千葉科学大学 学部学科別 公立大学法人化財務シミュレーション

第4回 千葉科学大学公立大学法人化検討委員会

令和6年7月28日(日)

1 学部別公立大学法人化財務シミュレーション(銚子市作成)

- (1) 学部別財務シミュレーションの設定条件
- ◎第2回の会議で示された「千葉科学大学 事業活動収支計算書 決算」の各学部の教育活動収支を基に試算。 公立大学法人化を2026年度(令和8年度)と仮定。2035年度(令和17年度)までの10年間の収支の見通しを試算。

基本・収入項目	内。 容
入学定員	現在の入学定員(薬学部100名、危機管理学部300名、看護学部90名)を維持。
学生数	令和5年5月1日現在学生数が毎年進級。令和6年度は令和6年度入学者数。 令和7年度以降は入学定員充足率を複数パターンで試算。退学者等は見込まない。
授業料	535,800円/年(令和5年度の地方交付税の算定で用いられている額)。10年間同額。 単価×学生数
入学金	282,000円/人(令和5年度の地方交付税の算定で用いられている額)。10年間同額。 単価×入学定員
入学検定料	18,000円/人(大学入学共通テスト3科目以上受験の額)。10年間同額。 単価×入学定員×4.7(令和5年度公立大学入学者選抜志願倍率)
地方交付税算定額 (運営費交付金充当 可能額)	令和5年度の地方交付税の算定で用いられた各部門ごとの額。10年間同額。 保健系1,668,000円/人(薬学部・看護学部・危機管理学部保健医療学科) 理科系1,460,000円/人(危機管理学部航空技術危機管理学科・動物危機管理学科) 社会科学系213,000円/人(危機管理学部危機管理学科) それぞれの単価×学生数
その他の収入	寄附金など。 <mark>2018年度(平成30年度</mark>)から2022年度(令和4年度)までの 5年間の平均額。

1 学部別公立大学法人化財務シミュレーション(銚子市作成)

(2) 教育活動収支(減価償却費を含む)

支出項目	内容
基本的事項	<mark>2018年度(平成30年度)</mark> から2022年度(令和4年度)までの <mark>5 年間</mark> の平均額を基礎として 積算。
人件費	2026年度(令和8年度) = 基礎額(平均額)×1.04。以降、毎年1%加算。 基礎額(平均額)の算定に用いた最終年度である2022年度(令和4年度)から2026年度 (令和8年度)までの4年間の人件費の上昇率を毎年1%と見込み、その後も、毎年1%の 上昇を見込み試算。
教育研究経費· 管理経費	2026年度(令和8年度)=基礎額(平均額)×1.04。以降は毎年2%加算。 基礎額(平均額)の算定に用いた最終年度である2022年度(令和4年度)から2026年度 (令和8年度)までの4年間の物価上昇率を毎年1%と見込み、その後は、学生数の増加 も合わせ毎年2%の上昇を見込み試算。 ただし、減価償却費は定額法を用いるため基礎額(平均額)で10年間同額。
その他支出	2026年度(令和8年度)=基礎額(平均額)。以降、10年間同額。 決まって支出されるものでないため、基礎額(平均額)で推移するものと試算。

2一① 薬学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	227	241	263	294	321	321	321	321	321	321
入学金	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
入学検定料	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	707	749	817	914	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
その他の収入	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
教育活動収入計	1,017	1,073	1,163	1,291	1,405	1,405	1,405	1,405	1,405	1,405
人件費	783	790	798	806	814	823	831	839	847	856
教育研究経費	468	475	482	489	496	504	511	519	527	535
うち減価償却費	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
減価償却費を除く	347	354	361	368	375	383	390	398	406	414
管理経費	117	119	120	122	124	126	128	130	132	134
うち減価償却費	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
減価償却費を除く	89	91	92	94	96	98	100	102	104	106
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,369	1,385	1,401	1,418	1,435	1,454	1,471	1,489	1,507	1,526
うち減価償却費	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149
減価償却費を除く計	1,220	1,236	1,252	1,269	1,286	1,305	1,322	1,340	1,358	1,377
教育活動収支単年度収支差	▲ 352	▲ 312	▲ 238	▲ 127	▲ 30	▲ 49	▲ 66	A 84	▲ 102	▲ 121
同上(減価償却費を除く)	A 203	▲ 163	A 89	22	119	100	83	65	47	28
教育活動収支累計収支差	▲ 352	▲ 664	▲ 902	1 ,029	1 ,059	1,108	1 ,174	1 ,258	1 ,360	1 ,481
同上(減価償却費を除く)	▲ 203	▲ 366	▲ 455	▲ 433	▲ 314	▲ 214	▲ 131	▲ 66	▲ 19	9

