

注3

大学番号：国074

[平成20年度設置]

計画の区分：学部の学科設置

注1

事前伺い

九州工業大学 工学部 マテリアル工学科

注2

【事前伺い】設置に係る設置計画履行状況報告書

国立大学法人 九州工業大学
平成23年5月1日現在

作成担当者

担当部局(課)名 総務課企画総務係

職名・氏名 カカキョウ 係長 カク 加来 トシカズ 俊和

電話番号 093-884-3006

(夜間) 093-884-3006

FAX 093-884-3015

e-mail sou-soumu@jimukyutech.ac.jp

(注)1 「計画の区分」は事前伺い手続き時の設置計画の概要の「計画の区分」と同様に記載してください。

2 大学院の場合は、表題を「 大学大学院 ……」と記入してください。

設置時から対象学部等の名称変更があった場合には、表題には設置時の旧名称を記載いただき、その下欄に()書きにて、現在の名称を記載してください。

例) 大学 学部
(学部)

表題は「計画の区分」に従い、記入してください。

例)

- ・学部の設置の場合：「 大学 学部」
- ・学部の学科の設置の場合：「 大学 学部 学科」
- ・短期大学の学科の設置の場合：「 短期大学 学科」
- ・大学院の研究科の設置の場合：「 大学大学院 研究科」
- ・通信教育課程の開設の場合：「 大学 学部 学科(通信教育課程)」

「留意事項実施状況報告書」の場合は、表題を修正してください。

3 大学番号の欄については、平成23年3月11日付事務連絡「大学等の設置に係る設置計画履行状況報告書」の提出について(依頼)の別紙に記載のある大学番号を記載してください。

目 次

1	調査対象大学等の概要等	．．．．P	1
2	授業科目の概要	．．．．P	5
3	既設大学等の状況	．．．．P	9
4	教員組織の状況	．．．．P	10
5	その他全般的事項	．．．．P	11

1 調査対象大学等の概要等

(1) 設置者

国立大学法人 九州工業大学

(2) 大学名

九州工業大学

(3) 大学の位置

〒804-8550
福岡県北九州市戸畑区仙水町1番1号

- (注)・対象学部等の位置が大学本部の位置と異なる場合、本部の位置を()書きで記入してください。
・対象学部等が複数のキャンパスに所在する場合には、複数のキャンパスの所在地をそれぞれ記載してください。

(4) 調査対象学部等の名称，定員，入学者の状況等

- (注)・当該調査対象の学部学科または研究科の専攻等，定員を定めている組織ごとに記入してください。
 ・様式は，平成20年度開設の4年制の学科の場合(平成23年度までの4年間)ですが，開設年度・修業年限に合わせて作成してください。(修業年限が3年以下の場合には欄を削除し，5年以上の場合には，欄を設けてください。)

(4) - 調査対象学部等の名称，定員

調査対象学部等の名称(学位)	設置時の計画				備考
	修業年限	入学定員	編入学定員	収容定員	
工学部 マテリアル工学科 学士(工学)	4年	60人	3年次学科 共通20人	240人	収容定員には，編入学の定員は含まない。

