

ける管理栄養士または栄養士免許を有する教員の年齢構成、学位取得状況等の基本情報が得られた。また養成施設が教員に対して求める技能・能力として最も比率が高いのは「教育」であった。

F. 研究発表

なし

G. 知的財産権の出願・登録状況（予定を含む）

なし

H. 文献

1. 平成23年度行政衛生報告例
2. 厚生労働科学研究費補助金 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 「保健・医療の栄養管理サービスの評価に基づく専門的人材育成のシステム構築に関する研究 平成23年度 総括・分担研究報告書

表1. 各養成施設の内訳

	合計	短期大学	4年制大学	専門学校
管理栄養士				
人数(人)	78	0	72	6
割合(%)	100	0	92.3	7.7
栄養士				
人数(人)	102	71	17	14
割合(%)	100	69.6	16.7	13.7

表2. 管理栄養士と栄養士の資格を有する教員・職員の年代別人数と取得学位の内訳 (人数, %)

管理栄養士養成施設

		管理栄養士											
		合計	准学士・短期大学士		学士		修士		博士		いずれでもない		
常勤教員	20-29歳	162	(100.0)	1	(0.6)	97	(59.9)	59	(39.4)	5	(3.1)	0	(0.0)
	30-49歳	342	(100.0)	7	(2.0)	73	(21.3)	131	(38.3)	128	(37.4)	3	(0.9)
	50-65歳	242	(100.0)	16	(6.6)	54	(22.3)	63	(26.0)	98	(40.5)	11	(4.5)
	66歳以上	58	(100.0)	8	(13.8)	13	(22.4)	9	(15.5)	22	(37.9)	6	(10.3)
非常勤教員	20-29歳	9	(100.0)	0	(0.0)	2	(22.2)	6	(66.7)	1	(11.1)	0	(0.0)
	30-49歳	72	(100.0)	5	(6.9)	17	(23.6)	27	(37.5)	22	(30.6)	1	(1.4)
	50-65歳	118	(100.0)	21	(17.8)	50	(42.4)	27	(22.9)	14	(11.9)	6	(5.1)
	66歳以上	28	(100.0)	9	(32.1)	10	(35.7)	2	(7.1)	4	(14.3)	3	(10.7)
その他職員	20-29歳	62	(100.0)	0	(0.0)	52	(83.9)	6	(9.7)	0	(0.0)	4	(6.5)
	30-49歳	42	(100.0)	8	(19.0)	23	(54.8)	5	(11.9)	1	(2.4)	5	(11.9)
	50-65歳	13	(100.0)	7	(53.8)	4	(30.8)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(15.4)
	66歳以上	3	(100.0)	1	(33.3)	2	(66.7)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
		栄養士のみ											
		合計	准学士・短期大学士		学士		修士		博士		いずれでもない		
常勤教員	20-29歳	10	(100.0)	0	(0.0)	4	(40.0)	4	(40.0)	2	(20.0)	0	(0.0)
	30-49歳	3	(100.0)	1	(33.3)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(66.7)	0	(0.0)
	50-65歳	13	(100.0)	0	(0.0)	1	(7.7)	1	(7.7)	11	(84.6)	0	(0.0)
	66歳以上	9	(100.0)	0	(0.0)	1	(11.1)	3	(33.3)	5	(55.6)	0	(0.0)
非常勤教員	20-29歳	0	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
	30-49歳	3	(100.0)	1	(33.3)	1	(33.3)	0	(0.0)	1	(33.3)	0	(0.0)
	50-65歳	4	(100.0)	1	(25.0)	2	(50.0)	1	(25.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
	66歳以上	3	(100.0)	0	(0.0)	1	(33.3)	0	(0.0)	2	(66.7)	0	(0.0)
その他職員	20-29歳	7	(100.0)	1	(14.3)	3	(42.9)	1	(14.3)	0	(0.0)	2	(28.5)
	30-49歳	19	(100.0)	7	(36.8)	7	(36.8)	0	(0.0)	0	(0.0)	5	(26.3)
	50-65歳	13	(100.0)	9	(69.2)	2	(15.4)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(15.4)
	66歳以上	1	(100.0)	0	(0.0)	1	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)

表3. 管理栄養士と栄養士の資格を有する教員・職員の年代別人数と取得学位の内訳 (人数, %)

