



# 安全講演会

日時：7月3日（金）13：30～16：40

会場：小柴ホール（本郷キャンパス）

今年のテーマ：「**ヒューマンエラー**」

（**事故原因となる人間の過誤（ミス）を考える**）

参加申込不要、参加費無料

13:30 【開会挨拶】

濱田 純一 総長  
山田 一郎 副学長  
生源寺 眞一 農学生命科学研究科長・農学部長

14:00 題名「**ヒューマンエラーと安全マネジメント**」

芳賀 繁 立教大学 現代心理学科 教授

15:20 - 休憩 -

15:30 題名「**工学部の小さな爆発事例からわかること**」

中尾 政之 工学系研究科・工学部教授

16:00 題名「**附属牧場におけるロールベアラ事故に関して**」

吉川 泰弘 農学生命科学研究科教授 附属牧場長

16:30 【閉会挨拶】

中西 友子 環境安全本部長

## 東京大学「安全の日」

平成17年7月4日の潜水作業中の死亡事故を受けて、本学では7月4日を全学安全の日と決めました。事故の記憶を風化させることなく、教育研究活動における安全衛生の向上、事故災害の発生防止、安全意識の向上に取り組んでいます。



【主催】環境安全本部・農学生命科学研究科

【お問い合わせ先】内線:21051、21052

外線:03-5841-1051、1052

# <プロフィール>

立教大学現代心理学部心理学科  
教授 博士(文学)  
芳賀 繁 (はが しげる)



1953年生まれ。1977年に京都大学大学院修士課程(心理学専攻)を修了して、国鉄に就職し、鉄道労働科学研究所、JR鉄道総合技術研究所で鉄道の安全に関わる心理学、人間工学の研究に携わる。1995年、東和大学工学部経営工学科に移り、1998年、立教大学文学部心理学科を経て2006年4月から現職。大学での教育・研究、学会活動のほか、国土交通省「運輸審議会」専門委員、JR西日本「安全研究推進委員会」委員、日本航空「安全アドバイザーグループ」メンバー、中央労働災害防止協会『安全と健康』編集委員などを兼任。

専門分野は産業心理学、交通心理学、人間工学。

## 主な著書

『失敗の心理学』(日経ビジネス人文庫)  
『失敗のメカニズム』(角川ソフィア文庫)  
『メンタルワークロードの理論と測定』(日本出版サービス)  
『うっかりミスはなぜ起きる』(中央労働災害防止協会)  
『交通事故はなぜなくなるのか』(翻訳)(新曜社)  
『事故と安全の心理学』(共著)(東京大学出版会)  
『経営とワークライフに生かそう! 産業・組織心理学』(共著)(有斐閣)  
『交通行動の社会心理学』(共著)(北大路書房)  
『ヒューマンエラーの科学』(共著)(麗澤大学出版会)  
『心理学:基礎理論と看護事例で学ぶ心の科学』(共著)(ヌーベルヒロカワ)  
『医療危機管理の実際:システムと技術』(共著)(メディカル・サイエンス・インターナショナル)

ほか

## 中尾政之 略歴書

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.に転出、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産業機械工学専攻教授、現在に至る



学位 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

○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

<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、日科技速、2008

## <吉川泰弘 経歴>

昭和21年11月 生まれ  
昭和46年6月 東京大学農学部卒業  
昭和51年3月 東京大学大学院農学系研究科博士課程終了  
昭和51年4月 厚生省国立予防衛生研究所 入省  
昭和55年3月 東京大学医科学研究所 助手  
平成3年1月 厚生省国立予防衛生研究所 筑波霊長類センター長  
平成9年4月 東京大学大学院農学生命科学研究科教授 現在に至る  
(平成16年4月 東京大学附属牧場長兼任)  
(平成16年11月 東京大学農学部「食の安全研究センター」教授兼任)

## 【委員等】

農林水産省中央薬事審議会動物製剤調査会委員、特別部会委員  
厚生労働省厚生科学審議会感染症分科会員  
内閣府食品安全委員会プリオン調査専門委員会委員