールC          | 前期   | 理学研究科  |
| 竹林 洋史  | 流域管理工学               | 後期   | 工学研究科  |
| 竹林 洋史  | 流域治水砂防学              | 前期   | 工学研究科  |
| 竹見 哲也  | 応用気象学ゼミナール I I C     | 前期   | 理学研究科  |
| 竹見 哲也  | 応用気象学ゼミナール I I B     | 後期   | 理学研究科  |
| 竹見 哲也  | 応用気象学ゼミナール I I A     | 前期   | 理学研究科  |
| 竹見 哲也  | 応用気象学ゼミナール I I D     | 後期   | 理学研究科  |
| 竹見 哲也  | 応用気象学 I I A          | 前期   | 理学研究科  |
| 多々納 裕一 | 防災・減災デザイン論           | 後期   | 工学研究科  |
| 多々納 裕一 | 災害リスク管理論             | 前期   | 工学研究科  |
| 多々納 裕一 | 危機管理特論               | 後期   | 情報学研究科 |
| 多々納 裕一 | 防災経済学                | 前期   | 地球環境学舎 |
| 田中 賢治  | 応用水文学                | 前期   | 工学研究科  |
| 田中 賢治  | 水資源システム論             | 前期   | 工学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学ゼミナールD    | 後期   | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学B         | 後期集中 | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学A         | 前期   | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 環境地球科学ゼミナール I I D    | 後期集中 | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学ゼミナールC    | 前期   | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学ゼミナールB    | 後期   | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 火山物理学・火山流体学ゼミナールA    | 前期   | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 環境地球科学ゼミナール I I C    | 前期集中 | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 環境地球科学ゼミナール I I B    | 後期集中 | 理学研究科  |
| 爲栗 健   | 環境地球科学ゼミナール I I A    | 前期集中 | 理学研究科  |
| 寺嶋 智巳  | 水圏地球物理学ゼミナール I I I C | 前期   | 理学研究科  |
| 寺嶋 智巳  | 水圏地球物理学ゼミナール I I I B | 後期   | 理学研究科  |

|       |                      |      |       |
|-------|----------------------|------|-------|
| 寺嶋 智巳 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I A | 前期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 環境地球科学ゼミナール I I I B  | 後期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 環境地球科学ゼミナール I I I A  | 前期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I D | 後期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 環境地球科学 I A           | 前期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 水圏地球物理学 I I B        | 後期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 環境地球科学ゼミナール I I I C  | 前期   | 理学研究科 |
| 寺嶋 智巳 | 環境地球科学ゼミナール I I I D  | 後期   | 理学研究科 |
| 土井 一生 | 環境地球科学ゼミナール I A      | 前期   | 理学研究科 |
| 土井 一生 | 環境地球科学ゼミナール I B      | 後期   | 理学研究科 |
| 土井 一生 | 環境地球科学ゼミナール I D      | 後期   | 理学研究科 |
| 土井 一生 | 環境地球科学ゼミナール I C      | 前期   | 理学研究科 |
| 直井 誠  | 地震学ゼミナール IV B        | 後期   | 理学研究科 |
| 直井 誠  | 地震学ゼミナール IV A        | 前期   | 理学研究科 |
| 直井 誠  | 地震学ゼミナール IV D        | 後期   | 理学研究科 |
| 直井 誠  | 地震学ゼミナール IV C        | 前期   | 理学研究科 |
| 仲 ゆかり | 水文気象防災学              | 前期   | 工学研究科 |
| 中北 英一 | 水文気象防災学              | 前期   | 工学研究科 |
| 中北 英一 | 環境防災生存科学             | 前期   | 工学研究科 |
| 中谷 加奈 | 山地保全学専攻実験 2          | 通年集中 | 農学研究科 |
| 中谷 加奈 | 山地保全学専攻実験 1          | 通年集中 | 農学研究科 |
| 中谷 加奈 | 山地保全学演習 2            | 通年集中 | 農学研究科 |
| 中谷 加奈 | 山地保全学演習 1            | 通年集中 | 農学研究科 |
| 中道 治久 | 火山物理学・火山流体学ゼミナール D   | 後期   | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 火山物理学・火山流体学 B        | 後期集中 | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 環境地球科学ゼミナール I I D    | 後期集中 | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 環境地球科学ゼミナール I I C    | 前期集中 | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 火山物理学・火山流体学ゼミナール C   | 前期   | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 火山物理学・火山流体学ゼミナール B   | 後期   | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 火山物理学・火山流体学ゼミナール A   | 前期   | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 環境地球科学ゼミナール I I B    | 後期集中 | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 環境地球科学ゼミナール I I A    | 前期集中 | 理学研究科 |
| 中道 治久 | 環境地球科学 I I B         | 後期集中 | 理学研究科 |
| 西川 友章 | 地震学ゼミナール III D       | 後期   | 理学研究科 |