2-② 危機管理学部公立大学法人化財務シミュレーション 〇入学定員充足率100%

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	509	585	643	643	643	643	643	643	643	643
入学金	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
入学検定料	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	956	1,100	1,220	1,220	1,220	1,220	1,220	1,220	1,220	1,220
その他の収入	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
教育活動収入計	1,610	1,830	2,008	2,008	2,008	2,008	2,008	2,008	2,008	2,008
人件費	1,005	1,015	1,025	1,035	1,046	1,056	1,067	1,078	1,088	1,099
教育研究経費	468	475	483	490	497	505	513	521	529	537
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	352	359	367	374	381	389	397	405	413	421
管理経費	150	153	155	157	160	163	165	168	171	173
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	119	122	124	126	129	132	134	137	140	142
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,624	1,644	1,664	1,683	1,704	1,725	1,746	1,768	1,789	1,810
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	1,477	1,497	1,517	1,536	1,557	1,578	1,599	1,621	1,642	1,663
教育活動収支単年度収支差	▲ 14	186	344	325	304	283	262	240	219	198
同上(減価償却費を除く)	133	333	491	472	451	430	409	387	366	345
教育活動収支累計収支差	1 4	172	516	841	1,145	1,428	1,690	1,930	2,149	2,347
同上(減価償却費を除く)	133	466	957	1,429	1,880	2,310	2,719	3,106	3,472	3,817

2-3 看護学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	140	166	193	193	193	193	193	193	193	193
入学金	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
入学検定料	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	435	515	600	600	600	600	600	600	600	600
その他の収入	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
教 育 活 動 収 入 計	615	721	833	833	833	833	833	833	833	833
人件費	417	421	425	429	433	438	442	447	451	456
教育研究経費	223	226	229	232	235	238	241	245	248	251
うち減価償却費	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
減価償却費を除く	148	151	154	157	160	163	166	170	173	176
管理経費	46	46	47	47	48	49	50	50	51	52
うち減価償却費	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
減価償却費を除く	33	33	34	34	35	36	37	37	38	39
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	687	694	702	709	717	726	734	743	751	760
うち減価償却費	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
減価償却費を除く計	599	606	614	621	629	638	646	655	663	672
教育活動収支単年度収支差	▲ 72	27	131	124	116	107	99	90	82	73
同上(減価償却費を除く)	16	115	219	212	204	195	187	178	170	161
教育活動収支累計収支差	▲ 72	4 5	86	210	326	433	532	622	704	777
同上(減価償却費を除く)	16	131	350	562	766	961	1,148	1,326	1,496	1,657

3一① 薬学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	222	233	252	280	305	305	305	305	305	305
入学金	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
入学検定料	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	691	724	784	872	951	951	951	951	951	951
その他の収入	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
教育活動収入計	995	1,039	1,118	1,234	1,338	1,338	1,338	1,338	1,338	1,338
人件費	783	790	798	806	814	823	831	839	847	856
教育研究経費	468	475	482	489	496	504	511	519	527	535
うち減価償却費	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
減価償却費を除く	347	354	361	368	375	383	390	398	406	414
管理経費	117	119	120	122	124	126	128	130	132	134
うち減価償却費	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
減価償却費を除く	89	91	92	94	96	98	100	102	104	106
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,369	1,385	1,401	1,418	1,435	1,454	1,471	1,489	1,507	1,526
うち減価償却費	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149
減価償却費を除く計	1,220	1,236	1,252	1,269	1,286	1,305	1,322	1,340	1,358	1,377
教育活動収支単年度収支差	▲ 374	▲ 346	▲ 283	▲ 184	▲ 97	▲ 116	▲ 133	▲ 151	▲ 169	▲ 188
同上(減価償却費を除く)	▲ 225	▲ 197	▲ 134	▲ 35	52	33	16	A 2	▲ 20	▲ 39
教育活動収支累計収支差	▲ 374	▲ 720	1,003	1,187	▲ 1,284	1,400	1,533	1,684		▲ 2,041
同上(減価償却費を除く)	▲ 225	▲ 422	▲ 556	▲ 591	▲ 539	▲ 506	4 90	▲ 492	▲ 512	▲ 551

