

『科学技術社会論研究』第6号：ナノテクノロジー

- 最終更新日 (2012/02/10 Friday 14:43:30 JST)

『科学技術社会論研究』第6号特集： ナノテクノロジー科学技術社会論学会編B5判並製・180頁定価： 3,570円（税込）発行年月日： 2008年10月ISBN： 978-4-472-18306-5 C3040省資源、省エネルギーに寄与し、量子効果による効果も期待できるナノテクノロジー。微細加工やフラレン、カーボンナノチューブ、金銀などの超微粒子を利用した製品は既に多数商品化されている。革新的な技術として注目されているナノテクノロジーの技術開発に関わる諸問題や労働者、消費者、環境に及ぼす影響について検討。目次特集 = ナノテクノロジー「ナノテクノロジー」編集にあたって 柴田清ナノテクノロジーの倫理・法・社会的課題に関する国内外の取り組み 竹村誠洋Nanotechnology Research & Development Policy: An Analysis of R&D Strategy and Some Policy Implications for Promoting Nanotechnology R&D in Japan ISLAM, Nazrul; MIYAZAKI, Kumikoナノテクノロジーの解釈における日米の相違と研究開発 カーボンナノチューブを事例にして 五島綾子、竹中厚雄、?下皓男実験室の中の社会、社会に埋め込まれた実験室 フランスのナノテッククラスターの展開と「ハイブリッドフォーラム」の展望 須田文明食品・農業におけるナノテクノロジー 遺伝子組換え作物規制からの示唆 立川雅司ナノテクノロジーの社会的影響評価 インタビューと認知マップを用いた問題構造化手法による分析 中川善典、城山英明、黒田光太郎、鈴木達治郎萌芽期の科学技術を取り巻く社会的文脈の考察 ナノテクノロジーを事例に 山口富子論文「資源」の概念規定とその変容 佐藤仁地方自治体におけるマイクログリッドの導入過程に関する事例研究 元木悠子、青木一益人の必要を充足する科学技術 福祉工学における開発現場の分析 渡部麻衣子、上田昌文書評村松秀『論文捏造』/李成柱『国家を騙した科学者「ES細胞」論文捏造事件の真相』 堀田のぞみ佐藤靖『NASAを築いた人と技術』 斎藤了文金凡性『明治・大正の日本の地震学 「ローカル・サイエンス」を超えて』 板内文彦天野拓『現代アメリカの医療政策と専門家集団』 前田まゆみ学会の活動投稿規定執筆要領