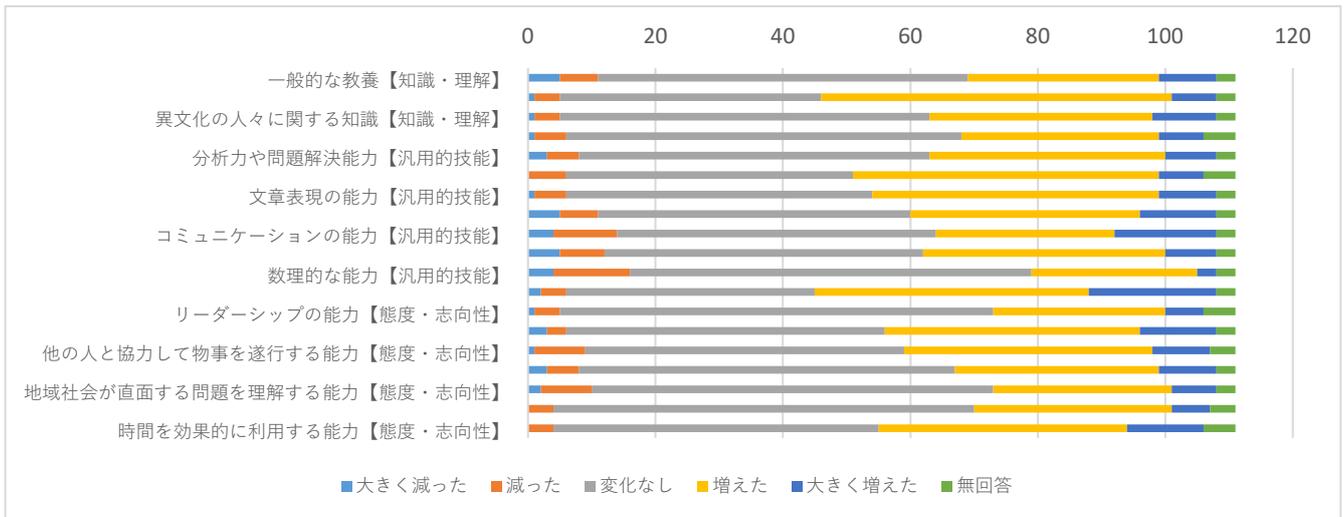


# 【設問趣旨】 入学時点と現在を比較した各種知識・能力の変化の度合い

## 経営学部 商学科

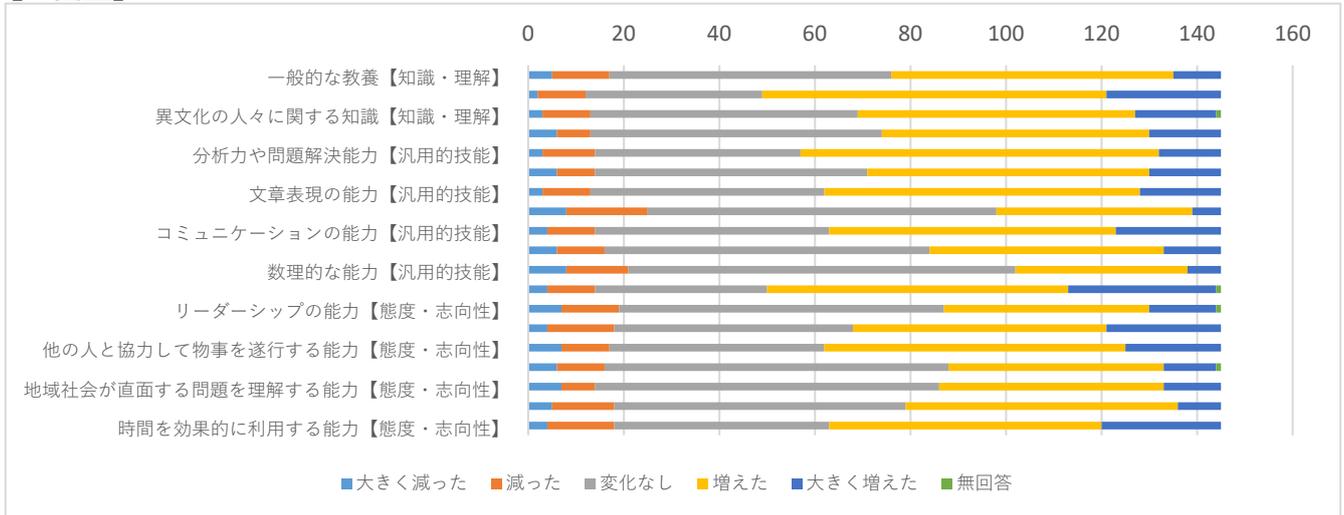
### ●単純集計

#### 【1回生】



学科	学年	知識・能力【「学士力」分類】	大きく減った	減った	変化なし	増えた	大きく増えた	無回答	計
商学科	1回生	一般的な教養【知識・理解】	5	6	58	30	9	3	111
商学科	1回生	専門分野や学科の知識【知識・理解】	1	4	41	55	7	3	111
商学科	1回生	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	1	4	58	35	10	3	111
商学科	1回生	グローバルな問題の理解【知識・理解】	1	5	62	31	7	5	111
商学科	1回生	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	3	5	55	37	8	3	111
商学科	1回生	批判的思考力【汎用的技能】	0	6	45	48	7	5	111
商学科	1回生	文章表現の能力【汎用的技能】	1	5	48	45	9	3	111
商学科	1回生	外国語の運用能力【汎用的技能】	5	6	49	36	12	3	111
商学科	1回生	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	4	10	50	28	16	3	111
商学科	1回生	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	5	7	50	38	8	3	111
商学科	1回生	数理的な能力【汎用的技能】	4	12	63	26	3	3	111
商学科	1回生	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	2	4	39	43	20	3	111
商学科	1回生	リーダーシップの能力【態度・志向性】	1	4	68	27	6	5	111
商学科	1回生	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	3	3	50	40	12	3	111
商学科	1回生	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	1	8	50	39	9	4	111
商学科	1回生	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	3	5	59	32	9	3	111
商学科	1回生	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	2	8	63	28	7	3	111
商学科	1回生	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0	4	66	31	6	4	111
商学科	1回生	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0	4	51	39	12	5	111

