

中尾 政之 Masayuki Nakao 略歴



- 1958年9月 生まれ
- 1981年3月 東京大学工学部産業機械工学科卒業
- 1983年3月 東京大学大学院工学系研究科
産業機械工学専攻修士課程修了
- 1983年4月 日立金属株式会社入社、
同社磁性材料研究所勤務、磁気ディスクの開発に従事
- 1987年1月 同社設備開発研究所に転勤、磁気ヘッド生産設備の設計に従事
- 1989年2月 HMT Technology Corp.に出向、磁気ディスクの生産に従事
- 1992年3月 同社退社
- 1992年4月 東京大学大学院工学系研究科産業機械工学専攻助教授
- 2001年3月 東京大学工学部附属総合試験所教授
- 2002年1月 東京大学大学院工学系研究科総合研究機構教授
- 2006年4月 東京大学大学院工学系研究科機械工学専攻教授、現在に至る

1991年12月 東京大学より博士（工学）を授与
論文題目「ハードディスク用磁気ヘッドの滑走時の挙動に関する研究」

研究・専門テーマ

○生産技術 ○創造設計 ○ナノ・マイクロ加工 ○加工の知能化 ○科学器械の
微細化 ○失敗学

所属学会

失敗学会、日本機械学会、応用物理学会、精密工学会

主な著書

- 設計のナレッジマネジメント、日刊工業新聞社、1999
- 機械創造学、丸善株式会社、2001
- 生産の技術、株式会社養賢堂、2002
- 創造設計学、丸善株式会社、2003
- 公理的設計、森北出版、2004
- 失敗百選、森北出版、2005
- 失敗は予測できる、光文社、2007
- 失敗の予防学、三笠書房、2007
- 創造設計の技法、日科技連、2008
- 創造はシステムである―「失敗学」から「創造学」へ―、角川書店、2009
- 知っておくべき家電製品事故50選―事故を知るとリスクが見えてくる、日刊工業新聞社、
2010
- 続・失敗百選―リコールと事故を防ぐ60のポイント、森北出版、2010
- 東大で生まれた究極のエントリーシート、日刊工業新聞社、2011
- 「つい、うっかり」から「まさか」の失敗学へ、日科技連、2013
- なぜかミスをしなない人の思考法、三笠書房、2013

以上