

藤田医科大学保健衛生学部規程

平成31年規程第19号

施行 昭和51年4月1日

改正 令和4年4月1日

(総 則)

第 1 条 藤田医科大学学則（昭和51年規程第3号）第24条に基づき、次のとおり教育課程及び履修方法について定める。

(教育課程)

第 2 条 教育課程及び履修については、別表1、2-1、2-2により必修科目及び選択科目にわたり履修しなければならない。

2. 授業科目は、必修科目、選択科目及び自由科目とする。ただし、別表3の自由科目を履修し単位を取得しても、卒業要件単位には含めない。

3. 各学科とも授業科目のほか、学外実習を課すことがある。

(履修の届け出)

第 3 条 学生は、毎学年の始めにおいて、当該学年の間に履修する選択科目について、授業科目履修届を提出しなければならない。

2. 授業開始が学年の中途にある選択科目については、前項にかかわらず、学部の指定する時点において前項の履修届を提出することができる。

(履 修)

第 4 条 学部長は、学生がその在学年数における履修すべき授業科目及び単位を修得しないときは、翌年の授業への出席を認めないことができる。

(履修科目の評価)

第 5 条 履修科目の評価は、次の各号のとおりとする。

(1) S (90点以上100点以下)

(2) A (80点以上90点未満)

(3) B (70点以上80点未満)

(4) C (60点以上70点未満)

(5) D (60点未満)

2. 前項第1号から第4号までを合格とし、同第5号を不合格とする。

(試験及び受験手続)

第 6 条 試験及び受験に関する事項は、藤田医科大学保健衛生学部試験に関する規程（平成31年規程第18号）の定めるところによる。

(卒業要件)

第 7 条 第2条の教育課程により、学科ごとに定める卒業要件単位を修得し、卒業試験のほか学科ごとに指定する試験に合格しなければならない。

(国家試験受験資格取得)

第 8 条 保健衛生学部における国家試験受験資格の取得については、次の各号のいずれかに該当しなければならない。

(1) 看護師国家試験受験資格の取得の場合 別表1に示す単位の修得及び

当該学科の卒業

- (2) 保健師国家試験受験資格の取得の場合 別表 1 に示す単位の修得及び当該学科の卒業。なお、別表 1 に示す単位のうち「保健医療福祉行政論Ⅰ」、「保健医療福祉行政論Ⅱ」、「保健統計学演習」、「疫学」、「公衆衛生看護学概論Ⅱ」、「地域診断論」、「学校保健・産業保健」、「地域ケアシステム論」、「公衆衛生看護援助方法論」、「公衆衛生看護実践論Ⅰ」、「公衆衛生看護実践論Ⅱ」、「健康教育論」、「公衆衛生看護管理論」、「公衆衛生看護学実習Ⅰ」、「公衆衛生看護学実習Ⅱ」の単位の修得は必須
- (3) 理学療法士国家試験受験資格の取得の場合 別表 2-1 に示す理学療法専攻の単位の修得及び当該学科の卒業
- (4) 作業療法士国家試験受験資格の取得の場合 別表 2-2 に示す作業療法専攻の単位の修得及び当該学科の卒業

(改正)

- 第 9 条 この規程を改正しようとするときは、理事会の議決を得て、文部科学大臣に届け出なければならない。
2. この規程は、法令の改正、社会環境又は経済事情の変動その他の事情に伴い、改正することがある。

附 則

1. この規程は、平成 31 年 4 月 1 日から施行する。
ただし、平成 30 年度以前に医療科学部に入学し、保健衛生学部に転籍した学生については、この規程の第 2 条、第 7 条及び第 8 条にかかわらず、当該学生が入学した時点で施行されていた医療科学部規程第 2 条、第 7 条及び第 8 条並びに第 2 条で引用する別表が適用される。
2. この改正規程は、令和 2 年 4 月 1 日から施行する。
ただし、別表 2-1、2-2 については令和 2 年度入学者から適用する。
3. この改正規程は、令和 3 年 1 月 1 日から施行する。
4. この改正規程は、令和 4 年 4 月 1 日から施行する。
ただし、別表 1、別表 2-1、別表 2-2、別表 3 は令和 4 年度以降の入学者に適用する。この規程の改正前の入学者に対しては、第 7 条は従前の例による。