|       |                   |    |        |
|-------|-------------------|----|--------|
| 西川 友章 | 地震学ゼミナール III C    | 前期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地震学ゼミナール III B    | 後期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地殻変動論ゼミナール B      | 後期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地殻変動論ゼミナール A      | 前期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地震学ゼミナール III A    | 前期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地殻変動論ゼミナール D      | 後期 | 理学研究科  |
| 西川 友章 | 地殻変動論ゼミナール C      | 前期 | 理学研究科  |
| 西嶋 一欽 | 建築振動論             | 前期 | 工学研究科  |
| 西嶋 一欽 | 建築風工学             | 後期 | 工学研究科  |
| 西野 智研 | 都市災害管理学           | 後期 | 工学研究科  |
| 西村 卓也 | 地震学ゼミナール III A    | 前期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 測地学・地殻変動論 B       | 後期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地殻変動論ゼミナール D      | 後期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地震学ゼミナール III D    | 後期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地震学ゼミナール III C    | 前期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地震学ゼミナール III B    | 後期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地殻変動論ゼミナール C      | 前期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地殻変動論ゼミナール B      | 後期 | 理学研究科  |
| 西村 卓也 | 地殻変動論ゼミナール A      | 前期 | 理学研究科  |
| 野田 博之 | 地震学特論 IV : 地震発生機構 | 後期 | 理学研究科  |
| 野田 博之 | 地震学ゼミナール IV C     | 前期 | 理学研究科  |
| 野田 博之 | 地震学ゼミナール IV B     | 後期 | 理学研究科  |
| 野田 博之 | 地震学ゼミナール IV A     | 前期 | 理学研究科  |
| 野田 博之 | 地震学ゼミナール IV D     | 後期 | 理学研究科  |
| 畑 真紀  | 応用地球電磁気学ゼミナール A   | 前期 | 理学研究科  |
| 畑 真紀  | 応用地球電磁気学ゼミナール D   | 後期 | 理学研究科  |
| 畑 真紀  | 応用地球電磁気学ゼミナール C   | 前期 | 理学研究科  |
| 畑 真紀  | 応用地球電磁気学ゼミナール B   | 後期 | 理学研究科  |
| 畑山 満則 | 防災・減災デザイン論        | 後期 | 工学研究科  |
| 畑山 満則 | 危機管理特論            | 後期 | 情報学研究科 |
| 畑山 満則 | 防災情報特論            | 前期 | 情報学研究科 |
| 畑山 満則 | 認知心理学特論 I         | 前期 | 教育学研究科 |
| 馬場 康之 | 流域管理工学            | 後期 | 工学研究科  |
| 廣井 慧  | 防災・減災デザイン論        | 後期 | 工学研究科  |

|       |                      |      |        |
|-------|----------------------|------|--------|
| 廣井 慧  | 危機管理特論               | 後期   | 情報学研究科 |
| 廣井 慧  | 防災情報特論               | 前期   | 情報学研究科 |
| 廣井 慧  | 認知心理学特論 I            | 前期   | 教育学研究科 |
| 深畑 幸俊 | 測地学・地殻変動論 B          | 後期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 測地学・地殻変動論 A          | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地殻変動論ゼミナール D         | 後期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地震学ゼミナール III B       | 後期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地震学ゼミナール III A       | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地震学特論 I : データ解析      | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地殻変動論ゼミナール C         | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地殻変動論ゼミナール B         | 後期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地殻変動論ゼミナール A         | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地震学ゼミナール III C       | 前期   | 理学研究科  |
| 深畑 幸俊 | 地震学ゼミナール III D       | 後期   | 理学研究科  |
| 藤見 俊夫 | 防災・減災デザイン論           | 後期   | 工学研究科  |
| 藤見 俊夫 | 災害リスク管理論             | 前期   | 工学研究科  |
| 藤見 俊夫 | 防災経済学                | 前期   | 地球環境学舎 |
| 堀 智晴  | 応用水文学                | 前期   | 工学研究科  |
| 堀 智晴  | 水資源システム論             | 前期   | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | 建築技術者倫理              | 後期   | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | 建築設計・計画学セミナー III     | 前期集中 | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | 建築設計・計画学セミナー II      | 後期集中 | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | 建築設計・計画学セミナー I       | 前期集中 | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | デザイン方法論              | 後期集中 | 工学研究科  |
| 牧 紀男  | 建築設計・計画学セミナー IV      | 後期集中 | 工学研究科  |
| 松四 雄騎 | 災害地質学                | 後期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 環境地球科学ゼミナール I I I D  | 後期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 環境地球科学ゼミナール I I I C  | 前期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 環境地球科学ゼミナール I I I B  | 後期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I B | 後期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I A | 前期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 環境地球科学 I I I A       | 前期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 環境地球科学ゼミナール I I I A  | 前期   | 理学研究科  |
| 松四 雄騎 | 水圏地球物理学ゼミナール I I I D | 後期   | 理学研究科  |

