

# 廣井敏男元教授経歴並びに業績目録

## 経 歴

生 年 月 日	1933 年 11 月 28 日
本学採用年月日	1969 年 4 月 1 日
本学退職年月日	2004 年 3 月 31 日
本学勤続年数	35 年
所 属 学 部	現代法学部
1957 年 3 月	東京教育大学理学部生物学科卒業
1957 年 4 月	東京都立大崎高等学校教諭（理科担当，～1961. 3. 31）
1959 年 4 月	東京大学大学院生物系研究科植物学専攻修士課程入学
1961 年 3 月	同 大学院生物系研究科植物学専攻修士課程修了〔理学修士〕
1961 年 4 月	同 大学院生物系研究科植物学専攻博士課程入学
1964 年 3 月	同 大学院生物系研究科植物学専攻博士課程単位取得満期退学
1965 年 3 月	理学博士の学位授与（東京大学大学院）
1965 年 10 月	東京大学理学部助手（～1969. 3. 31）
〃	埼玉大学理学部非常勤講師（～1966. 3. 31）
1968 年 4 月	和光大学人文学部非常勤講師（～1973. 3. 31）
1969 年 4 月	経済学部助教授（～1978. 3. 31） 〔生物学，生物科学，環境問題と政策，地球環境学 担当〕
1970 年 4 月—1972 年 3 月	東京学芸大学教育学部兼任講師（進化学担当）
1971 年 4 月—1972 年 3 月	東京教育大学理学部兼任講師（生態学担当）
1978 年 4 月	経済学部教授（～2000. 3. 31）
〃	自然科学実験室管理委員会委員長（～1982. 3. 31）
1983 年 4 月—1985 年 3 月	東京農工大学農学部兼任講師（生産生態学担当）
1984 年 4 月	自然科学実験室管理委員会委員長（～1985. 3. 31）
1989 年 4 月—1992 年 3 月	東京農工大学農学部兼任講師（生物学担当）
1989 年 10 月	学生相談委員会委員長（～1992. 3. 31）
1992 年 4 月	短期大学部長（～1994. 3. 31）
〃	学校法人東京経済大学 理事・評議員（～1982. 3. 31）

廣井敏男元教授経歴並びに業績目録

- 〃 入試本部副本部長（～1994. 3. 31）  
2000年4月 現代法学部教授（～2004. 3. 31）  
2001年4月—2003年3月 亜細亜大学兼任講師（環境科学担当）  
2002年（集中講義） 茨城大学大学院農学研究科兼任講師（生態学担当）

業績目録

- Hiroi, T. & M. Monsi: Physiological and Ecological Analyses of Shade Tolerance of Plants. 3. Effect of Shading on Growth Attributes of *Helianthus annuus*. Botanical Magazine, Tokyo, Vol. 76 (No. 898), 1963.
- Hiroi, T., S. Kuroiwa, K. Takada, & M. Monsi: Distribution Ratio of Net Photosynthate to Photosynthetic and Non-photosynthetic Systems in Shaded Plants. Botanical Magazine, Tokyo Vol. 77 (No. 908), 1964.
- Hiroi, T. & M. Monsi: Physiological and Ecological Analyses of Shade Tolerance of Plants 4. Effect of Shading on Distribution of Photosynthate in *Helianthus annuus*. Botanical Magazine, Tokyo Vol. 77 (No. 907), 1964.
- 廣井敏男 訳 (共訳者: 市村俊英, 佐伯敏郎ほか): G. L. クラーク 生態学原論, 岩崎書店, 1965年
- Hiroi, T. & M. Monsi: Dry-matter Economy of *Helianthus annuus* Communities grown at Varying Densities and Light Intensities. Jour. Fac, Sci, Tokyo University, Sec. III, Part. 6-9, 1966.
- 廣井敏男, 岩城英天, 門司正三: 林床植物群落の葉量 自然教育園の生物群集に関する調査報告書 第2集, 1968年
- 廣井敏男, 小山弘道, 阿部恒充, 渡辺弘: 花卉類の栽培管理における光環境の意義 (第1報) 園芸学会雑誌 39 (3), 1970年
- 廣井敏男, 小山弘道, 阿部恒充, 渡辺弘: 花卉類の栽培管理における光環境の意義 (第2報) 園芸学会雑誌 39 (4), 1970年
- 廣井敏男, 中川紀子: 光量および窒素施肥量のヒマワリ群落の物質生産への影響 人文自然科学論集 24号, 1970年
- 廣井敏男: 高等植物における種間競争についての研究, 1. 人文自然科学論集, 27号, 1971年
- 廣井敏男, 小山弘道: 温室植物の光合成特性, 人文自然科学論集, 29号, 1971年
- 廣井敏男 (分担執筆): 現代日本の都市問題 5巻 公害と災害, 汐文社, 1971年
- 廣井敏男: 自然保護の考え方, 高校教育 (理科資料) 9号, 1972年
- 廣井敏男, 本谷勲: 産業エコロジーモデル批判, 技術と人間 1 (2), 1972年
- 廣井敏男 (分担執筆): 科学技術史概論, オーム社, 1972年
- 廣井敏男, 小山弘道: 春植物の光合成特性, 人文自然科学論集, 33号, 1973年
- 廣井敏男 (訳): レイ・ブロクター著 世界の樹木, 主婦と生活社, 1973年
- 廣井敏男, 本谷勲: 生態学的環境論, 季刊科学と思想 8号, 1973年