- (注)・定員を変更した場合は，「備考」に変更前的人数，変更年月及び報告年度を()書きで記入してください。

(4) - 調査対象学部等の入学者の状況

区分	対象年度		平成20年度		平成21年度		平成22年度		平成23年度		平均入学定員 超過率	備考
	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期	春季入学	その他の学期		
A 入学定員	60人 (-) [若干名]	0人 (-) [若干名]	60人 (-) [若干名]	0人 (-) [若干名]	60人 (共通20人) (-) [若干名]	0人 (-) [若干名]	60人 (共通20人) (-) [若干名]	0人 (-) [若干名]	60人 (共通20人) (-) [若干名]	0人 (-) [若干名]	1.07倍	
志願者数	194 (-) [0]	該当なし (-) [-]	160 (-) [1]	該当なし (-) [-]	128 (3) [3]	該当なし (-) [-]	217 (2) [2]	該当なし (-) [-]	217 (2) [2]	該当なし (-) [-]		
受験者数	134 (-) [0]	該当なし (-) [-]	110 (-) [1]	該当なし (-) [-]	85 (3) [2]	該当なし (-) [-]	166 (2) [1]	該当なし (-) [-]	166 (2) [1]	該当なし (-) [-]		
合格者数	69 (-) [0]	該当なし (-) [-]	70 (-) [1]	該当なし (-) [-]	69 (3) [0]	該当なし (-) [-]	68 (1) [0]	該当なし (-) [-]	68 (1) [0]	該当なし (-) [-]		
B 入学者数	65 (-) [0]	該当なし (-) [-]	65 (-) [0]	該当なし (-) [-]	64 (3) [0]	該当なし (-) [-]	64 (1) [0]	該当なし (-) [-]	64 (1) [0]	該当なし (-) [-]		
入学定員超過率 B / A	1.08		1.08		1.06		1.06		1.06			

- (注)・()内には，編入学の状況について**外数**で記入してください。なお，編入学を複数年次で行っている場合には，(())書きとするなどし，その旨を「備考」に付記してください。該当がない年には「-」を記入してください。
 ・[]内には，留学生の状況について**内数**で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
 ・留学生については，「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格(いわゆる「留学ビザ」)により，我が国の大学(大学院を含む。)短期大学，高等専門学校，専修学校(専門課程)及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
 ・短期交換留学生など，定員内に含めていない学生については記入しないでください。
 ・学期の区分に従い学生を入学させる場合は，春季入学とその他の学期(春季入学以外の学期区分を設けている場合)に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は，その他の学期欄は「-」を記入してください。また，その他の学期に入学定員を設けている場合は，備考欄にその人数を記入してください。
 ・「入学定員超過率」については，**各年度の春季入学とその他を合計した入学定員，入学者数で算出**してください。なお，計算の際は小数点以下第3位を切り捨て，小数点第2位まで記入してください。
 ・「平均入学定員超過率」には，開設年度から提出年度までの入学定員超過率の平均を記入してください。なお，計算の際は「入学定員超過率」と同様にしてください。
 ・「平成23年度」には，平成23年5月1日現在の状況を記入してください。
 ・「平成20～22年度」には，確定した数値を記入してください。

(4) - 調査対象学部等の在学者の状況

学 年	平成20年度		平成21年度		平成22年度		平成23年度		備 考
	春入学	秋入学	春入学	秋入学	春入学	秋入学	春入学	秋入学	
1年次	[0] 65	[-] 該当なし	[0] 65	[-] 該当なし	[0] 64	[-] 該当なし	[0] 64	[-] 該当なし	
2年次	/		[0] 65	[-] 63	[0] 75	[-] 74	[0] 70	[-] 該当なし	
3年次			/		/		[0] 56	[-] 該当なし	[0] 73
4年次	/						/		[0] 52
計			[0] 65		[0] 430	[0] 128			[0] 495

- (注)・ []内には、留学生の状況について**内数**で記入してください。該当がない年には「-」を記入してください。
- ・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格（いわゆる「留学ビザ」）により、我が国の大学（大学院を含む。）、短期大学、高等専門学校、専修学校（専門課程）及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。
 - ・ 短期交換留学生など、定員内に含めていない学生については記入しないでください。
 - ・ 学期の区分に従い学生を入学させる場合は、春季入学とその他の学期（春季入学以外の学期区分を設けている場合）に分けて数値を記入してください。春季入学のみの実施の場合は、その他の学期欄は「-」を記入してください。また、その他の学期に入学定員を設けている場合は、備考欄にその人数を記入してください。
 - ・ 「計」については、**各年度の春季入学とその他の学期を合計した在学者数、留学整数**を記入してください。
 - ・ 「平成23年度」には、平成23年5月1日現在の状況を記入してください。
 - ・ 「平成20～22年度」には、確定した数値を記入してください。