3-② 危機管理学部公立大学法人化財務シミュレーション 〇入学定員充足率95%

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	493	561	611	611	611	611	611	611	611	611
入学金	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
入学検定料	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	925	1,055	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159	1,159
その他の収入	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
教 育 活 動 収 入 計	1,557	1,755	1,909	1,909	1,909	1,909	1,909	1,909	1,909	1,909
人件費	1,005	1,015	1,025	1,035	1,046	1,056	1,067	1,078	1,088	1,099
教育研究経費	468	475	483	490	497	505	513	521	529	537
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	352	359	367	374	381	389	397	405	413	421
管理経費	150	153	155	157	160	163	165	168	171	173
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	119	122	124	126	129	132	134	137	140	142
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,624	1,644	1,664	1,683	1,704	1,725	1,746	1,768	1,789	1,810
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	1,477	1,497	1,517	1,536	1,557	1,578	1,599	1,621	1,642	1,663
教育活動収支単年度収支差	▲ 67	111	245	226	205	184	163	141	120	99
同上(減価償却費を除く)	80	258	392	373	352	331	310	288	267	246
教育活動収支累計収支差	▲ 67	44	289	515	720	904	1,067	1,208	1,328	1,427
同上(減価償却費を除く)	80	338	730	1,103	1,455	1,786	2,096	2,384	2,651	2,897

3-3 看護学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	136	159	184	184	184	184	184	184	184	184
入学金	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
入学検定料	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	422	495	574	574	574	574	574	574	574	574
その他の収入	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
教 育 活 動 収 入 計	596	692	796	796	796	796	796	796	796	796
人件費	417	421	425	429	433	438	442	447	451	456
教育研究経費	223	226	229	232	235	238	241	245	248	251
うち減価償却費	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
減価償却費を除く	148	151	154	157	160	163	166	170	173	176
管理経費	46	46	47	47	48	49	50	50	51	52
うち減価償却費	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
減価償却費を除く	33	33	34	34	35	36	37	37	38	39
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	687	694	702	709	717	726	734	743	751	760
うち減価償却費	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
減価償却費を除く計	599	606	614	621	629	638	646	655	663	672
教育活動収支単年度収支差	▲ 91	1 2	94	87	79	70	62	53	45	36
同上(減価償却費を除く)	A 3	86	182	175	167	158	150	141	133	124
教育活動収支累計収支差	▲ 91	▲ 93	1	88	167	237	299	352	397	433
同上(減価償却費を除く)	A 3	83	265	440	607	765	915	1,056	1,189	1,313

4一① 薬学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	216	225	241	267	289	289	289	289	289	289
入学金	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
入学検定料	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	674	699	751	831	901	901	901	901	901	901
その他の収入	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
教育活動収入計	970	1,004	1,072	1,178	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270
人件費	783	790	798	806	814	823	831	839	847	856
教育研究経費	468	475	482	489	496	504	511	519	527	535
うち減価償却費	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
減価償却費を除く	347	354	361	368	375	383	390	398	406	414
管理経費	117	119	120	122	124	126	128	130	132	134
うち減価償却費	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
減価償却費を除く	89	91	92	94	96	98	100	102	104	106
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,369	1,385	1,401	1,418	1,435	1,454	1,471	1,489	1,507	1,526
うち減価償却費	149	149	149	149	149	149	149	149	149	149
減価償却費を除く計	1,220	1,236	1,252	1,269	1,286	1,305	1,322	1,340	1,358	1,377
教育活動収支単年度収支差	▲ 399	▲ 381	▲ 329	▲ 240	▲ 165	▲ 184	▲ 201	▲ 219	▲ 237	▲ 256
同上(減価償却費を除く)	▲ 250	▲ 232	▲ 180	▲ 91	▲ 16	▲ 35	▲ 52	▲ 70	▲ 88	▲ 107
教育活動収支累計収支差	▲ 399	▲ 780	1,109	▲ 1,349	▲ 1,514	▲ 1,698	·	▲ 2,118	,	▲ 2,611
同上(減価償却費を除く)	▲ 250	▲ 482	▲ 662	▲ 753	▲ 769	▲ 804	▲ 856	▲ 926	▲ 1,014	▲ 1,121

