

平成31年度入学生対象

別記様式1

主専攻プログラム詳述書

開設学部（学科）名〔工学部 第一類（機械・輸送・材料・エネルギー系）〕

プログラムの名称（和文）	材料加工プログラム
（英文）	Program of Material Processing

1. 取得できる学位

学士（工学）

2. 概要

第一類（材料加工プログラム）では、機械系基礎科目の学習および設計製図やフェニックス工房での工作実習などを通じて学生に機械系エンジニアとしての素養を身につけさせると同時に、機械材料や材料科学といった材料系専門科目、材料強度学や弾塑性工学といった材料の変形・破壊に関する専門科目、および成形加工学や機械加工学といった成形加工技術を扱う専門科目を提供し、機能性材料の設計・開発と利用、生産・加工原理について専門性の高い学問の教育を行っている。これらの教育を通じて、機械と人間との関わり合い、エネルギーや環境問題などについて広い視野を持ち、最先端の設計・生産技術開発を担える技術者・研究者の養成を目指している。深い専門知識を有しながらも関連分野にまで視野を広げられるように材料加工プログラムに近い専門を持つ教員だけでなく、第一類の他の3つのプログラムに準じた専門を持つ教員や高度な技術を有するフェニックス工房所属の技術職員らが共に教育を担当する。

学生は2年次後期に本プログラムに配属される。また、4年次前期には研究室に配属され、研究テーマを選択し、卒業論文を書き上げることになる。本プログラムの卒業生は約6割が大学院に進学する。学部卒業生の就職先は一般機械、自動車関係をはじめ電機、情報通信、重工業、化学工業などの多岐の業種に渡っている。重工、輸送機器、機械、材料分野の製造業の企業を中心として、研究開発、設計、生産技術、技術営業等の分野で活躍している。

3. ディプロマ・ポリシー（学位授与の方針・プログラムの到達目標）

材料加工プログラムでは、自然との共生をはかり、人類の平和、発展、存続や幸福の実現に貢献できる、優れた人間性と理性を兼ね備えた行動力のある人材の育成を目指している。

本プログラムでは、下記の能力をバランスよく身につけ、教育課程の定めた基準となる単位数を修得した学生に「学士（工学）」の学位を授与する。

- ・材料力学、機械力学、熱力学、流体力学（いわゆる四力学）など機械系基礎科目を修得し、さらに次世代の製品開発・製造技術の基盤となる機能性材料の設計・開発と利用、生産・加工原理についての専門性の高い科目を修得している。
- ・機械と人間との関わり合い、次世代のエネルギー・環境問題などについて広い視野を持ち、最先端の設計・生産技術開発を担うことができる。

4. カリキュラム・ポリシー（教育課程編成・実施の方針）

材料加工プログラムでは、機械系基礎教育とともに、新しい機能性材料の設計・開発と利用技術、生産・加工原理とその応用などに関する専門教育を行っている。プログラムが掲げる到達目標を学生に実現させ

るために、次の方針のもとに教育課程を編成し、実践する。

- ・ 1年次には、平和科目、大学教育基礎科目、共通科目、基盤科目などの教養教育科目を修得すると共に、専門基礎科目や「工作実習」などの専門実習教育を履修する。
- ・ 2年次前期には、「材料力学Ⅰ」や「流体力学Ⅰ」などの専門基礎科目が主要な科目となる。また2年次後期に本プログラムへの配属が行われ、これに伴ってプログラムに合わせた専門科目も主要な履修科目となる。
- ・ 3年次は引き続きプログラムに合わせた専門科目が主要な履修科目となる。
- ・ 4年次には、研究室に配属され、研究テーマを選択し、卒業論文を作成する。

5. 開始時期・受入条件

○ プログラムの開始時期：2年次後期

○ 既修得要件：第一類で、2年次前期までに共通に設定された教養教育科目の履修、専門基礎科目の履修が必須となるが、プログラムの受け入れ条件は特に設定しない。

6. 取得可能な資格

高等学校教諭一種免許状（工業）

（本プログラムの必要単位数の他に高等学校教諭一種免許状（工業）に必要な単位を修得すること）

7. 授業科目及び授業内容

※ 授業科目は、別紙1の履修表を参照すること。

※ 授業内容は、各年度に公開されるシラバスを参照すること。

8. 学習の成果

各学期末に、学習の成果の評価項目ごとに、評価基準を示し、達成水準を明示する。

各評価項目に対応した科目的成績評価をS=4, A=3, B=2, C=1と数値に変換した上で、加重値を加味し算出した評価基準値に基づき、入学してからその学期までの学習の成果を「極めて優秀(Excellent)」、「優秀(Very Good)」、「良好(Good)」の3段階で示す。