(4) - 調査対象学部等の退学者等の状況

区分 対象年度	退学者数 (a)	在学者数 (b)	入学者に対する 退学者数の割合 (a/b)
平成20年度 (平成20年4月1日～ 平成21年3月31日)	計 [0] 0	(累積)計 [0] 65	0.00%
	うち平成20年度入学者 人	うち平成20年度 65人	
(主な退学理由)			
平成21年度 (平成21年4月1日～ 平成22年3月31日)	計 [0] 2	(累積)計 [0] 130-128	1.56%
	うち平成20年度入学者 2人	うち平成20年度 65-63人	
	うち平成21年度入学者 0人	うち平成21年度 65人	
(主な退学理由) ・就職 1人 ・除籍 1人			
平成22年度 (平成22年4月1日～ 平成23年3月31日)	計 [0] 0-1	(累積)計 [0] 197-194	0.52%
	うち平成20年度入学者 0-1人	うち平成20年度 65-62人	
	うち平成21年度入学者 0人	うち平成21年度 65人	
	うち平成22年度入学者 0人	うち平成22年度 67人	
(主な退学理由) ・学力不足(1)			

(注)・各年度の退学者数・在学者数については、該当年度間(例えば、平成22年度であれば、平成22年4月1日から平成23年3月末まで)の状況を記載してください。また、数字については確定した数値を記入してください。

・ []内には、留学生の状況について**内数**で記入してください。

・ 留学生については、「出入国管理及び難民認定法」別表第一に定められる「『留学』の在留資格(いわゆる「留学ビザ」)により、我が国の大学(大学院を含む。)、短期大学、高等専門学校、専修学校(専門課程)及び我が国の大学に入学するための準備教育課程を設置する教育施設において教育を受ける外国人学生」を記載してください。

・ 「入学者数に対する退学者数の割合」は、[当該対象年度における退学者数]を、[当該対象年度の入学者数+当該対象年度前年度までの確定した在学者数]で除した割合(%)を記入してください。その際、小数点以下第2位を四捨五入し、小数点以下第1位までを記入してください。なお、参考までに例示を添付しますので、そちらをご参照ください。

・ 「主な退学理由」は、下の項目を参考に、その人数も含めて記入してください。

・ 就学意欲の低下 ・ 学力不足 ・ 他の教育機関への入学・転学 ・ 海外留学
・ 就職 ・ 学生個人の心身に関する事情 ・ 家庭の事情 ・ 除籍 ・ その他

2 授業科目の概要

<工学部 マテリアル工学科>

(1) 授業科目表

科目区分	授業科目の名称	配当 年次	単位数			専任教員等の配置					備 考		
			必 修	選 択	自 由	教 授	准教授	講 師	助 教	助 手			
工 学 基 礎 科 目	解析学	1 前	4										
	解析学	1 後		4									
	線形数学	1 前	2										
	線形数学	1 後		2									
	解析学	2 前		2									
	複素解析学	2 後		2	2							課程見直しのため、平成20年度より単位区分を変更(21)	
	統計学	2 後		2									
	物理学	1 前	4										
	物理学 A	1 後		2									
	物理学 B	2 前		2									
	基礎量子力学	2 後		2									
	物理学実験	2 後	1										
	化学	1 前	2										
	化学	1 前	2										
	化学実験B	1 後	1										
	図形情報科学	1 後		2									
	情 報 系 科 目	情報リテラシー	1 前	2									
		情報PBL	1 後	2									
情報処理基礎		2 前	2										
情報処理応用		2 後	2										
構 造 ・ 性 質 系 科 目	マテリアル組織形成学	2 前	2			4						課程見直しのため、教員変更(22)	
	マテリアル組織形成学	2 後		2		4						異動のため、教員変更(22)	
	マテリアル組織解析学	2 前	2			1							
	マテリアル組織解析学	2 後											
	マテリアル組織解析学	3 後		2		1						課程見直しのため、平成20年度より配当年次を変更(21)	
	マテリアル強度学	2 後		2			1						
	マテリアルナノ構造学	3 前		2		1							
	固体内のダイナミクス	3 前		2								課程見直しのため、平成20年度より科目を追加(21)	
	マテリアルデザイン工学	3 前		2		2						課程見直しのため、平成20年度より教員変更(21)	
	マテリアル物理学A	1 後	2				1						
	マテリアル物理学B	2 前		2		1	4					課程見直しのため、平成20年度より教員変更(21)	
	マテリアル物理化学	1 後	2				1						
	マテリアル熱力学基礎	2 前	2				1						
プ ロ セ ス 系 科 目	マテリアル熱力学	2 後	2			1	1					課程見直しのため、教員変更(23)	
	融体材料プロセス工学	3 後		2			1						
	マテリアル反応速度工学	2 後	2				1						
	マテリアル電気化学	3 前		2			1						
	結晶創成工学	3 前		2		1							
	マテリアル接合工学	3 後		2		4						異動のため、教員変更(22)	
マテリアル成形工学	3 後		2			1							