栄養士養成施設

		管理栄養士											
		合計	准学士・短期大学士		学士		修士		博士		いずれでもない		
常勤教員	20-29歳	130	(100.0)	10	(7.7)	77	(59.2)	32	(24.6)	5	(3.8)	6	(4.6)
	30-49歳	302	(100.0)	39	(12.9)	88	(29.1)	80	(26.5)	63	(20.9)	32	(10.6)
	50-65歳	219	(100.0)	26	(11.9)	87	(39.7)	37	(16.9)	55	(25.1)	14	(6.4)
	66歳以上	33	(100.0)	5	(15.2)	8	(24.2)	3	(9.1)	7	(21.2)	10	(30.3)
非常勤教員	20-29歳	6	(100.0)	1	(16.7)	4	(66.7)	1	(16.7)	0	(0.0)	0	(0.0)
	30-49歳	96	(100.0)	21	(21.9)	31	(32.3)	23	(24.0)	15	(15.6)	6	(6.3)
	50-65歳	142	(100.0)	33	(23.2)	66	(46.5)	16	(11.3)	12	(8.5)	15	(10.6)
	66歳以上	42	(100.0)	17	(40.5)	10	(23.8)	3	(7.1)	3	(7.1)	9	(21.4)
その他職員	20-29歳	40	(100.0)	14	(35.0)	22	(55.0)	4	(10.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
	30-49歳	37	(100.0)	19	(51.4)	14	(37.8)	1	(2.7)	1	(2.7)	2	(5.4)
	50-65歳	10	(100.0)	3	(30.0)	5	(50.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(20.0)
	66歳以上	1	(100.0)	0	(0.0)	1	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
		栄養士のみ											
		合計	准学士・短期大学士		学士		修士		博士		いずれでもない		
常勤教員	20-29歳	53	(100.0)	16	(30.2)	19	(35.8)	5	(9.4)	0	(0.0)	13	(24.5)
	30-49歳	28	(100.0)	10	(35.7)	8	(28.6)	3	(10.7)	1	(3.6)	6	(21.4)
	50-65歳	26	(100.0)	3	(11.5)	7	(26.9)	2	(7.7)	14	(53.8)	0	(0.0)
	66歳以上	4	(100.0)	1	(25.0)	1	(25.0)	0	(0.0)	2	(50.0)	0	(0.0)
非常勤教員	20-29歳	6	(100.0)	3	(50.0)	2	(33.3)	0	(0.0)	1	(16.7)	0	(0.0)
	30-49歳	4	(100.0)	2	(50.0)	1	(25.0)	0	(0.0)	1	(25.0)	0	(0.0)
	50-65歳	21	(100.0)	8	(38.1)	7	(33.3)	1	(4.8)	4	(19.0)	1	(4.8)
	66歳以上	12	(100.0)	5	(41.7)	5	(41.7)	1	(8.3)	1	(8.3)	0	(0.0)
その他職員	20-29歳	34	(100.0)	23	(67.6)	9	(26.5)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(5.9)
	30-49歳	24	(100.0)	21	(87.5)	1	(4.2)	0	(0.0)	0	(0.0)	2	(8.3)
	50-65歳	16	(100.0)	9	(56.3)	4	(25.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	3	(18.8)
	66歳以上	1	(100.0)	1	(100.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)

表4. 各領域の教員スキルの充足状況 (人数, %)

A. 管理栄養士養成施設

領域		0%	1-9%	10-19%	20-29%	30-39%	40-49%	50-59%	60-69%	70-79%	80-89%	90-99%	100%	無回答
教育領域	756	0	1	4	13	36	82	297	154	93	47	13	5	11
	(%)	0	0.1	0.5	1.7	4.8	10.8	39.3	20.4	12.3	6.2	1.7	0.7	1.5
研究領域	756	5	37	227	237	153	63	18	2	0	0	0	0	14
	(%)	0.7	4.9	30	31.3	20.2	8.3	2.4	0.3	0	0	0	0	1.9
大学運営領域	756	96	154	275	171	20	4	0	0	0	1	0	0	35
	(%)	12.7	20.4	36.4	22.6	2.6	0.5	0	0	0	0.1	0	0	4.6
社会活動領域	756	77	369	244	35	7	1	0	0	0	0	0	0	23
	(%)	10.2	48.8	32.3	4.6	0.9	0.1	0	0	0	0	0	0	3
その他の領域	756	274	346	53	12	7	2	2	4	0	0	0	0	56
	(%)	36.2	45.8	7	1.6	0.9	0.3	0.3	0.5	0	0	0	0	7.4

B. 栄養士養成施設

領域		0%	1-9%	10-19%	20-29%	30-39%	40-49%	50-59%	60-69%	70-79%	80-89%	90-99%	100%	無回答
教育領域	468	0	0	0		7	52	181	129	66	15	6	0	7
	(%)	0	0	0	1.1	1.5	11.1	38.7	27.6	14.1	3.2	1.3	0	1.5
研究領域	468	3	18	198	117	86	20	6	1	0	0	0	0	19
	(%)	0.6	3.8	42.3	25	18.4	4.3	1.3	0.2	0	0	0	0	4.1
大学運営領域	468	42	79	184	126	12	8	0	0	1	0	0	0	16
	(%)	9	16.9	39.3	26.9	2.6	1.7	0	0	0.2	0	0	0	3.4
社会活動領域	468	25	187	160	50	6	1	0	0	0	0	0	0	39
	(%)	5.3	40	34.2	10.7	1.3	0.2	0	0	0	0	0	0	8.3
その他の領域	468	158	149	48	7	1	1	1	0	0	0	0	0	103
	(%)	33.8	31.8	10.3	1.5	0.2	0.2	0.2	0	0	0	0	0	22

