

令和5年度 事業報告書

令和5年度も引き続き、新型コロナウイルス感染拡大防止に対応しつつ、宮城県における工業技術に関する研究振興を図り、もって地域社会の科学技術・産業の向上発展等に寄与するため、次に掲げる事業を行った。

1. 学術及び科学技術の振興

(1) 若手研究者育成のため「青葉工学振興会賞」及び「青葉工学研究奨励賞」の授与

①第17回「青葉工学振興会賞」の授与 「応募件数:10件」

研究者	研究業績名
多元物質科学研究所 プロセスシステム工学研究部門 准教授 中村 崇司	エネルギー機能材料のアニオン欠陥エンジニアリング

②第29回「青葉工学研究奨励賞」の授与 「応募件数:13件」

研究者	研究業績名
材料科学高等研究所 デバイス・システム 助教 双 逸	新動作原理・接触抵抗変化メモリの創成
工学研究科 化学工学専攻 助教 渡部 花奈子	微粒子の空間配置制御により機能を発現する新しい材料形態の開拓

(2) 国際会議、研究会等各種学術研究集会への助成

①国際学術会議

申請なし	0件
------	----

②学術研究集会

第48回複合材料シンポジウム(9/12～9/13開催) 外	2件
-------------------------------	----

(3) 大学院学生、学部学生等の視野を広めるための国際交流への助成

第22回日韓学生シンポジウム仙台開催(10/25～10/27開催) 外	3件
-------------------------------------	----

(4) 東北大学工学研究科等における優秀な外国人留学生への奨学金の給付

令和5年度外国人留学生奨学金	6名
----------------	----

(5) 東北大学工学研究科等における研究成果や工学情報を県内企業等に提供する機関誌「翠巒」を発行

「翠巒」第38号発行(令和6年1月)	電子冊子
--------------------	------

(6) 東北大学祭への助成

開催期間	令和5年10月27日(金)～10月29日(日)
場 所	川内北キャンパス(対面及びオンライン開催)

2. 研究教育活動助成

(1) オープンキャンパスへの助成

①工学研究科、創造工学センター、男女共同参画委員会及び災害科学国際研究所のオープンキャンパスへの助成

開催期間	令和5年7月26日(水)～7月27日(木)
場 所	青葉山キャンパス

②夏休み・秋休み子ども科学キャンパスへの助成

開催期間	令和5年8月3日(木)～8月4日(金)、10月10日(火)～11日(水)
場 所	工学研究科創造工学センター、サイエンスキャンパスホール

(2) 教育研究活動への助成

東北大学工学部・工学研究科等の教育研究活動や情報発信等の事業活動に対し助成

工学研究科教育研究助成金	1件
工学教育広報活動資金	1件

3. 工学に関する研究開発

(1) 科学技術に関する試験研究

地域における科学技術の振興を推進するために、研究員を委嘱（非常勤研究員）し、施設・設備等については、東北大学工学研究科等と包括協定を締結し、試験研究を行った。

民間企業・団体、地方公共団体等からの委託研究	52件
------------------------	-----

(2) 学術研究を行なうための指定研究助成金の交付

指定研究助成金として教育・研究の奨励を目的とする奨学寄附金	32件
-------------------------------	-----

(3) 業務委託を活用した研究・教育活動への支援

研究代表者等が企画するコンソーシアム又は学術集会等の運営経費	6件
--------------------------------	----

4. 広報活動事業等の助成

第62回 新春産学官交流大会及び第16回みやぎ優れMONO発信事業への参画

新春産学官交流大会において宮城県内産業と学術、行政機関、各関係者間で親交を深め、また、宮城県内の良いモノを「みやぎ優れMONO」として認定し、県内外に発信するための認定制度と、認定企業並びに認定を目指す企業への技術、経営、販売等について様々な支援を構築し、宮城から数多くのものづくりヒット商品を生み出すことを目的とした支援事業に共催団体として参画した。

区 分	認 定 式	場 所
第16回みやぎ優れMONO事業	令和6年1月18日(木)	仙台国際センター

5. 附属明細書

記載事項なし

貸借対照表

令和6年3月31日現在

(単位:円)