4-② 危機管理学部公立大学法人化財務シミュレーション 〇入学定員充足率90%

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	477	537	579	579	579	579	579	579	579	579
入学金	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
入学検定料	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	895	1,009	1,098	1,098	1,098	1,098	1,098	1,098	1,098	1,098
その他の収入	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
教育活動収入計	1,506	1,680	1,811	1,811	1,811	1,811	1,811	1,811	1,811	1,811
人件費	1,005	1,015	1,025	1,035	1,046	1,056	1,067	1,078	1,088	1,099
教育研究経費	468	475	483	490	497	505	513	521	529	537
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	352	359	367	374	381	389	397	405	413	421
管理経費	150	153	155	157	160	163	165	168	171	173
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	119	122	124	126	129	132	134	137	140	142
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,624	1,644	1,664	1,683	1,704	1,725	1,746	1,768	1,789	1,810
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	1,477	1,497	1,517	1,536	1,557	1,578	1,599	1,621	1,642	1,663
教育活動収支単年度収支差	▲ 118	36	147	128	107	86	65	43	22	1
同上(減価償却費を除く)	29	183	294	275	254	233	212	190	169	148
教育活動収支累計収支差	▲ 118	▲ 82	65	193	300	386	451	494	516	517
同上(減価償却費を除く)	29	212	506	781	1,035	1,268	1,480	1,670	1,839	1,987

4-3 看護学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	130	151	174	174	174	174	174	174	174	174
入学金	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
入学検定料	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	405	470	540	540	540	540	540	540	540	540
その他の収入	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
教育活動収入計	572	658	751	751	751	751	751	751	751	751
人件費	417	421	425	429	433	438	442	447	451	456
教育研究経費	223	226	229	232	235	238	241	245	248	251
うち減価償却費	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
減価償却費を除く	148	151	154	157	160	163	166	170	173	176
管理経費	46	46	47	47	48	49	50	50	51	52
うち減価償却費	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
減価償却費を除く	33	33	34	34	35	36	37	37	38	39
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	687	694	702	709	717	726	734	743	751	760
うち減価償却費	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
減価償却費を除く計	599	606	614	621	629	638	646	655	663	672
教育活動収支単年度収支差	▲ 115	▲ 36	49	42	34	25	17	8	0	4 9
同上(減価償却費を除く)	▲ 27	52	137	130	122	113	105	96	88	79
教育活動収支累計収支差	▲ 115	▲ 151	▲ 102	▲ 60	▲ 26	▲ 1	16	24	24	
同上(減価償却費を除く)	▲ 27	25	162	292	414	527	632	728	816	895

5-② 危機管理学部公立大学法人化財務シミュレーション 〇入学定員充足率85%

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	461	513	547	547	547	547	547	547	547	547
入学金	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72
入学検定料	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	864	963	1,037	1,037	1,037	1,037	1,037	1,037	1,037	1,037
その他の収入	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
教育活動収入計	1,454	1,605	1,713	1,713	1,713	1,713	1,713	1,713	1,713	1,713
人件費	1,005	1,015	1,025	1,035	1,046	1,056	1,067	1,078	1,088	1,099
教育研究経費	468	475	483	490	497	505	513	521	529	537
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	352	359	367	374	381	389	397	405	413	421
管理経費	150	153	155	157	160	163	165	168	171	173
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	119	122	124	126	129	132	134	137	140	142
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	1,624	1,644	1,664	1,683	1,704	1,725	1,746	1,768	1,789	1,810
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	1,477	1,497	1,517	1,536	1,557	1,578	1,599	1,621	1,642	1,663
教育活動収支単年度収支差	▲ 170	▲ 39	49	30	9	▲ 12	▲ 33	▲ 55	▲ 76	▲ 97
同上(減価償却費を除く)	▲ 23	108	196	177	156	135	114	92	71	50
教育活動収支累計収支差	▲ 170	▲ 209	▲ 160	▲ 130	▲ 121	▲ 133	▲ 166	▲ 221	▲ 297	▲ 394
同上(減価償却費を除く)	▲ 23	85	281	458	614	749	863	955	1,026	1,076