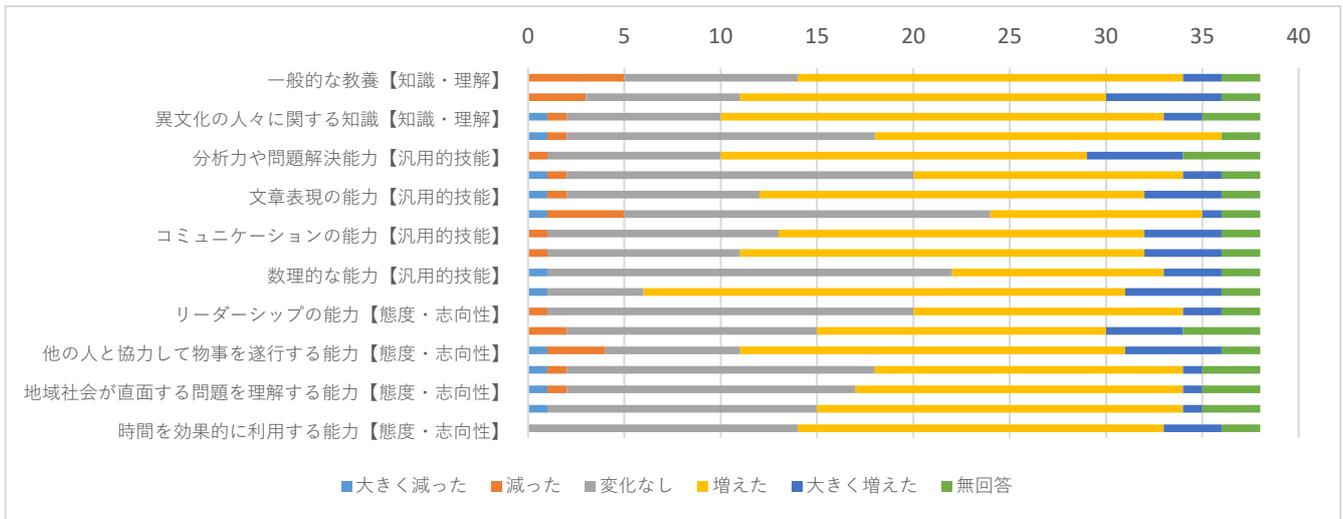
#### 【2回生】



学科	学年	知識・能力【「学士力」分類】	大きく減った	減った	変化なし	増えた	大きく増えた	無回答	計
商学科	2回生	一般的な教養【知識・理解】	5	12	59	59	10	0	145
商学科	2回生	専門分野や学科の知識【知識・理解】	2	10	37	72	24	0	145
商学科	2回生	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	3	10	56	58	17	1	145
商学科	2回生	グローバルな問題の理解【知識・理解】	6	7	61	56	15	0	145
商学科	2回生	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	3	11	43	75	13	0	145
商学科	2回生	批判的思考力【汎用的技能】	6	8	57	59	15	0	145
商学科	2回生	文章表現の能力【汎用的技能】	3	10	49	66	17	0	145
商学科	2回生	外国語の運用能力【汎用的技能】	8	17	73	41	6	0	145
商学科	2回生	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	4	10	49	60	22	0	145
商学科	2回生	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	6	10	68	49	12	0	145
商学科	2回生	数理的な能力【汎用的技能】	8	13	81	36	7	0	145
商学科	2回生	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	4	10	36	63	31	1	145
商学科	2回生	リーダーシップの能力【態度・志向性】	7	12	68	43	14	1	145
商学科	2回生	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	4	14	50	53	24	0	145
商学科	2回生	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	7	10	45	63	20	0	145
商学科	2回生	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	6	10	72	45	11	1	145
商学科	2回生	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	7	7	72	47	12	0	145
商学科	2回生	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	5	13	61	57	9	0	145
商学科	2回生	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	4	14	45	57	25	0	145

