

別添 2

指定国立大学法人の研究力に関連した 基礎データ

指定国立大学法人の研究力に関連した基礎データ(2016-2020)

機関名 (日本語)	機関名	論文数	被引用数	FWCI	Top1%論文数	Top1%論文率	Top10%論文数	Top10%論文率	国際共著論文数	国際共著論文率	産学共著論文数	産学共著論文率	特許に引用された論文数	h5-index	著者数	CNI (分数)
東北大学	Tohoku University	31,131	310,173	1.084	296	0.95%	3,003	9.65%	10,157	32.63%	2,122	0.068164	528	124	15,472	155
東京大学	The University of Tokyo	60,596	713,161	1.315	815	1.34%	7,228	11.93%	20,888	34.47%	4,061	0.067018	1,039	187	24,966	215
東京工業大学	Tokyo Institute of Technology	19,054	181,205	1.112	228	1.20%	2,098	11.01%	6,193	32.50%	1,596	0.083762	341	102	9,139	108
一橋大学	Hitotsubashi University	829	3,198	0.692	4	0.48%	48	5.79%	305	36.79%	13	0.015682	1	20	347	28
名古屋大学	Nagoya University	24,533	252,732	1.171	284	1.16%	2,635	10.74%	7,181	29.27%	1,581	0.064444	337	114	12,565	133
大阪大学	Osaka University	32,671	317,413	1.087	337	1.03%	3,292	10.08%	9,340	28.59%	3,041	0.093079	667	125	16,523	157
京都大学	Kyoto University	40,887	501,979	1.320	555	1.36%	4,635	11.34%	13,361	32.68%	2,725	0.066647	630	162	18,136	179

< 参考 > 世界の研究大学のデータ

FWCI 1 以上、5年間(2016-2020)で2,000本以上論文を発表している世界の大学（日本のみ全国立大学と日本の論文数シェア0.05%以上の大学を追加）を研究大学としてピックアップ（約1,800大学）。上位100位のデータをS line、上位250位のデータをA line、上位500位のデータをB lineとする。

	論文数
S line (100位以内)	33,791
A line (250位以内)	19,915
B line (500位以内)	11,127
mean (平均値)	11,261
median (中央値)	6,172

	FWCI
	2.157
	1.875
	1.643
	1.509
	1.441

	Top10%論文数	Top10%論文率
	5,712	20.62%
	3,110	18.39%
	1,582	16.36%
	1,767	14.62%
	853	14.32%

	h5-index	著者数
	172	14,895
	129	8,887
	94	5,147
	86.66	5,105
	73	2,917

研究大学コンソーシアム（自然科学研究機構）、JST-RISTEX「研究力の「厚み」分析による社会インパクトの予測と政策評価手法の開発」研究チーム
Elsevier/Scopus article,review,conference paper,book,bookchapter 全数カウント