別表1 保健衛生学部看護学科教育課程

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考	
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
基 礎 科 目	生 命 倫 理 学	2									2	卒業要件 124単位 必修 110単位 選択 14単位以上 但し、14単位のうち 語学2単位以上は 選択必修とする	
	心 理 学	2		2									
	教 育 学	2			2								
	文 学		1	1									
	哲 学		1	1									
	論 理 学		1	1									
	自 然 科 学		1	1									
	生 命 科 学		2	2									
	人 間 行 動 科 学		2								2		
	手 話		2			2							
	英 語	2		2									
	看 護 英 語 I	2				2							
	看 護 英 語 II		2				2						
	ド イ ツ 語		2			2							
	中 国 語		2				2						
	英 会 話	2				2							
	ポ ル ト ガ ル 語		2				2						
	環 境 解 析	社 会 学		1			1						
	環 境 解 析	文 化 人 類 学		2		2							
	環 境 解 析	数 学		2	2								
	環 境 解 析	物 理 学		2		2							
	環 境 解 析	化 学		2	2								
	環 境 解 析	日 本 国 憲 法		2		2							
	環 境 解 析	経 済 学		1							1		
	環 境 解 析	基 礎 ゼ ミ	2		2								
	合 計		14	30	24		11		4		5		

系列分野	授 業 科 目	単位数		1 年		2 年		3 年		4 年		備 考	
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
基礎 専門 科目	人間の理解	人 体 形 態 学	2		2								
		人 体 機 能 学	2		2								
	環境の理解	医 療 関 係 法 規	1					1					
		社 会 福 祉 論	1				1						
		社 会 保 障 論	1					1					
		保 健 医 療 福 祉 行 政 論 I		1			1						
		保 健 医 療 福 祉 行 政 論 II		2			2						
		情 報 機 器 の 操 作		2		2							
		保 健 統 計 学	1			1							
		保 健 統 計 学 演 習		1					1				
		疫 学		2				2					
		音 楽 療 法		1								1	
		環 境 科 学 論		1								1	
		公 衆 衛 生 学	1				1						
	生 活 環 境 方 法 論		1					1					
	健康の理解	ス ポ ー ツ ・ 健 康 科 学	2			2							
		微 生 物 学	1		1								
		免 疫 学	1			1							
		生 化 学	1			1							
		栄 養 学	1			1							
		薬 理 学	1			1							
		病 理 学	1			1							
		看 護 の た め の 病 態 生 理	1			1							
		成 人 期 疾 病 論 I	1				1						
		成 人 期 疾 病 論 II	1					1					
		成 人 期 疾 病 論 III	1				1						
		小 児 期 疾 病 論	1					1					
		精 神 疾 病 論	1						1				
		診 断 の た め の 検 査 学		1				1					
		放 射 線 医 学	1						1				
	医 用 機 器 管 理 論		1								1		
	医 学 通 論 プ ラ タ ナ ス - 医 療 と 社 会	1			1								
コ ン プ リ メ ン タ リ ー セ ラ ピ ー		1				1							
合 計		25	14		17		15		4		3		