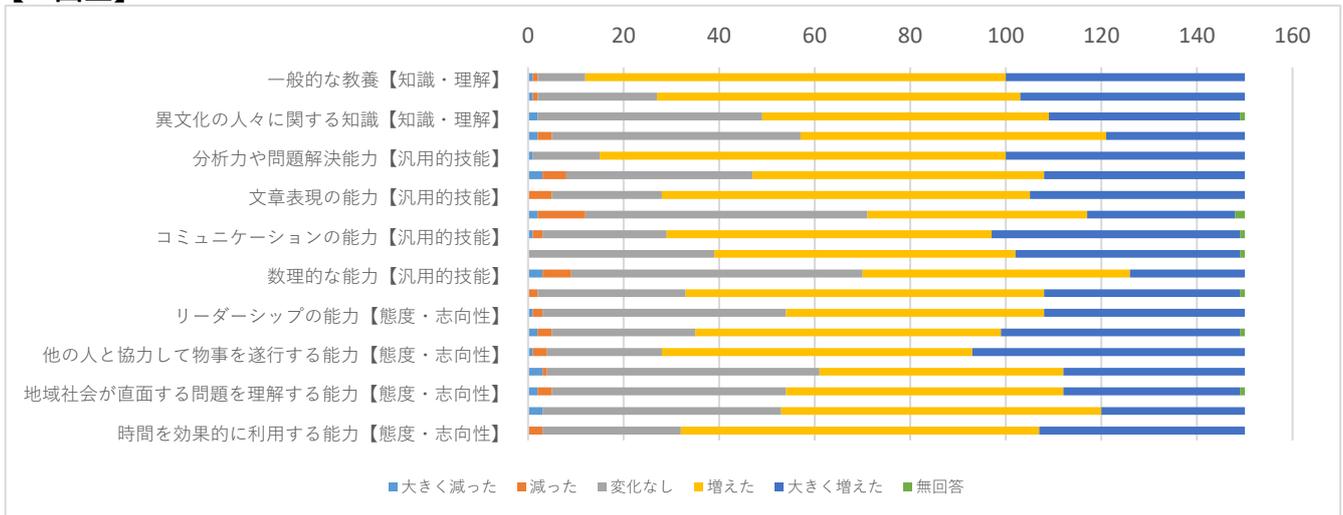
●単純集計

【3回生】



学科	学年	知識・能力【「学士力」分類】	大きく減った	減った	変化なし	増えた	大きく増えた	無回答	計
商学科	3回生	一般的な教養【知識・理解】	0	5	9	20	2	2	38
商学科	3回生	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0	3	8	19	6	2	38
商学科	3回生	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	1	1	8	23	2	3	38
商学科	3回生	グローバルな問題の理解【知識・理解】	1	1	16	18	0	2	38
商学科	3回生	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0	1	9	19	5	4	38
商学科	3回生	批判的思考力【汎用的技能】	1	1	18	14	2	2	38
商学科	3回生	文章表現の能力【汎用的技能】	1	1	10	20	4	2	38
商学科	3回生	外国語の運用能力【汎用的技能】	1	4	19	11	1	2	38
商学科	3回生	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0	1	12	19	4	2	38
商学科	3回生	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0	1	10	21	4	2	38
商学科	3回生	数理的な能力【汎用的技能】	1	0	21	11	3	2	38
商学科	3回生	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	1	0	5	25	5	2	38
商学科	3回生	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0	1	19	14	2	2	38
商学科	3回生	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0	2	13	15	4	4	38
商学科	3回生	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	1	3	7	20	5	2	38
商学科	3回生	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	1	1	16	16	1	3	38
商学科	3回生	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	1	1	15	17	1	3	38
商学科	3回生	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	1	0	14	19	1	3	38
商学科	3回生	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0	0	14	19	3	2	38