表5. 管理栄養士養成施設が求める知識や技能の割合

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<教育>	総数	756	0	1	4	13	36	82	297	154	93	47	13	5	11
		100	0	0.1	0.5	1.7	4.8	10.8	39.3	20.4	12.3	6.2	1.7	0.7	1.5
担当科目名別	社会・環境と健康	22	0	0	0	1	1	0	12	5	1	1	0	0	1
		100	0	0	0	4.5	4.5	0	54.5	22.7	4.5	4.5	0	0	4.5
	人体の構造と機能・疾病の成り立ち	47	0	1	0	1	3	5	20	7	8	2	0	0	0
		100	0	2.1	0	2.1	6.4	10.6	42.6	14.9	17	4.3	0	0	0
	食べ物と健康	122	0	0	1	1	5	15	52	23	11	10	2	1	1
		100	0	0	0.8	0.8	4.1	12.3	42.6	18.9	9	8.2	1.6	0.8	0.8
	基礎栄養学	43	0	0	0	1	2	2	21	7	7	2	1	0	0
		100	0	0	0	2.3	4.7	4.7	48.8	16.3	16.3	4.7	2.3	0	0
	応用栄養学	68	0	0	0	1	5	6	27	18	10	0	0	0	1
		100	0	0	0	1.5	7.4	8.8	39.7	26.5	14.7	0	0	0	1.5
	栄養教育論	101	0	0	0	1	6	12	43	19	13	5	1	0	1
		100	0	0	0	1	5.9	11.9	42.6	18.8	12.9	5	1	0	1
	臨床栄養学	123	0	0	1	2	7	13	48	21	13	11	4	2	1
		100	0	0	0.8	1.6	5.7	10.6	39	17.1	10.6	8.9	3.3	1.6	0.8
公衆栄養学	84	0	0	1	3	3	13	24	22	9	5	2	1	1	
	100	0	0	1.2	3.6	3.6	15.5	28.6	26.2	10.7	6	2.4	1.2	1.2	
給食経営管理学	108	0	0	1	2	4	13	41	20	15	8	3	1	0	
	100	0	0	0.9	1.9	3.7	12	38	18.5	13.9	7.4	2.8	0.9	0	
その他(臨地実習)	11	0	0	0	0	0	3	1	4	0	3	0	0	0	
	100	0	0	0	0	0	27.3	9.1	36.4	0	27.3	0	0	0	
無回答	27	0	0	0	0	0	0	8	8	6	0	0	0	5	
	100	0	0	0	0	0	0	29.6	29.6	22.2	0	0	0	18.5	
職位別	教授(教員・教師)	202	0	1	0	1	10	14	94	49	19	9	1	1	3
		100	0	0.5	0	0.5	5	6.9	46.5	24.3	9.4	4.5	0.5	0.5	1.5
	准教授(教員・教師)	162	0	0	0	0	9	21	74	33	21	3	0	1	0
		100	0	0	0	0	5.6	13	45.7	20.4	13	1.9	0	0.6	0
	講師・助教(教員・教師)	204	0	0	0	7	9	24	62	47	41	9	0	3	2
		100	0	0	0	3.4	4.4	11.8	30.4	23	20.1	4.4	0	1.5	1
助手	178	0	0	4	5	8	23	58	25	12	26	12	0	5	
	100	0	0	2.2	2.8	4.5	12.9	32.6	14	6.7	14.6	6.7	0	2.8	
無回答	10	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	1	
	100	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	0	10	
役職別	学部長(研究科長)	10	0	0	0	0	1	3	6	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	0	0	10	30	60	0	0	0	0	0	0
	学科長	29	0	0	0	0	1	5	21	2	0	0	0	0	0
		100	0	0	0	0	3.4	17.2	72.4	6.9	0	0	0	0	0
	なし	604	0	0	4	13	27	63	223	124	82	39	13	5	11
	100	0	0	0.7	2.2	4.5	10.4	36.9	20.5	13.6	6.5	2.2	0.8	1.8	
無回答	113	0	1	0	0	7	11	47	28	11	8	0	0	0	
	100	0	0.9	0	0	6.2	9.7	41.6	24.8	9.7	7.1	0	0	0	

表5. 管理栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き1)

