

平成 20、21 年度
中期目標の達成状況報告書
(別添資料)

平成 2 2 年 6 月
北見工業大学

目 次

資料 1-1-1 志願者数の推移	1
資料 1-1-2 転学科制度の導入について	1
資料 2-1-1 研究推進センター再編	2
資料 2-1-2 外部資金受入状況	2

資料1-1-1

【改組後】

志願者数の推移(前期日程)

系・学科	H20	H21	H22
機械・社会環境系	241	250	251
情報電気エレクトロニクス系	187	417	224
バイオ環境・マテリアル系	398	260	321
全体合計	826	927	796

志願者数の推移(後期日程)

系・学科	H20	H21	H22
機械・社会環境系	552	508	640
情報電気エレクトロニクス系	443	451	525
バイオ環境・マテリアル系	394	371	475
全体合計	1,389	1,330	1,640

志願者数の推移(推薦入試)

系・学科	H20	H21	H22
機械・社会環境系	56	57	83
情報電気エレクトロニクス系	52	47	67
バイオ環境・マテリアル系	34	43	37
全体合計	142	147	187

前後期日程・推薦入試合計	2,357	2,404	2,623
--------------	-------	-------	-------

志願者数平均 2,461

【改組前】

志願者数の推移(前期日程)

系・学科	H15	H16	H17	H18	H19
機械システム工学科	70	86	112	72	98
土木開発工学科	83	156	136	96	161
機械・土木合計	153	242	248	168	259
電気電子工学科	97	107	134	118	126
情報システム工学科	89	64	80	50	123
電気・情報合計	186	171	214	168	249
化学システム工学科	68	62	121	56	219
機能材料工学科	119	214	202	60	49
化学・機能材料合計	187	276	323	116	268
全体合計	526	689	785	452	776

志願者数の推移(後期日程)

系・学科	H15	H16	H17	H18	H19
機械システム工学科	254	212	258	357	368
土木開発工学科	261	272	258	224	248
機械・土木合計	515	484	516	581	616
電気電子工学科	246	251	178	241	315
情報システム工学科	162	133	170	201	283
電気・情報合計	408	384	348	442	598
化学システム工学科	148	96	148	154	316
機能材料工学科	339	313	176	183	158
化学・機能材料合計	487	409	324	337	474
全体合計	1,410	1,277	1,188	1,360	1,688

志願者数の推移(推薦入試)

系・学科	H15	H16	H17	H18	H19
機械システム工学科	21	22	25	30	41
土木開発工学科	14	17	22	22	17
機械・土木合計	35	39	47	52	58
電気電子工学科	17	15	11	26	17
情報システム工学科	27	21	19	33	22
電気・情報合計	44	36	30	59	39
化学システム工学科	12	16	9	22	18
機能材料工学科	3	6	9	13	12
化学・機能材料合計	15	22	18	35	30
全体合計	94	97	95	146	127

前後期日程・推薦入試合計	2,030	2,063	2,068	1,958	2,591
--------------	-------	-------	-------	-------	-------

志願者数平均 2,142

資料1-1-2

平成20年2月6日
教育研究評議会
資料 23

転学科制度の導入について

平成 年 月 日 教育研究評議会承認

平成20年度入学生から、2年次進級時において、所属する系列外の学科に転学科の希望があった場合及び3年次以降進級時において、転学科の希望があった場合、次のとおり認めることがある。

- ① 受入れ学科において受入枠に余裕がある場合、面接等の選考の上、教授会の議を経て学長が許可する。選考は、当該学科が行う。
- ② 転学科後の在籍する学年は2年次とする。
- ③ 転学科を許可された者の在学期間の通算及び既習得単位の取扱い等については、教授会が認定する。