5一③ 看護学部公立大学法人化財務シミュレーション

区 分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	126	145	165	165	165	165	165	165	165	165
入学金	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
入学検定料	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	392	450	514	514	514	514	514	514	514	514
その他の収入	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
教育活動収入計	553	630	714	714	714	714	714	714	714	714
人件費	417	421	425	429	433	438	442	447	451	456
教育研究経費	223	226	229	232	235	238	241	245	248	251
うち減価償却費	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
減価償却費を除く	148	151	154	157	160	163	166	170	173	176
管理経費	46	46	47	47	48	49	50	50	51	52
うち減価償却費	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
減価償却費を除く	33	33	34	34	35	36	37	37	38	39
その他	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
教育活動支出計	687	694	702	709	717	726	734	743	751	760
うち減価償却費	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
減価償却費を除く計	599	606	614	621	629	638	646	655	663	672
教育活動収支単年度収支差	▲ 134	▲ 64	12	5	A 3	▲ 12	1 20	▲ 29	▲ 37	4 46
同上(減価償却費を除く)	4 46	24	100	93	85	76	68	59	51	42
教育活動収支累計収支差	▲ 134	▲ 198	▲ 186	▲ 181	▲ 184	▲ 196	▲ 216	▲ 245	▲ 282	▲ 328
同上(減価償却費を除く)	4 46	▲ 22	78	171	256	332	400	459	510	552

危機管理学部学科別財務シミュレーション 設定条件

危機管理学科:入学定員120人、収容定員480人、令和6年5月1日現在教員数11人、地方交付税学生1人当たり単価213,000円保健医療学科:入学定員80人、収容定員320人、令和6年5月1日現在教員数14人、地方交付税学生1人当たり単価1,668,000円航空技術危機管理学科:入学定員40人、収容定員160人、令和6年5月1日現在教員数9人、地方交付税学生1人当たり単価1,460,000円

動物危機管理学科:入学定員60人、収容定員240人、令和6年5月1日現在教員数14人、地方交付税学生1人当たり単価1,460,000円

危機管理学部計:入学定員300人、収容定員1,200人、令和6年5月1日現在教員数48人

区分	区 分	積	算	方	法						
教	授業料	@535,800円×各学科の在学者数(令和10年度以降は収容定員どおり)									
育	入学金	@282,000円×各学科の入学定員	②282,000円×各学科の入学定員								
活動	入学検定料	@18,000円×各学科の入学定員×4.7倍									
収	地方交付税算定額(運営費交付金充当可能額)	地方交付税学生1人当たり単価×各学科	地方交付税学生1人当たり単価×各学科の在学者数(令和10年度以降は収容定員どおり)								
入	その他の収入	過去5年間の平均額(34,515千円)×各	過去 5 年間の平均額(34,515千円)×各学科の収容定員÷危機管理学部収容定員(1,200人)								
	人件費	危機管理学部の過去5年間の平均額×1.04を令和8年度の額とし毎年1%増加 ×令和6年5月1日現在の各学科の教員数÷危機管理学部教員数									
教	教育研究経費(減価償却費を除く)	危機管理学部の過去 5 年間の平均額×1.04を令和8年度の額とし毎年2%増加 ×各学科の収容定員÷危機管理学部収容定員									
育活動	管理経費(減価償却費を除く)										
支出	その他	危機管理学部の過去5年間の平均額(743千円) ×各学科の収容定員: 危機管理学部収容定員(結果として、各学科別の額は表示単位未満で0)									
	減価償却費	危機管理学部の過去5年間の平均額(146,779千円) ※学科ごとの資産の額は不明で、また、一部の学科であっても多くの資産(建築物等)は必要になるため各学科それぞれに危機管理学部 全体の減価償却額を計上									

[◎]第2回の会議で示された「千葉科学大学 事業活動収支計算書 決算 | の各学部の教育活動収支を基に試算。

財務シミュレーション(危機管理学部・危機管理学科)

									`	十四 口刀门
区分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	207	238	257	257	257	257	257	257	257	257
入学金	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
入学検定料	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	82	95	102	102	102	102	102	102	102	102
その他の収入	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
教育活動収入計	347	391	417	417	417	417	417	417	417	417
人件費	230	233	235	237	240	242	244	247	249	252
教育研究経費	257	260	263	266	269	272	275	278	281	284
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	141	144	147	150	153	156	159	162	165	168
管理経費	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育活動支出計	566	573	579	585	592	598	604	611	617	624
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	419	426	432	438	445	451	457	464	470	477
教育活動収支単年度収支差	▲ 219	▲ 182	▲ 162	▲ 168	▲ 175	▲ 181	▲ 187	▲ 194	▲ 200	▲ 207
同上(減価償却費を除く)	▲ 72	▲ 35	▲ 15	▲ 21	▲ 28	▲ 34	4 0	▲ 47	▲ 53	▲ 60
教育活動収支累計収支差	▲ 219	4 01	▲ 563	▲ 731	▲ 906	▲ 1,087	▲ 1,274	1 ,468	▲ 1,668	▲ 1,875
同上(減価償却費を除く)	▲ 72	▲ 107	▲ 122	▲ 143	▲ 171	▲ 205	▲ 245	▲ 292	▲ 345	▲ 405