【4回生】

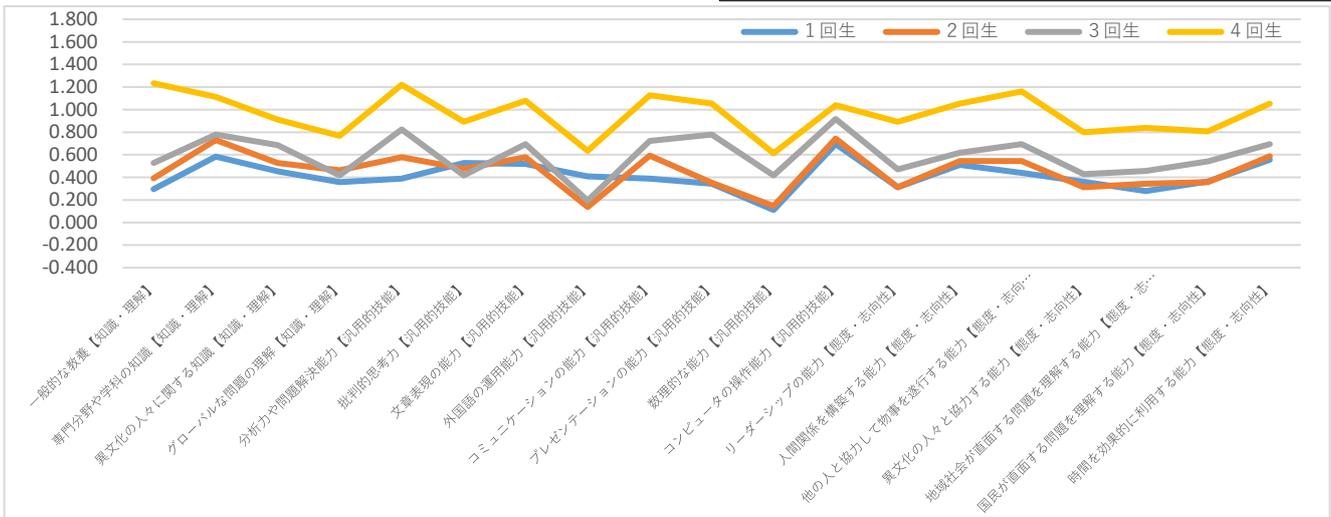


学科	学年	知識・能力【「学士力」分類】	大きく減った	減った	変化なし	増えた	大きく増えた	無回答	計
商学科	4回生	一般的な教養【知識・理解】	1	1	10	88	50	0	150
商学科	4回生	専門分野や学科の知識【知識・理解】	1	1	25	76	47	0	150
商学科	4回生	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	2	0	47	60	40	1	150
商学科	4回生	グローバルな問題の理解【知識・理解】	2	3	52	64	29	0	150
商学科	4回生	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	1	0	14	85	50	0	150
商学科	4回生	批判的思考力【汎用的技能】	3	5	39	61	42	0	150
商学科	4回生	文章表現の能力【汎用的技能】	0	5	23	77	45	0	150
商学科	4回生	外国語の運用能力【汎用的技能】	2	10	59	46	31	2	150
商学科	4回生	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	1	2	26	68	52	1	150
商学科	4回生	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0	0	39	63	47	1	150
商学科	4回生	数理的な能力【汎用的技能】	3	6	61	56	24	0	150
商学科	4回生	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0	2	31	75	41	1	150
商学科	4回生	リーダーシップの能力【態度・志向性】	1	2	51	54	42	0	150
商学科	4回生	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	2	3	30	64	50	1	150
商学科	4回生	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	1	3	24	65	57	0	150
商学科	4回生	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	3	1	57	51	38	0	150
商学科	4回生	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	2	3	49	58	37	1	150
商学科	4回生	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	3	0	50	67	30	0	150
商学科	4回生	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0	3	29	75	43	0	150

# ●各種知識・能力の変化実感値（学年間の比較）

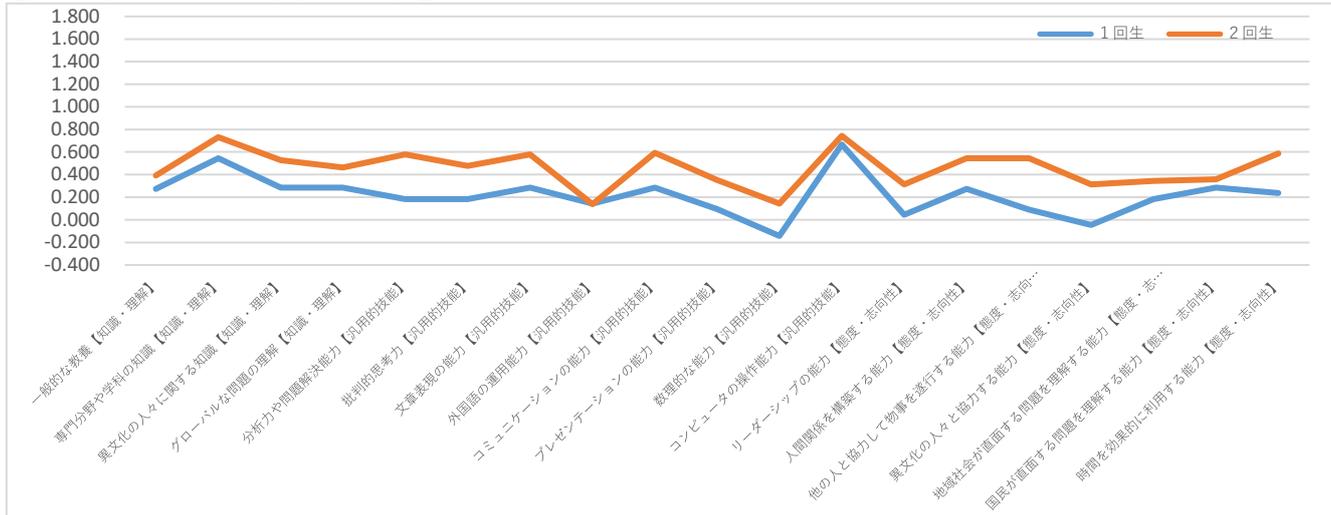
「各種知識・能力の変化実感値」の算出方法  
 (大きく増えた)の回答者数×2=a (減った)の回答者数×(-1)=d  
 (増えた)の回答者数×1=b (大きく減った)の回答者数×(-2)=e  
 (変化なし)の回答者数×0=c  
 各種知識・能力の変化実感値=(a+b+c+d+e)÷(回答者計-無回答者数)