成績評価	数値変換
S (秀：90点以上)	4
A (優：80～89点)	3
B (良：70～79点)	2
C (可：60～69点)	1

学習の成果	評価基準値
極めて優秀(Excellent)	3.00～4.00
優秀(Very Good)	2.00～2.99
良好(Good)	1.00～1.99

※ 別紙2の評価項目と評価基準との関係を参照すること。

※ 別紙3の評価項目と授業科目との関係を参照すること。

※ 別紙4のカリキュラムマップを参照すること。

9. 卒業論文（卒業研究）（位置づけ、配属方法、時期等）

○位置づけ

卒業論文は、学習・教育目標の

(D) 柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決する能力の養成

(E) コミュニケーション能力および国際的に情報収集や発信できる能力の養成

を達成するための主要な科目として位置づけられている。

○ 配属時期と配属方法

配属時期：4年次開始時（ただし、「卒業論文着手条件」を満たすものを対象とする。）

卒業論文着手条件

- (1) 教養教育科目の卒業要件単位数46単位のうち、43単位以上を修得していること。
- (2) 専門基礎科目第一群のうち、10単位以上を修得していること。
- (3) 設計製図、CAD、機械創成実習、工作実習、機械工学実験Ⅰ、機械工学実験Ⅱの全必修単位を修得していること。
- (4) 専門基礎科目第二群の必修単位数22単位のうち、18単位以上を修得していること。
- (5) 専門基礎科目および専門科目の修得単位数の合計が68単位以上であること。

○ 配属方法

配属予定の各研究室の研究内容については3年後期の2月に実施する説明会で資料を配布して周知させ、4年次開始時に各研究室の受け入れ可能数を示したのち、卒業論文着手可能者の希望にしたがって配属する。ただし、研究室の受け入れ可能数を超えた場合、調整をする事がある。

10. 責任体制

(1) P D C A責任体制〔計画(plan)・実施(do)・評価(check)・改善(action)〕

本プログラムの遂行責任者は類長とする。計画は学部教務委員、および、評価は自己点検・評価委員が中心となり、適宜、教員会議で検討し改善をはかっていく。また、大きな課題が現れた場合には、類長の判断によりワーキンググループが設けられることもある。

(2) プログラムの評価

○ プログラム評価の観点

- ・本プログラムの到達目標に照らし、各授業科目が適切に配置されているか。また授業内容は適切か。
- ・履修者は平均的には目標とする水準以上を達成しているか。
- ・適切なサイクルでプログラムのスパイラルアップを行うシステムが機能しているか。

○ プログラム評価の実施方法

- ・履修者による授業評価結果ならびに成績評価結果に基づき、それぞれの科目単位で自己評価を行う。
- ・適当なサイクルで到達目標の妥当性を評価するためのアンケート（学生卒業時アンケート）を行う。

○ 学生へのフィードバックの考え方とその方法

チーチャーが作成する各学生の学習状況調査記録を事務室に保管しておき、それに基づいて各学生の学習指導を行う。それと同時に、学生から要望を聞き取り必要に応じて教員会で討論する。また、学生による授業改善アンケートの結果に基づいて科目担当教員が授業の改善プランをたてアンケート結果を反映させていく。

第一類(機械・輸送・材料・エネルギー系)

◎必修(履修時期指定)

○選択必修(いずれかで履修)

△自由選択(いずれかで履修)

