

# 千葉科学大学の現状とこれまでの取り組み（1）

－ 銚子市と共に歩む大学、千葉科学大学－

2024年（令和6年）4月  
千葉科学大学

## 大学・学部設置に伴う銚子市及び加計学園の支出額

単位：百万円

単位：百万円

千葉科学大学設置認可（H16）に伴う経費経費		千葉科学大学（看護学部H26）設置認可に伴う経費経費	
校地	876	校地	—
施設	7,217	施設	1,347
図書	248	図書	41
教具・校具・備品	4,164	教具・校具・備品	156
開設経常経費	1,398	開設経常経費	—
①合計	13,903	②合計	1,544

◆千葉科学大学 学科増・大学院設置経費 ③合計 60百万円

総計（①+②+③） 15,507 百万円

単位：百万円

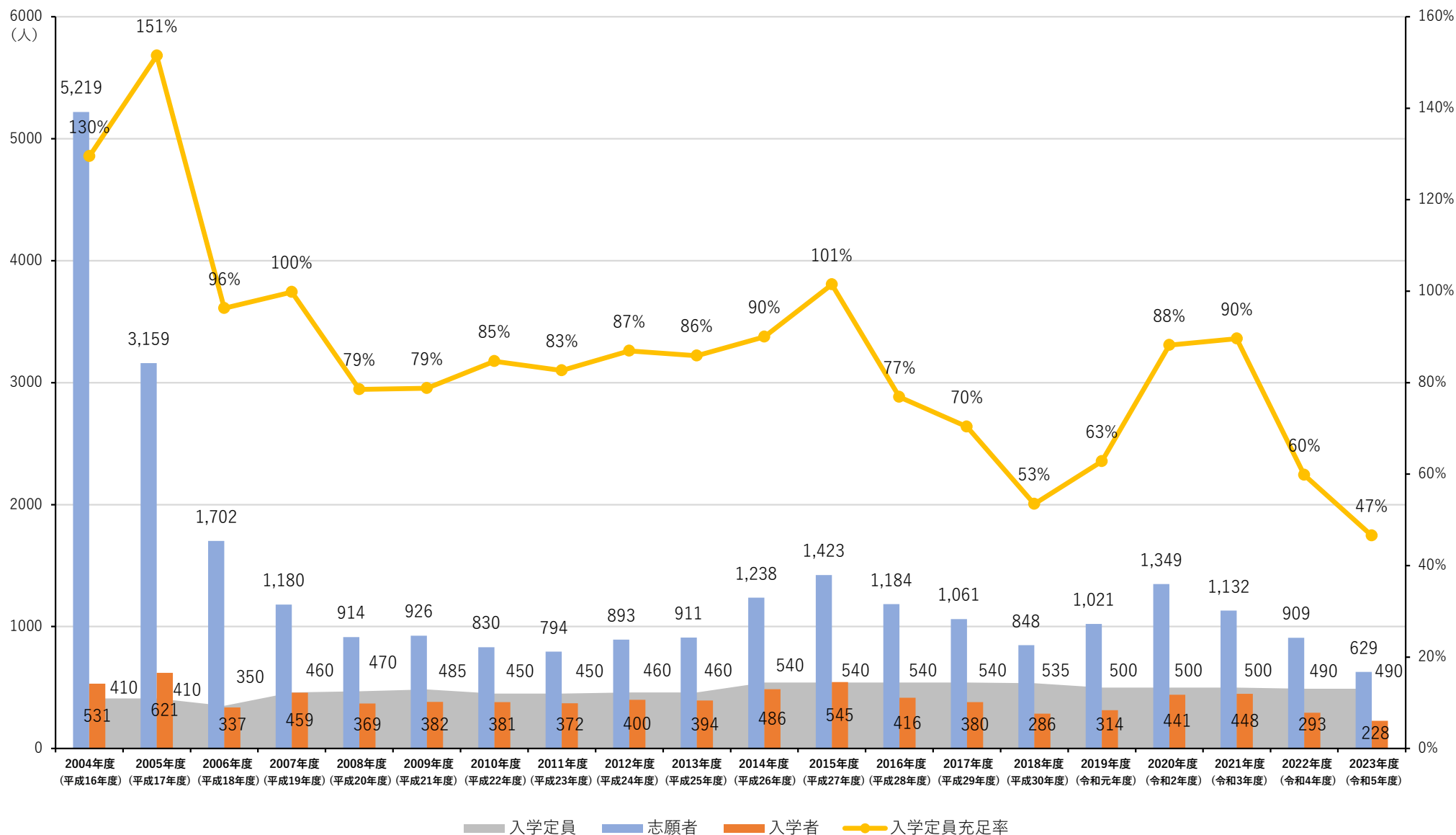
補助金額及び経費支出		総計
銚子市	7,750	15,507
加計学園	7,757	

