

館野佐保 業績リスト (2016年1月4日現在)

【学術論文】

2013.6 S. Tateno and H.M. Yokoyama, Public anxiety, trust and the role of mediators in communicating risk of exposure to low dose radiation after the Fukushima Daiichi nuclear explosion, *Journal of Science Communication* 12(02)2013A03

(震災後の科学技術メディアや科学者の情報発信についての査読付き論文)

【講演】

2015.11 文化芸術の礎となる 科学者の言葉を編む (細胞を創る会 8.0)

2015.2 論文の捏造と創造のわかれみち (日本技術士会)

2012.1 科学広報とクライシス・コミュニケーション (科学コミュニケーション研究会)

2009.2 科学ジャーナリストに学ぶ～米国の場合 (日本科学技術ジャーナリスト会議)

【大学での講義】

2016.9 サイエンス・ライティング講座 (筑波大学生物学類) ※予定

2015.9 サイエンス・ライティング講座 (筑波大学生物学類)

2014.9 サイエンス・ライティング講座 (筑波大学生物学類)

2013.12 3.11後の世界とサイエンスライターの仕事 (早稲田大学)

【著名記事】

- 書評 (月刊『化学』化学同人社)

2016.2 書ける！理系英語例文 77^強力動詞で理系英語のエッセンスを体得

- 男女共同参画エッセイ (高分子機関誌「高分子」高分子学会)

2016.2 仕事と私事：美しい人生のために

- 連載「英語科学論文の執筆をめぐる旅」(月刊『化学』化学同人社)

2015.12 メンデルのセレンディピティと論文の結語～チェコの一修道士の論文

2015.11 論文捏造とブダペスト宣言～論文捏造防止マニュアル

2015.10 訂正や論文撤回からイノベーションへ～失敗に寛容なシリコンバレー

2015.9 論文の謝辞、作法とユーモア～カナダ研究者の論文からの波紋

2015.8 躍進する中国と飽和した日本～論文出版を国際的データから見る

- 2015.7 女性と論文執筆～ヴァージニア・ウルフがケンブリッジで訴えたこと
- 2015.6 ニュートンの傑作論文～イギリスの歴史と伝統は科学論文にも息づく
- 2015.5 テクニカルライティングと科学論文～デトロイトの技術文書作成技法
- 2015.4 TOEFL トレーニングで論文執筆能力を鍛える～シンガポールの会議
- 2015.3 世紀のライバル論文～ワシントン D.C. 記者会見のその後
- 2015.2 科学論文とビジュアル～パリで生まれた印象派の絵画に学ぶ
- 2015.1 名著に学ぶ科学論文執筆能力～不朽の名作「夜と霧」の舞台から
- 2014.12 時の運を掴むには？～執筆の楽しさを知ったエヴァンストン
- 2014.11 アインシュタインを育んだチューリッヒ
- 2014.10 アブストラクトは論文の玄関～ロスアンゼルス
- 2014.9 フラーレン論文のチームワーク～モントリオール
- 2014.8 世界を変えた論文のアイデアはスウェーデンにあった
- 2014.7 アクセプトされる論文のリバイズ～論文推敲の道はドーマに通ず！？
- 2014.6 再考・論文における引用・コピー&ペースト～シカゴ
- 2014.5 サンディエゴでサイエンティフィック・インテグリティを議論する
- 2014.4 Angewandte の舞台裏～ヴァインハイムの編集者たち
- 2014.3 書けなくなったら5つのカノンでメモをとる～ギリシャ
- 2014.2 論文のオリジナリティはこうして生まれる～アナーバー
- 2014.1 論文は心の込められた贈り物～ニューヨーク

● 連載「ヒトの身体を流れる時間」（雑誌「GQ Japan」web コンデナスト社）

- 2015.3 どうして疲れを感じるのか～体内時計と疲労の関係
- 2015.3 体内時計の時計らしい正確さとは
- 2015.2 体内時計と睡眠の不思議な関係
- 2015.2 ヒトの体に埋め込まれた数十兆個の時計

