

目次

＜創造工学科＞	ページ
1. 調査対象高専の概要等	1
2. 授業科目の概要	5
3. 施設・設備の整備状況、経費	
4. 既設高専の状況	17
5. 教員組織の状況	18
6. 留意事項等に対する履行状況等	
7. その他全般的事項	20

1 調査対象高専の概要等

(1) 設 置 者

独立行政法人 国立高等専門学校機構

(2) 高 専 名

鶴岡工業高等専門学校

(3) 高専の位置

〒997-8511

山形県鶴岡市井岡字沢田104

- (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) 管理運営組織

職 名	設 置 時	変 更 状 況	備 考
学 長	(フリガナ) 氏 名 (現職就任年月)	(フリガナ) 氏 名 (現職就任年月)	
理 事			
学 部 長			
学科長等			

- (注) ・「変更状況」は、変更があった場合に記入し、併せて「備考」に変更の理由と変更年月日、報告年度を()書きで記入してください。

(例) 平成26年度に報告済の内容 → (26)

平成28年度に報告する内容 → (28)

- ・昨年度の報告後から今年度の報告時までに変更があれば、「変更状況」に赤字にて記載(昨年度までに報告された記載があれば、そこに赤字で見え消し修正)するとともに、上記と同様に、「備考」に変更理由等を記入してください。
- ・大学院の場合には、「職名」を「研究科長」等と修正して記入してください。
- ・「事前伺い」により設置された学部等については、本項目を記載する必要はありません。

(5) 調査対象学科の名称、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
(入試区分ごとではありません)。
・ なお、課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は、法令上規定されている最小単位
(大学であれば「学科」、短期大学であれば「専攻課程」でも記載してください。その場合適宜各項目の表
を追加してください。
・ 様式は、平成25年度開設の4年制の学科の場合(平成28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。)

(5) - ① 調査対象学科の名称、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	收容定員	
創造工学科 準学士(工学)	5 年	160 人	年次 人	800 人	編入学は3年次に留学生数 名、4年次に高等学校卒業も しくは卒業予定者を数名認 めたい。

- (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。
・ 学生募集停止を予定している場合は、「備考」にその旨記載してください。

(5) - ② 調査対象学科の入学者の状況

対象年度 区 分	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30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		
A 入学定員	160人 (-) [-]	人	160人 (-) [-]	人	人 () []	人	人 () []	人	1.00	
志願者数	190 (-) [-]	(-) [-]	187 (-) [-]	(-) [-]	() []	() []	() []	() []		
受験者数	189 (-) [-]	(-) [-]	187 (-) [-]	(-) [-]	() []	() []	() []	() []		
合格者数	160 (-) [-]	(-) [-]	161 (-) [-]	(-) [-]	() []	() []	() []	() []		
B 入学者数	160 (-) [-]	(-) [-]	160 (-) [-]	(-) [-]	() []	() []	() []	() []		
入学定員超過率 B/A	1.00		1.00							

- (注) ・ 数字は、平成28年5月1日現在の数字を記入してください。
・ () 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、小数点以下第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。

(5) - ③ 調査対象学科の在学者の状況

学 年	対象年度	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成31年度		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	
1 年次		[ー] (ー) 160	[ー] (ー)	[ー] (ー) 160	[ー] (ー)	[] ()	[] ()	[] ()	[] ()	
2 年次				[ー] (1) 161	[ー] (ー)	[] ()	[] ()	[] ()	[] ()	
3 年次						[] ()	[] ()	[] ()	[] ()	[] ()
4 年次						[] ()	[] ()	[] ()		
5 年次										
計		[ー] (ー) 160	[ー] (1) 321	[] ()	[] ()					

- (注) ・ 数字は、平成28年5月1日現在の数字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。
- ・ 「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、留学生数を記入してください。
- ・ ()内には、留年者の状況について、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。

(5) -④ 調査対象学科の退学者等の状況

区分 対象年度	入学者数(b)	退学者数(a)	退学者数(内訳)			主な退学理由	入学者数に 対する退学者数 の割合 (a/b)
			退学した年度	退学者数	退学者数の うち留学生数		
平成27年度 入学者	160 人	0 人	平成27年度	0 人	0 人		0 %
			平成28年度	0 人	0 人		
			平成29年度	人	人		
			平成30年度	人	人		
平成28年度 入学者	160 人	0 人	平成28年度	0 人	0 人		0 %
			平成29年度	人	人		
			平成30年度	人	人		
平成29年度 入学者	人	0 人	平成29年度	人	人		#DIV/0! %
			平成30年度	人	人		
平成30年度 入学者	人	0 人	平成30年度	人	人		#DIV/0! %
合 計	320 人	0 人					0 %