※銚子市からの補助金減額要請に応え、14億6千万円を銚子市に返還し、さらに銚子市の教育・文化の向上に貢献する施設建設を目的とする8億円については、銚子市からの看護学部設置要望で対応している。

# 大学の現状 志願者・入学者・学生数等の状況

## 志願者・入学者の状況

志願者数（延べ人数）は2008年度(平成20年度)以降900人前後で推移し、2014年度（平成26年度）には看護学部の開設等により増加した。2021年度（令和3年度）以降、コロナ禍の影響により志願者数・入学者数は減少した。



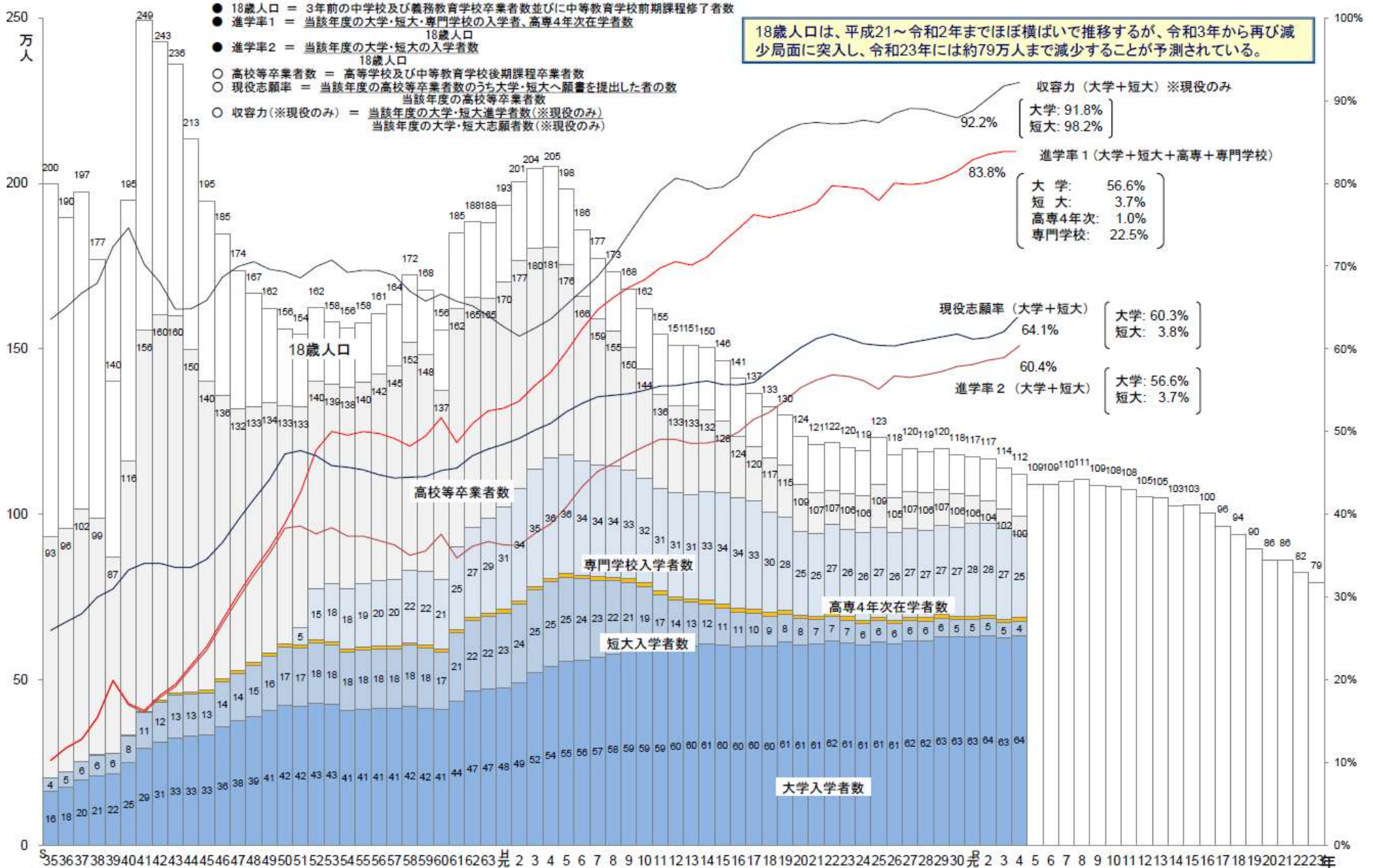
# 千葉科学大学 資金収支計算書

科目	年度																		
	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
学生生徒納付金収入	1,018,182	1,982,933	2,340,680	3,051,826	2,808,778	2,438,930	2,606,722	2,741,435	2,811,139	2,699,378	2,861,586	3,110,064	3,045,993	3,057,147	2,750,600	2,498,707	2,512,649	2,515,125	2,422,823
手数料収入	111,394	62,104	44,281	33,434	36,486	32,606	33,466	29,961	35,695	40,543	53,511	44,770	45,306	36,133	39,806	50,195	47,663	32,898	29,885
寄付金収入	16,950	20,100	16,006	10,360	9,368	12,120	12,020	136,522	11,637	17,585	12,530	9,620	10,526	8,368	10,063	13,612	7,550	7,677	8,138
補助金収入	4,002,723	3,754,281	6,230	7,288	328,459	342,004	386,085	695,499	392,268	357,510	789,179	352,671	371,101	377,825	361,198	252,741	272,733	258,062	247,272
資産売却収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0
付随事業・収益事業収入	4,352	10,271	15,263	14,683	9,540	9,141	11,392	14,075	28,749	18,110	57,303	49,501	49,551	43,241	10,749	-2,116	13,714	13,660	8,851
受取利息・配当金収入	104	7	1,056	1,403	1,215	627	1,055	1,045	1,349	1,213	1,111	86	5	4	5	4	4	3	3
雑収入	9,257	4,833	3,334	37,332	42,857	24,523	20,306	28,249	22,038	80,560	66,801	97,885	42,352	63,639	89,728	73,227	45,485	77,587	50,756
借入金等収入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400,000	300,000	0	0	0	0	0	0	0	0
計 ㊿	5,162,962	5,834,529	2,426,850	3,156,326	3,236,703	2,859,951	3,071,046	3,646,786	3,302,875	3,614,899	4,142,021	3,664,597	3,564,834	3,586,357	3,262,349	2,886,370	2,899,798	2,905,012	2,767,728