科 目 区 分			要修得 単位数	授 業 科 目 等	単位数	履修 区分	履 修 年 次 (注1)												
							1年次		2年次		3年次		4年次						
平 和 科 目		2	大学教育基礎科目	教養ゼミ	18	必修	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期					
大学教育基礎科目	大学教育入門	2					1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	
	教養ゼミ	2					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
教養科目	領 域 科 目			人文社会学系科目群	2	選択必修	○	○											
	自然科学系科目群			自然科学系科目群	2	選択必修	○	○											
	英語 (注2・3)	コミュニケーション基礎	2	コミュニケーション基礎 I	1	必修	○	○											
			2	コミュニケーション基礎 II	1	必修		○	○										
		コミュニケーション I	2	コミュニケーション IA	1	必修	○	○											
			2	コミュニケーション IB	1	必修	○	○											
		コミュニケーション II	2	コミュニケーション II A	1	必修		○	○										
			2	コミュニケーション II B	1	必修		○	○										
	初修外国語 (ドイツ語、フランス語、スペイン語、ロシア語、中国語、韓国語、アラビア語のうちから1言語選択)			ベーシック外国語 I から 1科目	1	選択必修	○												
	ベーシック外国語 II から 1科目				1	選択必修		○											
教育科目	情 報 科 目			情報活用基礎または情報活用演習	2	選択必修	○	○											
	健康スポーツ科目				1又は2	選択必修	○	○	○	○									
	基盤科目			微分積分学 I	2	必修	○												
				微分積分学 II	2			○											
				線形代数学 I	2		○												
				線形代数学 II	2			○											
				数学演習 I	1		○												
				数学演習 II	1			○											
				一般力学 I	2		○												
				一般力学 II	2			○											
				基礎電磁気学	2				○										
				物理学実験法・同実験 I (注4)	1		○												
				物理学実験法・同実験 II (注4)	1			○											
卒 業 要 件 単 位 数			46																

注1: 履修年次に記載の○, △のセメスター又はタームで単位を修得できなかった場合は、これ以降のセメスター又はタームで受講できる。なお、授業科目により実際に開講するセメスター又はタームが異なる場合があるので、毎年度発行する教養教育科目授業時間割等で確認すること。

注2: 「英語圏フィールドリサーチ」又は自学自習による「オンライン英語演習 I・II・III」の履修により修得した単位は、卒業に必要な単位に含めることはできない。ただし、海外語学研修については、事前の申請によりコミュニケーションI, IIとして単位認定が可能である。詳細については、学生便覧の教養教育の英語に関する項を参照すること。

注3: 外国語技能検定試験による単位認定制度もある。詳細については、学生便覧の教養教育の英語に関する項を参照すること。

注4: 同一科目的「実験法・同実験 I (1単位)」と「実験法・同実験 II (1単位)」の両方を履修すること。

第一類 専門基礎科目

◎必修
 ○選択必修
 △自由選択

授業科目	単位数	履修指定				毎週授業時数										備考		
		機械システム	輸送システム	材料加工	エネルギー変換	第1年次				第2年次				第3年次				
						前期		後期		前期		後期		前期		後期		
						1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T
第一群	応用数学 I	2	◎	◎	◎	◎			4									
	応用数学 II	2	◎	◎	◎	◎						4						
	応用数学 III	2	◎	◎	◎	◎							4					
	応用数理 A	2	○		○	○										4		
	応用数理 C	2	○	◎	○	○							4					
	確率・統計	2	◎	◎	◎	◎						4						
	応用数学総合	2	○		○	○										4		
	力学演習	1	△	△	△	△			4									
	工業力学	2	△	△	△	△					4							
	機械・輸送工学概論	2	◎	◎	◎	◎				4								
第二群	技術英語演習	1	◎	◎	◎	◎					4							
	工学プログラミング基礎	2	◎	◎	◎	◎						4						
	材料力学 I	2	◎	◎	◎	◎					4							
	機械力学 I	2	◎		◎	◎							4					
	熱力学 I	2	◎	◎	◎	◎						4						
	流体力学 I	2	◎	◎	◎	◎							4					
	制御工学 I	2	◎	◎	◎	◎							4					
	機械材料概論	2	◎	◎	◎	◎					4							
	基礎材料加工学	2	◎	◎	◎	◎						4						
	計算機プログラミング	2	◎	◎	◎	◎									4			
	機械工学実験 I	1	◎		◎	◎									3	3		
	機械工学実験 II	1	◎		◎	◎										3	3	
	機械創成実習	1	◎		◎	◎										3	3	
	設計製図	1	◎	◎	◎	◎				3	3							
	CAD	1	◎	◎	◎	◎					3	3						
	工作実習(a)	1	◎	◎	◎	◎				3	3							
	工作実習(b)	1	◎	◎	◎	◎					3	3						