(注)・数字は、平成28年5月1日現在の数字を記入してください。

- ・各年度の入学者数については、該当年度当初に入学した人数を記入してください。(途中で退学者がいた場合でも、その退学者数を減らす必要はありません。)
- ・各年度の退学者数については、退学年度ごとに記入してください。また、留学生数欄の人数については、退学者数の内数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」を記入してください。
- ・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。
- ・「入学者数に対する退学者数の割合」は、【当該対象年度の入学者のうち、平成28年5月1日現在までに退学した学生数の合計】を、【当該対象年度の入学者数】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。
- ・「主な退学理由」は、下の項目を参考に記入してください。その際、「就学意欲の低下(○人)」というように、その人数も含めて記入してください。
(記入項目例)・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

<創造工学科>

(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	
一 般 科 目	国語Ⅰ	1通	3				1		1		兼 1 兼 1
	国語Ⅱ	2通	3				1		1		
	国語Ⅲ	3通	3				1		1		
	地理	1通	3			1					
	倫理	1通	2								
	歴史Ⅰ	2通	3				1				
	歴史Ⅱ	3通	1				1				
	政治・経済	3通	2								
	数学Ⅰ	1通	4			1		1	1		
	数学Ⅱ	1通	2			1		1	1		
	数学Ⅲ	2通	4			1		1	1		
	数学Ⅳ	2通	2			1		1	1		
	数学Ⅴ	3通	3			1		1	1		
	数学Ⅵ	3通	2			1		1	1		
	英語Ⅰ	3通	2				2	1			
	英語Ⅱ	1通	3				2	1			
	英語Ⅲ	1通	3				2	1			
	英語Ⅳ	2通	3				2	1			
	英語Ⅴ	3通	2				2				
	英語Ⅵ	3通	2				2				
	化学Ⅰ	1通	3				1	1			
	化学Ⅱ	2通	1				1	1			
	物理Ⅰ	2通	3			2			1		
	物理Ⅱ	3通	2			2			1		
	生物	1通	1								
	音楽	1通	1								
	美術	2通	1								
	保健・体育Ⅰ	1通	3				1		1		
	保健・体育Ⅱ	2通	2				1		1		
	保健・体育Ⅲ	3通	2				1		1		
	小計（30科目）		72	0	0	11	22	12	14	0	
学 科 共 通 専 門 科 目	英語Ⅶ	4通		2				1	1		
	保健・体育Ⅳ	4通		2			1		1		
	保健・体育Ⅴ	5通		1			1		1		
	ドイツ語Ⅰ	4通		1		1					
	ドイツ語Ⅱ	5通		2		1					
	語学演習	5通		1			2	1	1		
	国際政治	5通		1			1				
	地理学	5通		1		1					
	英語表現法	5通		1					1		
	小計（9科目）		0	13	0	3	5	2	5	0	
	情報リテラシー	1通	1				2				
	地域コミュニティ学	1通	1			4					
	総合工学Ⅰ	1通	1			4	4				
	創造基礎実習	1通	2			4	2		2		
	総合工学Ⅱ	2通	1			4	2		2		
	工学実験・実習Ⅰ	2通	2			1	1				
	総合工学Ⅲ	3通	1			4	4				
	工学実験・実習Ⅱ	3通	2			1	1		1		
	工学実験・実習Ⅲ	4通	3			1	2		1		
	応用数学Ⅰ	4通	3					1			
	応用数学Ⅱ	5通	2					1			
	応用物理Ⅱ	4通	2			1					
	生産工学	5通	1			1					
	工学実験・実習Ⅳ	5前	2			1	2				

	総合工学Ⅳ	4通	2			4	6		1		
	卒業研究	5通	12			4	6		1		
	小計（16科目）		38	0	0	34	32	2	8	0	
機械コース専門科目	（主要基礎科目）										
	情報処理Ⅰ	2通	1				1				
	情報処理Ⅱ	3通	1				1				
	電気基礎Ⅰ	2通	1							兼1	
	電気基礎Ⅱ	3通	1							兼1	
	応用物理Ⅰ	3通	2			1					
	材料力学Ⅰ	3通	2				1				
	材料学Ⅰ	3通	2				1				
	工業力学	3通	2			1					
	生産加工学	3通	2			1					
	機械製図	2通	2			1			1		
	小計（10科目）		16	0	0	4	4	0	1	0	
	（主要科目）										
	情報処理学	4前	1				1				
	数値解析	5通	1				1				
	材料力学Ⅱ	4通	2				1				
	材料学Ⅱ	4通	1				1				
	機械力学Ⅰ	4後	1			1					
	機械力学Ⅱ	5前	1			1					
	機械要素設計	4通	2				1				
	デザイン工学	4前	1			2	2				
	熱力学	4通	2				1				
	熱力学演習	5前	2				1				
	水力学	4通	2			1					
	水力学演習	5前	1			1					
	機構学	4前	1					1			
	工業英語	5前	1			1				兼1	
	機械設計製図Ⅰ	4通	4				1				
	機械設計製図Ⅱ	5通	3				2				
	小計（16科目）		25	0	0	7	12	0	1	0	
電気・電子コース専門科目	（主要基礎科目）										
	プログラミング演習	2後	1				1				
	情報処理Ⅰ	3前	1			1					
	電気磁気学Ⅰ	2通	2			1					
	電気磁気学Ⅱ	3通	2				1				
	電気回路Ⅰ	2通	1					1			
	電気回路Ⅱ	3通	2			1					
	応用物理Ⅰ	3後	2			1					
	電気機器Ⅰ	3通	1					1			
	電子工学	3通	2			1					
	電気電子計測	3通	2			1					
	小計（10科目）		16	0	0	6	2	0	2	0	
	（主要科目）										
	情報処理Ⅱ	4後	1			1					
	情報処理Ⅲ	5前	1							兼1	
	電気磁気学演習	4前	1				1				
	電気回路	4通	2			1					
	電気回路演習	4通	1			1					
	電気電子材料	4通	2					1			
	通信工学	4通	2				1				
	情報通信	4前	1				1				
	計算機工学	4前	2							兼1	
	電子回路	4前	2			1					
	電子回路演習	4後	1			1					

