

## 略 歴 書



氏 名 坂内 正夫 (さかうち まさお)  
現 職 独立行政法人 情報通信研究機構 理事長

### 最 終 学 歴

1975年3月 東京大学大学院工学系研究科電子工学専門課程  
博士課程 修了  
1975年3月 工学博士 (東京大学)

### 主 要 経 歴

1975年4月 東京大学工学部電気工学科講師  
1987年3月 米国カリフォルニア大学文部省在外研究員  
1988年7月 東京大学生産技術研究所教授  
1992年4月 東京大学総長補佐 (1995年まで)  
1998年4月 東京大学生産技術研究所長、東京大学評議員 (2002年3月まで)  
2005年4月 情報・システム研究機構理事、国立情報学研究所長 (2013年3月まで)  
2007年6月 東京大学名誉教授  
2013年4月 独立行政法人情報通信研究機構理事長 (～現在)

### 主な研究業績

研究分野：マルチメディア情報処理システム

- (1) マルチメディア情報媒介システムの研究 (ITS や屋外活動をターゲットとする実世界型媒介システム、デジタル放送やコンテンツ形成などをターゲットとするストリーム型媒介システム等を開発)
- (2) 画像検索手法の研究 (全自動の意味内容検索方式等を開発)
- (3) 多次元データ構造の開発とその応用方式の研究
- (4) 地理情報システムの研究 (新しい構造の GIS システム等を提案)
- (5) ITS の研究 (交通事故検出方式の開発や、ITS 技術の普及・国際研究開発連携貢献)
- (6) 学術情報基盤開発の研究 (国立情報学研究所学術ネットワーク運営連携本部長、学術コンテンツ運営連携本部長等として)

### 受 賞 等

2000年 電子情報通信学会フェロー  
2000年 Honorary mentioned for the Best Paper Award, Asian Conference on Computer Vision  
2002年 電波の日総務大臣個人表彰  
2009年 情報処理学会フェロー  
2010年 エリクソン・テレコミュニケーション・アワード受賞  
2012年 フランス共和国レジオン・ドヌール勲章 (シュバリエ) 受章

(2013年4月現在)