科 目	当年度	前年度	増 減
I 資産の部			
1. 流動資産			
現金預金	461,899,791	414,991,936	46,907,855
有価証券	270,262,619	213,766,142	56,496,477
未収金	7,333,370	9,836,090	△ 2,502,720
流動資産合計	739,495,780	638,594,168	100,901,612
2. 固定資産			
(1) 基本財産			
投資有価証券	350,000,000	350,000,000	0
預金	60,054,000	60,054,000	0
基本財産合計	410,054,000	410,054,000	0
(2) その他の固定資産			
什器備品	3,283,579	5,110,053	△ 1,826,474
ソフトウェア	3,837,405	5,197,500	△ 1,360,095
その他の固定資産合計	7,120,984	10,307,553	△ 3,186,569
固定資産合計	417,174,984	420,361,553	△ 3,186,569
資産合計	1,156,670,764	1,058,955,721	97,715,043
II 負債の部			
1. 流動負債			
前受金	33,771,808	19,310,869	14,460,939
預り金	98,170,304	9,421,267	88,749,037
未払費用	12,585,624	11,323,557	1,262,067
未払法人税等	72,000	72,000	0
未払消費税等	3,425,500	730,700	2,694,800
流動負債合計	148,025,236	40,858,393	107,166,843
負債合計	148,025,236	40,858,393	107,166,843
III 正味財産の部			
1. 一般正味財産	1,008,645,528	1,018,097,328	△ 9,451,800
正味財産合計	1,008,645,528	1,018,097,328	△ 9,451,800
負債及び正味財産合計	1,156,670,764	1,058,955,721	97,715,043

貸借対照表内訳表

令和6年3月31日現在

(単位:円)

科目	実施事業会計	その他会計	法人会計	内部取引消去	合計
I 資産の部					
1. 流動資産					
現金預金	0	180,198,960	281,700,831		461,899,791
有価証券	0	0	270,262,619		270,262,619
未収入金	0	7,333,370	0		7,333,370
会計間勘定	0	0	463,954,435	△463,954,435	0
流動資産合計	0	187,532,330	1,015,917,885	△ 463,954,435	739,495,780
2. 固定資産					
(1)基本財産					
投資有価証券	0	0	350,000,000		350,000,000
預金	0	0	60,054,000		60,054,000
基本財産合計	0	0	410,054,000		410,054,000
(2)その他の財産					
什器備品	65,158	3,218,419	2		3,283,579
ソフトウェア	0	2,984,905	852,500		3,837,405
その他の資産合計	65,158	6,203,324	852,502		7,120,984
固定資産合計	65,158	6,203,324	410,906,502		417,174,984
資産合計	65,158	193,735,654	1,426,824,387	△ 463,954,435	1,156,670,764
II 負債の部					
1 流動負債					
前受金	0	33,771,808	0		33,771,808
預り金	0	97,425,618	744,686		98,170,304
未払費用	0	10,965,476	1,620,148		12,585,624
未払法人税等	0	72,000	0		72,000
未払消費税等	0	3,425,500	0		3,425,500
会計間勘定	286,432,640	177,521,795	0	△463,954,435	0
流動負債合計	286,432,640	323,182,197	2,364,834	△463,954,435	148,025,236
負債合計	286,432,640	323,182,197	2,364,834	△ 463,954,435	148,025,236
III 正味財産の部					
1. 一般正味財産	△286,367,482	△129,446,543	1,424,459,553		1,008,645,528
正味財産合計	△286,367,482	△129,446,543	1,424,459,553		1,008,645,528
負債及び正味財産合計	65,158	193,735,654	1,426,824,387	△ 463,954,435	1,156,670,764

正味財産増減計算書

令和5年4月1日から令和6年3月31日まで

(単位:円)