情報 コース 専門科目	電気電子製図	4後	1				1					
	発変電工学	5通	2						1			
	制御工学	5後	2			1						
	デジタル回路	5後	2			1						
	機械工学概論	5後	1				1					
	工業英語	5前	1								兼 1	
	小計（17科目）		25	0	0	7	5	0	2	0		
	（主要基礎科目）											
	プログラミング言語	2前	1				1					
	ソフトウェア工学	3通	2			1						
	応用物理Ⅰ	3後	2			1						
	ハードウェア概論	2通	2			1						
	プログラミング演習	3前	1			1						
	材料力学	3通	2			1						
	電気工学	3通	2			1						
	マイクロコンピュータ	3通	1				1					
	機械・電気製図	2通	2				2					
	機械・電気製図	3前	1				1					
	小計（10科目）		16	0	0	6	5	0	0	0		
情報 コース 専門科目	（主要科目）											
	信号処理	5前	2			1					兼 1	
	情報ネットワーク	5後	1				1					
	データ通信	4通	2			1						
	材料力学	4前	1				1					
	ロボット機構学	4後	2						1			
	数値解析	4後	2				1					
	論理回路	4前	2			1						
	電子回路	4通	2				1					
	電気工学演習	4通	1									
	制御工学Ⅰ	4後	1			1						
	制御工学Ⅱ	5前	2			1						
	計測工学	5後	2			1						
	ロボット工学Ⅰ	5後	1			1						
	工業英語	4通	1								兼 1	
	工業英語	5通	1								兼 1	
	情報理論	4通	2			1						
	小計（16科目）		25	0	0	8	4	0	1	0		
化学・ 生物 コース 専門科目	（主要基礎科目）											
	応用物理Ⅰ	3通	2			1						
	分析化学	2通	2							1		
	無機化学	3通	2			1			1			
	有機化学	3通	2			1						
	物理化学	3通	2			1						
	基礎生物学	3通	2				1					
	化学工学	3通	1						1			
	物質化学実験	2通	1						2			
	物質化学実験	3通	2			2	2	1				
	小計（9科目）		16	0	0	6	3	1	4	1		
	（主要科目）											
	物理化学	4通	2			1						
	機器分析	4通	2			2						
	無機化学	4通	2			1						
	有機化学	4通	2			1						
	生物化学	4通	2				1					
	環境とエネルギー	5通	1						1			
	工業英語	4通	1				1					
	工業英語	5通	1			1						

	機械工学概論	5後	1				1						
	材料科学	4通	2				1		1				
	化学工学	4通	2						1				
	情報処理演習	5前	2								兼 1		
	計算機演習	4後	1								兼 1		
	計測制御	4後	2			1							
	生物工学基礎	4後	2				1						
	小計（15科目）		25	0	0	7	5	0	3	0			
	医療福祉機器工学	5前	1				1						
	電子回路	4後	1										
	精密加工学	5後	1			1							
	小計（3科目）		3	0	0	1	1	0	0	0			
デザイン工学分野専門科目	アドバンステクノロジー	5通		1		4	6		1				
	生物工学実験	4前		1		1	1						
	分子生物学	4後		2							兼 1		
	バイオテクノロジー	5後		2							兼 1		
	生物物理化学	5前		2		1							
	材料工学実験	4前		1		1	1						
	有機電子論	5後		2		1							
	無機材料科学	5前		2		1							
	電気化学	4後		2		1							
	電気工学概論	4通		1							兼 1		
	反応工学	5前		1		1							
	有機材料科学	5前		1		1							
	半導体工学	集中		1							兼 1		
	薬学概論	集中		1							兼 1		
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1				
	ネットワークシステム	5後		2			1						
	ネットワーク演習	4後		1			1						
	光応用工学	4前		1		1							
	ソフトウェア工学	5前		1							兼 1		
	マイクロコンピュータ	5前		2		1							
	電気機器Ⅱ	4前		1			1						
	高電圧工学	4前		2					1				
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1							
	電気機器設計	5前		1			1						
	送配電工学	5後		2		1							
	パワーエレクトロニクス	4後		1		1					兼 1		
	電気応用	5前		2		1							
	デジタル信号処理	4前		2			1						
	電子回路設計	5前		1		1							
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1							
	バイオメカニクス	5後		2			1						
	システム制御	5後		1			1						
	熱力学	5後		2			1						
	水力学	4後		1							兼 1		
	最適化理論	5前		2			1						
	画像処理	5後		2			1						
	情報通信工学	5後		2							兼 1		
	実践情報処理	4後		2			1						
	アルゴリズム演習	4後		1			1						
	デジタル制御システム	5前		1			1						
	マイコン制御	4前		1			1						
	メカトロニクス	5前		1			1						
	制御工学	5通		2			1						
	材料科学	5前		1				1					
	数理科学	5前		1					1				

