鎌田 博（かまだ　ひろし）

筑波大学大学院生命環境科学研究科（遺伝子実験センター）　教授

学　歴

昭和47年 3月　東京教育大学農学部農学科卒業
昭和48年 3月　東京教育大学農学部農学科研究生修了
昭和50年 3月　東京教育大学大学院修士課程農学研究科農学専攻修了
昭和54年 3月　筑波大学大学院博士課程生物科学研究科生物学専攻修了
昭和54年 3月　理学博士（筑波大学）

職　歴

昭和54年 4月　筑波大学研究協力部研究協力課文部技官（生物科学系担当）
昭和59年 4月　筑波大学生物科学系講師（遺伝子実験センター担当）
昭和62年 8月　筑波大学生物科学系助教授（遺伝子実験センター担当）
平成 5年 4月　筑波大学生物科学系教授
平成12年 6月　筑波大学生物科学系教授（遺伝子実験センター担当）
平成16年 4月　国立大学法人筑波大学大学院生命環境科学研究科教授
（遺伝子実験センター担当）（現職）

委 員 等

内閣府食品安全委員会専門委員
中央環境審議会野生生物部会遺伝子組換え生物小委員会委員
研究開発段階の遺伝子組換え生物等の第1種使用規定承認に関わる学識経験者
日本学術会議連携会員
ISO/TC34/SC16 国内対策委員
他

受 賞

平成7年10月　植物化学調節学会　学会賞（日本植物化学調節学会より授与）
平成16年6月　フランス教育・学術功労勲章シュバリエ（フランス共和国政府より授与）
平成16年6月　米国組織培養学会2004年会長賞（米国組織培養学会より授与）
平成19年8月　日本植物細胞分子生物学会　学術賞（日本植物細胞分子生物学会より授与）

専門分野： 植物生理学、植物分子生物学
遺伝子組換え技術の普及およびその安全性に関する教育（広義の遺伝子教育）

学会活動

日本植物生理学会、日本植物学会、日本植物細胞分子生物学会、植物化学調節学会、他

著書　「植物のバイオテクノロジー」（中公新書）（中央公論社刊）
「バイオテクノロジーとヒューマンライフ」（日本経済評論社刊）
その他　約10編

学術論文　約210編

総説等　約150編