		合計件数	0%	1~9%	10~19%	20~29%	30~39%	40~49%	50~59%	60~69%	70~79%	80~89%	90~99%	100%	無回答
<研究>	総数	756	5	37	227	237	153	63	18	2	0	0	0	0	14
		100	0.7	4.9	30	31.3	20.2	8.3	2.4	0.3	0	0	0	0	1.9
担当科目名別	社会・環境と健康	22	0	2	5	6	3	3	1	1	0	0	0	0	1
		100	0	9.1	22.7	27.3	13.6	13.6	4.5	4.5	0	0	0	0	4.5
	人体の構造と機能・疾病の成り立ち	47	0	3	12	15	12	5	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	6.4	25.5	31.9	25.5	10.6	0	0	0	0	0	0	0
	食べ物と健康	122	0	8	36	36	24	13	3	0	0	0	0	0	2
		100	0	6.6	29.5	29.5	19.7	10.7	2.5	0	0	0	0	0	1.6
	基礎栄養学	43	0	2	14	12	12	1	2	0	0	0	0	0	0
		100	0	4.7	32.6	27.9	27.9	2.3	4.7	0	0	0	0	0	0
	応用栄養学	68	0	1	19	28	13	3	3	0	0	0	0	0	1
		100	0	1.5	27.9	41.2	19.1	4.4	4.4	0	0	0	0	0	1.5
	栄養教育論	101	0	6	27	35	23	9	0	0	0	0	0	0	1
		100	0	5.9	26.7	34.7	22.8	8.9	0	0	0	0	0	0	1
	臨床栄養学	123	2	6	38	41	16	15	3	0	0	0	0	0	2
		100	1.6	4.9	30.9	33.3	13	12.2	2.4	0	0	0	0	0	1.6
	公衆栄養学	84	2	2	28	23	22	3	3	0	0	0	0	0	1
		100	2.4	2.4	33.3	27.4	26.2	3.6	3.6	0	0	0	0	0	1.2
	給食経営管理学	108	1	7	38	31	21	7	2	0	0	0	0	0	1
		100	0.9	6.5	35.2	28.7	19.4	6.5	1.9	0	0	0	0	0	0.9
	その他(臨地実習)	11	0	0	3	3	1	2	1	1	0	0	0	0	0
	100	0	0	27.3	27.3	9.1	18.2	9.1	9.1	0	0	0	0	0	
無回答	27	0	0	7	7	6	2	0	0	0	0	0	0	5	
	100	0	0	25.9	25.9	22.2	7.4	0	0	0	0	0	0	18.5	
職位別	教授(教員・教師)	202	2	3	76	75	33	8	2	0	0	0	0	0	3
		100	1	1.5	37.6	37.1	16.3	4	1	0	0	0	0	0	1.5
	准教授(教員・教師)	162	1	9	48	56	34	10	4	0	0	0	0	0	0
		100	0.6	5.6	29.6	34.6	21	6.2	2.5	0	0	0	0	0	0
	講師・助教(教員・教師)	204	0	4	53	67	50	13	10	2	0	0	0	0	5
		100	0	2	26	32.8	24.5	6.4	4.9	1	0	0	0	0	2.5
	助手	178	2	21	41	39	36	32	2	0	0	0	0	0	5
	100	1.1	11.8	23	21.9	20.2	18	1.1	0	0	0	0	0	2.8	
無回答	10	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	100	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
役職別	学部長(研究科長)	10	0	0	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	60	30	10	0	0	0	0	0	0	0	0
	学科長	29	0	0	13	10	4	2	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	44.8	34.5	13.8	6.9	0	0	0	0	0	0	0
	なし	604	5	26	165	193	134	49	17	1	0	0	0	0	14
		100	0.8	4.3	27.3	32	22.2	8.1	2.8	0.2	0	0	0	0	2.3
無回答	113	0	11	43	31	14	12	1	1	0	0	0	0	0	
	100	0	9.7	38.1	27.4	12.4	10.6	0.9	0.9	0	0	0	0	0	

表5. 管理栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き2)

	合計件数	0%	1~9%	10~19%	20~29%	30~39%	40~49%	50~59%	60~69%	70~79%	80~89%	90~99%	100%	無回答
<大学運営>														
総数	756	96	154	275	171	20	4	0	0	0	1	0	0	35
	100	12.7	20.4	36.4	22.6	2.6	0.5	0	0	0	0.1	0	0	4.6
社会・環境と健康	22	3	6	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	100	13.6	27.3	22.7	27.3	0	0	0	0	0	0	0	0	9.1
人体の構造と機能・疾病の成り立ち	47	7	9	14	14	1	0	0	0	0	1	0	0	1
	100	14.9	19.1	29.8	29.8	2.1	0	0	0	0	2.1	0	0	2.1
食べ物と健康	122	17	21	43	30	5	1	0	0	0	0	0	0	5
	100	13.9	17.2	35.2	24.6	4.1	0.8	0	0	0	0	0	0	4.1
基礎栄養学	43	4	7	21	8	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	100	9.3	16.3	48.8	18.6	0	2.3	0	0	0	0	0	0	4.7
応用栄養学	68	5	12	27	19	2	1	0	0	0	0	0	0	2
	100	7.4	17.6	39.7	27.9	2.9	1.5	0	0	0	0	0	0	2.9
担当科目名別 栄養教育論	101	8	19	39	29	4	0	0	0	0	0	0	0	2
	100	7.9	18.8	38.6	28.7	4	0	0	0	0	0	0	0	2
臨床栄養学	123	17	27	43	26	3	0	0	0	0	0	0	0	7
	100	13.8	22	35	21.1	2.4	0	0	0	0	0	0	0	5.7
公衆栄養学	84	8	14	37	18	1	1	0	0	0	0	0	0	5
	100	9.5	16.7	44	21.4	1.2	1.2	0	0	0	0	0	0	6
給食経営管理学	108	12	24	44	20	4	0	0	0	0	0	0	0	4
	100	11.1	22.2	40.7	18.5	3.7	0	0	0	0	0	0	0	3.7
その他(臨地実習)	11	2	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	100	18.2	72.7	0	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答	27	13	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	100	48.1	25.9	7.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.5
教授(教員・教師)	202	8	41	54	68	14	3	0	0	0	1	0	0	13
	100	4	20.3	26.7	33.7	6.9	1.5	0	0	0	0.5	0	0	6.4
准教授(教員・教師)	162	6	28	75	48	1	0	0	0	0	0	0	0	4
	100	3.7	17.3	46.3	29.6	0.6	0	0	0	0	0	0	0	2.5
講師・助教(教員・教師)	204	21	39	109	28	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	100	10.3	19.1	53.4	13.7	0	0	0	0	0	0	0	0	3.4
助手	178	61	46	37	18	5	1	0	0	0	0	0	0	10
	100	34.3	25.8	20.8	10.1	2.8	0.6	0	0	0	0	0	0	5.6
無回答	10	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	100	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	10
学部長(研究科長)	10	0	0	1	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0
	100	0	0	10	30	40	20	0	0	0	0	0	0	0
学科長	29	1	2	7	13	5	1	0	0	0	0	0	0	0
	100	3.4	6.9	24.1	44.8	17.2	3.4	0	0	0	0	0	0	0
なし	604	88	114	247	111	8	1	0	0	0	0	0	0	35
	100	14.6	18.9	40.9	18.4	1.3	0.2	0	0	0	0	0	0	5.8
無回答	113	7	38	20	44	3	0	0	0	0	1	0	0	0
	100	6.2	33.6	17.7	38.9	2.7	0	0	0	0	0.9	0	0	0