廣井敏男元教授経歴並びに業績目録

- 廣井敏男（訳）：D. ブリッグス, S. M. ウォルターズ著 植物の変異と進化 平凡社, 1973年
- 廣井敏男：山岸宏著「現代の生態学」—生態学ブームの超克 技術と人間 9号, 1974年
- 廣井敏男, 本谷勲ほか（共著）：自然保護の生態学 培風館, 1974年
- 廣井敏男：わが国における銅山植生の植物社会学的研究 人文自然科学論集 38号, 1974年
- 廣井敏男：うしろむきの科学論—柴谷篤弘の「反科学論」批判 文化評論 169号, 1975年
- 廣井敏男, 小山弘道：高山植物の光合成特性 人文自然科学論集, 40号, 1975年
- 廣井敏男, 小山弘道, チェ・ヒュン・サップ：ヤドリギ *Viscum album* var. *coloratum* の物質経済—寄生性の生態学的研究 人文自然科学論集, 45号, 1977年
- 廣井敏男：生態学の発展過程 植物生態学を中心にして 生物学史研究 31号, 1977年
- 廣井敏男：植物の種の保護 科学 49巻10号, 1979年
- 廣井敏男：アワ個体群の物質経済にたいする栽植密度および遮光の相互効果 人文自然科学論集 51号, 1979年
- 廣井敏男, 石川博大：海浜植物群落の解析（予報）人文自然科学論集, 53号, 1979年
- 廣井敏男, 利根川治夫, 畠山潤一郎：神岡鉱山における休廃坑・廃石捨場対策の現状と対策 漆山坑を中心として（上）人間と環境 6巻1号, 1980年
- 廣井敏男（分担執筆）：生物学の世界 朝倉書店, 1980年
- 廣井敏男：参加と住民運動（地方自治と住民運動〈特集〉）日本の科学者 15巻6号, 1980年
- 廣井敏男：重金属鉱山および製錬所周辺地域の植生 人文自然科学論集, 55号, 1980年
- Hiroi, T: Vegetation in Mining Areas, in K. Kitagishi: Heavy Metal Pollution in Soils of Japan Japan Scientific Societies Press 1981.
- 廣井敏男：クマザサ個体群の動態 人文自然科学論集, 59号, 1981年
- 廣井敏男, 富樫裕：生物教科書に見る「進化論」1 人文自然科学論集, 60号, 1982年
- 廣井敏男, 荻原弘次：伊豆諸島御蔵島および利島における照葉樹林の構造 人文自然科学論集 62号, 1982年
- 廣井敏男：林のどんぐり 新日本出版社, 1982年
- 廣井敏男, 富樫裕：生物教科書に見る「進化論」2. 人文自然科学論集, 65号, 1983年
- 廣井敏男（分担執筆）：環境教育のあり方とその実践 実教出版, 1983年
- 廣井敏男, 本谷勲, ほか：多摩川河川敷植物群落の動態解析 とうきゅう環境浄化財団助成集報 10巻, 1984年
- 廣井敏男（分担執筆）：環境科学への扉 有斐閣, 1984年
- 廣井敏男：河川敷植生の動態解析 1. 多摩川における河川敷植生の種組成および種間分布 相関 人文自然科学論集, 66号, 1984年
- 廣井敏男：自然保護とはなにか 季刊科学と思想 54号, 1984年