## 【2023年度 回生別比較】



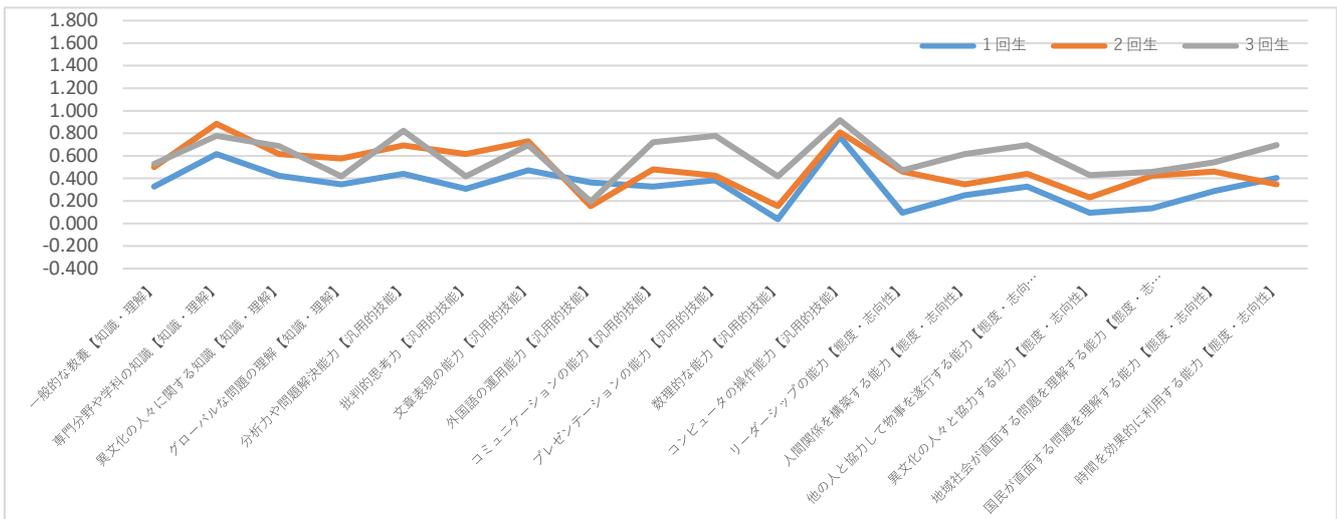
学科	知識・能力	1回生	2回生	3回生	4回生
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.296	0.393	0.528	1.233
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.583	0.731	0.778	1.113
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.454	0.528	0.686	0.913
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.358	0.462	0.417	0.767
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.389	0.579	0.824	1.220
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.528	0.476	0.417	0.893
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.519	0.579	0.694	1.080
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.407	0.138	0.194	0.635
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.389	0.593	0.722	1.128
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.343	0.352	0.778	1.054
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	0.111	0.145	0.417	0.613
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.694	0.743	0.917	1.040
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.311	0.313	0.472	0.893
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.509	0.545	0.618	1.054
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.439	0.545	0.694	1.160
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	0.361	0.313	0.429	0.800
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.278	0.345	0.457	0.839
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.364	0.359	0.543	0.807
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.557	0.586	0.694	1.053

## 【2022年度入学生 回生別比較】



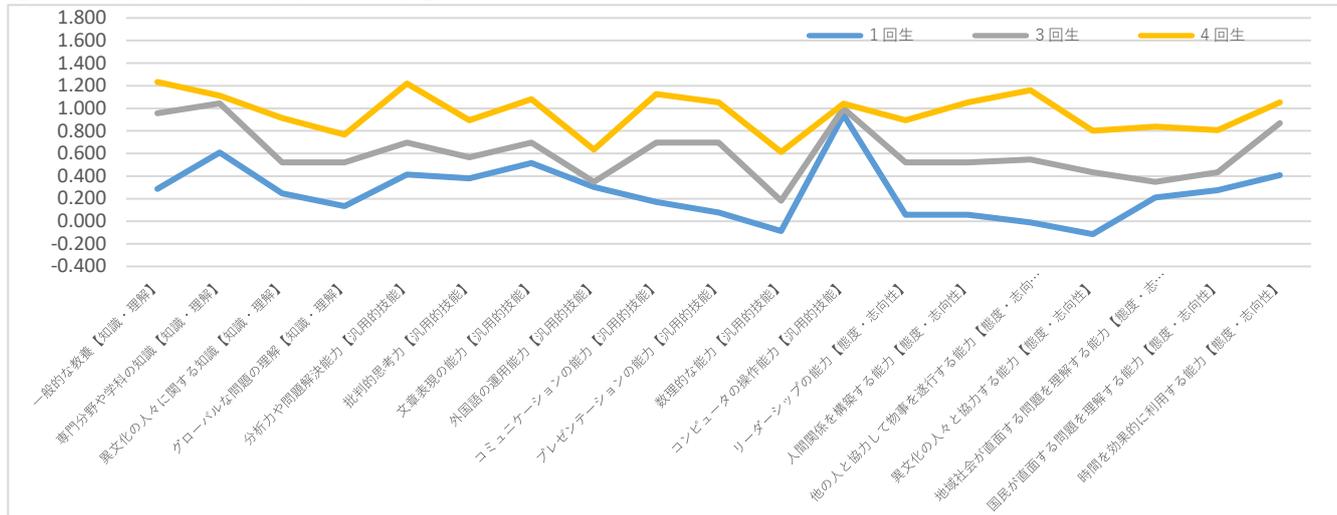
学科	知識・能力	1回生	2回生
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.273	0.393
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.545	0.731
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.286	0.528
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.286	0.462
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.182	0.579
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.182	0.476
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.286	0.579
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.143	0.138
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.286	0.593
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.095	0.352
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	-0.143	0.145
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.667	0.743
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.045	0.313
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.273	0.545
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.091	0.545
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	-0.045	0.313
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.182	0.345
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.286	0.359
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.238	0.586