表5. 管理栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き3)

		合計件数	0%	1~9%	10~19%	20~29%	30~39%	40~49%	50~59%	60~69%	70~79%	80~89%	90~99%	100%	無回答
<社会活動>															
総数		756	77	369	244	35	7	1	0	0	0	0	0	0	23
		100	10.2	48.8	32.3	4.6	0.9	0.1	0	0	0	0	0	0	3
社会・環境と健康		22	3	10	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	13.6	45.5	22.7	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0	9.1
人体の構造と機能・疾病の成り立ち		47	8	24	13	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	17	51.1	27.7	2.1	2.1	0	0	0	0	0	0	0	0
食べ物と健康		122	11	65	34	7	1	0	0	0	0	0	0	0	4
		100	9	53.3	27.9	5.7	0.8	0	0	0	0	0	0	0	3.3
基礎栄養学		43	6	23	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	14	53.5	25.6	4.7	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3
応用栄養学		68	4	40	18	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	5.9	58.8	26.5	4.4	1.5	0	0	0	0	0	0	0	2.9
担当科目名別 栄養教育論		101	9	50	36	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	8.9	49.5	35.6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
臨床栄養学		123	11	54	46	6	1	1	0	0	0	0	0	0	4
		100	8.9	43.9	37.4	4.9	0.8	0.8	0	0	0	0	0	0	3.3
公衆栄養学		84	7	42	28	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	8.3	50	33.3	3.6	2.4	0	0	0	0	0	0	0	2.4
給食経営管理学		108	6	51	42	6	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	5.6	47.2	38.9	5.6	0.9	0	0	0	0	0	0	0	1.9
その他(臨地実習)		11	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	27.3	36.4	36.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答		27	9	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		100	33.3	22.2	25.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.5
教授(教員・教師)		202	10	116	59	11	3	0	0	0	0	0	0	0	3
		100	5	57.4	29.2	5.4	1.5	0	0	0	0	0	0	0	1.5
准教授(教員・教師)		162	6	85	56	8	4	1	0	0	0	0	0	0	2
		100	3.7	52.5	34.6	4.9	2.5	0.6	0	0	0	0	0	0	1.2
職位別 講師・助教(教員・教師)		204	16	111	68	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7
		100	7.8	54.4	33.3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3.4
助手		178	45	57	52	14	0	0	0	0	0	0	0	0	10
		100	25.3	32	29.2	7.9	0	0	0	0	0	0	0	0	5.6
無回答		10	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
学部長(研究科長)		10	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
学科長		29	1	8	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	3.4	27.6	62.1	6.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
なし		604	71	288	185	29	7	1	0	0	0	0	0	0	23
		100	11.8	47.7	30.6	4.8	1.2	0.2	0	0	0	0	0	0	3.8
無回答		113	5	65	39	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	4.4	57.5	34.5	3.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表5. 管理栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き4)