|        |                      |      |       |
|--------|----------------------|------|-------|
| 松四 雄騎  | 水圏地球物理学ゼミナール I I I C | 前期   | 理学研究科 |
| 松四 雄騎  | 水圏地球物理学 I I B        | 後期   | 理学研究科 |
| 松四 雄騎  | 地理学 (特殊講義)           | 前期集中 | 文学研究科 |
| 松島 信一  | 都市災害管理学              | 後期   | 工学研究科 |
| 丸山 敬   | 建築構造学セミナーII          | 後期集中 | 工学研究科 |
| 丸山 敬   | 建築構造学セミナー I          | 前期集中 | 工学研究科 |
| 丸山 敬   | 建築風工学                | 後期   | 工学研究科 |
| 丸山 敬   | 建築構造学セミナーIV          | 後期集中 | 工学研究科 |
| 丸山 敬   | 建築構造学セミナーIII         | 前期集中 | 工学研究科 |
| 宮澤 理稔  | 地震学ゼミナール IVD         | 後期   | 理学研究科 |
| 宮澤 理稔  | 地震学ゼミナール IVC         | 前期   | 理学研究科 |
| 宮澤 理稔  | 地震学ゼミナール IVB         | 後期   | 理学研究科 |
| 宮澤 理稔  | 地震学ゼミナール IVA         | 前期   | 理学研究科 |
| 宮澤 理稔  | 地震学特論 III : 信号処理     | 後期   | 理学研究科 |
| 森 信人   | 環境防災生存科学             | 前期   | 工学研究科 |
| 山口 弘誠  | 水文気象防災学              | 前期   | 工学研究科 |
| 山口 弘誠  | 環境防災生存科学             | 前期   | 工学研究科 |
| 山崎 健一  | 応用地球電磁気学ゼミナールD       | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 健一  | 応用地球電磁気学ゼミナールC       | 前期   | 理学研究科 |
| 山崎 健一  | 応用地球電磁気学ゼミナールB       | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 健一  | 応用地球電磁気学ゼミナールA       | 前期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学ゼミナール I A      | 前期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学 I I I B       | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学 I B           | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学ゼミナール I B      | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学ゼミナール I D      | 後期   | 理学研究科 |
| 山崎 新太郎 | 環境地球科学ゼミナール I C      | 前期   | 理学研究科 |
| 山下 裕亮  | 地震学ゼミナール IIIB        | 後期   | 理学研究科 |
| 山下 裕亮  | 地震学ゼミナール IIIA        | 前期   | 理学研究科 |
| 山下 裕亮  | 地震学ゼミナール IIID        | 後期   | 理学研究科 |
| 山下 裕亮  | 地震学ゼミナール IIIC        | 前期   | 理学研究科 |
| 山田 大志  | 環境地球科学ゼミナール I I A    | 前期集中 | 理学研究科 |
| 山田 大志  | 環境地球科学ゼミナール I I D    | 後期集中 | 理学研究科 |
| 山田 大志  | 環境地球科学ゼミナール I I C    | 前期集中 | 理学研究科 |

|       |                   |      |        |
|-------|-------------------|------|--------|
| 山田 大志 | 環境地球科学ゼミナール I I B | 後期集中 | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 地震学ゼミナール IIID     | 後期   | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 地震学ゼミナール IIIC     | 前期   | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 固体地球物理数学          | 前期   | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 地震学ゼミナール IIIB     | 後期   | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 地震学ゼミナール IIIA     | 前期   | 理学研究科  |
| 山田 真澄 | 地震学特論 IV：地震発生機構   | 後期   | 理学研究科  |
| 山本 圭吾 | 環境地球科学ゼミナール I I C | 前期集中 | 理学研究科  |
| 山本 圭吾 | 環境地球科学ゼミナール I I B | 後期集中 | 理学研究科  |
| 山本 圭吾 | 環境地球科学ゼミナール I I A | 前期集中 | 理学研究科  |
| 山本 圭吾 | 環境地球科学ゼミナール I I D | 後期集中 | 理学研究科  |
| 矢守 克也 | 防災情報特論            | 前期   | 情報学研究科 |
| 矢守 克也 | 認知心理学特論 I         | 前期   | 教育学研究科 |
| 矢守 克也 | 環境防災生存学特論         | 前期   | 総合生存学館 |
| 吉田 聡  | 多階層地球変動科学実習 I     | 通年不定 | 理学研究科  |
| 吉田 聡  | 応用気象学ゼミナール I D    | 後期   | 理学研究科  |
| 吉田 聡  | 応用気象学ゼミナール I C    | 前期   | 理学研究科  |
| 吉田 聡  | 応用気象学ゼミナール I B    | 後期   | 理学研究科  |
| 吉田 聡  | 応用気象学ゼミナール I A    | 前期   | 理学研究科  |
| 吉田 聡  | 応用気象学 I A         | 前期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学ゼミナール B   | 後期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学ゼミナール A   | 前期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学ゼミナール C   | 前期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学 I B      | 後期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学 I A      | 前期   | 理学研究科  |
| 吉村 令慧 | 応用地球電磁気学ゼミナール D   | 後期   | 理学研究科  |
| 米山 望  | 流域管理工学            | 後期   | 工学研究科  |
| 萬 和明  | 人間安全保障工学概論        | 後期   | 工学研究科  |
| 萬 和明  | 水資源システム論          | 前期   | 工学研究科  |
| 萬 和明  | 応用水文学             | 前期   | 工学研究科  |
| 萬 和明  | 水域社会基盤学           | 後期   | 工学研究科  |