- (注)・ 事前伺い手続き書類の「教育課程等の概要」に準じて作成してください。
- ・ 設置時の授業科目全て(兼任, 兼担教員が担当する科目を含む。)を黒字で記載してください。その上で, 前年度報告時(平成22年度に認可された大学等は設置認可時)より変更されているものは赤字見え消し修正し, 「備考」に赤字で理由・変更年月等を記入してください。
 なお, 昨年度の報告書において赤字で見え消した部分については, 見え消しそのまま黒字にしてください。
 - ・ 履修希望者がいなかったために未開講となった科目についても, 「(1) 授業科目表」にはその状況を反映させてください。(ただし, 「(3) 未開講科目」欄には記載する必要はありません)。

(2) 授業科目数

設置時の計画				変更状況				備考
必修	選択	自由	計	必修	選択	自由	計	
26科目	31科目	1科目	58科目	26科目	40科目	0科目	66科目	
				[]	[9]	[1]	[8]	

- (注)・ 未開講である場合や, 配当年次に関わらず, 教育課程上の授業科目数を記入する(資格に関する課程など, 別課程としている授業科目については算入する必要はありません。)とともに, []内に, 設置時の計画からの増減を記入してください。(記入例: 1科目減の場合: 1)

(3) 未開講科目

番号	授業科目名	単位数	配当年次	一般・専門	必修・選択	未開講の理由，代替措置の有無
1						
2						
3						

- (注)・配当年次に達しているにも関わらず，何らかの理由で未開講となっている授業科目について記入してください。なお，理由については可能な限り具体的に記入してください。
- ・履修希望者がいなかったために未開講となった科目については，記入しないでください。（ただし，未開講科目があった場合は，(1)「授業科目表」にその状況を反映させてください。）

(4) 廃止科目

番号	授業科目名	単位数	配当年次	一般・専門	必修・選択	廃止の理由，代替措置の有無
1	回折結晶学	2	2	専門	選択	教育課程を見直し，3科目廃止し，専門科目を11科目新設した。
2	マテリアル融体工学	2	3	専門	選択	
3	光機能マテリアル工学	2	3	専門	選択	

- (注)・設置時の計画にあった授業科目を何らかの理由で廃止（教育課程から削除）した授業科目について記入してください。なお，理由については可能な限り具体的に記入してください。