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<その他>	総数	756	274	346	53	12	7	2	2	4	0	0	0	0	56
		100	36.2	45.8	7	1.6	0.9	0.3	0.3	0.5	0	0	0	0	7.4
社会・環境と健康		22	9	7	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
		100	40.9	31.8	13.6	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	9.1
人体の構造と機能・疾病の成り立ち		47	12	26	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	5
		100	25.5	55.3	2.1	4.3	0	0	2.1	0	0	0	0	0	10.6
食べ物と健康		122	44	58	8	2	1	0	0	1	0	0	0	0	8
		100	36.1	47.5	6.6	1.6	0.8	0	0	0.8	0	0	0	0	6.6
基礎栄養学		43	13	25	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
		100	30.2	58.1	2.3	2.3	0	0	2.3	0	0	0	0	0	4.7
応用栄養学		68	24	34	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		100	35.3	50	5.9	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	7.4
担当科目名別 栄養教育論		101	43	43	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7
		100	42.6	42.6	6.9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6.9
臨床栄養学		123	48	50	12	3	0	0	0	1	0	0	0	0	9
		100	39	40.7	9.8	2.4	0	0	0	0.8	0	0	0	0	7.3
公衆栄養学		84	30	40	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7
		100	35.7	47.6	7.1	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0	8.3
給食経営管理学		108	37	51	10	3	0	0	0	1	0	0	0	0	6
		100	34.3	47.2	9.3	2.8	0	0	0	0.9	0	0	0	0	5.6
その他(臨地実習)		11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答		27	3	12	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	5
		100	11.1	44.4	3.7	0	22.2	0	0	0	0	0	0	0	18.5
教授(教員・教師)		202	80	96	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15
		100	39.6	47.5	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	7.4
准教授(教員・教師)		162	54	84	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
		100	33.3	51.9	8.6	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	5.6
職位別 講師・助教(教員・教師)		204	81	94	11	1	1	0	0	0	0	0	0	0	16
		100	39.7	46.1	5.4	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	7.8
助手		178	59	63	18	9	6	2	2	4	0	0	0	0	15
		100	33.1	35.4	10.1	5.1	3.4	1.1	1.1	2.2	0	0	0	0	8.4
無回答		10	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	0	9.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0
学部長(研究科長)		10	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	10	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
学科長		29	11	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	37.9	51.7	3.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.9
なし		604	222	275	42	7	6	2	2	4	0	0	0	0	44
		100	36.8	45.5	7	1.2	1	0.3	0.3	0.7	0	0	0	0	7.3
無回答		113	40	48	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	9
		100	35.4	42.5	8.8	4.4	0.9	0	0	0	0	0	0	0	8

表6. 栄養士養成施設が求める知識や技能の割合

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<教育>	総数	468	0	0	0	5	7	52	181	129	66	15	6	0	7
		100	0	0	0	1.1	1.5	11.1	38.7	27.6	14.1	3.2	1.3	0	1.5
担当科目名別	社会生活と健康	14	0	0	0	0	0	3	3	6	2	0	0	0	0
		100	0	0	0	0	0	21.4	21.4	42.9	14.3	0	0	0	0
	人体の構造と機能	17	0	0	0	1	0	2	10	3	1	0	0	0	0
		100	0	0	0	5.9	0	11.8	58.8	17.6	5.9	0	0	0	0
	食品と衛生	72	0	0	0	2	2	9	30	20	6	1	2	0	0
		100	0	0	0	2.8	2.8	12.5	41.7	27.8	8.3	1.4	2.8	0	0
	栄養と健康	117	0	0	0	1	2	10	52	26	17	6	1	0	2
		100	0	0	0	0.9	1.7	8.5	44.4	22.2	14.5	5.1	0.9	0	1.7
	栄養の指導	94	0	0	0	0	1	12	40	25	11	2	1	0	2
		100	0	0	0	0	1.1	12.8	42.6	26.6	11.7	2.1	1.1	0	2.1
	給食の運営	111	0	0	0	1	2	10	42	25	23	3	2	0	3
		100	0	0	0	0.9	1.8	9	37.8	22.5	20.7	2.7	1.8	0	2.7
	その他(臨地実習)	11	0	0	0	0	0	3	1	4	0	3	0	0	0
		100	0	0	0	0	0	27.3	9.1	36.4	0	27.3	0	0	0
無回答	32	0	0	0	0	0	3	3	20	6	0	0	0	0	
	100	0	0	0	0	0	9.4	9.4	62.5	18.8	0	0	0	0	
職位別	教授(教員・教師)	103	0	0	0	2	2	13	42	29	7	7	0	0	1
		100	0	0	0	1.9	1.9	12.6	40.8	28.2	6.8	6.8	0	0	1
	准教授(教員・教師)	101	0	0	0	1	1	9	45	26	15	1	0	0	3
		100	0	0	0	1	1	8.9	44.6	25.7	14.9	1	0	0	3
	講師・助教(教員・教師)	137	0	0	0	2	1	20	58	29	21	4	2	0	0
		100	0	0	0	1.5	0.7	14.6	42.3	21.2	15.3	2.9	1.5	0	0
	助手	127	0	0	0	0	3	10	36	45	23	3	4	0	3
		100	0	0	0	0	2.4	7.9	28.3	35.4	18.1	2.4	3.1	0	2.4
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役職別	学部長(研究科長)	5	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	0	40	0	0	60	0	0	0	0	0	0
	学科長	20	0	0	0	0	2	4	10	4	0	0	0	0	0
		100	0	0	0	0	10	20	50	20	0	0	0	0	0
	なし	372	0	0	0	3	3	40	145	96	64	8	6	0	7
		100	0	0	0	0.8	0.8	10.8	39	25.8	17.2	2.2	1.6	0	1.9
無回答	71	0	0	0	0	2	8	23	29	2	7	0	0	0	
	100	0	0	0	0	2.8	11.3	32.4	40.8	2.8	9.9	0	0	0	

表6. 栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き1)

