

# 【非公式】日本機械学会 BibT<sub>E</sub>X スタイルファイル

## Ver. 1.0.0

松川裕樹 \*

2023 年 10 月 5 日

これは日本機械学会の非公式 BibT<sub>E</sub>X スタイルファイルテンプレートです。  
未完成なのでまだ使わないでください。

---

\* 東京理科大学大学院, Email: 7523701 \_\_@\_\_ ed.tus.ac.jp

Table 1 Commands and output results for English literature.

コマンド	出力結果
—— 単著 ——	
<code>\cite{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	Reynolds (1883)
<code>\citet{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	Reynolds (1883)
<code>\citep{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	(Reynolds, 1883)
<code>\citealt{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	Reynolds 1883
<code>\citealp{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	Reynolds, 1883
<code>\citeauthor{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	Reynolds
<code>\citeyear{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	1883
<code>\citeyearpar{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}</code>	(1883)
—— 著者 2 名以上 ——	
<code>\cite{Matsukawa:PoF2022}</code>	Matsukawa and Tsukahara (2022)
<code>\citet{Matsukawa:PoF2022}</code>	Matsukawa and Tsukahara (2022)
<code>\citep{Matsukawa:PoF2022}</code>	(Matsukawa and Tsukahara, 2022)
<code>\citealt{Matsukawa:PoF2022}</code>	Matsukawa and Tsukahara 2022
<code>\citealp{Matsukawa:PoF2022}</code>	Matsukawa and Tsukahara, 2022
<code>\citeauthor{Matsukawa:PoF2022}</code>	Matsukawa and Tsukahara
<code>\citeyear{Matsukawa:PoF2022}</code>	2022
<code>\citeyearpar{Matsukawa:PoF2022}</code>	(2022)
—— 著者 3 名以上 ——	
<code>\cite{Berghout:JFM2020}</code>	Berghout et al. (2020)
<code>\citet{Berghout:JFM2020}</code>	Berghout et al. (2020)
<code>\citep{Berghout:JFM2020}</code>	(Berghout et al., 2020)
<code>\citealt{Berghout:JFM2020}</code>	Berghout et al. 2020
<code>\citealp{Berghout:JFM2020}</code>	Berghout et al., 2020
<code>\citeauthor{Berghout:JFM2020}</code>	Berghout et al.
<code>\citeyear{Berghout:JFM2020}</code>	2020
<code>\citeyearpar{Berghout:JFM2020}</code>	(2020)

Table 2 Commands and output results for Japanese literature.

コマンド	出力結果
—— 単著 ——	
<code>\cite{塚原: ながれ 2023}</code>	塚原 (2015)
<code>\citet{塚原: ながれ 2023}</code>	塚原 (2015)
<code>\citep{塚原: ながれ 2023}</code>	(塚原, 2015)
<code>\citealt{塚原: ながれ 2023}</code>	塚原 2015
<code>\citealp{塚原: ながれ 2023}</code>	塚原, 2015
<code>\citeauthor{塚原: ながれ 2023}</code>	塚原
<code>\citeyear{塚原: ながれ 2023}</code>	2015
<code>\citeyearpar{塚原: ながれ 2023}</code>	(2015)
—— 著者 2 名以上 ——	
<code>\cite{塚原: ながれ 2015}</code>	塚原, 石田 (2015)
<code>\citet{塚原: ながれ 2015}</code>	塚原, 石田 (2015)
<code>\citep{塚原: ながれ 2015}</code>	(塚原, 石田, 2015)
<code>\citealt{塚原: ながれ 2015}</code>	塚原, 石田 2015
<code>\citealp{塚原: ながれ 2015}</code>	塚原, 石田, 2015
<code>\citeauthor{塚原: ながれ 2015}</code>	塚原, 石田
<code>\citeyear{塚原: ながれ 2015}</code>	2015
<code>\citeyearpar{塚原: ながれ 2015}</code>	(2015)
—— 著者 3 名以上 ——	
<code>\cite{塚原: 伝熱 2007}</code>	塚原他 (2007)
<code>\citet{塚原: 伝熱 2007}</code>	塚原他 (2007)
<code>\citep{塚原: 伝熱 2007}</code>	(塚原他, 2007)
<code>\citealt{塚原: 伝熱 2007}</code>	塚原他 2007
<code>\citealp{塚原: 伝熱 2007}</code>	塚原他, 2007
<code>\citeauthor{塚原: 伝熱 2007}</code>	塚原他
<code>\citeyear{塚原: 伝熱 2007}</code>	2007
<code>\citeyearpar{塚原: 伝熱 2007}</code>	(2007)