人件費	908,360	1,417,280	1,644,442	1,711,025	1,746,360	1,807,073	1,825,436	1,781,829	1,808,559	1,952,213	2,011,208	2,203,585	2,271,909	2,312,536	2,335,074	2,251,911	1,975,583	1,901,435	1,831,845
教育研究経費	271,293	526,877	600,663	680,681	684,198	656,146	708,633	949,491	740,453	749,744	881,771	893,464	888,893	960,392	923,189	847,289	730,426	791,463	777,805
管理経費	207,296	278,048	332,899	268,171	284,566	236,608	222,333	320,054	243,940	264,852	311,567	272,374	278,157	302,928	296,412	269,486	191,183	195,342	181,961
借入金等利息支出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,428	5,307	4,679	4,123	3,563	3,026	2,478	1,906	1,346
借入金返済支出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000
施設関係支出	5,948,394	0	0	0	93,884	514,028	83,507	9,100	18,983	654,685	714,692	1,404	250,729	82,933	15,780	184,635	0	31,091	141,382
設備関係支出	1,930,402	1,485,498	19,300	21,000	36,601	236,603	110,415	99,140	67,698	286,726	94,466	108,504	145,321	139,806	64,528	67,126	79,954	37,274	12,025
計 ㊿	9,265,745	3,707,703	2,597,304	2,680,877	2,845,609	3,450,458	2,950,324	3,159,614	2,879,633	3,908,220	4,057,132	3,554,638	3,909,688	3,872,718	3,708,546	3,693,473	3,049,624	3,028,511	3,016,364

資金増減額 (=㊿-㊿)	-4,102,783	2,126,826	-170,454	475,449	391,094	-590,507	120,722	487,172	423,242	-293,321	84,889	109,959	-344,854	-286,361	-446,197	-807,103	-149,826	-123,499	-248,636
--------------	------------	-----------	----------	---------	---------	----------	---------	---------	---------	----------	--------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

# 18歳人口と高等教育機関への進学率等の推移



出典：文部科学省「学校基本統計」。令和5～23年については国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)(出生中位・死亡中位)」を基に作成。  
 ※進学率、現役志願率については、小数点以下第2位を四捨五入しているため、内訳の計と合計が一致しない場合がある。