## 【2021年度入学生 回生別比較】



学科	知識・能力	1回生	2回生	3回生
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.327	0.500	0.528
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.615	0.885	0.778
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.423	0.615	0.686
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.346	0.577	0.417
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.442	0.692	0.824
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.308	0.615	0.417
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.471	0.731	0.694
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.365	0.154	0.194
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.327	0.480	0.722
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.385	0.423	0.778
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	0.038	0.154	0.417
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.769	0.808	0.917
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.096	0.462	0.472
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.250	0.346	0.618
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.327	0.440	0.694
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	0.096	0.231	0.429
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.135	0.423	0.457
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.288	0.462	0.543
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.404	0.346	0.694

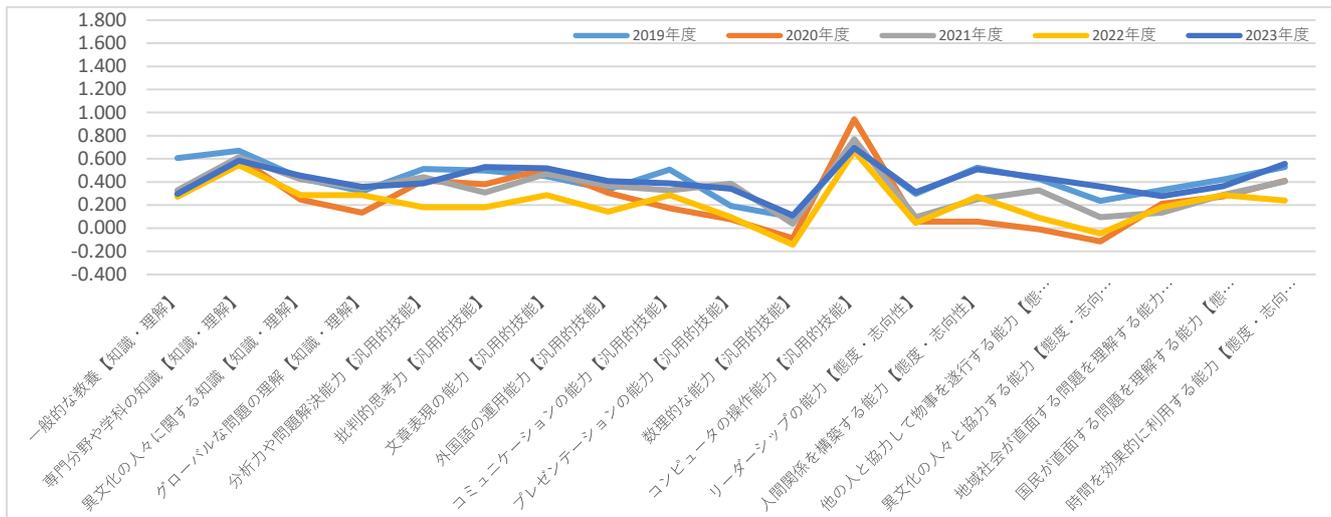
## 【2020年度入学生 回生別比較】



学科	知識・能力	1回生	2回生	3回生	4回生
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.286		0.957	1.233
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.610		1.043	1.113
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.248		0.522	0.913
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.133		0.522	0.767
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.413		0.696	1.220
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.381		0.565	0.893
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.514		0.696	1.080
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.305		0.348	0.635
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.171		0.696	1.128
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.077		0.696	1.054
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	-0.086		0.182	0.613
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.942		1.000	1.040
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.058		0.522	0.893
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.057		0.522	1.054
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	-0.010		0.545	1.160
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	-0.114		0.435	0.800
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.212		0.348	0.839
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.276		0.435	0.807
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.410		0.870	1.053

