

平成12年度放射線科学事

教員名簿
専任教員

(平成12年12月現在)
(アイウエオ順)

| 氏名 | 担当科目 | 役職、委員会委員等 |
|--------------|--|---|
| 青木清 (教授) | 原子核物理学、自動制御工学、放射線学特別演習、電気工学実験、電子工学実験、自動制御工学実験、*放射線計測工学研究 | 第2学年担任、教務部委員会委員、総合情報センター運営委員会委員、カリキュラム委員会委員、障害防止委員会委員、放射線管理室委員、専攻科運営委員会委員、学科将来計画委員会委員 |
| 榎尾英次 (教授) | 画像処理論、応用計測学、医用機器工学、放射線学特別演習、放射線写真学実験、放射線機器工学実験、放射性同位元素検査技術学基礎実習 | 第3学年担任、図書選定委員会委員、放射線学演習委員会委員、実習・就職委員会委員 |
| 小山正希 (教授) | 放射線物理学、放射線計測学、放射性同位元素応用機器工学、放射線学基礎演習、放射線計測学実験、応用放射線計測学実験、*線量計測工学、*放射線検出器工学、*放射線計測工学研究、*放射線計測工学特別実験 | 長期計画委員会委員、短大将来像検討委員会委員、カリキュラム委員会委員、実習・就職委員会委員、専攻科運営委員会委員 |
| 作山攜子 (教授) | 病理学、解剖学、医学概論、臨床医学概論、放射線医学概論、*画像医学研究、*画像医学特別実験、*疾病と画像、*放射線治療効果 | 学科資料室図書取扱担当者、図書選定委員会委員、カリキュラム委員会委員、放射線学演習委員会委員、教員研究会担当、実習・就職委員会委員、専攻科運営委員会委員 |
| 杉田徹 (教授) | 計算機言語概論、電子工学、放射線学基礎演習、電気工学実験、電子工学実験、自動制御工学実験、*放射線計測工学研究 | 学科主任、人事委員会委員、障害防止委員会委員、実習・就職委員会委員、自己点検・評価委員会委員、専攻科運営委員会委員 |
| 中北倫男 (教授) | 放射線機器工学、放射線学基礎演習、放射線機器工学実験、放射線計測学実験、*診療機器システム基礎工学、*診療機器材料・デバイス工学、*診療機器工学特別実験、*診療機器工学研究 | 全学教授会委員会委員、障害防止委員会委員、放射線管理室委員、放射線学演習委員会委員、専攻科運営委員会委員、自己点検・評価委員会委員 |
| 山本裕右 (教授) | 放射化学、放射線学特別演習、放射線学基礎演習、放射線写真学実験、放射化学基礎実験、放射化学実験、*放射線感光化学、*放射線化学特論、*応用放射線化学研究、*応用放射線化学特別実験 | 第1学年担任、カリキュラム委員会委員、就職担当、放射線学演習委員会委員、実習・就職委員会委員、専攻科運営委員会委員、学科将来計画委員会委員、専攻科事務連絡係 |

| 氏 名 | 担 当 科 目 | 役職、委員会委員等 |
|------------------|--|---|
| 氏 家 盛 通 (助教授) | 放射線機器概論、放射性同位元素検査技術学、病院実習Ⅰ、病院実習Ⅱ、放射線学基礎演習、画像検査技術学基礎実験、画像検査技術学実験、放射線同位元素検査技術学実験 | 障害防止委員会委員、放射線管理室委員、放射線学演習委員会委員、実習・就職委員会委員、就職担当(副)、学生相談室アドバイザー |
| 佐 藤 昌 憲 (助教授) | 電気工学、放射線学特別演習、電子工学基礎実験、放射線計測学実験、応用放射線計測学実験 | 出納責任者、ホームページ委員、放射線学演習委員会委員、自己点検・評価委員会委員、学科将来計画委員会委員、同窓会連絡係(副)、障害防止委員会委員、衛生委員 |
| 西 尾 誠 示 (助教授) | 画像検査技術学概論、画像技術学、画像情報学、放射線学演習、放射線学特別演習、画像検査技術学基礎実験、画像検査技術学実験 | 障害防止委員会委員、放射線管理室委員、放射線学演習委員会委員、実習就職委員会委員、自己点検・評価委員会委員、学科将来計画委員会委員、カリキュラム委員会委員、論集編集担当、同窓会連絡係 |
| 原 田 和 正 (助教授) | 放射化学序論、生化学、化学特論、放射線学特別演習、放射線写真学実験、放射化学基礎実験、放射化学実験、*応用放射線化学研究 | 第3学年副担任、放射線学演習委員会委員、自己点検・評価委員会委員、紀要編集委員、論集編集担当、学科委員会記録係 |