系列分野	授業科目	単位数		1年		2年		3年		4年		備考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
専 門 科 目	基礎看護学系	看護学概論	1		1							
		対人コミュニケーション	1		1							
		基本看護技術Ⅰ	2		2							
		基本看護技術Ⅱ	2			2						
		看護過程展開論Ⅰ	1			1						
		看護過程展開論Ⅱ	1				2					
		看護倫理	1					1				
		看護と安全	1								1	
		基礎看護学実習Ⅰ	1			1						
		基礎看護学実習Ⅱ	2				2					
	成人看護学系	成人看護学概論	1			1						
		成人クリティカル・周手術期看護方法論	1				1					
		成人セルフケア方法論	1				1					
		成人がん・難病・ターミナル看護方法論	1					1				
		成人看護学演習	2						2			
		成人看護学実習(クリティカル・周手術)	3							3		
		成人看護学実習(セルフケア)	3							3		
	小児看護学系	小児看護学概論	1				1					
		成長発達保健論	1					1				
		小児実践看護Ⅰ	1						1			
		小児実践看護Ⅱ	1						1			
		小児看護学実習	2							2		
	母性看護学系	母性セルフケア看護Ⅰ	1				1					
		母性セルフケア看護Ⅱ	2					2				
		母性セルフケア看護Ⅲ	1						1			
		母性看護学実習	2							2		
	精神看護学系	精神看護学概論	1			1						
		精神保健看護論	1				1					
		精神看護学方法論	2						2			
		精神看護学実習	2							2		
	老年看護学系	老年看護学概論	1			1						
		老年看護学援助論	2					2				
		老年看護実践方法論	1						1			
		老年看護学実習Ⅰ	1							1		
		老年看護学実習Ⅱ	3								3	
	在宅看護学系	在宅看護学概論	1				1					
		在宅看護学方法論	2					2				
		在宅看護学演習	1						1			
		在宅看護学実習	2							2		

系列分野	授 業 科 目	単位数		1 年		2 年		3 年		4 年		備 考	
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専 門 科 目	統 合 看 護	家 族 と 看 護		1			1						
		災 害 看 護	1									1	
		国 際 看 護	1						1				
		リハビリテーション看護	1						1				
		看護研究方法論	1						1				
		卒業研究	2									2	
		看護管理学	1									1	
		統 合 実 習	2									2	
	公 衆 衛 生 看 護 学 系	公衆衛生看護学概論Ⅰ	1			1							
		公衆衛生看護学概論Ⅱ		1			1						
		地 域 診 断 論	2						2				
		学校保健・産業保健	1					1					
		地域ケアシステム論	2							2			
		公衆衛生看護援助方法論	2						2				
		公衆衛生看護実践論Ⅰ	2				2						
		公衆衛生看護実践論Ⅱ	2					2					
		健 康 教 育 論	2							2			
		公衆衛生看護管理論	1									1	
		公衆衛生看護学実習Ⅰ	4									4	
		公衆衛生看護学実習Ⅱ	1										1
ア セ ン ブ リ 教 育	アセンブリⅠ (Interprofessional Education Ⅰ)	1			1								
	アセンブリⅡ (Interprofessional Education Ⅱ)	1					1						
	アセンブリⅢ (Interprofessional Education Ⅲ)	1							1				
	アセンブリⅣ (Interprofessional Education Ⅳ)		1								1		
合 計		71	22	13		27		36		17			
総 合 計		110	66	54		53		44		25		卒業要件 124単位 但し、語学2単位以上を含む 選択14単位以上を必要とする	

(注) 必要がある場合、授業科目の配置は教授会の議を経て変更することができる。

別表2-1 保健衛生学部リハビリテーション学科理学療法専攻教育課程

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎分野	科学的思考の基盤	生 物 学	1		1							卒業要件 必修 3単位 選択 1単位 計 4単位
		統 計 学	1		1							
		物 理 学	1		1							
		化 学		1	1							
		数 学		1	1							
	人間と生活	心 理 学	1		1							卒業要件 必修 2単位 選択 1単位 計 3単位
		生 命 倫 理 学		1		1						
		コミュニケーション論	1		1							
	社会の理解	教 育 学		1		1						卒業要件 必修 6単位 選択 1単位 計 7単位
		スポーツ・健康科学	1		1							
		英 語 1	2		2							
		英 語 2	2		2							
		医 学 英 語	1				1					
		ポルトガル語		1		1						
中 国 語		1		1								
合 計		17		16		1						卒業要件 14単位