## 5.10 学部担当講義科目一覧

### 令和 5 年度

| 氏名                   | 講義名                             | 開講期 | 学部名 |
|----------------------|---------------------------------|-----|-----|
| CRUZNARANJO AnaMaria | Plan & Mng of S Sys             | 前期  | 工学部 |
| 浅野 公之                | 地球惑星科学課題演習 D C                  | 後期  | 理学部 |
| 五十嵐 晃                | CP & Exp on Struct M            | 後期  | 工学部 |
| 五十嵐 晃                | Dynamics of Soil and Structures | 前期  | 工学部 |
| 五十嵐 晃                | 構造実験・解析演習                       | 後期  | 工学部 |
| 五十嵐 晃                | 波動・振動学                          | 前期  | 工学部 |
| 五十嵐 晃                | 構造力学 II 及び演習                    | 前期  | 工学部 |
| 井口 正人                | 地球惑星科学課題演習 D C                  | 後期  | 理学部 |
| 池田 芳樹                | 建築構造解析                          | 後期  | 工学部 |
| 池田 芳樹                | 鉄骨構造 I                          | 前期  | 工学部 |
| 伊藤 喜宏                | 地震学                             | 前期  | 理学部 |
| 岩田 知孝                | 地球惑星科学課題演習 D C                  | 後期  | 理学部 |
| 上田 恭平                | 土質力学 I 及び演習                     | 後期  | 工学部 |
| 上田 恭平                | 土質実験及び演習                        | 前期  | 工学部 |
| 上田 恭平                | Exp on Soil M & Ex              | 前期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | Geoenvironmental Engineering    | 後期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | 地盤環境工学                          | 後期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | 土質実験及び演習                        | 前期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | Exp on Soil M & Ex              | 前期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | Soil Mechanics I and Exercises  | 後期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | 土質力学 I 及び演習                     | 後期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | Soil Mechanics II and Exercises | 前期  | 工学部 |
| 渦岡 良介                | 土質力学 II 及び演習                    | 前期  | 工学部 |
| 大見 士朗                | 火山物理学                           | 前期  | 理学部 |
| 川池 健司                | 水理実験                            | 後期  | 工学部 |
| 川池 健司                | Experiments on Hydraulics       | 後期  | 工学部 |
| 川池 健司                | Experiments on Hydraulics       | 後期  | 工学部 |
| 川池 健司                | 水理実験                            | 後期  | 工学部 |
| 倉田 真宏                | 建築情報処理演習                        | 後期  | 工学部 |
| 倉田 真宏                | 鉄骨構造 II                         | 後期  | 工学部 |

|        |                                 |    |     |
|--------|---------------------------------|----|-----|
| 小柴 孝太  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 小柴 孝太  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 小柴 孝太  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 小柴 孝太  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | CP & Exp on Struct M            | 後期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | E & WR of S, & RSDP             | 後期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | Exp on Soil M & Ex              | 前期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | 土質実験及び演習                        | 前期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | 波動・振動学                          | 前期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | Dynamics of Soil and Structures | 前期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | 耐震・耐風・設計論                       | 後期 | 工学部 |
| 後藤 浩之  | 構造実験・解析演習                       | 後期 | 工学部 |
| 境 有紀   | 建築基礎構造                          | 前期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | Fundamentals of Hydrology       | 前期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 佐山 敬洋  | 水文学基礎                           | 前期 | 工学部 |
| 山上 路生  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 山上 路生  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 山上 路生  | 水理学 II                          | 前期 | 工学部 |
| 山上 路生  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 山上 路生  | 水理学 I 及び演習                      | 後期 | 工学部 |
| 山上 路生  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 志村 智也  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 志村 智也  | Experiments on Hydraulics       | 後期 | 工学部 |
| 志村 智也  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 志村 智也  | 水理実験                            | 後期 | 工学部 |
| 角 哲也   | River/Coastal Engineering       | 後期 | 工学部 |
| 角 哲也   | 河川・海岸工学                         | 後期 | 工学部 |
| 多々納 裕一 | Public Economics                | 前期 | 工学部 |
| 多々納 裕一 | 社会防災工学                          | 前期 | 工学部 |
| 多々納 裕一 | 公共経済学                           | 前期 | 工学部 |