実験補助員：松原弘美

* 専攻科放射線技術科学専攻の担当科目

非常勤講師

| 氏 名 | 担 当 科 目 |
|----------------------------|-----------------------------|
| 阿 部 敏 (東京都衛生局) | 画像検査技術学実験 |
| 飯 田 幸 雄 (千葉大学工学部) | 電子工学基礎実験 |
| 一 守 俊 寛 | 関係法規、放射線管理学、基礎物理学、放射線機器工学実験 |
| 大 田 忠 親 (東京農業大学) | 放射線生物学、放射化学実験 |
| 金 谷 信 一 (東京女子医科大学病院) | 画像検査技術学実験 |
| 川 副 護 (東海大学工学部) | 電子工学実験 |
| 木 村 登 (東海大学工学部) | 電気工学実験、電子工学実験 |
| 久保田 進 (東京衛生病院) | 最新放射線技術 |
| 小 林 久 夫 (立教大学原子力研究所) | 放射性同位元素検査技術学基礎実習、放射線基礎数学 |
| 高 田 健 夫 | 放射化学基礎実験 |
| 高 山 誠 (杏林大学医学部) | 放射線治療技術学、*最新放射線治療技術 |
| 照 屋 浩 司 (杏林大学医学部) | 臨床放射線特論 I |
| 中 本 淳 (立教大学理学部) | 放射線計測学実験 |
| 永 井 善 則 (国士舘大学政経学部) | 自動制御工学実験 |
| 羽 生 毅 (昭和大学藤が丘病院) | 応用放射線計測学実験 |
| 樋 口 雄 三 (杏林大学医学部) | 生理学 |
| 古 川 克 治 (富士フィルムメディカル) | 放射線写真学、画像工学 |
| 星 川 嘉 一 (聖マリアンナ医科大学医学部) | 放射線医学特論 |
| 三 浦 康 平 (順天堂大学医学部) | 画像技術学基礎実験 |
| 宮 地 幸 久 (東邦大学医学部) | *放射線の生物影響、*応用医療生物工学 |
| 村 上 雅 彦 (立教大学理学部) | 放射化学基礎実験、放射化学実験 |
| 百 瀬 旬 (至誠会第二病院) | 放射線機器工学実験 |
| 吉 田 正 廣 (東海大学工学部) | 電子工学実験 |
| 吉 田 稔 (聖マリアンナ医科大学病院) | 衛生学及び公衆衛生学、保健理論 |

* 専攻科放射線技術科学専攻の担当科目

在籍学生数

(平成12年12月31日現在)

| | | | | |
|------|------|------|------|-----|
| 1 学年 | 2 学年 | 3 学年 | 計 | 専攻科 |
| 53名 | 69名 | 56名 | 178名 | 28名 |

平成12年度卒業生の診療放射線技師国家試験結果

第53回診療放射線技師試験

試験日：平成13年 3 月 1 日

場 所：上智大学

発 表：平成13年 4 月13日

| | | |
|-----|-----|-------|
| 受験者 | 合格者 | 合格率 |
| 46名 | 38名 | 82.6% |

平成12年度専攻科修了生の学位授与申請者数及び学位授与者数

平成12年 4 月期 学位授与者

平成12年10月期 学位授与者

| | |
|-----|-------|
| 申請者 | 学位授与者 |
| 3 名 | 3 名 |

| | |
|-----|-------|
| 申請者 | 学位授与者 |
| 23名 | 23名 |

放射線取扱主任者試験合格者

| | | | |
|-------|---------|---------|---------|
| 第 1 種 | 専攻科 1 名 | | |
| 第 2 種 | | 3 年 1 名 | 2 年 7 名 |

