

【国内学会における発表（口頭発表）】

- 1) 「原子核物理に関する中高生向け模擬講義のテキストマイニングを用いた効果検証」
九州地区大学教育研究協議会 2018, 長崎国際大学, 長崎県佐世保市, 2018/09/15
- 2) 「原子・元素・原子核のクイズと模型を用いた中学生向けセミナーの実践」
日本物理教育学会 物理教育研究大会 2018, 香川大学, 香川県高松市, 2018/08/11
- 3) 「模擬講義を通じた科学コミュニケーションの実践」
日本サイエンスコミュニケーション協会 (JASC) 2018 年度 第 1 回研究発表会・定例会,
国立科学博物館付属自然園, 東京都港区, 2018/05/20
- 4) 「原子・元素・原子核を学ぶクイズと模型の開発」
日本物理教育学会 九州支部 研究大会, 鹿児島大学, 鹿児島県鹿児島市, 2018/03/03
- 5) 「新潟で大学院生として行った科学コミュニケーション活動」
日本サイエンスコミュニケーション協会 (JASC) 2017 年度 第 1 回研究発表会・定例会,
筑波大学東京キャンパス文京校舎, 東京都文京区, 2017/08/20
- 6) 「“新大 Wits” による出前授業の実績とその教育効果」
第 5 回 日本サイエンスコミュニケーション協会 (JASC) 年会, 筑波大学, 茨城県つくば市, 2016/12/11
※この発表で「ベストプレゼン賞」を頂きました。
- 7) 「にいがたサイエンスまっぷと新潟のカガク」
第 4 回 日本サイエンスコミュニケーション協会 (JASC) 年会,
筑波大学東京キャンパス文京校舎, 東京都文京区, 2015/12/13
- 8) 「大学院生として行う科学コミュニケーション」
エントロピー学会 2014 年春の研究集会,
新潟大学駅南キャンパス「ときめいと」, 新潟県新潟市, 2014/05/18

【サイエンスカフェでの発表】

- 1) 「原子って何？原子で読み解く元素周期表 ～私たちは何から出来ているのか？～」
サイエンスカフェ@うきは 18, 福岡県うきは市, 2018/10/13
- 2) Bar 理論核物理（原子核物理）
サンボン, 福岡県福岡市, 2018/08/08
- 3) 「大学院生が科学コミュニケーション？意味あるの？」
第 27 回 Quricon「サイエンス これまで これから」, 九州大学 伊都図書館, 福岡県福岡市, 2017/12/01
- 4) 「サイエンスカフェをデザインしよう！」
サイエンス・プランター Vol.4, 九州大学 芸工図書館, 福岡県福岡市, 2017/10/19
- 5) 「極微の世界に迫る！～私たちは原子でできている？～」
第 50 回 サイエンスカフェ@ふくおか, BIZCOLI 交流ラウンジ, 福岡県福岡市, 2017/10/13
- 6) 「原子っちゃんんけ？」
第 23 回 サイエンスカフェとやま, 富山まちなか研究室 MAG.net, 富山県富山市, 2017/03/19
- 7) 「原子なんて知ってどうするの？」
「こと葉・や」サイエンスカフェ, 英会話教室「こと葉・や」, 新潟県新潟市, 2017/03/07

- 8) 「原子・元素・原子核のはなし」
「こと葉・や」サイエンスカフェ，英会話教室「こと葉・や」，新潟県新潟市，2016/11/29
- 9) 「私たちは原子でできている」
第3回 学び合いカフェ ザ☆ビヨンド，新潟大学附属中央図書館，新潟県新潟市，2016/01/13
- 10) 「原子カフェ ～世界を形作る大切な存在～」
第35回 サイエンスらいおんカフェ，宇都宮大学，栃木県宇都宮市，2015/11/23
- 11) 「超ミクロ!?ブツブツぶつり学 ～ミクロの世界から宇宙に挑む～」
第72回サイエンスカフェにいがた，ジュンク堂書店新潟店，新潟県新潟市，2013/11/16