エレクトロニクス分野専門科目	環境生態学	5前		1							兼 1
	地球環境科学	5後		1		1					
	音と福祉工学	5後		1		1					
	電子デバイス	5後		1		1					
	エネルギー変換工学	5後		1		1					
	インターンシップ	4			1						
	校外実習	4.5			1						
	小計（52科目）		0	70	2	28	30	1	4	0	
	デジタル信号処理	4前	2				1				
	電子回路設計	5前	1			1					
	小計（2科目）		3	0	0	1	1	0	0	0	
	アドバンステクノロジー	5通		1		4	6		1		
	生物工学実験	4前		1		1	1				
	分子生物学	4後		2							兼 1
	バイオテクノロジー	5後		2							兼 1
	生物物理化学	5前		2		1					
	材料工学実験	4前		1		1	1				
	有機電子論	5後		2		1					
	無機材料化学	5前		2		1					
	電気化学	4後		2		1					
	電気工学概論	4通		1							兼 1
	反応化学	5前		1		1					
	有機材料化学	5前		1		1					
	半導体工学	集中		1							兼 1
	薬学概論	集中		1							兼 1
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1		
	ネットワークシステム	5後		2			1				
	ネットワーク演習	4後		1			1				
	光応用工学	4前		1		1					
	ソフトウェア工学	5前		1							兼 1
	マイクロコンピュータ	5前		2		1					
	電気機器Ⅱ	4前		1			1				
	高電圧工学	4前		2					1		
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1					
	電気機器設計	5前		1			1				
	送配電工学	5後		2		1					
	パワーエレクトロニクス	4後		1		1					
	電気応用	5前		2							兼 1
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1					
	バイオメカニクス	5後		2			1				
	システム制御	5後		1			1				
	熱力学	5後		2			1				
	水力学	4後		1							兼 1
	最適化理論	5前		2			1				
	画像処理	5後		2			1				
	情報通信工学	5後		2							兼 1
	実践情報処理	4後		2			1				
	アルゴリズム演習	4後		1			1				
	電子回路	4後		1							兼 1
	デジタル制御システム	5前		1			1				
	マイコン制御	4前		1			1				
	メカトロニクス	5前		1			1				
	制御工学	5通		2			1				
	精密加工学	5後		1		1					
	材料化学	5前		1				1			
	医療福祉機器工学	5前		1			1				
	数理科学	5前		1					1		

	環境生態学	5前		1						兼 1
	地球環境科学	5後		1		1				
	音と福祉工学	5後		1		1				
	電子デバイス	5後		1		1				
	エネルギー変換工学	5後		1		1				
	インターンシップ	4			1					
	校外実習	4.5			1					
	小計（53科目）		0	70	2	29	29	1	4	0
環境バイオ分野専門科目	生物工学実験	4前	1			1	1			
	生物物理化学	5前	2			1				
	小計（2科目）		3	0	0	2	1	0	0	0
	アドバンステクノロジー	5通		1		4	6		1	
	分子生物学	4後		2						兼 1
	バイオテクノロジー	5後		2						兼 1
	材料工学実験	4前		1		1	1			
	有機電子論	5後		2		1				
	無機材料化学	5前		2		1				
	電気化学	4後		2		1				
	電気工学概論	4通		1						兼 1
	反応工学	5前		1		1				
	有機材料化学	5前		1		1				
	半導体工学	集中		1						兼 1
	薬学概論	集中		1						兼 1
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1	
	ネットワークシステム	5後		2			1			
	ネットワーク演習	4後		1			1			
	光応用工学	4前		1		1				
	ソフトウェア工学	5前		1						兼 1
	マイクロコンピュータ	5前		2		1				
	電気機器Ⅱ	4前		1			1			
	高電圧工学	4前		2				1		
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1				
	電気機器設計	5前		1			1			
	送配電工学	5後		2		1				
	パワーエレクトロニクス	4後		1		1				兼 1
	電気応用	5前		2		1				
	デジタル信号処理	4前		2			1			
	電子回路設計	5前		1		1				
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1				
	バイオメカニクス	5後		2			1			
	システム制御	5後		1			1			
	熱力学	5後		2			1			
	水力学	4後		1						兼 1
	最適化理論	5前		2			1			
	画像処理	5後		2			1			
	情報通信工学	5後		2						兼 1
	実践情報処理	4後		2			1			
	アルゴリズム演習	4後		1			1			
	電子回路	4後		1						兼 1
	デジタル制御システム	5前		1			1			
	マイコン制御	4前		1			1			
	メカトロニクス	5前		1			1			
	制御工学	5通		1			1			
	精密加工学	5後		1		1				
	材料化学	5前		1				1		
	医療福祉機器工学	5前		1			1			
	数理科学	5前		1					1	