科 目	当年度	前年度	増 減
I 一般正味財産増減の部			
1. 経常増減の部			
(1) 経常収益			
基本財産運用益	12,276,957	3,929,325	8,347,632
基本財産受取利息	12,276,957	3,927,690	8,349,267
基本財産受取配当金	0	1,635	△ 1,635
事業収益	145,072,947	123,124,549	21,948,398
研究委託収益	145,072,947	123,124,549	21,948,398
受取寄附金	73,359,370	68,436,200	4,923,170
指定研究寄附金収入	73,359,370	68,436,200	4,923,170
雑収益	26,711,033	15,314,309	11,396,724
受取利息及び有価証券運用収入	12,596,881	14,064,068	△ 1,467,187
その他雑収入	14,114,152	1,250,241	12,863,911
経常収益計	257,420,307	210,804,383	46,615,924
(2) 経常費用			
事業費	327,565,608	248,962,485	78,603,123
給与	20,484,044	18,338,629	2,145,415
法定福利費	2,445,396	2,358,982	86,414
中退共掛金	381,600	380,160	1,440
会議費	8,912,382	4,091,755	4,820,627
旅費交通費	12,274,558	7,112,929	5,161,629
通信運搬費	1,151,884	882,894	268,990
減価償却費	4,140,193	2,973,323	1,166,870
備品費	3,838,125	425,040	3,413,085
消耗品費	9,336,614	9,107,756	228,858
印刷製本費	21,259	35,844	△ 14,585
光熱水料費	166,052	77,329	88,723
賃借料	5,007,060	4,279,806	727,254
建物借上料	184,904	184,279	625
謝金	1,816,803	1,582,610	234,193
支払寄附金	11,300,000	32,300,000	△ 21,000,000
保守料	134,095	133,175	920
租税公課	7,851,340	5,901,411	1,949,929
委託費	215,914,962	133,470,134	82,444,828
雑費	13,692,749	9,599,443	4,093,306
若手研究者助成金	1,600,000	1,600,000	0
講習会・研究会等助成金	120,000	80,000	40,000

科 目	当年度	前年度	増 減
国際学術会議開催助成金	0	210,000	△ 210,000
国際交流助成金	1,140,000	1,120,000	20,000
奨学金	2,400,000	9,100,000	△ 6,700,000
産学官交流推進費	180,000	330,000	△ 150,000
情報提供印刷製本費	352,000	586,300	△ 234,300
情報提供謝金	222,740	222,740	0
情報提供通信運搬費	1,848	42,946	△ 41,098
研究教育活動公開助成金	1,960,000	1,900,000	60,000
広報活動経費	535,000	535,000	0
管理費	7,352,606	6,305,041	1,047,565
給与	1,863,125	1,847,427	15,698
中退共掛金	50,400	51,840	△ 1,440
法定福利費	309,918	303,203	6,715
会議費	433,116	346,939	86,177
旅費交通費	4,010	3,730	280
通信運搬費	9,579	10,093	△ 514
減価償却費	682,000	847,560	△ 165,560
消耗品費	0	9,543	△ 9,543
印刷製本費	6,791	10,356	△ 3,565
光熱水料費	11,867	10,048	1,819
建物借上料	23,321	23,946	△ 625
謝金	70,000	70,000	0
租税公課	3,821,132	2,729,409	1,091,723
保守料	16,913	17,305	△ 392
雑費	50,434	23,642	26,792
経常費用計	334,918,214	255,267,526	79,650,688
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 77,497,907	△ 44,463,143	△ 33,034,764
当期経常増減額	△ 77,497,907	△ 44,463,143	△ 33,034,764
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
有価証券償還益・評価益	68,118,107	40,960,892	27,157,215
経常外収益計	68,118,107	40,960,892	27,157,215
当期経常外増減額	68,118,107	40,960,892	27,157,215
税引前当期一般正味財産増減額	△ 9,379,800	△ 3,502,251	△ 5,877,549
法人税等	72,000	72,000	0
当期一般正味財産増減額	△ 9,451,800	△ 3,574,251	△ 5,877,549
一般正味財産期首残高	1,018,097,328	1,021,671,579	△ 3,574,251
一般正味財産期末残高	1,008,645,528	1,018,097,328	△ 9,451,800