|        |                             |    |     |
|--------|-----------------------------|----|-----|
| 多々納 裕一 | 社会システム計画論                   | 前期 | 工学部 |
| 爲栗 健   | 火山物理学                       | 前期 | 理学部 |
| 仲 ゆかり  | Experiments on Hydraulics   | 後期 | 工学部 |
| 仲 ゆかり  | Experiments on Hydraulics   | 後期 | 工学部 |
| 仲 ゆかり  | 水理実験                        | 後期 | 工学部 |
| 仲 ゆかり  | 水理実験                        | 後期 | 工学部 |
| 中北 英一  | Fundamentals of Hydrology   | 前期 | 工学部 |
| 中北 英一  | 水文学基礎                       | 前期 | 工学部 |
| 長嶋 史明  | 建築基礎構造                      | 前期 | 工学部 |
| 中谷 加奈  | 森林フィールド系実習及び実習法             | 前期 | 農学部 |
| 中道 治久  | 地球惑星科学課題演習 D C              | 後期 | 理学部 |
| 西嶋 一欽  | 建築応用数学                      | 前期 | 工学部 |
| 西嶋 一欽  | 耐風構造                        | 前期 | 工学部 |
| 西嶋 一欽  | 工業数学 C                      | 後期 | 工学部 |
| 西野 智研  | 建築環境工学演習                    | 前期 | 工学部 |
| 西野 智研  | 建築設備計画法                     | 前期 | 工学部 |
| 西野 智研  | 都市環境工学                      | 後期 | 工学部 |
| 西野 智研  | 建築安全設計                      | 前期 | 工学部 |
| 畑山 満則  | 社会防災工学                      | 前期 | 工学部 |
| 畑山 満則  | 空間情報学                       | 後期 | 工学部 |
| 畑山 満則  | 測量学及び実習                     | 前期 | 工学部 |
| 畑山 満則  | 測量学及び実習                     | 前期 | 工学部 |
| 廣井 慧   | 測量学及び実習                     | 前期 | 工学部 |
| 廣井 慧   | 測量学及び実習                     | 前期 | 工学部 |
| 深畑 幸俊  | 測地学                         | 前期 | 理学部 |
| 藤見 俊夫  | 確率統計解析及び演習                  | 前期 | 工学部 |
| 藤見 俊夫  | 社会防災工学                      | 前期 | 工学部 |
| 藤見 俊夫  | 計画システム分析及び演習                | 後期 | 工学部 |
| 藤見 俊夫  | 社会システム計画論                   | 前期 | 工学部 |
| 藤見 俊夫  | 地球工学基礎数理                    | 前期 | 工学部 |
| 堀 智晴   | Water Resources Engineering | 後期 | 工学部 |
| 堀 智晴   | 水資源工学                       | 後期 | 工学部 |
| 堀 智晴   | 確率統計解析及び演習                  | 前期 | 工学部 |
| 牧 紀男   | 行動・建築デザイン論                  | 前期 | 工学部 |

|        |                           |      |     |
|--------|---------------------------|------|-----|
| 牧 紀男   | 設計演習 V                    | 前期   | 工学部 |
| 松四 雄騎  | 陸水学                       | 前期集中 | 理学部 |
| 松四 雄騎  | 地理学 (特殊講義)                | 前期集中 | 文学部 |
| 松島 格也  | Public Economics          | 前期   | 工学部 |
| 松島 格也  | 公共経済学                     | 前期   | 工学部 |
| 松島 信一  | 建築工学概論                    | 後期   | 工学部 |
| 松島 信一  | 建築工学概論                    | 後期   | 工学部 |
| 丸山 敬   | 耐風構造                      | 前期   | 工学部 |
| 宮下 卓也  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 宮下 卓也  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 宮下 卓也  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 宮下 卓也  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 森 信人   | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 森 信人   | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 森 信人   | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 森 信人   | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | 水文学基礎                     | 前期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | Fundamentals of Hydrology | 前期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山口 弘誠  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山田 真史  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山田 真史  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山田 真史  | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山田 真史  | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山野井 一輝 | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山野井 一輝 | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山野井 一輝 | Experiments on Hydraulics | 後期   | 工学部 |
| 山野井 一輝 | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |
| 山本 圭吾  | 地球惑星科学課題演習 D C            | 後期   | 理学部 |
| 矢守 克也  | 社会防災工学                    | 前期   | 工学部 |
| 萬 和明   | Fundamentals of Hydrology | 前期   | 工学部 |
| 萬 和明   | 水理実験                      | 後期   | 工学部 |

|      |                           |    |     |
|------|---------------------------|----|-----|
| 萬 和明 | 水理実験                      | 後期 | 工学部 |
| 萬 和明 | Experiments on Hydraulics | 後期 | 工学部 |
| 萬 和明 | Experiments on Hydraulics | 後期 | 工学部 |
| 萬 和明 | 水文学基礎                     | 前期 | 工学部 |