● 巻頭エッセイ（月刊『化学』化学同人社）

- 2013.3 「種の起源」の前書きから知る、書き手としての科学者

● アメリカ科学技術事情紹介記事（雑誌『バイオニクス』オーム社）

- 2006.3 IT技術でバイオと医療はどこまで伸びるか
- 2006.2 UCSDにCalit2オープンITとバイオのコラボレーションの鍵をみた
- 2006.2 脳は進化し続けている

- 2005.11 ハリケーン「カトリーナ」研究施設も直撃
- 2005.11 合成生物学が生み出す人工生命
- 2005.4 性格や才能を操る「動く遺伝子」
- 2005.4 念じただけで動かせる「ロボット腕」の開発に注目～脳神経科学とロボット工学
- 2005.3 米大統領選後にES細胞研究の「ゴールドラッシュ」が～ヒト細胞のキメラマウス研究
- 2004.11 「基礎科学振興」か「対テロ戦争勝利」か～ES細胞が焦点の一つだった大統領選挙戦

【執筆に携わった書籍】

- 2016 徹底検証 STAP 論文 (仮タイトル 日本評論社、論文執筆倫理の章を担当) ※予定
- 2013.12 目に見えないもの～星の王子さまと10人の探求者たち (講談社)
- 2011.7 アラマタ生物事典 (荒俣宏監修、講談社)
- 2006.11 理工系～バイオ系大学院進学ガイド (日本評論社)

【学術ジャーナル Nature での日本特集記事 取材執筆 (筆者名無し記事)】

- 2014.10 *Nature* Spotlight on Osaka (大阪特集 取材執筆)
 1. Naturejobs (2014) doi:10.1038/nj0433 published online 01October 2014
 2. Building innovation on tradition (Tadamitsu Kishimoto)
 3. Continuing a long tradition of medical innovation (Osaka Univ. Med School)
 4. A stimulating environment for immunology (IFReC)
 5. Better and more vaccines for a safer world (BIKEN)
 6. Technology for evaluating health in society (AIST)
 7. Brain imaging sheds light on neural processes (CINET)
 8. Unraveling the molecular secrets of living cells (RIKEN QBiC)

- 2014.10 *Nature* Spotlight on University of Tsukuba (筑波大特集 一部撮影)

Naturejobs (2014) doi:10.1038/nj0432 published online 08October 2014

【国際化支援の英文記事執筆 (筆者名無し記事)】

- 東北大学 ウェブサイト英語版 Research Highlights Research News

2015.7 A Story of Innovation Tetsuo Endoh

http://www.tohoku.ac.jp/en/research/research_highlights/research_highlight_08.html

2015.3 CIES

http://www.tohoku.ac.jp/en/research/research_highlights/research_highlight_10.html

● 筑波大学 ウェブサイト英語版 Research

<https://www.tsukuba.ac.jp/english/attention-research>

2015.2 Data recommends improving the situation of women with hearing disability

2015.1 Good soccer players have good attention during the game

2014.12 Mechanism of early development stage of sea urchin' s brain

2014.11 Genome information ascertains the evolutionary details of insects

2014.10 A new class of microbes discovered in the Sahara desert

2014.10 New kind of Halloween genes “Nopperabo” discovered in fruit fly

2014.10 Algae efficiently absorb rare earth metals under strong acidic conditions

2014.8 Differences and similarities in regeneration of adult newt cells and human cells

2014.8 How the immune system of the human body senses bacterial infection

2014.7 Organelle formation by recent evolution of symbiosis

2014.7 Treatment of artificial fibrillation with new catheter ablation for the first time
in Japan

2014.7 Genomic analysis uncovers a change in genetic regulation in stomach cancer

2014.6 Discovery of unknown animal in Northern Pacific Ocean

2014.6 Placozoa found along the Japanese coast~Animals without neurons

2014.6 New gene reveals why tomato flowers are yellow

2014.5 Masking egg' s mRNA to learn the early stage of development

2014.5 Breakthrough in clarifying the mechanism of intolerable itch preventing nightly
sleep

2014.5 New understanding of how neurons control the sense of itching

2014.4 Artificial memory of smell created in a living insect' s brain

● 2014.4 京都大学学術支援室京都大学ノーベル賞等受賞者紹介英文冊子制作

以上