出所：中央教育審議会大学分科会(第175回)会議資料

	公立化年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R 1	R 2	R 3	R 4	設置学部
1 高知工科大学 (高知県)	H21	入定	460	460	460	460	460	460	460	460	520	520	520	520	520	520	520	520	システム工学群 理工学群
		入学	372	421	518	497	493	493	495	511	577	553	562	586	563	547	551	550	
		充足率	80.9%	91.5%	112.6%	108.0%	107.2%	107.6%	111.1%	111.0%	106.3%	108.1%	112.7%	108.3%	105.2%	106.0%	105.8%		
2 名桜大学 (沖縄県)	H22	入定		455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	国際学群 人間健康学部
		入学		424	378	469	495	489	486	489	481	504	479	490	489	483	464	488	
		充足率		93.2%	83.1%	103.1%	108.8%	107.5%	106.8%	107.5%	105.7%	110.8%	105.3%	107.7%	107.5%	106.2%	102.0%	107.3%	
3 静岡文化芸術大学 (静岡県)	H22	入定		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	320	320	320	320	文化政策学部 デザイン学部
		入学		357	361	340	342	340	342	343	359	342	350	348	353	348	341	351	
		充足率		119.0%	120.3%	113.3%	114.0%	113.3%	114.0%	114.3%	119.7%	114.0%	116.7%	116.0%	110.3%	108.8%	106.6%	109.7%	
4 鳥取環境大学 (鳥取県)	H24	入定	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276	291	276	276	300	環境学部 経営学部
		入学	185	141	152	149	223	296	295	332	297	290	320	298	299	306	315	323	
		充足率	67.0%	51.1%	55.1%	54.0%	80.8%	107.2%	106.9%	120.3%	107.6%	105.1%	115.9%	102.4%	108.3%	110.9%	105.0%	107.7%	
5 長岡造形大学 (新潟県)	H26	入定			230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	造形学部
		入学			246	216	213	155	239	245	258	263	255	254	254	258	256	254	
		充足率			107.0%	93.9%	92.6%	67.4%	103.9%	106.5%	112.2%	114.3%	110.9%	110.4%	110.4%	112.2%	111.3%	110.4%	
6 福知山公立大学 (京都府)	H28	入定								60	50	50	120	120	120	200	200	200	地域経営学部 情報学部
		入学								34	36	58	146	120	132	212	204	211	
		充足率								56.7%	72.0%	116.0%	121.7%	100.0%	110.0%	106.0%	102.0%	105.5%	
7 山口東京理科大学 (山口県)	H28	入定	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	320	320	320	320	320	工学部 薬学部
		入学	107	88	125	148	163	200	189	164	364	221	204	330	368	368	368	368	
		充足率	53.5%	44.0%	62.5%	74.0%	81.5%	100.0%	94.5%	82.0%	182.0%	110.5%	102.0%	103.1%	115.0%	115.0%	115.0%	115.0%	
8 長野大学 (長野県)	H29	入定	415	415	300	300	300	300	300	300	300	300	300	340	340	340	340	340	社会福祉学部 環境ツーリズム学部 企業情報学部
		入学	344	258	285	269	242	251	292	309	348	336	363	378	344	344	358	358	
		充足率	82.9%	62.2%	95.0%	89.7%	80.7%	83.7%	97.3%	103.0%	116.0%	112.0%	121.0%	111.2%	101.2%	101.2%	0.0%	105.3%	
9 諏訪東京理科大学 (長野県)	H30	入定	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	工学部
		入学	253	238	250	293	249	245	230	202	214	259	365	342	310	320	325	309	
		充足率	84.3%	79.3%	83.3%	97.7%	83.0%	81.7%	76.7%	67.3%	71.3%	86.3%	121.7%	114.0%	103.3%	106.7%	108.3%	103.0%	
10 公立千歳科学技術大 (北海道)	R 1	入定												240	240	240	240	240	理工学部
		入学												212	278	251	262	271	
		充足率												88.3%	115.8%	104.6%	109.2%	112.9%	
11 周南公立大学 (山口県)	R 4	入定	400	400	300	300	300	290	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	経済学部 福祉情報学部
		入学	278	254	298	287	272	226	254	226	294	307	297	280	287	296	182	343	
		充足率	69.5%	63.5%	99.3%	95.7%	90.7%	77.9%	90.7%	80.7%	105.0%	109.6%	106.1%	100.0%	102.5%	105.7%	65.0%	122.5%	

# 入学検定料・入学金及び授業料等

## 千葉科学大学

単位:円

1. 入学検定料	35,000
2. 入学金	
薬学部	300,000
危機管理学部	250,000
看護学部	250,000

### 3. 授業料・その他納付金

単位:円

区分	授業料	その他納付金		合計
		実験実習費	施設設備費	
薬学部 薬学科	1,220,000	200,000	450,000	1,870,000
※2年次以降	1,220,000	260,000	450,000	1,930,000
危機管理学部 危機管理学科	787,500	52,500	210,000	1,050,000
危機管理学部 保健医療学科	892,500	210,000	367,500	1,470,000
危機管理学部 航空技術危機管理学科				
航空マネジメントコース	787,500	52,500	210,000	1,050,000
上記以外のコース	892,500	210,000	367,500	1,470,000
危機管理学部 動物危機管理学科	892,500	210,000	367,500	1,470,000
看護学部 看護学科	892,500	420,000	367,500	1,680,000

## 公立大学

単位:円

1. 入学検定料		17,000
2. 入学金		
	銚子市内在住	銚子市外在住
薬学部		282,000
危機管理学部	銚子市内在住の方については減額する。	282,000
看護学部		282,000

### 3. 授業料・その他納付金

単位:円

区分	授業料	その他納付金		合計
		実験実習費	施設設備費	
薬学部 薬学科	535,800	—	—	535,800
危機管理学部 危機管理学科	535,800	—	—	535,800
危機管理学部 保健医療学科	535,800	—	—	535,800
危機管理学部 航空技術危機管理学科				
航空マネジメントコース	535,800	—	—	535,800
上記以外のコース	535,800	—	—	535,800
危機管理学部 動物危機管理学科	535,800	—	—	535,800
看護学部 看護学科	535,800	—	—	535,800