※1 工作実習(a), (b)は、いずれか一方のみしか履修できない。

第一類 専門科目 (材料加工プログラム)

◎必修
○選択必修
△自由選択

材料加工プログラムにおける学習の成果 評価項目と評価基準との関係

学習の成果		評価基準		
評価項目		極めて優秀(Excellent)	優秀(Very Good)	良好(Good)
知識・理解	(1) 地域社会や国際社会、産業の発展に積極的に取り組む自立性の養成	自立的に地域社会や国際社会、産業の発展に積極的に取り組むことが十分にできる。	自立的に地域社会や国際社会、産業の発展に積極的に取り組むことが標準的にできる。	自立的に地域社会や国際社会、産業の発展に積極的に取り組むことが最低限できる。
	(2) 技術者として必要な基礎的知識の習得と論理的思考能力の養成	技術者として必要な基礎的知識を習得し、論理的に思考することが十分にできる。	技術者として必要な基礎的知識を習得し、論理的に思考することが標準的にできる。	技術者として必要な基礎的知識を習得し、論理的に思考することが最低限できる。
能力・技能	(1) 機械システム工学および材料創生・加工の基礎の確実な習得と応用力の養成	機械システム工学および材料創生・加工の基礎を確実に習得し、これらを応用することができる。	機械システム工学および材料創生・加工の基礎を確実に習得し、これらを応用することができる。	機械システム工学および材料創生・加工の基礎を確実に習得し、これらを応用することができる。
	(2) 柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決する能力の養成	柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決することができる。	柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決することができる。	柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決することができる。
総合的な力	(1) コミュニケーション能力および国際的に情報収集や発信できる能力の養成	他者とのコミュニケーションおよび国際的に情報収集や発信が十分にできる。	他者とのコミュニケーションおよび国際的に情報収集や発信が標準的にできる。	他者とのコミュニケーションおよび国際的に情報収集や発信が最低限できる。

主専攻プログラムにおける教養教育の位置づけ

幅広い教養に支えられた豊かな人間性を培い、人類や社会が直面している地球環境問題、社会環境問題を理解する。さらに、人と社会、自然と工学との多角的な関わりの中でそれを解決するための道筋を考える能力を培う。そのために、(1)様々な社会問題を多面的に捉え、その全体像を把握する力と姿勢を習得する。(2)専門以外の分野に接し、幅広い視野を獲得する。(3)スポーツを通して人間生活の基本である健康・体力に対する知識を学ぶ。(4)社会の中における機械システム工学および材料創生・加工技術者の立場を理解し、倫理的问题を解決する能力を養成する。

科目区分	授業科目名	単位数	必修・選択区分	開設期	評価項目								科目中の評価項目の総加重値		
					知識・理解				能力・技能						
					(1)		(2)		(1)		(2)				
					科目中の評価項目の加重値	評価項目中の加重値	科目中の評価項目の加重値	評価項目中の加重値	科目中の評価項目の加重値	評価項目中の加重値	科目中の評価項目の加重値	評価項目中の加重値			
専門教育科目	機械材料 I	2	必修	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	機械材料 II	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	材料強度学	2	必修	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	成形加工学 I	2	必修	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	成形加工学 II	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	材料科学	2	必修	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	機械加工学	2	必修	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	初級電磁気学	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	量子物理	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	化学物理	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	流体力学 II	2	選択	4セメ-4T					100	1			100		
専門教育科目	熱力学II	2	選択	4セメ-4T					100	1			100		
専門教育科目	伝熱学 I	2	必修	4セメ-3T					100	1			100		
専門教育科目	伝熱学II	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	燃焼工学	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	内燃機関	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	プラズマ工学	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	データ処理および数値解析	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	弾塑性力学	2	必修	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	計算固体力学	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	材料力学 II	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	機構運動学	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	機械力学 II	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	制御工学 II	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	電気・電子工学	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	メカトロニクス	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	計測工学	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	光計測	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	メカニカルシステム制御	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	データ構造とアルゴリズム	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	生産システム	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	要素設計 I	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	要素設計 II	2	選択	5セメ					100	1			100		
専門教育科目	機械設計	2	選択	6セメ					100	1			100		
専門教育科目	システム工学	2	選択	4セメ					50	1	50	1	100		
専門教育科目	信頼性工学	2	選択	5セメ	10	1			90	1			100		
専門教育科目	交通機械	2	選択	4セメ					100	1			100		
専門教育科目	インターナシップ	1	選択	6セメ	40	1					30	1	30	1	100
専門教育科目	卒業論文	5	必修	7,8セメ							55	1	45	1	100