## 5.11 全学共通科目一覧

### 令和 5 年度

| 氏名                   | 講義名                                              | 開講期  |
|----------------------|--------------------------------------------------|------|
| CRUZNARANJO AnaMaria | 地球生存リスク特論                                        | 後期   |
| CRUZNARANJO AnaMaria | グローバル生存学                                         | 前期   |
| KANTOUSH SamehAhmed  | ILAS セミナー (海外)                                   | 前期集中 |
| KANTOUSH SamehAhmed  | Natural Disaster Science-E2                      | 後期   |
| KANTOUSH SamehAhmed  | Interdisciplinary Sciences-E2                    | 後期   |
| KANTOUSH SamehAhmed  | Introduction to Hydrology-E2                     | 前期   |
| LAHOURNAT Florence   | ILAS Seminar-E2                                  | 前期   |
| LAHOURNAT Florence   | Interdisciplinary Sciences-E2                    | 後期   |
| LAHOURNAT Florence   | 統合科学                                             | 後期   |
| LAHOURNAT Florence   | Introduction to Ritual Studies-E2                | 前期   |
| LAHOURNAT Florence   | Disaster and Culture-E2                          | 後期   |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | Introduction to Society and Community Studies-E2 | 後期   |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | Introduction to Risk Communication-E2            | 後期   |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | ILAS Seminar-E2                                  | 前期   |
| SAMADDAR SUBHAJYOTI  | Introduction to Urban Planning-E2                | 前期   |
| 井口 敬雄                | ILAS セミナー                                        | 前期   |
| 井口 敬雄                | 地球科学実験                                           | 後期   |
| 池田 芳樹                | 防災学概論                                            | 後期   |
| 伊藤 喜宏                | 地球科学実験                                           | 前期   |
| 榎本 剛                 | 計算科学入門                                           | 前期   |
| 榎本 剛                 | ILAS セミナー                                        | 前期   |
| 榎本 剛                 | 環境学                                              | 前期   |
| 片尾 浩                 | 統合科学                                             | 後期   |
| 川池 健司                | ILAS セミナー                                        | 前期集中 |
| 倉田 真宏                | 防災学概論                                            | 後期   |
| 小柴 孝太                | ILAS セミナー                                        | 前期集中 |
| 境 有紀                 | 防災学概論                                            | 後期   |
| 佐山 敬洋                | 水と緑と土の科学                                         | 後期   |
| 佐山 敬洋                | グローバル生存学                                         | 前期   |
| 山上 路生                | ILAS セミナー                                        | 前期   |

|        |                                    |      |
|--------|------------------------------------|------|
| 山上 路生  | 自然現象と数学                            | 前期   |
| 角 哲也   | ILAS セミナー (海外)                     | 前期集中 |
| 竹林 洋史  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 竹見 哲也  | 統合科学                               | 後期   |
| 竹見 哲也  | ILAS セミナー                          | 前期   |
| 田中 賢治  | 統合科学                               | 後期   |
| 土佐 尚子  | Art, Culture and Technology (英語講義) | 後期   |
| 土佐 尚子  | メディアアート                            | 後期   |
| 土佐 尚子  | ILAS セミナー                          | 前期   |
| 仲 ゆかり  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 中北 英一  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 中北 英一  | 水と緑と土の科学                           | 後期   |
| 西嶋 一欽  | 防災学概論                              | 後期   |
| 西野 智研  | 防災学概論                              | 後期   |
| 馬場 康之  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 廣井 慧   | 情報基礎 [工学部]                         | 後期   |
| 藤見 俊夫  | 統合科学                               | 後期   |
| 牧 紀男   | デザイン方法論                            | 後期集中 |
| 松四 雄騎  | 自然地理学                              | 後期   |
| 松四 雄騎  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 松四 雄騎  | 水と緑と土の科学                           | 後期   |
| 松島 信一  | 防災学概論                              | 後期   |
| 宮澤 理稔  | 統合科学                               | 後期   |
| 山口 弘誠  | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 山野井 一輝 | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 矢守 克也  | 環境防災生存学特論                          | 前期   |
| 吉田 聡   | ILAS セミナー                          | 前期集中 |
| 吉田 聡   | 統合科学                               | 後期   |
| 吉村 令慧  | ILAS セミナー                          | 前期   |
| 吉村 令慧  | フィールド地球科学                          | 前期   |

## 5.12 他大学・他大学院での担当講義課目一覧

### 令和 5 年度

| 氏名    | 講義科目名                                         | 大学・大学院名                                           | 学部・研究科名                                                      |
|-------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 井口 正人 | 理学科特別講義（分担）                                   | 鹿児島大学                                             | 理学部                                                          |
| 伊藤 耕介 |                                               | 横浜国立大学                                            | 総合学術高等研究院                                                    |
| 岡田 夏美 | 防災教育学Ⅱ                                        | 神戸学院大学                                            |                                                              |
| 片尾 浩  | 地学特論                                          | 国立大学法人大阪教育大学                                      |                                                              |
| 佐山 敬洋 | 水防災工学                                         | 公立大学法人大阪                                          |                                                              |
| 山上 路生 | エネルギー科学とマネジメントⅢ                               | 九州大学工学部エネルギー科学科                                   |                                                              |
| 竹見 哲也 | 気候と気象                                         | 龍谷大学                                              |                                                              |
| 爲栗 健  | 理学科特別講義（分担）                                   | 鹿児島大学                                             | 理学部                                                          |
| 土井 一生 | 地球観測技術                                        | 同志社大学                                             |                                                              |
| 土井 一生 | 地学実験                                          | 関西大学                                              |                                                              |
| 土井 一生 | 宇宙地球科学 2[TA][TB]                              | 立命館大学                                             |                                                              |
| 土井 一生 | 地学実験                                          | 関西大学                                              |                                                              |
| 土井 一生 | 地球と宇宙の科学 1                                    | 同志社大学                                             |                                                              |
| 仲 ゆかり | 都市デザイン工学演習Ⅰ                                   | 大阪工業大学                                            |                                                              |
| 仲 ゆかり | 都市デザイン工学演習Ⅰ                                   | 大阪工業大学                                            |                                                              |
| 中谷 加奈 | まちづくり演習                                       | 立命館大学                                             |                                                              |
| 中野 元太 | IR18-HJ301 専門演習〔31〕, コミュニティ防災論〔P〕             | 立命館大学                                             |                                                              |
| 中道 治久 | 理学科特別講義（分担）                                   | 鹿児島大学                                             | 理学部                                                          |
| 畑山 満則 |                                               | 国立大学法人滋賀大学<br>特別招聘教授                              |                                                              |
| 畑山 満則 | EMERGENCY RESPONSE PLANNING AND COMMUNICATION | Universiti Teknologi Malaysia(Visiting Professor) | Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIIT) |
| 畑山 満則 | EMERGENCY RESPONSE PLANNING AND COMMUNICATION | Universiti Teknologi Malaysia                     | Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIIT) |
| 森 信人  |                                               | 横浜国立大学                                            | 総合学術高等研究院                                                    |
| 山本 圭吾 | 理学科特別講義（分担）                                   | 鹿児島大学                                             | 理学部                                                          |
| 矢守 克也 | 地域社会と災害                                       | （国大）静岡大学                                          |                                                              |
| 矢守 克也 | ふじのくに防災フェロー養成講座にて「災害社会学」                      | （国大）静岡大学防災総合センター                                  |                                                              |
| 矢守 克也 | 社会心理学特殊講義Ⅱ（S2 ターム集中講義）                        | 東京大学                                              | 大学院人文社会系研究科                                                  |
| 矢守 克也 | 福岡大学で考える現代社会（現代を生きる）                          | 福岡大学                                              |                                                              |
| 吉村 令慧 | 地球科学特別講義Ⅱ                                     | 富山大学大学院                                           | 理工学研究科修士課程                                                   |
| 米山 望  | 災害シミュレーション実習                                  | 関西大学                                              |                                                              |