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<研究>	総数	468	3	18	198	117	86	20	6	1	0	0	0	0	19
		100	0.6	3.8	42.3	25	18.4	4.3	1.3	0.2	0	0	0	0	4.1
担当科目名別	社会生活と健康	14	0	0	5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	35.7	28.6	35.7	0	0	0	0	0	0	0	0
	人体の構造と機能	17	0	1	11	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0
		100	0	5.9	64.7	17.6	5.9	0	5.9	0	0	0	0	0	0
	食品と衛生	72	0	4	28	19	9	8	0	0	0	0	0	0	4
		100	0	5.6	38.9	26.4	12.5	11.1	0	0	0	0	0	0	5.6
	栄養と健康	117	1	4	48	34	21	6	0	0	0	0	0	0	3
		100	0.9	3.4	41	29.1	17.9	5.1	0	0	0	0	0	0	2.6
	栄養の指導	94	0	2	39	19	24	4	2	0	0	0	0	0	4
		100	0	2.1	41.5	20.2	25.5	4.3	2.1	0	0	0	0	0	4.3
	給食の運営	111	1	4	42	35	19	0	2	0	0	0	0	0	8
		100	0.9	3.6	37.8	31.5	17.1	0	1.8	0	0	0	0	0	7.2
	その他(臨地実習)	11	0	0	3	3	1	2	1	1	0	0	0	0	0
		100	0	0	27.3	27.3	9.1	18.2	9.1	9.1	0	0	0	0	0
無回答	32	1	3	22	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
	100	3.1	9.4	68.8	0	18.8	0	0	0	0	0	0	0	0	
職位別	教授(教員・教師)	103	0	0	46	31	21	2	0	0	0	0	0	0	3
		100	0	0	44.7	30.1	20.4	1.9	0	0	0	0	0	0	2.9
	准教授(教員・教師)	101	0	3	35	34	15	8	0	0	0	0	0	0	6
		100	0	3	34.7	33.7	14.9	7.9	0	0	0	0	0	0	5.9
	講師・助教(教員・教師)	137	2	8	55	42	21	2	5	1	0	0	0	0	1
		100	1.5	5.8	40.1	30.7	15.3	1.5	3.6	0.7	0	0	0	0	0.7
	助手	127	1	7	62	10	29	8	1	0	0	0	0	0	9
		100	0.8	5.5	48.8	7.9	22.8	6.3	0.8	0	0	0	0	0	7.1
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役職別	学部長(研究科長)	5	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	20	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	学科長	20	0	1	9	4	4	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	0	5	45	20	20	0	0	0	0	0	0	0	10
	なし	372	3	12	160	88	71	16	5	0	0	0	0	0	17
		100	0.8	3.2	43	23.7	19.1	4.3	1.3	0	0	0	0	0	4.6
無回答	71	0	4	29	21	11	4	1	1	0	0	0	0	0	
	100	0	5.6	40.8	29.6	15.5	5.6	1.4	1.4	0	0	0	0	0	

表6. 栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き2)

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<大学運営>															
	総数	468	42	79	184	126	12	8	0	0	1	0	0	0	16
		100	9	16.9	39.3	26.9	2.6	1.7	0	0	0.2	0	0	0	3.4
担当科目名別	社会生活と健康	14	0	4	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	28.6	42.9	28.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	人体の構造と機能	17	1	0	6	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0
		100	5.9	0	35.3	29.4	5.9	23.5	0	0	0	0	0	0	0
	食品と衛生	72	8	7	33	18	4	0	0	0	1	0	0	0	1
		100	11.1	9.7	45.8	25	5.6	0	0	0	1.4	0	0	0	1.4
	栄養と健康	117	8	24	50	29	2	0	0	0	0	0	0	0	4
		100	6.8	20.5	42.7	24.8	1.7	0	0	0	0	0	0	0	3.4
	栄養の指導	94	8	15	42	23	2	0	0	0	0	0	0	0	4
		100	8.5	16	44.7	24.5	2.1	0	0	0	0	0	0	0	4.3
	給食の運営	111	9	19	47	26	2	1	0	0	0	0	0	0	7
		100	8.1	17.1	42.3	23.4	1.8	0.9	0	0	0	0	0	0	6.3
	その他(臨地実習)	11	2	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	18.2	72.7	0	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答	32	6	2	0	20	1	3	0	0	0	0	0	0	0	
	100	18.8	6.3	0	62.5	3.1	9.4	0	0	0	0	0	0	0	
職位別	教授(教員・教師)	103	1	31	26	40	3	0	0	0	1	0	0	0	1
		100	1	30.1	25.2	38.8	2.9	0	0	0	1	0	0	0	1
	准教授(教員・教師)	101	6	17	43	29	2	0	0	0	0	0	0	0	4
		100	5.9	16.8	42.6	28.7	2	0	0	0	0	0	0	0	4
	講師・助教(教員・教師)	137	10	21	68	31	4	1	0	0	0	0	0	0	2
		100	7.3	15.3	49.6	22.6	2.9	0.7	0	0	0	0	0	0	1.5
	助手	127	25	10	47	26	3	7	0	0	0	0	0	0	9
		100	19.7	7.9	37	20.5	2.4	5.5	0	0	0	0	0	0	7.1
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役職別	学部長(研究科長)	5	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	0	20	20	40	20	0	0	0	0	0	0	0
	学科長	20	0	0	3	13	3	0	0	0	1	0	0	0	0
		100	0	0	15	65	15	0	0	0	5	0	0	0	0
	なし	372	35	57	153	97	7	7	0	0	0	0	0	0	16
		100	9.4	15.3	41.1	26.1	1.9	1.9	0	0	0	0	0	0	4.3
無回答	71	7	22	27	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	100	9.9	31	38	21.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