教員の研究活動

- ・ 駒澤短期大学放射線科論集 (第25号)
 - <原著>
 - 「診断用X線の後方散乱における光子数と光子平均エネルギーの角度分布」青木 清、小山正希
 - 「診断用X線に対する散乱線低減材料としての鉛の有効性」青木 清、杉田 徹、小山正希
- ・ 駒澤短期大学研究紀要 (第29号)
 - 「骨の正常変異」作山 攜子
 - 「診断用X線入射表面における検出器吸収線量スペクトル」青木 清、小山正希
- ・ “STUDY FOR ETM CROSS SECTION MEASUREMENTS”. *Nondestr. Test Eval.*, Vol. 16, pp. 131-139. 佐藤昌憲
- ・ “Deterioration of Photo-stimulated Luminescence Signals from Materials by Radiation”. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research*, B164-165, (2000), 938-943. 佐藤昌憲
学会発表
- ・ 全国放射線技師総合学術大会 (沖縄) 2000.10.8
 - 「学生教育の課題—学生の意識調査—」 西尾誠示
- ・ International Chemical Congress of Pacific Basin Society (Honolulu), 2000. 12. 14
 - “Transition Moments of Ligand Field Absorption in a Single Crystal of Triamineaquadichlorocobalt(III) Chloride”. 山本裕右、原田和正 (共同)

学科備忘録

| 日 付 | 行 事 要 約 |
|------------------------|--|
| H 12. 4. 5 | 放射線科オリエンテーション |
| 4. 5 | 非常勤講師との懇談会 |
| 4. 8 | 平成12年度入学式（入学者 放射線科 53名、専攻科 29名） |
| 4. 8 | 専攻科オリエンテーション |
| 4. 18 | 新入生病院見学 |
| 5. 21 | 教育後援会定期総会（出席者 杉田教授、山本教授） |
| 6. 2 ～ 3 | 第45回全国放射線技師教育施設協議会 （出席者 杉田教授、青木教授 会長校：東京電子専門学校） |
| 7. 22 | 放射線科就職ガイダンス |
| 7. 24 | キャンパス相談会 |
| 8. 17 ～ 9. 14 | 病院実習（第3学年） |
| 9. 22 | 坐禅会（第3学年） |
| 9. 29 | 坐禅会（第3学年） |
| 10. 8 | 専攻科入学試験 |
| 10. 9 | 社会人特別入学試験 |
| 11. 10 ～ 11 | 第26回私立診療放射線技師養成施設長会議 （出席者 杉田教授、西尾助教授 当番校：北里大学） |
| 11. 26 | 一般推薦入学試験、附属高校生徒推薦入学試験 |
| 12. 15 | 救急法実習 |
| 12. 19 | 卒業研究発表会（1-201教場） |
| H 13. 1. 25 ～ 2. 20 | 病院実習（第2学年） |
| 2. 11 | 一般入学試験 |
| 2. 16 | 入試判定会 |
| 2. 19 | 学科研究会「画像診断の現状と今後の展望」 講 師：聖マリアンナ医科大学放射線医学教室 中島康雄先生 |
| 2. 24 | 専攻科修了論文発表会（1-201教場） |
| 3. 1 | 第53回診療放射線技師試験（上智大学） |
| 3. 7 | 専攻科3月期入学試験 |
| 3. 9 | 卒業判定会 |
| 3. 9 | 第53回診療放射線技師試験問題検討会（中央医療技術専門学校） |
| 3. 25 | 平成12度卒業式（放射線科 46名 専攻科修了生 28名） |