## 5.13 外国人研究者向け講義一覧

### (1) 海外の大学等における講義等

令和 5 年度

| 氏名             | 大学等名称                                                                                       | 国名        | 講義等名称                                                                                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cruz Ana Maria | Universidad de los Andes                                                                    | Colombia  | Natech Research, Disaster Prevention, and Research and Education at Kyoto University                                                      |
| Cruz Ana Maria | EAFIT University                                                                            | Colombia  | Natechs and climate change: Present and future challenges                                                                                 |
| 渦岡良介           | University of Padova                                                                        | イタリア      | Examples of uncertainty quantification (UQ) in geotechnical centrifuge and numerical modeling                                             |
| 渦岡良介           | Dalian University of Technology                                                             | 中国        | Geotechnical Physical and Numerical Modeling                                                                                              |
| 王 功輝           | 南方科技大学                                                                                      | 中国        | Landslide hazards and mitigation: new challenges                                                                                          |
| 王 功輝           | 蘭州大学                                                                                        | 中国        | On the fluidized landsliding phenomena of pyroclastic fall deposits triggered by some recent earthquakes in Japan                         |
| 徐 培亮           | 上海天文台                                                                                       | 中国        | Advanced geomathematics for graduates and young scientists                                                                                |
| 竹林 洋史          | Hydrolab                                                                                    | Nepal     | Numerical simulation of debris/mud flow considering destruction of wooden buildings                                                       |
| 竹見 哲也          | ハンブルク大学                                                                                     | ドイツ       | Extreme weather impacts on airflows and air quality at urban scales                                                                       |
| 竹見 哲也          | ダッカ大学                                                                                       | バングラデシュ   | Dynamical downscaling from meteorological scales to urban scales for quantitative assessment of extreme wind hazards at local scales      |
| 竹見 哲也          | 国立中央大学                                                                                      | 台湾        | Hybrid modeling of mesoscale and large-eddy simulations to assess the impacts of extreme weather at urban scales                          |
| 田中 賢治          | 天山高山科学研究センター                                                                                | キルギス      | SWE simulation on Kara-Batkak and Bordu glaciers using SiBUC model                                                                        |
| 中北 英一          | ハンブルク大学                                                                                     | ドイツ       | No-regret climate change adaptation with a paradigm-shift of the water-related disaster in Japan                                          |
| 中道 治久          | ブラウィジャヤ大学                                                                                   | インドネシア共和国 | Volcano Disaster and Volcano Monitoring                                                                                                   |
| 中道 治久          | ブラウィジャヤ大学                                                                                   | インドネシア共和国 | The Characteristics of Mount Semeru Eruption                                                                                              |
| 畑山 満則          | Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIIT), Universiti Teknologi Malaysia | マレーシア     | Emergency Response Planning and Communication                                                                                             |
| 牧 紀男           | 公益財団法人 ユネスコ・アジア文化センター                                                                       | インドネシア    | 都市集落における災害事前復興計画                                                                                                                          |
| 森 信人           | Gadjah Mada University                                                                      | インドネシア    | Green infrastructure for coastal disaster reduction, Summar course on ecosystem-based disaster risk reduction and climate change adaption |
| 山田 真澄          | 台湾中央気象署                                                                                     | 台湾        | Tsunami triggered by the airwave from Tonga eruption                                                                                      |