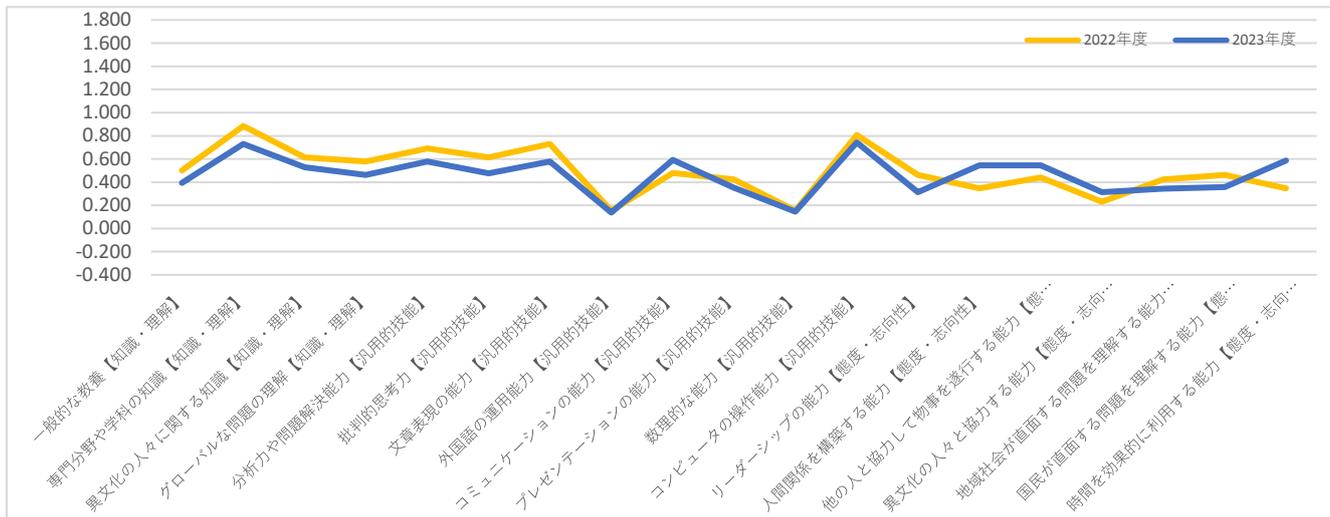
# ●各種知識・能力の変化実感値経年比較

## 【1回生】



学科	知識・能力	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.607	0.286	0.327	0.273	0.296
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.669	0.610	0.615	0.545	0.583
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.433	0.248	0.423	0.286	0.454
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.320	0.133	0.346	0.286	0.358
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.511	0.413	0.442	0.182	0.389
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.500	0.381	0.308	0.182	0.528
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.449	0.514	0.471	0.286	0.519
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.337	0.305	0.365	0.143	0.407
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.506	0.171	0.327	0.286	0.389
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.191	0.077	0.385	0.095	0.343
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	0.096	-0.086	0.038	-0.143	0.111
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.697	0.942	0.769	0.667	0.694
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.298	0.058	0.096	0.045	0.311
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.522	0.057	0.250	0.273	0.509
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.427	-0.010	0.327	0.091	0.439
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	0.236	-0.114	0.096	-0.045	0.361
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.331	0.212	0.135	0.182	0.278
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.421	0.276	0.288	0.286	0.364
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.528	0.410	0.404	0.238	0.557

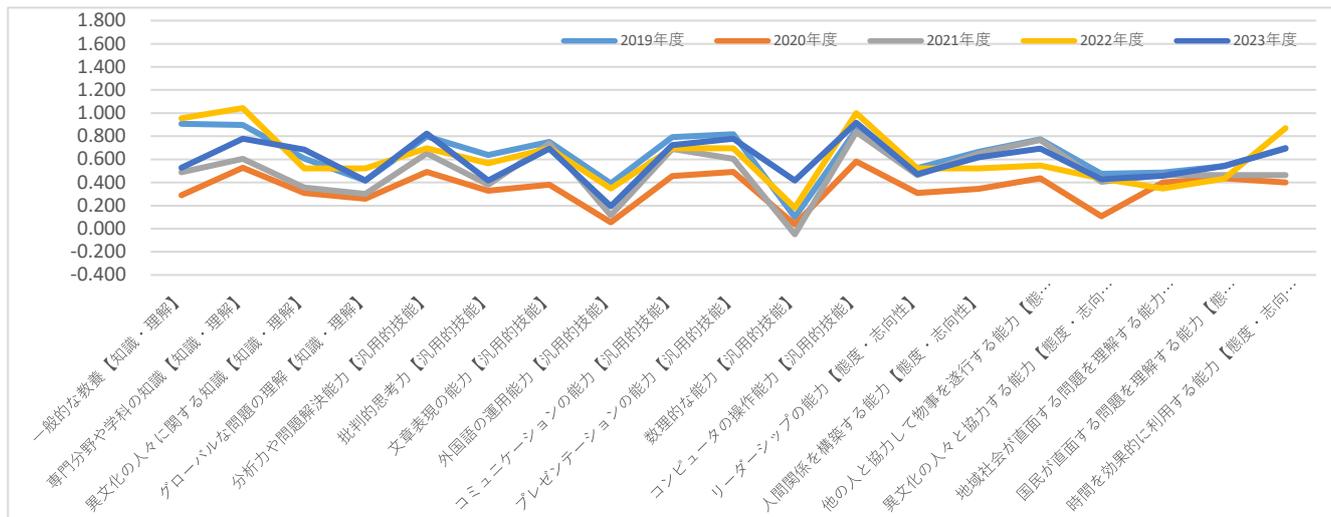
## 【2回生】



学科	知識・能力	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
商学科	一般的な教養【知識・理解】				0.500	0.393
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】				0.885	0.731
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】				0.615	0.528
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】				0.577	0.462
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】				0.692	0.579
商学科	批判的思考力【汎用的技能】				0.615	0.476
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】				0.731	0.579
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】				0.154	0.138
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】				0.480	0.593
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】				0.423	0.352
商学科	数理的な能力【汎用的技能】				0.154	0.145
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】				0.808	0.743
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】				0.462	0.313
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】				0.346	0.545
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】				0.440	0.545
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】				0.231	0.313
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】				0.423	0.345
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】				0.462	0.359
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】				0.346	0.586

