

## 参考文献一覧

- [江] 江里口良治「時空のゆがみとブラックホール」(培風館)
- [深] 深谷賢治編「ミラー対称性入門」(日本評論社)
- [F] エドワード・フレンケル「数学の大統一に挑む」(文春)
- [G] ブライアン・グリーン「エレガントな宇宙」(草思社)
- [橋] 橋本幸士「超ひも理論をパパに習ってみた」(講談社)
- [H] ホーキング「宇宙を語る」(ハヤカワ文庫)
- [HKKPTVVZ] K.Hori 他, ``Mirror Symmetry," (AMS)**(祭)**
- [大1] 大栗博司「重力とは何か」(幻冬舎)
- [大2] 大栗博司「強い力と弱い力」(幻冬舎)
- [大3] 「大栗博司先生の超弦理論入門」(講談社)
- [P] Roger Penrose, ``The Road to Reality," (Vintage)
- 雑誌「数理科学」&別冊数理科学 & 雑誌「数学セミナー」の関連記事も楽しく参考になる。(大学入学後のお勧め)

# 出典一覧

- [1] <https://www.kek.jp/ja/NewsRoom/Highlights/20120727150000/>
- [2] <https://ja.wikipedia.org/wiki/プラトン>
- [3] <http://www.wallpaperlink.com/bin/0710/03956.html>
- [4] [http://kabegami.mobi/lib/asia/kazakhstan/03956\\_480x640.html](http://kabegami.mobi/lib/asia/kazakhstan/03956_480x640.html)
- [5] <http://hitachikaihin.jp/spot/spot-829.html>
- [6] <http://ozsons.jp/math10pythagoras.htm>
- [7] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ジョージ・マロリー>
- [8] [http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~sg.www/award\\_s/medal11.html](http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~sg.www/award_s/medal11.html)
- [9] [https://en.wikipedia.org/wiki/Isaac\\_Newton](https://en.wikipedia.org/wiki/Isaac_Newton)
- [10] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ジェームズ・クラーク・マクスウェル>
- [11] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ルートヴィッヒ・ボルツマン>
- [12] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ダフィット・ヒルベルト>
- [13] <https://ja.wikipedia.org/wiki/アンリ・ポアンカレ>
- [14] [https://www.ushio.co.jp/jp/technology/glossary/material/attached\\_material\\_01.html](https://www.ushio.co.jp/jp/technology/glossary/material/attached_material_01.html)
- [15] <https://ja.wikipedia.org/wiki/アルベルト・aignシュタイン>
- [16] [https://en.wikipedia.org/wiki/Max\\_Planck](https://en.wikipedia.org/wiki/Max_Planck)
- [17] <http://www.hitachi.co.jp/rd/portal/highlight/quantum/doubleslit/index.html>
- [18] <https://ja.wikipedia.org/wiki/エルヴィン・シュレーディンガー>
- [19] <https://ja.wikipedia.org/wiki/マックス・ボルン>

- 
- [20] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ヴェルナー・ハイゼンベルク>
  - [21] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ニールス・ボーア>
  - [22] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ロバート・オッペンハイマー>
  - [23] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ロジャー・ペンローズ>
  - [24] <http://www.spacetimetavel.org/expeditions/expeditions.html>
  - [25] <https://ja.wikipedia.org/wiki/スティーヴン・ホーキング>
  - [26] <https://www.zazzle.co.jp/泡箱Tシャツ-235053590272616960>
  - [27] <https://ja.wikipedia.org/wiki/湯川秀樹>
  - [28] <https://ja.wikipedia.org/wiki/パウリ効果>
  - [29] [https://en.wikipedia.org/wiki/Paul\\_Dirac](https://en.wikipedia.org/wiki/Paul_Dirac)
  - [30] [https://en.wikipedia.org/wiki/Richard\\_Feynman](https://en.wikipedia.org/wiki/Richard_Feynman)
  - [31] [https://en.wikipedia.org/wiki/Julian\\_Schwinger](https://en.wikipedia.org/wiki/Julian_Schwinger)
  - [32] <https://ja.wikipedia.org/wiki/朝永振一郎>
  - [33] <http://www.ntu.edu.sg/ias/PastEvents/2015/Yang-Mills60/Pages/default.aspx>
  - [34] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ヘルマン・ワイル>
  - [35] <https://ja.wikipedia.org/wiki/マイスナー効果>
  - [36] <http://www.kousakusha.co.jp/NEWS/weekly20081014.html>
  - [37] [https://en.wikipedia.org/wiki/Sheldon\\_Lee\\_Glashow](https://en.wikipedia.org/wiki/Sheldon_Lee_Glashow)
  - [38] [https://en.wikipedia.org/wiki/Abdus\\_Salam](https://en.wikipedia.org/wiki/Abdus_Salam)
  - [39] <https://ja.wikipedia.org/wiki/スティーヴン・ワインバーグ>

- [40] [http://www.nobelprize.org/nobel\\_prizes/physics/laureates/1969/gell-mann-bio.html](http://www.nobelprize.org/nobel_prizes/physics/laureates/1969/gell-mann-bio.html)
- [41] <https://ja.wikipedia.org/wiki/デイビッド・グロス>
- [42] <http://www.theory.caltech.edu/people/politzer/>
- [43] <https://ja.wikipedia.org/wiki/フランク・ウィルチェック>
- [44] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ヘーラルト・トホーフト>
- [45] [http://www.princeton.edu/physics/people/display\\_person.xml?netid=polyakov](http://www.princeton.edu/physics/people/display_person.xml?netid=polyakov)
- [46] <https://ja.wikipedia.org/wiki/小林・益川理論>
- [47] <http://design-guidelines.web.cern.ch/equation-range>
- [48] <http://thespiritscience.net/wp-content/uploads/2015/09/5CERN.jpg>
- [49] <http://alchemipedia.blogspot.jp/2009/10/michael-green-frs-physicist-lucasian.html>
- [50] <http://theory.caltech.edu/~jhs/>
- [51] <http://moogry.com/index.php?req=マキシム・コンツェビッチ>
- [52] <https://ja.wikipedia.org/wiki/サイモン・ドナルドソン>
- [53] <https://ja.wikipedia.org/wiki/マイケル・アティヤ>
- [54] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ネーサン・サイバーグ>
- [55] <https://ja.wikipedia.org/wiki/エドワード・ウィッテン>
- [56] [https://ja.wikipedia.org/wiki/ジョセフ・ポル钦スキ](https://ja.wikipedia.org/wiki/ジョセフ・ポル钦斯基)
- [57] <https://ja.wikipedia.org/wiki/ファン・マルダセナ>
- [58] <http://math.ucr.edu/home/baez/dublin/>
- [59] <http://www.1wallpaperhd.com/2014/10/hubble-space-wallpaper-03.html>