財務シミュレーション(危機管理学部・保健医療学科)

									,	+12 11/11/1/
区分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	130	154	171	171	171	171	171	171	171	171
入学金	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
入学検定料	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	404	479	534	534	534	534	534	534	534	534
その他の収入	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
教 育 活 動 収 入 計	573	672	744	744	744	744	744	744	744	744
人件費	293	296	299	302	305	308	311	314	317	321
教育研究経費	210	212	214	216	218	220	222	224	226	228
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	94	96	98	100	102	104	106	108	110	112
管理経費	63	63	64	65	65	66	67	67	68	69
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	32	32	33	34	34	35	36	36	37	38
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育活動支出計	566	571	577	583	588	594	600	605	611	618
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	419	424	430	436	441	447	453	458	464	471
教育活動収支単年度収支差	7	101	167	161	156	150	144	139	133	126
同上(減価償却費を除く)	154	248	314	308	303	297	291	286	280	273
教育活動収支累計収支差	7	108	275	436	592	742	886	1,025	1,158	1,284
同上(減価償却費を除く)	154	402	716	1,024	1,327	1,624	1,915	2,201	2,481	2,754

財務シミュレーション(危機管理学部・航空技術危機管理学科)

									`	+12 11/1/1/
区分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	76	81	86	86	86	86	86	86	86	86
入学金	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
入学検定料	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	206	222	234	234	234	234	234	234	234	234
その他の収入	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
教育活動収入計	301	322	339	339	339	339	339	339	339	339
人件費	188	190	192	194	196	198	200	202	204	206
教育研究経費	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
管理経費	47	47	48	48	48	49	49	49	50	50
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	16	16	17	17	17	18	18	18	19	19
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育活動支出計	398	401	405	408	411	415	418	421	425	428
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	251	254	258	261	264	268	271	274	278	281
教育活動収支単年度収支差	▲ 97	▲ 79	▲ 66	▲ 69	▲ 72	▲ 76	▲ 79	▲ 82	▲ 86	▲ 89
同上(減価償却費を除く)	50	68	81	78	75	71	68	65	61	58
教育活動収支累計収支差	▲ 97	▲ 176	▲ 242	▲ 311	▲ 383	▲ 459	▲ 538	▲ 620	▲ 706	▲ 795
同上(減価償却費を除く)	50	118	199	277	352	423	491	556	617	675

財務シミュレーション(危機管理学部・動物危機管理学科)

									,	+12 11/1/1/
区分	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
授業料	97	112	129	129	129	129	129	129	129	129
入学金	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
入学検定料	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
地方交付税算定額 (運営費交付金充当可能額)	264	305	350	350	350	350	350	350	350	350
その他の収入	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
教育活動収入計	390	446	508	508	508	508	508	508	508	508
人件費	293	296	299	302	305	308	311	314	317	321
教育研究経費	186	188	189	191	192	194	195	197	199	200
うち減価償却費	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
減価償却費を除く	70	72	73	75	76	78	79	81	83	84
管理経費	55	55	56	56	57	57	58	58	59	59
うち減価償却費	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
減価償却費を除く	24	24	25	25	26	26	27	27	28	28
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育活動支出計	534	539	544	549	554	559	564	569	575	580
うち減価償却費	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
減価償却費を除く計	387	392	397	402	407	412	417	422	428	433
教育活動収支単年度収支差	▲ 144	▲ 93	▲ 36	▲ 41	▲ 46	▲ 51	▲ 56	▲ 61	▲ 67	▲ 72
同上(減価償却費を除く)	3	54	111	106	101	96	91	86	80	75
教育活動収支累計収支差	▲ 144	▲ 237	▲ 273	▲ 314	▲ 360	▲ 411	▲ 467	▲ 528	▲ 595	▲ 667
同上(減価償却費を除く)	3	57	168	274	375	471	562	648	728	803