- 廣井敏男, 本谷勲, 石川博夫, 小林健一, 荻原弘次: 河川敷植生の動態解析 2. 多摩川河川敷植生のクラスター分析 人文自然科学論集 69号, 1985年
- 廣井敏男: 国際森林年に思う 婦人通信 4月号, 1985年
- 廣井敏男, 荻原弘次: 関東地方低地における2次林の植物社会学的研究 人文自然科学論集 72号, 1986年
- 廣井敏男: 都市林の保全と管理 1. 東京経済学会誌 146号, 1986年
- 廣井敏男: 東京湾横断道路と自然環境の破壊, 前衛 535号, 1986年
- 廣井敏男(司会), 芝田進午, 本谷勲: 人間と自然の共生を目指して 思想と現代 14号, 1986年
- 廣井敏男, 荻原弘次: 伊豆諸島の照葉樹林 人文自然科学論集, 75号, 1987年
- 廣井敏男, 須江國男: 都市農業の課題と現状 1. 国分寺市の農業構造と農家意向実態調査を中心に 東京経済学会誌 156号, 1988年
- 廣井敏男: 深刻化する熱帯林の破壊とその保護をめぐる 前衛 577号, 1989年
- 廣井敏男: 地球は病んでいる 青年運動 320号, 1989年
- 廣井敏男: 人間にとっての自然の意味 理科教室 32巻1号, 1989年
- 廣井敏男: 熱帯林が消える前に 女性のひろば 123号, 1989年
- 廣井敏男, 須江國男: 都市農業の再生・活性化をめざして 東京経済学会誌 164号, 1990年
- 廣井敏男: 身近な自然を守る 月刊保団連 339号, 1990年
- 廣井敏男(分担執筆): 多摩学のすすめ 1. けやき出版 1990年
- 廣井敏男: 熱帯林破壊の現状と保護をめぐる 文化評論 358号, 1990年
- 廣井敏男: 地球環境問題の深刻化とその原因 経済 316号, 1990年
- 廣井敏男: 環境問題を地球規模で考える(1) 婦人通信 377号; (2) 同 378号; (3) 同 380号, 1991年
- 廣井敏男(共著): 今日の地球環境(前衛 577号掲載論文の再録) 新日本出版社, 1991年
- 廣井敏男(分担執筆): イタイイタイ病・カドミウム汚染を許さず 桂ブックレット 1992年
- 廣井敏男(分担執筆): 多摩学のすすめ III けやき出版, 1992年
- 廣井敏男, 荻原弘次: ラオスにおけるモンスーン林の構造 人文自然科学論集 95号, 1993年
- 廣井敏男, 高畑勲(対談): 21世紀に残る自然と人間の共同作品をつくる 多摩の大地(多摩自治体問題研究所) 4巻1号, 1995年
- 廣井敏男, 村上勝彦, 磯野弥生ほか: シーサンバンナにおける開発と保護をめぐる 東京経済学会誌 199号, 1996年
- 廣井敏男(分担執筆): 東京の住民運動 20年 都政新報社, 1996年

廣井敏男元教授経歴並びに業績目録

- 廣井敏男，荻原弘次：三宅島における 1983 年噴火後の植生遷移（第 1 報）植生の推移，人文自然科学論集，104 号，1997 年
- 廣井敏男：道路整備と生態系への影響 脱クルマ 21，生活思想社，1998 年
- 廣井敏男（分担執筆）：武蔵野をどう保全するか（トトロブックレット）トトロのふるさと財団，1999 年
- 廣井敏男：二次林の保全および管理に関する研究（第 1 報）アズマネザサの優占化と林床植生 人文自然科学論集，108 号，1999 年
- Hiroi, T., K. Kobayashi, & K. Ogiwara: Revegetation of Devasted Land in Kamioka Mine. In K. Nogawa et al.: Advances in the Prevention of Environmental Cadmium Pollution and Countermeasures. Eiko Laboratory, Kanazawa, 1999
- 廣井敏男，劉剛，松本光太郎：中国雲南省における少数民族の暮らしと自然保護 人文自然科学論集，108 号，1999 年
- 廣井敏男：雑木林へようこそ！ 新日本出版社，2000 年
- 廣井敏男（分担執筆）：新・環境科学への扉 有斐閣，2001 年
- 廣井敏男：世界の森林はどうなっているか 前衛 754 号，2002 年
- 廣井敏男（分担執筆）：環境問題資料集成 10 巻 住民協定・NGO の役割，旬報社，2003 年
- 廣井敏男（インタビュー：山岡寛人）：里山はトトロのふるさと（旬報社ブックス）旬報社，2004 年
- ほかに項目執筆：ジャポニカ（小学館，1968 年），万有百科事典（小学館，1972 年），植物学用語辞典（生態学分野，広川書店，1972 年），環境教育事典（旬報社，1999 年）