

# 履 歴 書

北野 宏明 (きたの ひろあき)

## 職 歴

- 昭和 59 年(1984 年) 4 月 日本電気(株)入社 ソフトウェア生産技術研究所勤務
- 昭和 63 年(1988 年) 8 月 米国カーネギーメロン大学コンピュータサイエンス学部 機械翻訳センター  
客員研究員
- 平成 5 年(1993 年) 8 月 The Computers and Thought Award (IJCAI)
- 平成 5 年(1993 年) 8 月 (株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 リサーチャー
- 平成 8 年(1996 年) 5 月 ロボカップ国際委員会 会長 (現在は、ファウンディング・プレジデント)
- 平成 10 年(1998 年) 4 月 国立遺伝学研究所、理論部門、客員教授
- 平成 10 年(1998 年)10 月 科学技術振興事業団(JST) ERATO 北野共生システムプロジェクト 総括責任者
- 平成 11 年(1999 年) 7 月 米国カリフォルニア工科大学 Control & Dynamical System 客員研究員
- 平成 12 年(2000 年) 4 月 慶應義塾大学理工学部 客員教授
- 平成 13 年(2001 年) 4 月 特定非営利活動法人 システム・バイオロジー研究機構 会長 現在に至る
- 平成 14 年(2002 年) 6 月 (株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 取締役副所長
- 平成 16 年(2004 年) 7 月 スイス連邦システム生物学プログラム Systems-X 科学顧問
- 平成 18 年(2006 年) 1 月 欧州分子生物学研究所(EMBL) 科学顧問委員
- 平成 18 年(2006 年) 4 月 財団法人癌研究会 癌研究所 システムバイオロジー部 客員部長(2011 年より  
公益財団法人がん研究会 がん研究所)
- 平成 18 年(2006 年) 5 月 英国マンチェスター大学 統合生物学プログラム、科学顧問
- 平成 19 年(2007 年) 4 月 東京大学先端科学技術研究センター 客員教授
- 平成 19 年(2007 年) 5 月 英国エジンバラ大学、システム生物学センター、国際科学顧問委員会委員
- 平成 20 年(2008 年) 5 月 米国ファイザー社、インシュリン抵抗性プログラム、科学顧問
- 平成 20 年(2008 年) 7 月 (株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 取締役所長
- 平成 21 年(2009 年) 1 月 アムステルダム大学理学部並びにアムステル自由大学地球生命学部客員教授
- 平成 21 年(2009 年) 6 月 独立行政法人 沖縄科学技術研究基盤整備機構 オープンバイオロジーユニ  
ット 代表研究者
- 平成 21 年(2009 年) 7 月 国際人工知能学会 (IJCAI) 会長
- 平成 21 年(2009 年)12 月 Nature Award for Creative Mentoring in Science (Nature Publishing Group)
- 平成 22 年(2010 年)11 月 スウェーデン、リンショープ大学、臨床・実験医学部、教授
- 平成 23 年(2011 年) 7 月 (株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 代表取締役社長 現在に至る
- 平成 23 年(2011 年)11 月 学校法人 沖縄科学技術大学院大学学園(OIST) 教授 現在に至る
- 平成 24 年(2012 年) 1 月 オーストラリア再生医療機構/モナッシュ大学、Sir Louis Matheson 特別招  
聘教授

平成 24 年(2012 年) 7 月 世界経済フォーラム(WEF) グローバル・アジェンダ・カウンセル(GAC)等  
メンバー (複雑系システム(2012-2014)、電力の未来(2014-2016)、AI とロボ  
ティックス(2016-2018)、量子コンピューター(2019-2020))

平成 25 年(2013 年) 4 月 理化学研究所 統合生命医科学研究センター 疾患システムモデリング研究  
グループ グループディレクター

平成 25 年(2013 年) 9 月 ALSTOM 社(仏) 国際科学技術顧問委員

平成 26 年(2014 年)10 月 npj Systems Biology and Applications (Nature Publishing Group) 編集長

平成 27 年(2015 年) 4 月 (株)ソニー・グローバルエデュケーション 取締役

平成 28 年(2016 年) 6 月 ソニー(株)\* 執行役員コーポレートエグゼクティブ  
\*(令和 3 年(2021 年) 4 月 ソニーグループ株式会社に商号変更)

平成 30 年(2018 年) 6 月 ソニー(株) 執行役員

令和元年(2019 年) 9 月 仏 ロレアル社、科学顧問委員会委員

令和 2 年(2020 年) 4 月 株式会社ソニーAI\* CEO  
\*(令和 5 年(2023 年)4 月 株式会社ソニーリサーチに商号変更)

令和 2 年(2020 年) 4 月 英 アラン・チューリング研究所、客員研究員

令和 2 年(2020 年) 6 月 ソニー(株) 常務 AI コラボレーション担当

令和 3 年(2021 年) 2 月 米国人工知能学会 AAAI フェロー

令和 3 年(2021 年) 4 月 ソニーグループ(株) 常務 AI コラボレーション担当

令和 3 年(2021 年) 4 月 学校法人国際基督教大学 教養学部アーツ・サイエンス学科 Othmer 記念科学  
教授 現在に至る

令和 4 年(2022 年) 4 月 ソニーグループ(株) 執行役専務 CTO R&D 担当 AI コラボレーション担当

令和 5 年(2023 年)11 月 国連人工知能ハイレベル諮問委員会委員

令和 6 年(2024 年) 4 月 ソニーグループ(株) 執行役 副社長 CTO R&D 担当 AI コラボレーション  
担当

令和 6 年(2024 年) 7 月 株式会社ソニーリサーチ 代表取締役 プレジデント

令和 7 年(2025 年) 4 月 ソニーグループ(株) チーフテクノロジーフェロー 現在に至る

#### 現職

ソニーグループ(株) チーフテクノロジーフェロー  
(株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 代表取締役社長

(2025. 4)