【非公式】日本機械学会 BigT_EX 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 BibTeX 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.

参考文献

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, A18.

日野幹雄、乱流の科学、朝倉書店 (2020).

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, 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, 伝熱ハンドブック, p.123 (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.

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)

^{*} 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
——————————————————————————————————————	
\cite{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	Reynolds (1883)
\citet{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	Reynolds (1883)
\citep{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	(Reynolds, 1883)
\citealt{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	Reynolds 1883
\citealp{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	Reynolds, 1883
\citeauthor{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	Reynolds
\citeyear{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	1883
\citeyearpar{Reynolds:PhilTransRoySoc1883}	(1883)
——著者 2 名以上——	
\cite{Matsukawa:PoF2022}	Matsukawa and Tsukahara (2022)
\citet{Matsukawa:PoF2022}	Matsukawa and Tsukahara (2022)
\citep{Matsukawa:PoF2022}	(Matsukawa and Tsukahara, 2022)
\citealt{Matsukawa:PoF2022}	Matsukawa and Tsukahara 2022
\citealp{Matsukawa:PoF2022}	Matsukawa and Tsukahara, 2022
\citeauthor{Matsukawa:PoF2022}	Matsukawa and Tsukahara
\citeyear{Matsukawa:PoF2022}	2022
\citeyearpar{Matsukawa:PoF2022}	(2022)
——著者 3 名以上——	
\cite{Berghout:JFM2020}	Berghout et al. (2020)
\citet{Berghout:JFM2020}	Berghout et al. (2020)
\citep{Berghout:JFM2020}	(Berghout et al., 2020)
\citealt{Berghout:JFM2020}	Berghout et al. 2020
\citealp{Berghout:JFM2020}	Berghout et al., 2020
\citeauthor{Berghout:JFM2020}	Berghout et al.
\citeyear{Berghout:JFM2020}	2020
	(2020)

Tagawa, A. and Yamashita, T., "Development of real time sensor for under sodium viewer," (2011).

(2020)

\citeyearpar{Berghout:JFM2020}

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.

塚原隆裕,石田貴大,平面ポアズイユ流の亜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.

Table 2 Commands and output results for Japanese literature.

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

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.

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.

- 渡邉智昭, 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.
- 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.
- 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: $10.1299/jsmemag.108.1034_1_1$.