正味財産増減計算書内訳表
令和5年4月1日から令和6年3月31日まで

(単位:円)

科 目	実施事業等会計	その他会計	法人会計	合計
I 一般正味財産増減の部				
1. 経常増減の部				
(1) 経常収益				
基本財産運用益	0	0	12,276,957	12,276,957
基本財産受取利息	0	0	12,276,957	12,276,957
事業収益	0	145,072,947	0	145,072,947
研究委託収益	0	145,072,947	0	145,072,947
受取寄附金	0	73,359,370	0	73,359,370
指定研究寄附金収入	0	73,359,370	0	73,359,370
雑収益	0	14,115,726	12,595,307	26,711,033
受取利息及び有価証券運用収入	0	1,574	12,595,307	12,596,881
その他雑収入	0	14,114,152	0	14,114,152
経常収益計	0	232,548,043	24,872,264	257,420,307
(2) 経常費用				
事業費	16,914,932	310,650,676		327,565,608
給与	6,271,058	14,212,986		20,484,044
法定福利費	1,010,846	1,434,550		2,445,396
中退共掛金	74,880	306,720		381,600
会議費	470,674	8,441,708		8,912,382
旅費交通費	13,160	12,261,398		12,274,558
通信運搬費	28,226	1,123,658		1,151,884
減価償却費	65,156	4,075,037		4,140,193
備品費	0	3,838,125		3,838,125
消耗品費	24,679	9,311,935		9,336,614
印刷製本費	9,303	11,956		21,259
光熱水料費	34,967	131,085		166,052
賃借料	0	5,007,060		5,007,060
建物借上料	68,714	116,190		184,904
謝金	373,085	1,443,718		1,816,803
支払寄附金	0	11,300,000		11,300,000
保守料	49,833	84,262		134,095
租税公課	0	7,851,340		7,851,340
委託費	0	215,914,962		215,914,962
雑費	88,763	13,603,986		13,692,749
若手研究者助成金	1,600,000	0		1,600,000
講習会・研究会等助成金	120,000	0		120,000
国際交流助成金	1,140,000	0		1,140,000
奨学金	2,400,000	0		2,400,000
産学官交流推進費	0	180,000		180,000
情報提供印刷製本費	352,000	0		352,000

科 目	実施事業等会計	その他会計	法人会計	合計
情報提供謝金	222,740	0		222,740
情報提供通信運搬費	1,848	0		1,848
研究教育活動公開助成金	1,960,000	0		1,960,000
広報活動経費	535,000	0		535,000
管理費			7,352,606	7,352,606
給与			1,863,125	1,863,125
中退共掛金			50,400	50,400
法定福利費			309,918	309,918
会議費			433,116	433,116
旅費交通費			4,010	4,010
通信運搬費			9,579	9,579
減価償却費			682,000	682,000
印刷製本費			6,791	6,791
光熱水料費			11,867	11,867
建物借上料			23,321	23,321
謝金			70,000	70,000
租税公課			3,821,132	3,821,132
保守料			16,913	16,913
雑費			50,434	50,434
経常費用計	16,914,932	310,650,676	7,352,606	334,918,214
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 16,914,932	△ 78,102,633	17,519,658	△ 77,497,907
当期経常増減額	△ 16,914,932	△ 78,102,633	17,519,658	△ 77,497,907
2. 経常外増減の部				
(1) 経常外収益				
有価証券償還益・評価益	0	0	68,118,107	68,118,107
経常外収益計	0	0	68,118,107	68,118,107
当期経常外増減額	0	0	68,118,107	68,118,107
税引前当期一般正味財産増減額	△ 16,914,932	△ 78,102,633	85,637,765	△ 9,379,800
法人税等	0	72,000	0	72,000
当期一般正味財産増減額	△ 16,914,932	△ 78,174,633	85,637,765	△ 9,451,800
一般正味財産期首残高	△ 269,452,550	△ 51,271,910	1,338,821,788	1,018,097,328
一般正味財産期末残高	△ 286,367,482	△ 129,446,543	1,424,459,553	1,008,645,528