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
人体の構造と機能及び心身の発達	解剖学 1	2		2								卒業要件 必修 17単位
	解剖学 2	2		2								
	解剖学実習	1				1						
	機能解剖学	2		2								
	機能解剖学演習	1			1							
	生理学 1	1		1								
	生理学 2	1			1							
	生理学実習	1			1							
	運動学 1	1			1							
	運動学 2	1				1						
	運動学 3	1					1					
	運動学実習	1					1					
	人間発達学	1			1							
病理学	1			1								
小 計		17		13		4					卒業要件 17単位	
疾病と障害の成り立ち及び回復過程の促進	臨床心理学	1			1							卒業要件 必修 19単位 選択 1単位 計 20単位
	医学通論 プラタナス - 医療と社会	1			1							
	一般臨床医学	1				1						
	内科学	1				1						
	整形外科学 1	1				1						
	整形外科学 2	1					1					
	神経内科学 1	1				1						
	神経内科学 2	1					1					
	精神医学	1				1						
	臨床栄養学	1			1							
	小児科学	1					1					
	老年学	1					1					
	公衆衛生学	1					1					
	救急医学	1					1					
	スポーツ医学		1				1					
	リハビリテーション工学	1						1				
	基礎情報処理学	1			1							
医用情報処理学	1							1				
コンピュータプログラミング	1							1				
医療経営学		1	1									
言語機能学	1							1				
言語療法学		1							1			
言語病理学		1							1			
小 計		23		5		13		5			卒業要件 20単位	
保健医療福祉とリハビリテーションの理念	リハビリテーション医学概論	1		1							卒業要件 必修 4単位	
	リハビリテーション評価概論	1				1						
	地域リハビリテーション学	1						1				
	職業関連活動学	1						1				
小 計		4		1		1		2			卒業要件 4単位	
合 計		44		19		18		7			卒業要件 41単位	

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考	
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専 門 分 野	基礎理学療法学	理学療法概論	1		1							卒業要件 必修 4単位 選択 2単位 計 6単位	
		作業療法概論		1	1								
		理学療法研究概論		1					1				
		臨床運動学	1						1				
		病態運動学	1							1			
		表面解剖学	1						1				
		運動学習理論		1			1						
	小 計		7		2		1		4			卒業要件 6単位	
	理学療法 管理学	理学療法教育・管理学概論	1							1			卒業要件 必修 2単位
		社会保障制度論	1			1							
	小 計		2		1				1			卒業要件 2単位	
	理学療法評価学	検査・測定論 1	1			1							卒業要件 必修 7単位
		検査・測定論実習 1	1				1						
		検査・測定論 2	1			1							
		検査・測定論実習 2	1					1					
		理学療法評価演習	1					1					
		動作分析論	1				1						
		客観的臨床能力演習 1	1				1						
	小 計		7		2		5					卒業要件 7単位	
	理学療法 治療学	義肢学	1				1						卒業要件 必修 21単位
		装具学	1				1						
義肢・装具学実習		1					1						
日常生活活動学		1				1							
日常生活活動学実習		1					1						
運動療法学		1				1							
運動療法学実習		1						1					
理学療法治療学1-中枢1		1					1						
理学療法治療学2-中枢2		1							1				
理学療法治療学3-中枢3		1				1							
理学療法治療学4-整形1		1			1								
理学療法治療学5-整形2		1					1						
理学療法治療学6-スポーツ		1							1				
理学療法治療学7-呼吸		1							1				
理学療法治療学8-内部障害		1						1					
理学療法治療学9-小児		1							1				
歩行再建学		1							1				
物理療法学		1			1								
物理療法学実習		1					1						
客観的臨床能力演習 2		1						1					
客観的臨床能力演習 3	1								1				
小 計		21		2		12		7			卒業要件 21単位		