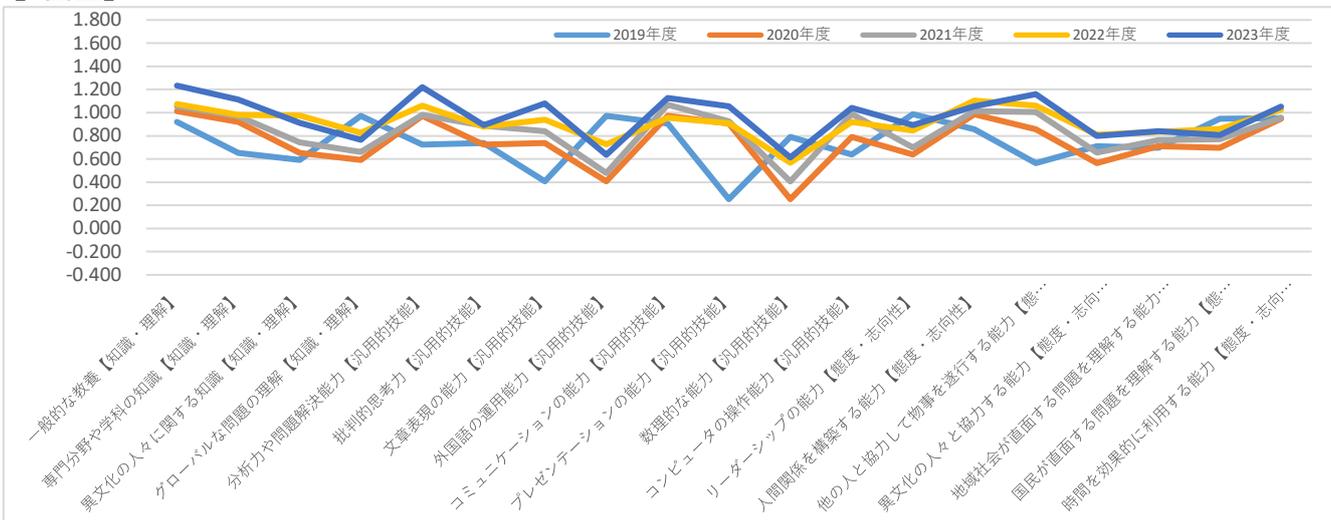
# ●各種知識・能力の変化実感値経年比較

## 【3回生】



学科	知識・能力	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.908	0.291	0.488	0.957	0.528
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.898	0.527	0.605	1.043	0.778
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.607	0.309	0.357	0.522	0.686
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.417	0.259	0.302	0.522	0.417
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.798	0.491	0.651	0.696	0.824
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.639	0.327	0.381	0.565	0.417
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.750	0.382	0.738	0.696	0.694
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.392	0.055	0.116	0.348	0.194
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.792	0.455	0.690	0.696	0.722
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.817	0.491	0.605	0.696	0.778
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	0.100	0.036	-0.048	0.182	0.417
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.857	0.582	0.837	1.000	0.917
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.525	0.309	0.465	0.522	0.472
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.667	0.345	0.651	0.522	0.618
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.773	0.436	0.767	0.545	0.694
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	0.475	0.109	0.405	0.435	0.429
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.487	0.400	0.465	0.348	0.457
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.542	0.436	0.465	0.435	0.543
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.700	0.400	0.465	0.870	0.694

## 【4回生】



学科	知識・能力	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
商学科	一般的な教養【知識・理解】	0.920	1.013	1.056	1.073	1.233
商学科	専門分野や学科の知識【知識・理解】	0.653	0.920	0.969	0.982	1.113
商学科	異文化の人々に関する知識【知識・理解】	0.592	0.653	0.744	0.975	0.913
商学科	グローバルな問題の理解【知識・理解】	0.973	0.592	0.660	0.827	0.767
商学科	分析力や問題解決能力【汎用的技能】	0.724	0.973	0.981	1.061	1.220
商学科	批判的思考力【汎用的技能】	0.737	0.724	0.888	0.877	0.893
商学科	文章表現の能力【汎用的技能】	0.408	0.737	0.840	0.939	1.080
商学科	外国語の運用能力【汎用的技能】	0.973	0.408	0.478	0.728	0.635
商学科	コミュニケーションの能力【汎用的技能】	0.907	0.973	1.068	0.957	1.128
商学科	プレゼンテーションの能力【汎用的技能】	0.253	0.907	0.925	0.908	1.054
商学科	数理的な能力【汎用的技能】	0.789	0.253	0.406	0.568	0.613
商学科	コンピュータの操作能力【汎用的技能】	0.640	0.789	0.988	0.921	1.040
商学科	リーダーシップの能力【態度・志向性】	0.987	0.640	0.700	0.847	0.893
商学科	人間関係を構築する能力【態度・志向性】	0.855	0.987	1.012	1.104	1.054
商学科	他の人と協力して物事を遂行する能力【態度・志向性】	0.566	0.855	1.006	1.061	1.160
商学科	異文化の人々と協力する能力【態度・志向性】	0.711	0.566	0.654	0.810	0.800
商学科	地域社会が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.697	0.711	0.764	0.833	0.839
商学科	国民が直面する問題を理解する能力【態度・志向性】	0.947	0.697	0.772	0.860	0.807
商学科	時間を効果的に利用する能力【態度・志向性】	0.953	0.947	0.957	1.025	1.053