	環境生態学	5前		1							兼 1
	地球環境科学	5後		1		1					
	音と福祉工学	5後		1		1					
	電子デバイス	5後		1		1					
	エネルギー変換工学	5後		1		1					
	インターンシップ	4			1						
	校外実習	4.5			1						
	小計（53科目）		0	70	2	27	30	1	4	0	
	マイクロコンピュータ	5前	2			1					
	システム制御	5後	1				1				
	小計（2科目）		3	0	0	1	1	0	0	0	
メカトロニクス分野専門科目	アドバストテクノロジー	5通		1		4	6		1		
	生物工学実験	4前		1		1	1				
	分子生物学	4後		2							兼 1
	バイオテクノロジー	5後		2							兼 1
	生物物理化学	5前		2		1					
	材料工学実験	4前		1		1	1				
	有機電子論	5後		2		1					
	無機材料化学	5前		2		1					
	電気化学	4後		2		1					
	電気工学概論	4通		1							兼 1
	反応工学	5前		1		1					
	有機材料化学	5前		1		1					
	半導体工学	集中		1							兼 1
	薬学概論	集中		1							兼 1
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1		
	ネットワークシステム	5後		2			1				
	ネットワーク演習	4後		1			1				
	光応用工学	4前		1		1					
	ソフトウェア工学	5前		1							兼 1
	電気機器Ⅱ	4前		1			1				
	高電圧工学	4前		2					1		
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1					
	電気機器設計	5前		1			1				
	送配電工学	5後		2		1					
	パワーエレクトロニクス	4後		1		1					兼 1
	電気応用	5前		2		1					
	デジタル信号処理	4前		2			1				
	電子回路設計	5前		1		1					
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1					
	バイオメカニクス	5後		2			1				
	熱力学	5後		2			1				
	水力学	4後		1							兼 1
	最適化理論	5前		2			1				
	画像処理	5後		2			1				
	情報通信工学	5後		2							兼 1
	実践情報処理	4後		2			1				
	アルゴリズム演習	4後		1			1				
	電子回路	4後		1							兼 1
	デジタル制御システム	5前		1			1				
	マイコン制御	4前		1			1				
	メカトロニクス	5前		1			1				
	制御工学	5通		2			1				
	精密加工学	5後		1		1					
	材料化学	5前		1				1			
	医療福祉機器工学	5前		1			1				
	数理科学	5前		1					1		

資源エネルギー分野専門科目	環境生態学	5前		1							兼 1
	地球環境科学	5後	1		1						
	音と福祉工学	5後	1		1						
	電子デバイス	5後	1		1						
	エネルギー変換工学	5後	1		1						
	インターンシップ	4			1						
	校外実習	4.5			1						
	小計（53科目）		0	70	2	28	30	1	4	0	
	地球環境科学	5後	1			1					
	パワーエレクトロニクス	4後	1			1					
	エネルギー変換工学	5後	1			1					
	小計（3科目）		3	0	0	3	0	0	0	0	
	アドバンステクノロジー	5通		1		4	6		1		
	生物工学実験	4前		1		1	1				
	分子生物学	4後		2							兼 1
	バイオテクノロジー	5後		2							兼 1
	生物物理化学	5前		2		1					
	材料工学実験	4前		1		1	1				
	有機電子論	5後		2		1					
	無機材料化学	5前		2		1					
	電気化学	4後		2		1					
	電気工学概論	4通		1							兼 1
	反応工学	5前		1		1					
	有機材料化学	5前		1		1					
	半導体工学	集中		1							兼 1
	薬学概論	集中		1							兼 1
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1		
	ネットワークシステム	5後		2			1				
	ネットワーク演習	4後		1			1				
	光応用工学	4前		1		1					
	ソフトウェア工学	5前		1							兼 1
	マイクロコンピュータ	5前		2		1					
	電気機器Ⅱ	4前		1			1				
	高電圧工学	4前		2					1		
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1					
	電気機器設計	5前		1			1				
	送配電工学	5後		2		1					
	電気応用	5前		2		1					
	デジタル信号処理	4前		2			1				
	電子回路設計	5前		1		1					
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1					
	バイオメカニクス	5後		2			1				
	システム制御	5後		1			1				
	熱力学	5後		2			1				
	水力学	4後		1							兼 1
	最適化理論	5前		2			1				
	画像処理	5後		2			1				
	情報通信工学	5後		2							兼 1
	実践情報処理	4後		2			1				
	アルゴリズム演習	4後		1			1				
	電子回路	4後		1							兼 1
	デジタル制御システム	5前		1			1				
	マイコン制御	4前		1			1				
	メカトロニクス	5前		1			1				
	制御工学	5通		2			1				
	精密加工学	5後		1		1					
	材料化学	5前		1				1			