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
専 門 分 野	地域 療法 学	社 会 福 祉 学	1		1							卒業要件 必修 3単位
		レクリエーション・セラピー	1			1						
		地 域 理 学 療 法 学	1						1			
	小 計		3		2				1			卒業要件 3単位
	臨床 実習	基 礎 臨 床 見 学 実 習	1		1							卒業要件 必修 35単位
		初 期 体 験 実 習	3				3					
		臨 床 実 習	18						18			
		応 用 臨 地 実 習	12								12	
		地域リハビリテーション学実習	1								1	
	小 計		35		1		3		18		13	卒業要件 35単位
	特 論	理 学 療 法 学 特 論	1								1	卒業要件 必修 1単位
	小 計		1								1	卒業要件 1単位
	ア セ ン ブ リ 教 育	アセンプリⅠ (Interprofessional Education I)	1		1							卒業要件 必修 3単位
		アセンプリⅡ (Interprofessional Education II)	1				1					
		アセンプリⅢ (Interprofessional Education III)	1						1			
		アセンプリⅣ (Interprofessional Education IV)		1							1	
		小 計		4		1		1		1		
研 究 床	臨 床 研 究	2							2		卒業要件 必修 2単位	
小 計		2								2	卒業要件 2単位	
合 計		82		11		22		32		17	卒業要件 80単位	
総 合 計		143		46		41		39		17	卒業要件 135単位	

(注) 必要がある場合、授業科目の配置は教授会の議を経て変更することができる。

別表2-2 保健衛生学部リハビリテーション学科作業療法専攻教育課程

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎分野	科学的思考の基盤	生 物 学	1		1							卒業要件 必修 3単位 選択 1単位 計 4単位
		統 計 学	1		1							
		物 理 学	1		1							
		化 学		1	1							
	人間と生活	数 学		1	1							卒業要件 必修 2単位 選択 1単位 計 3単位
		心 理 学	1		1							
		生 命 倫 理 学		1		1						
		コミュニケーション論	1		1							
	社会の理解	教 育 学		1		1						卒業要件 必修 6単位 選択 1単位 計 7単位
		スポーツ・健康科学	1		1							
		英 語 1	2		2							
		英 語 2	2		2							
		医 学 英 語	1				1					
		ポルトガル語		1		1						
中 国 語		1		1								
合 計		17		16		1						卒業要件 14単位

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
人体の構造と機能及び心身の発達	解剖学 1	2		2								卒業要件 必修 17単位
	解剖学 2	2		2								
	解剖学実習	1				1						
	機能解剖学	2		2								
	機能解剖学演習	1			1							
	生理学 1	1		1								
	生理学 2	1			1							
	生理学実習	1			1							
	運動学 1	1			1							
	運動学 2	1				1						
	運動学 3	1					1					
	運動学実習	1					1					
	人間発達学	1			1							
病理学	1			1								
小 計		17		13		4					卒業要件 17単位	
疾病と障害の成り立ち及び回復過程の促進	臨床心理学	1			1							卒業要件 必修 19単位 選択 1単位 計 20単位
	医学通論 医療と社会	1			1							
	一般臨床医学	1				1						
	内科学	1				1						
	整形外科学 1	1				1						
	整形外科学 2	1					1					
	神経内科学 1	1				1						
	神経内科学 2	1					1					
	精神医学	1				1						
	臨床栄養学	1			1							
	小児科学	1					1					
	老年学	1					1					
	公衆衛生学	1					1					
	救急医学	1					1					
	スポーツ医学		1				1					
	リハビリテーション工学	1						1				
	基礎情報処理学	1			1							
医用情報処理学	1							1				
コンピュータプログラミング	1							1				
医療経営学		1	1									
言語機能学	1							1				
言語療法学		1							1			
言語病理学		1							1			
小 計		23		5		13		5			卒業要件 20単位	
テーリハビリテーションの理念と保健医療福祉と	リハビリテーション医学概論	1		1							卒業要件 必修 4単位	
	リハビリテーション評価概論	1				1						
	地域リハビリテーション学	1						1				
	職業関連活動学	1						1				
小 計		4		1		1		2			卒業要件 4単位	
合 計		44		19		18		7			卒業要件 41単位	