別紙4

材料加工プログラムカリキュラムマップ

学習の成果 評価項目		1年		2年		3年		4年	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
知識・理解	地域社会や国際社会、産業の発展に積極的に取り組む自立性の養成	大学教育入門(◎)	領域科目(○)	領域科目(○)	領域科目(○)	信頼性工学(○)	インターンシップ(○)		
		平和科目(○)	健康スポーツ科目(○)						
		領域科目(○)							
		健康スポーツ科目(○)							
知識・理解	技術者として必要な基礎的知識の修得と論理的思考能力の養成	情報活用演習(○)	微分積分学 II(◎)	基礎電磁気学(○)		計算機プログラミング(○)			
		情報活用基礎(○)	線形代数学 II(○)	一般化学(○)					
		微分積分学 I(○)	数学演習 II(○)	工学プログラミング基礎(○)					
		線形代数学 I(○)	一般力学 II(○)						
		数学演習 I(○)	物理学実験・同実験(○)						
		一般力学 I(○)	化学実験法・同実験(○)						
能力・技能	機械システム工学および材料創生・加工の基礎の確実な習得と応用力の養成		応用数学 I(○)	応用数学 II(○)	応用数学 III(○)	応用数理A(○)	応用数学総合(○)		
			力学演習(△)	確率・統計(○)	応用数理C(○)	機械材料 I(○)	機械材料 II(○)		
			工業力学(△)	材料力学 I(○)	機械力学 I(○)	成形加工学 I(○)	材料強度学(○)		
			機械・輸送工学概論(○)	熱力学 I(○)	材料科学(○)	機械加工学(○)	成形加工学II(○)		
			設計製図(○)	流体力学 I(○)	初級電磁気学(○)	化学物理(△)	統計熱力学(△)		
				制御工学 I(○)	量子(物理△)	伝熱学II(△)	内燃機関(○)		
				機械材料概論(○)	流体力学 II(○)	燃焼工学(△)	計算固体力学(○)		
				基礎材料加工学(○)	熱力学II(△)	プラズマ工学(△)	メカトロニクス(○)		
					伝熱学 I(○)	弾塑性力学(○)	光計測(○)		
					データ処理および数値解析(○)	機械力学 II(△)	データ構造とアルゴリズム(△)		
					材料力学 II(○)	電気・電子工学(○)	機械設計(△)		
					機構運動学(○)	メカニカルシステム制御(△)			
					制御工学 II(△)	生産システム(△)			
					計測工学(○)	要素設計 II(△)			
					要素設計 I(○)	信頼性工学(○)			
					システム工学(○)	リモートセンシング(△)			
					交通機械(○)				
		柔軟な発想と創造性をもって自ら工学的課題を解決する能力の養成	教養ゼミ(○)	工作実習(a)(○)	工作実習(b)(○)	システム工学(○)	機械工学実験 I(○)	機械工学実験 II(○)	卒業論文(○)
					CAD(○)				卒業論文(○)
総合的な力	コミュニケーション能力および国際的に情報収集や発信できる能力の養成	教養ゼミ(○)	コミュニケーション基礎 II(○)			機械工学実験 I(○)	機械工学実験 II(○)	卒業論文(○)	卒業論文(○)
		コミュニケーション基礎 I(○)	コミュニケーション基礎 II A(○)	技術英語演習(○)					
		コミュニケーション I A(○)	コミュニケーション II B(○)						
		コミュニケーション I B(○)							
		ベーシック外国語 I(○)							
		ベーシック外国語 II(○)							