	医療福祉機器工学	5前		1			1						
	数理科学	5前		1					1				
	環境生態学	5前		1							兼 1		
	音と福祉工学	5後		1		1							
	電子デバイス	5後		1		1							
	インターンシップ	4			1								
	校外実習	4.5			1								
	小計（52科目）		0	70	2	26	31	1	4	0			
	材料化学	5前	1					1					
	電気化学	4後	2			1							
	小計（2科目）		3	0	0	1	0	1	0	0			
材料工学分野専門科目	アドバンステクノロジー	5通		1		4	6		1				
	生物工学実験	4前		1		1	1						
	分子生物学	4後		2							兼 1		
	バイオテクノロジー	5後		2							兼 1		
	生物物理化学	5前		2		1							
	材料工学実験	4前		1		1	1						
	有機電子論	5後		2		1							
	無機材料化学	5前		2		1							
	電気工学概論	4通		1							兼 1		
	反応工学	5前		1		1							
	有機材料化学	5前		1		1							
	半導体工学	集中		1							兼 1		
	薬学概論	集中		1							兼 1		
	外国語雑誌会	5通		1		4	6		1				
	ネットワークシステム	5後		2			1						
	ネットワーク演習	4後		1			1						
	光応用工学	4前		1		1							
	ソフトウェア工学	5前		1							兼 1		
	マイクロコンピュータ	5前		2		1							
	電気機器Ⅱ	4前		1			1						
	高電圧工学	4前		2					1				
	電気法規及び電気施設管理	5前		1		1							
	電気機器設計	5前		1			1						
	送配電工学	5後		2		1							
	パワーエレクトロニクス	4後		1		1					兼 1		
	電気応用	5前		2		1							
	デジタル信号処理	4前		2			1						
	電子回路設計	5前		1		1							
	ロボット工学Ⅱ	5前		2		1							
	バイオメカニクス	5後		2			1						
	システム制御	5後		1			1						
	熱力学	5後		2			1						
	水力学	4後		1							兼 1		
	最適化理論	5前		2			1						
	画像処理	5後		2			1						
	情報通信工学	5後		2							兼 1		
	実践情報処理	4後		2			1						
	アルゴリズム演習	4後		1			1						
	電子回路	4後		1							兼 1		
	デジタル制御システム	5前		1			1						
	マイコン制御	4前		1			1						
	メカトロニクス	5前		1			1						
	制御工学	5通		2			1						
	精密加工学	5後		1		1							
	医療福祉機器工学	5前		1			1						
	数理科学	5前		1					1				

環境生態学	5前		1							兼 1
地球環境科学	5後		1		1					
音と福祉工学	5後		1		1					
電子デバイス	5後		1		1					
エネルギー変換工学	5後		1		1					
インターンシップ	4			1						
校外実習	4.5			1						
小計(53科目)		0	70	2	28	31	0	4	0	
合計(543科目)										

- (注) ・ 設置計画書の様式第2号(その2の1)に準じて作成してください。
- ・ 設置時の授業科目全て(兼任、兼任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27年度に設置された大学等は設置時)より変更されているものは赤字で見え直し修正し、「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、見え消しのまま黒字にしてください。
 - ・ 兼任、兼任の教員が担当する授業科目については、備考欄に担当する教員数を「兼〇」と記入してください。
 - ・ 授業科目を追加又は内容を変更する場合で、専任教員が担当するため教員審査が必要なものについては、「専任教員採用等設置計画変更書」の審査予定年月等を「備考」に記入してください。(今後審査を受ける場合には、「平成〇年〇月 提出予定」と記入してください。)
 - ・ 「配当年次」について、設置計画時に開講時期を記入する必要がなかった学部等(平成19年度設置以前)についても、設置時の状況を黒字で記入してください。また、前年度報告時より修正があれば、赤字で見え直し修正をしてください。
 - ・ 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記入してください。

(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	
科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	科目	
165	364	14	543	165	364	14	543	
[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	

- (注) ・ 未開講科目も含めた教育課程上の授業科目数を記入するとともに、[]内に、届出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)
- ・ 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。

(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	該当なし					
2						
3						

- (注) ・ 設置時の計画にあった授業科目が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。
 - ・ 教職大学院の場合は、「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(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	該当なし					
2						
3						

- (注) ・ 設置時の計画にあり、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。
- ・ 教職大学院の場合は、「一般・専門」を「共通・実習・その他」と修正して記入してください。