(5) 授業科目を未開講又は廃止としたことに係る「大学の所見」及び「学生への周知方法」

学生に対しては，学生便覧およびホームページ上で周知しており，履修に際しては，コースツリーも作成しており，履修への影響はないと思われる。

- (注)・授業科目を未開講又は廃止としたことによる学生の履修への影響に関する「大学の所見」及び「学生への周知方法」を記入してください。

(6) 「設置時の計画の授業科目数の計」に対する「未開講科目と廃止科目の計」の割合

$$\frac{\text{未開講科目と廃止科目の計}}{\text{設置時の計画の授業科目数の計}} = \boxed{0.05}$$

- (注)・小数点以下第3位を切り捨て，小数点第2位までを記入してください。

3 既設大学等の状況

大学の名称	九州工業大学								備考
既設学部等の名称	修業年限	入定員	編入学員	収容定員	学位又は称号	定員超過率	開年度	所在地	
	年	人	年次人	人		倍			
工学部									
機械知能工学科	4	140	3年次 学科共 通 20	560	学士(工学)	1.04 1.03	平成9年度	福岡県北九州市 戸畑区仙水町 1-1	平成20年度より入学定員変更
建設社会工学科	4	80		320	学士(工学)	1.03 1.04	平成9年度		平成20年度より入学定員変更
電気電子工学科	4	130		520	学士(工学)	1.03	平成20年度		
応用化学科	4	70		280	学士(工学)	1.08 1.07	平成20年度		
マテリアル工学科	4	60		240	学士(工学)	1.07	平成20年度		
総合システム工学科	4	51		204	学士(工学)	1.07 1.05	平成20年度		
電気工学科	4	—		—	学士(工学)		昭和63年度		平成20年度より学生募集停止
物質工学科	4	—	—	学士(工学)		昭和63年度	平成20年度より学生募集停止		
情報工学部									
知能情報工学科	4	88	3年次10	372	学士(情報工学)	1.03	昭和62年度	福岡県飯塚市 川津640-1	
電子情報工学科	4	88	3年次10	372	学士(情報工学)	1.06 1.07	昭和62年度		
IT創成情報工学科	4	78	3年次10	332	学士(情報工学)	1.08	平成16年度		
機械情報工学科	4	78	3年次10	332	学士(情報工学)	1.03	平成16年度		
生命情報工学科	4	78	3年次10	332	学士(情報工学)	1.06	平成16年度		
機械システム工学科	4	—		—	学士(情報工学)		昭和63年度		平成16年度より学生募集停止

- (注) ・ 本調査の対象となっている大学等の設置者が、既に設置している大学の学部、学部の学科について平成23年5月1日現在の状況を記入してください。
 (大学院に係るものについては、記入する必要はありません。)
- ・ 事前伺い手続き書類の「設置計画の概要」に準じて作成してください。
 - ・ 「定員超過率」欄には、過去標準修業年限に相当する期間における入学定員に対する入学者の割合の平均の小数点第2位まで(小数点第3位を切り捨て)を、学科単位で記入してください。なお、学生募集停止を行った学科の記載は不要です。
 - ・ 学生募集を停止している学部等がある場合、入学定員と収容定員は「-」とし、備考欄に「平成 年より学生募集停止」と記入してください。

4 教員組織の状況

<工学部 マテリアル工学科>

専任教員数

設置時の計画						変更状況						備考
教授	准教授	講師	助教	計	助手	教授	准教授	講師	助教	計	助手	
5	5	0	5	15	0	3	56	0	65	14	0	教員組織見直しに伴う変更
(5)	(5)	(0)	(6)	(16)	(0)	[2]	[+1]	[0]	[+0]	[1]	[0]	

「教員数」の「設置時の計画」欄には、完成時の人数を記入するとともに、()内に開設時の状況を記入し、「変更状況」欄には、平成23年5月1日現在(就任年月に達していない者を含む)の状況を記入するとともに、[]内に設置時の計画との増減数を記入してください。
(記入例：1名減の場合： 1)

5 その他全般的事項

<工学部 マテリアル工学科>

情報提供に関する事項

設置計画履行状況報告書

- a ホームページに公表の有無 (有 ・ 無)
- b 公表予定時期 (平成~~22~~23年 6月 1日)
- c 文部科学省ホームページから、貴学ホームページの「設置計画履行状況報告書」掲載ページへのリンク
(承諾する ・ 承諾しない)
- d 上記で「承諾する」を選んだ場合、そのリンク先のアドレス
(<http://www.kyutech.ac.jp/information/corporation/set.html>)

(注)・「c」において「承諾する」場合、文部科学省のホームページにてリンク先を掲載しますので、大学等のトップページではなく直接リンクする先を「d」に記入してください。
なお、「d」のリンク先のアドレスが未定の場合は、決まり次第、文部科学省高等教育局大学設置室あてに、メールにてご報告ください。

大学設置室メールアドレス : d-secchi@mext.go.jp

件名は「【調査係あて】AC報告書等HPリンク先(大学) 」としてください。