## 参考文献

- 安達泰治, 富田佳宏, 連続体力学の基礎, p.95–110, 養賢堂 (2022) .
- Ahrendt, W. R. and Taplin, J. F., *Automatic feedback control*: McGraw-Hill (1951) , URL: <https://cir.nii.ac.jp/crid/1130000797527059072>.
- Berghout, P., Dingemans, R. J., Zhu, X., Verzicco, R., Stevens, R. J. A. M., van Saarloos, W., and Lohse, D., “Direct numerical simulations of spiral Taylor–Couette turbulence,” *Journal of Fluid Mechanics*, Vol. 887 (2020) , DOI: [10.1017/jfm.2020.33](https://doi.org/10.1017/jfm.2020.33), A18.
- 日野幹雄, 乱流の科学, 朝倉書店 (2020) .
- 笠木伸英, 河村洋, 長野靖尚, 宮内敏雄, 乱流工学ハンドブック, p.165–242, 朝倉書店 (2009) .
- Matsukawa, Y. and Tsukahara, T., “Subcritical transition of Taylor–Couette–Poiseuille flow at high radius ratio,” *Physics of Fluids*, Vol. 34 (2022) , No. 7, DOI: [10.1063/5.0096676](https://doi.org/10.1063/5.0096676), 074109.
- 中林功一, 鬼頭修己, 大学院のための流体力学, コロナ社 (2002) .
- 日本機械学会, 伝熱工学資料, p.291–297, 丸善出版 (1979) .
- Reynolds, O., “An experimental investigation of the circumstances which determine whether the motion of water shall be direct or sinuous, and of the law of resistance in parallel channels,” *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, Vol. 174 (1883) , pp. 935–982, DOI: [10.1098/rstl.1883.0029](https://doi.org/10.1098/rstl.1883.0029).
- Rieutord, M., *Fluid Dynamics: An Introduction*, Graduate Texts in Physics: Springer International Publishing (2015) , URL: <https://books.google.co.jp/books?id=umDloAEACAAJ>.
- 李家賢一, 新井隆景, 浅井圭介, 航空宇宙工学テキストシリーズ 空気力学入門, コロナ社 (2016) .
- Tagawa, A. and Yamashita, T., “Development of real time sensor for under sodium viewer,” (2011) .
- 竹内芳美, 超精密マイクロ切削加工, 『日本機械学会論文集 C 編』, Vol. 71 (2005) , No. 701, p.1–4, DOI: [10.1299/kikaic.71.1](https://doi.org/10.1299/kikaic.71.1).
- 塚原隆裕, 石田貴大, 平面ポアズイユ流の垂臨界遷移域における下臨界レイノルズ数, 『ながれ: 日本流体力学会誌』, Vol. 34 (2015) , No. 6, p.383–386, URL: <https://www.nagare.or.jp/download/noauth.html?d=34-6tokushu3.pdf&dir=126>.
- 塚原隆裕, 私の「ながれを学ぶ」使命感, 『ながれ: 日本流体力学会誌』, Vol. 42 (2015) , No. 3, p.222, URL: [https://www.nagare.or.jp/download/noauth.html?d=42-3\\_222\\_rensai2.pdf&dir=156](https://www.nagare.or.jp/download/noauth.html?d=42-3_222_rensai2.pdf&dir=156).
- 塚原隆裕, 岩本薫, 河村洋, 乱流熱伝達を伴うクエット流れにおける大規模構造, 『日本伝熱学会論文集』, Vol. 15 (2007) , No. 3, p.151–162, DOI: [10.11368/tse.15.151](https://doi.org/10.11368/tse.15.151).

渡邊智昭, 酒井康彦, 長田孝二, 寺島修, 伊藤靖仁, 早瀬敏幸, DNS による反応性物質濃度の乱流シュミット数・乱流拡散係数に関する研究, 『日本機械学会論文集』, Vol. 80 (2014) , No. 809, p.FE0008–FE0008, DOI: [10.1299/transjsme.2014fe0008](https://doi.org/10.1299/transjsme.2014fe0008).

蔦原道久, 田村明紀, 片岡武, 213 差分格子ボルツマン法による界面活性剤の SIS に関する研究, 『計算力学講演会講演論文集』, Vol. 2003.16 (2003) , p.121–122, DOI: [10.1299/jsmecmd.2003.16.121](https://doi.org/10.1299/jsmecmd.2003.16.121).

長島昭, 機械技術の多様化と新しい学会活動-新年のご挨拶, 『日本機械学会誌』, Vol. 108 (2005) , No. 1034, p.1–2, DOI: [10.1299/jsmemag.108.1034.1.1](https://doi.org/10.1299/jsmemag.108.1034.1.1).