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考	
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専 門 分 野	基礎作業療法学	作業療法概論	1		1							卒業要件 必修 4単位 選択 2単位 計 6単位	
		作業療法理論	1			1							
		理学療法概論		1	1								
		作業療法研究概論		1					1				
		運動学習理論		1			1						
		表面解剖学	1						1				
		基礎作業学	1			1							
	小 計		7		4		1		2				卒業要件 6単位
	作業療法 管理学	作業療法教育・管理学概論	1							1			卒業要件
		社会保障制度論	1			1							必修 2単位
	小 計		2		1				1				卒業要件 2単位
	作業療法 評価学	検査・測定論 1	1				1						卒業要件 必修 7単位
		検査・測定論実習 1	1					1					
		検査・測定論 2	1			1							
		検査・測定論実習 2	1					1					
		検査・測定論 3	1				1						
		作業療法評価演習	1					1					
		客観的臨床能力演習 1	1				1						
	小 計		7		1		6						卒業要件 7単位
	作 業 療 法 治 療 学	義 肢 学	1				1						卒業要件 必修 19単位
		ス プ リ ン ト	1				1						
		スプリント製作実習	1					1					
		日常生活活動学	1				1						
		日常生活活動学実習	1					1					
		作業療法治療学1-中枢1	1				1						
		作業療法治療学2-中枢2	1				1						
		作業療法治療学3-中枢3	1					1					
作業療法治療学4-中枢4		1					1						
作業療法治療学5-整形1		1				1							
作業療法治療学6-整形2		1				1							
作業療法治療学7-内部障害		1							1				
作業療法治療学8-精神障害		1						1					
作業療法治療学9-小児		1							1				
作業療法治療学演習		1						1					
作業学1-革細工・籐細工		1						1					
作業学2-木工・陶芸		1							1				
客観的臨床能力演習 2	1					1							
客観的臨床能力演習 3	1							1					
小 計		19				12		7				卒業要件 19単位	

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
専 門 分 野	地域 療法 学	社 会 福 祉 学	1		1							卒業要件 必修 4単位
		レクリエーション・セラピー	1			1						
		地域作業療法学1-高齢者・身障	1							1		
		地域作業療法学2-精神・児童	1							1		
	小 計		4		2				2			卒業要件 4単位
	臨床 実習	基礎臨床見学実習	1		1							卒業要件 必修 35単位
		初期体験実習	3				3					
		臨床実習	18						18			
		応用臨地実習	12								12	
		地域リハビリテーション学実習	1								1	
	小 計		35		1		3		18		13	卒業要件 35単位
	特論	作業療法学特論	1								1	卒業要件 必修 1単位
	小 計		1								1	卒業要件 1単位
	ア セ ン ブ リ 教 育	アセンブリⅠ (Interprofessional Education Ⅰ)	1		1							卒業要件 必修 3単位
		アセンブリⅡ (Interprofessional Education Ⅱ)	1				1					
		アセンブリⅢ (Interprofessional Education Ⅲ)	1						1			
		アセンブリⅣ (Interprofessional Education Ⅳ)		1							1	
	小 計		4		1		1		1		1	卒業要件 3単位
	研 究 床	臨床研究	2							2		卒業要件 必修 2単位
	小 計		2							2		卒業要件 2単位
合 計		81		10		23		31		17	卒業要件 79単位	
総 合 計		142		45		42		38		17	卒業要件 134単位	

(注) 必要がある場合、授業科目の配置は教授会の議を経て変更することができる。

別表3 保健衛生学部自由科目

系列分野	授 業 科 目	単位数		1年		2年		3年		4年		備 考
		必修	選択	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
自由科目	異文化看護概論		2	2		2		2		2		※
	インターンシップ		2	2		2		2		2		※
	日本語Ⅰ		1	1		1		1		1		※
	日本語Ⅱ		1		1		1		1		1	※
	国際医療演習Ⅰ		1	1	1	1	1	1	1	1	1	※
	国際医療演習Ⅱ		1	1	1	1	1	1	1	1	1	※

※：いずれかの学年で履修する。

(注) 必要がある場合、授業科目の配置は教授会の議を経て変更することができる。

(注) 自由科目の修得単位は卒業資格必要単位に含めない。