## (2)国内における外国人研究者向け講義(JICA 研修等)

令和 5 年度

| 氏名                 | 研修等名称                                                                           | 講義等名称                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kantoush Sameh     | IHP トレーニングコース                                                                   | Hydrological measurements of large river basins                                                                                                                                                                                                                            |
| Khujanazarov Temur | SATREPS 国内研修                                                                    | Practical methods for salinization and mineralization measurements in the field                                                                                                                                                                                            |
| Khujanazarov Temur | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Meteorological & Geological Data Processing                                                                                                                                                                                                                   |
| Khujanazarov Temur | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Land surface model                                                                                                                                                                                                                                            |
| Khujanazarov Temur | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Quasi Real-time Land Surface Analysis                                                                                                                                                                                                                         |
| Khujanazarov Temur | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Hydrological and Meteorological Observation                                                                                                                                                                                                                   |
| Mohamed Saber      | IHP トレーニングコース                                                                   | Machine Learning Approaches and Hydrological Modeling for Flood Risk Assessment                                                                                                                                                                                            |
| 天野 邦彦              | IHP トレーニングコース                                                                   | River ecosystem featured by abiotic and biotic interaction                                                                                                                                                                                                                 |
| 王 功輝               | The 2nd International Forum on Geotechnical and Disaster Mitigation Engineering | On the landslide-triggering ground motions on slopes during earthquakes                                                                                                                                                                                                    |
| 小林 草平              | IHP トレーニングコース                                                                   | River habitat responses to flow and sediment changes in the basin                                                                                                                                                                                                          |
| 佐山 敬洋              | JICA/GRIPS/ICHARM 防災政策プログラム 水災害リスクマネジメントコース                                     | Practice on Integrated Flood Analysis System (IFAS)                                                                                                                                                                                                                        |
| 佐山 敬洋              | IHP トレーニングコース                                                                   | Fundamentals of Rainfall-Runoff-Inundation (RRI) Modelling                                                                                                                                                                                                                 |
| 佐山 敬洋              | IHP トレーニングコース                                                                   | Fundamentals of rainfall-runoff-inundation modelling                                                                                                                                                                                                                       |
| 佐山 敬洋              | IHP トレーニングコース                                                                   | Rainfall-Runoff-Inundation modelling                                                                                                                                                                                                                                       |
| 角 哲也               | IHP トレーニングコース                                                                   | Integrated sediment management for reservoir sustainability                                                                                                                                                                                                                |
| 田中 賢治              | SATREPS 国内研修                                                                    | Observation and modelling of Land Surface Processes                                                                                                                                                                                                                        |
| 田中 賢治              | IHP トレーニングコース                                                                   | Fundamentals of land surface processes                                                                                                                                                                                                                                     |
| 峠 嘉哉               | SATREPS 国内研修                                                                    | Developing the Endorheic lake water balance model in the Aral Sea Basin using land surface model considering human impact and climate change                                                                                                                               |
| 峠 嘉哉               | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Meteorological & Geological Data Processing                                                                                                                                                                                                                   |
| 峠 嘉哉               | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Land surface model                                                                                                                                                                                                                                            |
| 峠 嘉哉               | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Quasi Real-time Land Surface Analysis                                                                                                                                                                                                                         |
| 峠 嘉哉               | SATREPS 国内研修                                                                    | exercise for Hydrological and Meteorological Observation                                                                                                                                                                                                                   |
| 峠 嘉哉               | IHP トレーニングコース                                                                   | Processing method of meteorological and geographical data                                                                                                                                                                                                                  |
| 中北 英一              | Third convention on promotion of energy sustainability best practices, Malaysia | No-regret climate change adaptation with a paradigm-shift of the water-related disaster in Japan                                                                                                                                                                           |
| 中北 英一              | 2023 TCCIP International Workshop, Taiwan                                       | Perspectives on disaster related climate change impact assessment and adaptation in Japan                                                                                                                                                                                  |
| 中北 英一              | IHP Training Course                                                             | Climate Changes impact prediction on Disaster Environments                                                                                                                                                                                                                 |
| 中北 英一              | IHP トレーニングコース                                                                   | Climate changes impact prediction on disaster environments                                                                                                                                                                                                                 |
| 西嶋 一欽              | 保険・共済サービスおよび災害リスク対応に関する計画・実施能力強化(JICA 研修)                                       | Equipment and facilities for wind tunnel experiment and wind engineering, Example of research-based collaboration with partners in developing areas - why and how university do grassroots activities, Role of research and research institute for disaster risk reduction |

|       |               |                                                           |
|-------|---------------|-----------------------------------------------------------|
| 堀 智晴  | IHP トレーニングコース | Fundamentals of optimum reservoir operation               |
| 堀 智晴  | IHP トレーニングコース | Optimum operation of reservoir systems                    |
| 山田 真澄 | 国際地震工学研修      | Earthquake Early Warning (EEW) system                     |
| 萬 和明  | IHP トレーニングコース | Processing method of meteorological and geographical data |
| 萬 和明  | IHP トレーニングコース | Bias correction of GCM output                             |

## 5.14 学外学位論文審査担当一覧

### 令和 5 年度

| 氏名    | 大学名               | 国名        | 論文題目                                                                                     |
|-------|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 渦岡 良介 | Monash University | Australia | Modelling of hydro-mechanical shakedown and ratcheting of unsaturated granular materials |