資料2-1-1

平成20年度北見工業大学研究推進センター再編

現行		再編後	
エネルギー・環境部門	センター長	エネルギー・環境部門	センター長
01 オホーツク地域環境保全	多田 旭男	0 オホーツク地域環境保全	鈴木 輝之
02 木質系バイオマスエネルギー高度利用	鈴木 勉	02 バイオマスエネルギー	鈴木 勉
03 地域密着型ガスハイドレート技術活用	高橋 信夫	—	—
04 自然エネルギーシステム	田村 淳二	03 低品位エネルギー有効利用(新規)	庄子 仁
バイオ・材料科学部門		バイオ・材料科学部門	
05 ナノ炭素材料創成・加工	佐々木克孝	04 ナノ炭素材料創成	阿部 良夫
06 先端的水素分離・精製	青木 清	05 水素分離・精製	青木 清
07 北方圏バイオ資源創成	吉田 孝	06 北方圏バイオ資源	吉田 孝
08 医工連携	大橋 鉄也	07 バイオダイナミクス	大橋 鉄也
情報科学部門		情報科学部門	
09 地域活用型Uラーニング	藤原 祥隆	—	—
10 光・マイクロ波回路設計支援システム	平山 浩一	—	—
11 高度3次元可視化システム	三波 篤郎	03 知的情報システム(新規)	栗田 孝次
社会基盤部門		社会基盤部門	
12 寒地地震防災	大島 俊之	09 寒地環境防災	大島 俊之
13 雪氷科学・防災・利用	高橋 修平	10 雪氷	高橋 修平
14 GPS・GIS利用高度除雪システム	羽二生博之	—	—
		11 水環境(新規)	前田 寛之

外部資金受入状況

資料2-1-2

(金額:千円)		H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
受学寄附金	金額	25,260	44,859	74,735	73,852	65,158	62,616	14,497	64,852	48,192	51,431	37,127	64,023	51,952
	教員当り	479	423	479	473	418	407	487	423	319	330	236	416	337
	件数	90	65	91	97	101	102	98	95	73	77	68	69	62
	教員当り	57.3%	53.8%	58.3%	62.2%	64.7%	66.2%	64.1%	62.1%	47.7%	49.4%	43.3%	44.8%	53.2%
受託研究	金額	23,558	17,582	24,420	40,990	28,664	42,293	16,144	23,937	42,475	97,795	134,406	95,586	84,095
	教員当り	150	111	157	263	184	275	171	136	278	627	856	621	346
	件数	8	12	12	16	15	14	13	12	15	20	31	21	24
	教員当り	5.1%	7.6%	7.7%	10.3%	9.6%	9.1%	9.5%	7.8%	9.6%	12.6%	19.7%	13.6%	15.6%
共同研究	金額	62,637	65,737	79,926	64,977	82,121	107,489	31,728	102,026	108,223	114,024	107,529	110,571	99,401
	教員当り	399	416	512	417	526	698	600	667	707	731	695	721	645
	件数	30	41	45	54	66	78	80	83	90	91	99	94	82
	教員当り	20.0%	20.9%	28.0%	34.0%	42.9%	50.6%	52.3%	54.2%	56.6%	58.3%	69.1%	61.0%	53.3%
科学研究費補助金	金額	57,100	118,000	107,800	109,474	72,750	77,470	70,280	66,430	66,220	139,390	148,940	99,080	118,050
	教員当り	364	747	691	702	466	503	512	434	433	897	949	643	767
	件数	25	38	33	36	34	40	40	41	35	43	44	42	44
	教員当り	16.9%	24.1%	21.2%	23.1%	21.8%	26.0%	26.1%	26.8%	22.9%	27.6%	28.0%	27.3%	28.6%
その他の外部資金	金額					35,046	15,569	0	34,595	42,900	20,500	10,200	0	3,800
	教員当り					230	101	0	226	280	131	65	0	25
	件数					2	5	0	3	2	3	3	0	4
	教員当り					1.3%	3.2%	0.0%	2.0%	1.3%	1.9%	1.9%	0.0%	2.6%
合 計	件数	163	178	181	203	218	239	231	234	215	234	245	226	236
	教員当り	103.8%	111.4%	116.0%	130.1%	139.7%	155.2%	151.0%	152.9%	140.9%	150.0%	156.1%	146.8%	153.2%
	金額	210,555	268,178	286,881	289,253	284,638	305,437	210,048	291,640	306,010	423,740	438,202	309,660	357,298
	教員当り	1,292	1,697	1,839	1,854	1,825	1,983	1,769	1,905	2,013	2,716	2,791	2,400	2,320
4月1日付教員数		157	156	156	156	156	154	153	153	153	156	157	154	154