公立化

公立大学法人千葉科学大学の収支の見込

(公立化完成時)

2030年度 (令和12年度)

収支見込

		見込額 (千円)	
収入	学生生徒等納付金	1,252,757	※1 退学率2.5%を踏まえ学生生徒納付金を調整
	手数料	44,100	
	寄付金	8,000	
	運営費交付金	2,745,288	※2 退学率2.5%を踏まえ運営費交付金を調整
	研究収益等	22,000	
	雑収入	28,000	
	<b>収入 計</b>	<b>4,100,145</b>	
支出	人件費	1,858,996	
	教育研究経費	1,054,981	
	管理経費	263,103	
	施設・設備費	90,000	
	<b>支出 計</b>	<b>3,267,080</b>	
<b>収支差額</b>	<b>833,065</b>		
学生数	2,106		

学生生徒納付金・運営費交付金

学生生徒納付金 (千円)

学部	入学定員	収容定員	入学金	授業料	合計
薬学部	100	600	282.0	535.8	349,680
危機管理学科	300	1,200	282.0	535.8	727,560
看護学部	90	360	282.0	535.8	218,268
	490	2,160			1,295,508

※1

運営費交付金(地方交付税に基づく) (千円)

学部	学科	学生数	種別	単価(千円)	地方交付税計
薬学部	薬学科	600	保健系	1,665.0	999,000
危機管理学科	危機管理学科	480	社会科学系	211.0	101,280
	保健医療学科	320	保健系	1,665.0	532,800
	航空技術危機管理	160	理科系	1,458.0	233,280
	動物危機管理学科	240	理科系	1,458.0	349,920
看護学部	看護学科	360	保健系	1,665.0	599,400
		2,160			2,815,680

※2

地方交付税基準財政需要額における公立大学 学生1人当たりの単位費用 (千円)

種別	医科系	歯科系	理科系	保健系	社会科学系	人文科学系
単価	3,754	2,116	1,458	1,665	211	435



### 3. 財務シミュレーション（資金収支ベース）※減価償却額を含まない

#### 教職員数・学生数

単位：百万円

		2025 令和7年度	2026 令和8年度	2027 令和9年度	2028 令和10年度	2029 令和11年度	2030 令和12年度	2031 令和13年度	2032 令和14年度	2033 令和15年度	2034 令和16年度
教員数①	専任	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
職員数②	専任	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
学生数③		1,532	1,691	1,904	2,032	2,089	2,106	2,106	2,106	2,106	2,106
定員充足率		70.3%	78.3%	88.1%	94.1%	96.7%	97.5%	97.5%	97.5%	97.5%	97.5%
ST比率	③/①	12.8	14.2	16.2	18.4	19.0	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5