(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」

該当なし

- (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

未開講科目と廃止科目の計	=	
設置時の計画の授業科目数の計		

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

4 既設高専の状況

高 専 の 名 称	鶴 岡 高 専								備 考
既設学部等の名称	修業 年限	入 学 定 員	編入学 定 員	収 容 定 員	学位又 は称号	平均入学 定員 超過率	開 設 年 度	所 在 地	
創造工学科	年 5	人 160	年次 人	人 800	準学士	倍 1.00	平成27 年度	山形県鶴岡市井 岡字沢田104	
機械工学科	5	-	-	-	準学士	-	昭和38年度	同上	
電気電子工学科	5	-	-	-	準学士	-	昭和38年度	同上	
制御情報工学科	5	-	-	-	準学士	-	平成2年度	同上	
物質工学科	5	-	-	-	準学士	-	平成5年度	同上	平成27年学生募 集停止 平成27年学生募 集停止 平成27年学生募 集停止 平成27年学生募 集停止

(注) ・ 本調査の対象となっている大学等の設置者（国立大学法人）が設置している全ての大学（学部、学科）及び大学院（専攻）（A C対象学部等含む）について、それぞれの学校種ごとに、平成28年5月1日現在の上記項目の情報を記入してください。

・ 学部の学科または研究科の専攻等、「入学定員を定めている組織」ごとに記入してください。

※「入学定員を定めている組織ごと」には、課程認定等によりコース・専攻に入学定員を定めている場合を含めます。履修上の区分としてコース・専攻を設けている場合は含めません。

※なお、課程認定等によりコースや専攻に入学定員を定めている場合は、法令上規定されている組織上の最小単位（大学であれば「学科」、短期大学であれば「専攻課程」）でも記載してください。

・ 専攻科に係るものについては、記入する必要はありません。

・ A C対象学部等についても必ず記入してください。

・ 「平均入学定員超過率」には、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以下第2位まで（小数点以下第3位を切り捨て）を記入してください。

・ 学生募集を停止している学部等がある場合、入学定員・収容定員・平均入学定員超過率は「-」とし、「備考」に「平成〇〇年より学生募集停止」と記入してください。

5 教員組織の状況

<△△学科>

(1) 担当教員表

設置時の計画					変更状況					備考
専任・兼任・兼任の別	職名	氏名 (年齢)	就任予定年月	担当授業科目名	専任・兼任・兼任の別	職名	氏名 (年齢)	就任予定年月	担当授業科目名	
(記入例)										
専	教授	〇〇〇〇 (〇〇)	平成25年4月	国際経済学 日本経済概論	兼任	講師	◆◆◆ (〇〇)	平成26年4月	国際経済学	平成26年3月 〇〇〇〇教授辞任のため 平成26年度より担当者の 変更(26) 平成26年11月 AC教員審査済(27)
					兼任	講師	◇◇◇ (〇〇)	平成26年4月	日本経済概論	
					専	准教授	●●● (〇〇)	平成26年10月	国際経済学 日本経済概論	
専	講師	△△△△ (〇〇)	平成26年4月	商 法						………のため、就任が遅延 (26)
専	准教授	□□□□ (〇〇)	平成28年10月	金 融 論			後任未定			平成27年10月 □□□□准教授就任辞退(28) 「後任未定」平成28年10月 から専任教員採用予定で 公募中。 「金融論」は、他に担当教 員が1名いるため、支障 はない。
					兼任	教授	▲▲▲▲ (〇〇)	平成28年4月	〇〇〇〇論	平成28年4月から 教育課程の充実を図るため 科目を追加(28)

(注) 設置計画書の様式第3号(その2の1)に準じて作成してください。

なお、当該設置に係る学部、学科等に所属しない教員であって、全学共通、学部共通などの授業科目を担当する教員組織に所属している場合は、〈〇〇学部 △△学科〉の箇所を「共通」とし、表を分けて作成してください。

- 後任が決まっていない場合には、「後任未定」と記入してください。
 - 辞任者は「備考」に退職年月、氏名、理由を記入してください。
 - 年齢は、「設置時の計画」には当該学部等の就任時における満年齢を、「変更状況」には平成28年5月1日現在の満年齢を記入してください。
 - 教員を学年進行中に変更した又は変更する予定の場合(「新規採用」、「担当授業科目の変更」又は「昇格」をいう。)は、変更後の状況を記入するとともに、その理由、後任者が決まっていない場合は、「変更状況」の「氏名」に「後任未定」と記入し、及び今後の採用計画を「備考」に記入してください。
 - 意見伺いで設置された学部等の専任教員を変更する場合は、当該専任教員が授業を開始する前に必ず「専任教員採用等設置計画変更書」を提出し、大学設置・学校法人審議会による教員資格審査(AC教員審査)を受けてください。AC教員審査を受けずに専任教員として授業等を担当することは出来ません。**
 - 「専任教員採用等変更書(AC)」を提出し「可」の教員判定を受けている場合は「〇年〇月教員審査済」、変更書を提出予定の場合は「〇年〇月変更書提出予定」と記入してください。
- なお、設置審査時に教員審査省略となっている場合は、「備考」に「(教員審査省略)」及びその変更の理由、変更年度()書き等のみを記入してください。
- 「事前伺い」により設置された学部等については、本項目を記載する必要はありません。**