色分け 教養コア・共通科目 教養基盤科目 専門基礎科目 第一群 専門基礎科目 第二群 専門科目

記号 (◎)必修科目 (○)選択必修科目 (△)選択科目

平成31年度生対象

別紙5

担当教員リスト

教員名	職名	内線番号	研究室	メールアドレス
茨木 創一	教授	7580	A3-225	ibaraki@hiroshima-u.ac.jp
市川 貴之	教授	4596	A3-343	tichi@hiroshima-u.ac.jp
遠藤 曜	教授	7612	A3-722	endos@hiroshima-u.ac.jp
遠藤 琢磨	教授	7567	A3-544	takumaendo@hiroshima-u.ac.jp
大倉 和博	教授	7550	A3-521	kohkura@hiroshima-u.ac.jp
菊植 亮	教授	7573	A3-241	kikuwe@hiroshima-u.ac.jp
北村 充	教授	7809	A2-243	kitamura@hiroshima-u.ac.jp
佐々木 元	教授	7545	A3-446	gen@hiroshima-u.ac.jp
菅田 淳	教授	7546	A3-222	asugeta@hiroshima-u.ac.jp
土井 康明	教授	7781	A2-223	doi@naoe.hiroshima-u.ac.jp
難波 慎一	教授	7615	A3-623	namba@hiroshima-u.ac.jp
西田 恵哉	教授	7557	A3-321	nishida@mec.hiroshima-u.ac.jp
松木 一弘	教授	7554	B3-003	matsugi@hiroshima-u.ac.jp
松村 幸彦	教授	7561	A3-541	mat@hiroshima-u.ac.jp
三好 明	教授	7563	A3-441	akiramys@hiroshima-u.ac.jp
山田 啓司	教授	7586	A3-642	keiji@hiroshima-u.ac.jp

井上 修平	准教授	5923	A3-542	shu18@hiroshima-u.ac.jp
岩本 剛	准教授	7576	A3-345	iwamotot@hiroshima-u.ac.jp
江口 透	准教授	7552	A3-343	eguchi@hiroshima-u.ac.jp
尾形 陽一	准教授	7555	A3-322	yogata@hiroshima-u.ac.jp
城崎 知至	准教授	7558	A3-545	tjohzaki@hiroshima-u.ac.jp
下栗 大右	准教授	7647	A3-442	cri@hiroshima-u.ac.jp
新宅 英司	准教授	7855	A2-244	eshin@hiroshima-u.ac.jp
杉尾 健次郎	准教授	7618	A3-445	ksugio@hiroshima-u.ac.jp
田中 憲一	准教授	3739	A3-721	tanakake@hiroshima-u.ac.jp
田中 隆太郎	准教授	4654	A3-641	ryu-tanaka@hiroshima-u.ac.jp
田中 義和	准教授	7814	A2-242	yoshi@naoe.hiroshima-u.ac.jp
西野 信博	准教授	7565	A3-525	nishino@hiroshima-u.ac.jp
日野 隆太郎	准教授	7537	A3-325	rhino@hiroshima-u.ac.jp
山本 元道	教授	7815	A3-122	motoyama@hiroshima-u.ac.jp
和田 信敬	教授	7584	A3-422	nwada@hiroshima-u.ac.jp
曙 紘之	准教授	7538	A3-224	akebono@hiroshima-u.ac.jp
池条 清隆	助教	7579	A3-226	ikejo@mec.hiroshima-u.ac.jp
梶本 剛	助教	7613	A3-723	kajimoto@hiroshima-u.ac.jp
神名 麻智	助教	5762	A3-543	kanna@hiroshima-u.ac.jp

金 佑勁	助教	7559	A3-546	kimwk@hiroshima-u.ac.jp
關谷 克彦	助教	7581	A3-643	sekiya-k@mec.hiroshima-u.ac.jp
田中 智行	准教授	7859	A2-245	satoyuki@hiroshima-u.ac.jp
崔 龍範	助教	5752	A3-644	ybcho@hiroshima-u.ac.jp
中島 阜司	助教	7771	A2-212	nakashima@hiroshima-u.ac.jp
濱崎 洋	助教	7540	A3-326	hamahiro@hiroshima-u.ac.jp
平田 法隆	助教	7807	A2-213	nhirata@hiroshima-u.ac.jp
松岡 雷士	助教	7617	A3-622	leo-matsuoka@hiroshima-u.ac.jp
谷口 直和	助教	6436	A2-211	ntaniguchi@hiroshima-u.ac.jp

※ 「0 8 2 – 4 2 4 – (内線番号 4 桁) とすれば、直通電話となります。