#### 収支シミュレーション

単位：百万円

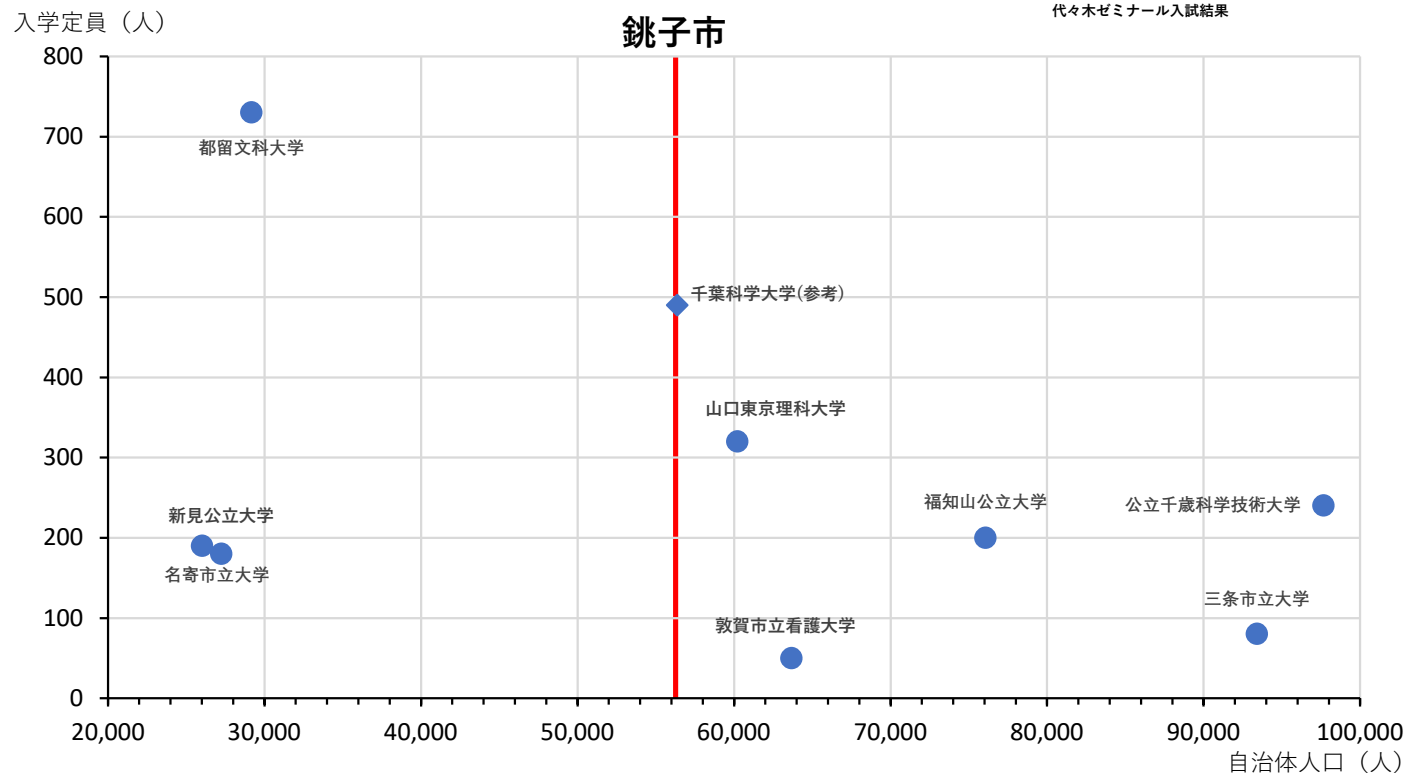
		2025 令和7年度	2026 令和8年度	2027 令和9年度	2028 令和10年度	2029 令和11年度	2030 令和12年度	2031 令和13年度	2032 令和14年度	2033 令和15年度	2034 令和16年度
収入	学生納付金	945	1,030	1,145	1,213	1,106	1,253	1,253	1,253	1,253	1,253
	運営費交付金	1,974	2,198	2,461	2,621	2,518	2,745	2,745	2,745	2,745	2,745
	その他収入	103	103	103	103	103	102	102	102	102	102
	収入計	3,023	3,331	3,709	3,937	3,727	4,100	4,100	4,100	4,100	4,100
支出	人件費	1,776	1,793	1,809	1,825	1,842	1,859	1,876	1,893	1,911	1,928
	教育研究経費	879	919	969	1,007	1,034	1,055	1,073	1,092	1,111	1,129
	管理経費	228	236	245	252	258	263	268	272	277	282
	支出計	2,883	2,948	3,023	3,084	3,134	3,177	3,217	3,258	3,298	3,339
教育活動収支		139	383	686	853	593	923	883	843	802	761
施設・設備		90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
改修事業費		40	178	400	270	239	0	0	0	0	367
収支[施設含]		10	115	196	493	264	833	793	753	712	304