(2) 専任教員数等

(2) - ① 専任教員数

設置時の計画					現在（報告書提出時）の状況					現在（報告書提出時）の完成年度時の計画				
教 授	准教授	講 師	助 教	計	教 授	准教授	講 師	助 教	計 (A)	教 授	准教授	講 師	助 教	計 (B)
21	27	3	12	63	21	28	2	12	63	22	29	2	10	63
(21)	(27)	(3)	(12)	(63)						[1]	[2]	[0]	[Δ2]	[0]

(注) ・「設置時の計画」には、設置時に予定されていた完成年度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てください。

・「現在（報告書提出時）の状況」には、報告書提出年度の5月1日の教員数（実人数）を記入してください。

・「現在（報告書提出時）の完成年度時の計画」には、報告書提出年度の5月1日現在、完成年度時に計画している教員数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：Δ1）

(2) - ② 年齢構成

年齢構成		
定年規定の定める定年年齢（歳）	報告書提出時（上記（A））の教員のうち、定年を延長して採用している教員数	完成年度時（上記（B））の教員のうち、定年を延長して採用する教員数
63	0	0
歳	名	名

(注) ・「年齢構成」には、当該学部における教員の定年に関する規定に基づく定年年齢（特例等による定年年齢ではありません）および、平成28年5月1日現在、定年に関する規定に基づく特例等により定年を超えて専任教員として採用されている教員数および完成年度時に定年を超えて専任教員として採用する教員数を記入してください。

・なお、職位等によって定年年齢が異なる場合には、職位ごとの定年年齢を「定年規定の定める定年年齢」に二段書きで記入し、「定年を延長している教員数」には合算した数を記入してください。

7 その他全般的事項

<△△学部 □□学科>

(1) 設置計画変更事項等

設 置 時 の 計 画	変更内容・状況、今後の見通しなど
記入例) ① 修了要件単位数 1 2 4 単位 必修科目〇〇単位, 選択科目〇〇単位 ② 施設・設備 a 講義室〇室 (〇㎡) b 自習室〇室 (〇㎡) c 図書〇〇冊	① 学生の専門性をより高めるため、必修科目(1科目・2単位)を追加。(別添〇「新旧対象表」参照) ② 学生の修学環境を改善するため、講義室、自習室をそれぞれ〇部屋(〇㎡)増やすとともに、図書も〇〇冊増書した。

- (注) ・ 1～6の項目に記入した事項以外で、設置時の計画より変更のあったもの(未実施を含む。)及び法令適合性に関して生じた留意すべき事項について記入してください。
- ・ 設置時の「設置の趣旨等を記載した書類」の項目に沿って作成し、それ以外の事柄については適宜項目を設けてください。(記入例参照)
 - ・ 「事前伺い」により設置された学部等については、当該項目を記載する必要はありません。

(2) 教員の資質の維持向上の方策(FD活動含む)

① 実施体制 a 委員会の設置状況 b 委員会の開催状況(教員の参加状況含む) c 委員会の審議事項等 ② 実施状況 a 実施内容 記入例) ・ 授業方法について研究会 ・ 教員相互の授業参観 ・ 新任教員のための研修会 等 b 実施方法 c 開催状況(教員の参加状況含む) d 実施結果を踏まえた授業改善への取組状況 ③ 学生に対する授業評価アンケートの実施状況 a 実施の有無及び実施時期 b 教員や学生への公開状況、方法等

- (注) ・ 「① a 委員会の設置状況」には、関係規程等を転載又は添付すること。
- ・ 「②実施状況」には、実施されている取組を全て記載すること。(記入例参照)
- ・ 「事前伺い」により設置された学部等については、本項目を記載する必要はありません。

(3) 自己点検・評価等に関する事項

① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見

.....

② 自己点検・評価報告書

a 公表（予定）時期

記入例)

- ・平成28年5月1日 公表

b 公表方法

記入例)

- ・自己点検・評価報告書を刊行し、近隣企業（〇〇社）及び希望があった学生（〇〇名）に各1冊を配布
- ・大学ホームページ上に公開予定（平成28年8月末を予定）

③ 認証評価を受ける計画

記入例)

- ・平成28年度に評価機関（〇〇〇〇〇〇）の評価を受けるべく、学内で検討中

(注) ・ 設置時の計画の変更（又は未実施）の有無に関わらず記入してください。

また、「① 設置の趣旨・目的の達成状況に関する総括評価・所見」については、できるだけ具体的な根拠を含めて記入してください。

なお、「② 自己点検・評価報告書」については、当該調査対象の組織に関する評価内容を含む報告書について記入してください。

- ・ 「事前伺い」により設置された学部等については、本項目を記載する必要はありません。

(4) 情報公表に関する事項

○ 設置計画履行状況報告書

a ホームページに公表の有無

(無)

b 公表時期（未公表の場合は予定時期）

(平成28年6月10日)