【模擬講義・出前授業】

- 1) 「元素で見る宇宙の神秘」(大分県立大分雄城台高校1年生)
九州大学 稲盛財団記念館，福岡県福岡市，2018/07/09
- 2) 「元素で見る宇宙の神秘」(鹿児島県立楠隼中学校2年生)
九州大学 ビッグオレンジ，福岡県福岡市，2018/03/07
- 3) 「元素で見る宇宙の神秘」(大任町立大任中学校2年生)
九州大学 椎木講堂，福岡県福岡市，2018/02/28
- 4) 「元素で見る宇宙の神秘」(糸島市立福吉中学校1年生)
九州大学 ビッグオレンジ，福岡県福岡市，2018/01/16
※この模擬講義は糸島市と福岡県が行う「未来のいとしま学チャレンジ教室」の一環で行われました。
- 5) 「原子核物理と科学コミュニケーションの話」(福岡県立香住丘高校1年生)
九州大学 ウェスト3号館，福岡県福岡市，2017/12/25
- 6) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(長崎県立佐世保南高校1年生)
九州大学 稲盛財団記念館，福岡県福岡市，2017/12/06
- 7) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(九州国際大学付属高校1年生)
九州大学 椎木講堂，福岡県福岡市，2017/08/28
- 8) 「原子の核心に迫る」(弥彦村立弥彦中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2017/05/17
- 9) 「原子の核心に迫る」(新潟市立黒崎中学校)
新潟市立黒崎中学校，新潟県新潟市，2016/10/29
- 10) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(柏崎市立瑞穂中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2016/09/30
- 11) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(新潟市立潟東中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2016/09/27
- 12) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(見附市立西中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2016/07/15
- 13) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(長岡市立北辰中学校・十日町市立十日町中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2016/07/08
- 14) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(三条市立第一中学校)
新潟大学，新潟県新潟市，2016/05/11

- 15) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(北越高校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2015/10/21
- 16) 「原子の核心から元素誕生の謎に迫る」(長岡市立三島中学校・南魚沼市立大和中学校・新潟市立潟東中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2015/10/16
- 17) 「ミクロな世界から、僕らの成り立ちを探る ～原子核物理学からの挑戦～」(長岡市立西中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2015/06/17
- 18) 「ミクロな世界から、僕らの成り立ちを探る ～原子核物理学からの挑戦～」(新潟市立高志中等教育学校)
新潟市立高志中等教育学校, 新潟県新潟市, 2015/06/15
- 19) 「ミクロな世界から、僕らの成り立ちを探る ～原子核物理学からの挑戦～」(燕市立小池中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2015/05/18
- 20) 「原子の核心に迫る」(新潟市立高志中等教育学校)
新潟市立高志中等教育学校, 新潟県新潟市, 2015/02/11
- 21) 「小さなツブツブの研究で広大な宇宙の秘密を解き明かせ！」(福島県立会津学鳳中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2014/10/21
- 22) 「小さなツブツブの研究で広大な宇宙の秘密を解き明かせ！」(村上市立岩船中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2014/10/15
- 23) 「小さなツブツブの研究で広大な宇宙の秘密を解き明かせ！」(小千谷市立千田中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2014/06/25
- 24) 「宇宙一小さい!?モノたち」(新潟市立味方中学校)
新潟市立味方学校, 新潟県新潟市, 2014/05/30
- 25) 「ミクロな世界から、僕らの成り立ちを探る ～原子核物理学からの挑戦～」(長岡市立南中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2014/05/14
- 26) 「原子の核心に迫る」(新潟市立山の下中学校・魚沼市立広神中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2013/10/30
- 27) 「原子の核心に迫る」(小千谷市立千田中学校)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2013/06/25

【その他の発表など】

- 1) 「科学コミュニケーションの観点からの大学院生アウトリーチ教育」
九州工業大学 生命体工学研究科 FD, 九州工業大学, 福岡県北九州市, 2018/07/26
- 2) 「大学院生による出前授業の実践とその教育効果」
九州大学アクティブラーニング教室「大学院生に向けたアウトリーチ教育 ―大学院基幹教育における実践例―」, 九州大学, 福岡県福岡市, 2017/10/28
- 3) 「「新潟のカガク」を知りたい!盛り上げたい!」
長岡技術科学大学アドバンスコースの講義「戦略的技術者力演習 I」, 新潟県長岡市, 2016/06/03
- 4) 新潟大学大学祭での出展 (ザ☆ビヨンド)
新潟大学, 新潟県新潟市, 2015/10/18
- 5) 「すんごく小さな世界の「ぶつり学」～原子、原子核って何だ!?～」

発表履歴：科学コミュニケーション・科学教育関係 小林 良彦 (Ver.2018.10.14)

コワーキング・ラボ「こくじょう」トークイベント，新潟国際情報大学，新潟県新潟市，2014/10/21

6) 新潟大学 大学祭での出展（これが物理学だ！in 新潟）

新潟大学，新潟県新潟市，2014/10/18

7) 「大学院生として新潟のカガクを盛り上げる！」

潟自慢コンテスト，食育・花育センター，新潟県新潟市，2014/05/25

8) "Why Science? 科学する?"での発表

沖縄科学技術大学院大学（OIST），沖縄県国頭郡恩納村，2014/03/19

9) サイエンスアゴラ 2013 でブース展示「理系？文系？何でも系？～学問の垣根を越えて～」

新潟大学サイエンス・セミナー（新大 Wits）グループでのブース出展，
日本科学未来館，東京都江東区，2013/11/10