# 自治体人口から見た公立大学

銚子市の人口規模より小さい自治体においても、公立大学の設置事例がある。

大学名	設立団体	設立年 (公立化)	入学定員 (人)	入学定員 充足率(倍)	設立団体又は 大学所在地の人口
名寄市立大学	名寄市	2006年(平成18年)	190	1.02	26,020
新見公立大学	新見市	2008年(平成20年)	180	1.06	27,244
都留文科大学	都留市	2009年(平成21年)	730	1.12	29,168
敦賀市立看護大学	敦賀市	2014年(平成26年)	50	1.12	63,662
福知山公立大学	福知山市	2016年(平成28年)	200	1.04	76,075
山陽小野田市立山口東京理科大学	山陽小野田市	2016年(平成28年)	320	1.27	60,209
公立千歳科学技術大学	千歳市	2019年(平成31年)	240	1.12	97,664
三条市立大学	三条市	2021年(令和3年)	80	1.07	93,403

出所：各大学HP、総務省「【総計】令和5年住民基本台帳人口・世帯数、令和4年人口動態（市町村別）」、  
文部科学省「私立大学の公立化に際しての経済上の影響分析及び公立化効果の「見える化」に関するデータ、  
代々木ゼミナール入試結果



出所：各大学HP、総務省「【総計】令和5年住民基本台帳人口・世帯数、令和4年人口動態（市町村別）」、  
文部科学省「私立大学の公立化に際しての経済上の影響分析及び公立化効果の「見える化」に関するデータ

学生・教職員の生活費等

		人数	在住率	人数	住居・ 光熱水費	食費・娯楽 雑費	通勤通学費	1人当たり 月額	1人当たり 年額	総額
学生	市内	2,160	80%	1,728	40,250	50,700	1,500	92,450	1,109,400	1,917,043,200
	市街		20%	432	0	25,350	3,000	28,350	340,200	146,966,400
教員	市内	108	50%	54	65,000	140,000	20,000	225,000	2,700,000	145,800,000
	市街		50%	54	0	70,000	30,000	100,000	1,200,000	64,800,000
職員	市内	55	60%	33	55,000	110,000	10,000	175,000	2,100,000	69,300,000
	市街		40%	22	0	55,000	15,000	70,000	840,000	18,480,000
非常勤講師	市内	50	50%	25	0	20,000	10,000	30,000	360,000	9,000,000
	市街		50%	25	0	10,000	15,000	25,000	300,000	7,500,000
アルバイト	市内	10	60%	6	55,000	100,000	10,000	165,000	1,980,000	11,880,000
	市街		40%	4	0	50,000	15,000	65,000	780,000	3,120,000
									11,709,600	2,393,889,600 ①

※学生1人当たりの消費単価は令和2年度日本学生支援機構の学生生活実態調査より  
 試算データは、私立大学（居間部）の下宿・アパート学生を適用  
 市街の居住者は住居費を0円、食費・娯楽等は50%、通学費は150%として試算

大学経費 (資金収支)

※減価償却費は含まない

	R4決算	市内業者 執行額	影響度		完成年度 支出見込額	影響度	市内業者 執行見込額
教育研究経費支出	777,805,338	100,826,087	13.0%	➔	1,055,000,000	30.0%	316,500,000
管理経費支出	181,960,884	57,047,015	31.4%		263,000,000	35.0%	92,050,000
設備関係支出	141,382,200	6,595,065	4.7%		65,000,000	15.0%	9,750,000
その他	1,101,148,422	164,468,167	14.9%		1,383,000,000	30.2%	418,300,000 ②

※公立化による地元企業との取引増加を見込む

国からの地方交付税

	市内在住 人数	1人当たり 地方交付税	地方交付税 合計
学生	1,728	100,000	172,800,000
教員	54	100,000	5,400,000
職員	33	100,000	3,300,000
非常勤講師	25	100,000	2,500,000
アルバイト	6	100,000	600,000
	1,846		184,600,000 ③

経済効果 合計 (見込み)

学生・教職員の生活費等	①	2,393,889,600
大学経費	②	418,300,000
国からの地方交付税	③	184,600,000
		2,996,789,600