表6. 栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き3)

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<社会活動>															
	総数	468	25	187	160	50	6	1	0	0	0	0	0	0	39
		100	5.3	40	34.2	10.7	1.3	0.2	0	0	0	0	0	0	8.3
担当科目名別	社会生活と健康	14	0	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	42.9	42.9	14.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	人体の構造と機能	17	0	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		100	0	47.1	29.4	5.9	0	0	0	0	0	0	0	0	17.6
	食品と衛生	72	6	24	20	11	3	0	0	0	0	0	0	0	8
		100	8.3	33.3	27.8	15.3	4.2	0	0	0	0	0	0	0	11.1
	栄養と健康	117	2	49	41	14	1	0	0	0	0	0	0	0	10
		100	1.7	41.9	35	12	0.9	0	0	0	0	0	0	0	8.5
	栄養の指導	94	6	36	35	10	0	0	0	0	0	0	0	0	7
		100	6.4	38.3	37.2	10.6	0	0	0	0	0	0	0	0	7.4
	給食の運営	111	4	40	41	12	2	1	0	0	0	0	0	0	11
		100	3.6	36	36.9	10.8	1.8	0.9	0	0	0	0	0	0	9.9
	その他(臨地実習)	11	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	27.3	36.4	36.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答	32	4	20	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	100	12.5	62.5	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
職位別	教授(教員・教師)	103	0	46	41	12	0	0	0	0	0	0	0	0	4
		100	0	44.7	39.8	11.7	0	0	0	0	0	0	0	0	3.9
	准教授(教員・教師)	101	0	43	32	13	0	1	0	0	0	0	0	0	12
		100	0	42.6	31.7	12.9	0	1	0	0	0	0	0	0	11.9
	講師・助教(教員・教師)	137	6	56	57	12	3	0	0	0	0	0	0	0	3
		100	4.4	40.9	41.6	8.8	2.2	0	0	0	0	0	0	0	2.2
	助手	127	19	42	30	13	3	0	0	0	0	0	0	0	20
		100	15	33.1	23.6	10.2	2.4	0	0	0	0	0	0	0	15.7
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役職別	学部長(研究科長)	5	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	0	60	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	学科長	20	0	7	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		100	0	35	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	なし	372	22	145	122	42	2	1	0	0	0	0	0	0	38
		100	5.9	39	32.8	11.3	0.5	0.3	0	0	0	0	0	0	10.2
無回答	71	3	32	28	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
	100	4.2	45.1	39.4	5.6	5.6	0	0	0	0	0	0	0	0	

表6. 栄養士養成施設が求める知識や技能の割合 (続き4)

		合計件数	0%	1～9%	10～19%	20～29%	30～39%	40～49%	50～59%	60～69%	70～79%	80～89%	90～99%	100%	無回答
<その他>															
総数		468	158	149	48	7	1	1	1	0	0	0	0	0	103
		100	33.8	31.8	10.3	1.5	0.2	0.2	0.2	0	0	0	0	0	22
担当科目名別	社会生活と健康	14	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		100	42.9	35.7	7.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.3
	人体の構造と機能	17	2	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		100	11.8	35.3	23.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29.4
	食品と衛生	72	19	20	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	20
		100	26.4	27.8	15.3	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	27.8
	栄養と健康	117	33	40	16	2	0	1	0	0	0	0	0	0	25
		100	28.2	34.2	13.7	1.7	0	0.9	0	0	0	0	0	0	21.4
	栄養の指導	94	27	35	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23
		100	28.7	37.2	8.5	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	24.5
	給食の運営	111	39	32	8	2	1	0	1	0	0	0	0	0	28
		100	35.1	28.8	7.2	1.8	0.9	0	0.9	0	0	0	0	0	25.2
	その他(臨地実習)	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無回答	32	21	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	100	65.6	34.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
職位別	教授(教員・教師)	103	45	31	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
		100	43.7	30.1	2.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.3
	准教授(教員・教師)	101	34	26	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
		100	33.7	25.7	11.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28.7
	講師・助教(教員・教師)	137	32	63	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
		100	23.4	46	16.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.9
	助手	127	47	29	10	7	1	1	1	0	0	0	0	0	31
		100	37	22.8	7.9	5.5	0.8	0.8	0.8	0	0	0	0	0	24.4
	無回答	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
役職別	学部長(研究科長)	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		100	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
	学科長	20	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		100	40	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
	なし	372	105	133	33	5	1	1	1	0	0	0	0	0	93
	100	28.2	35.8	8.9	1.3	0.3	0.3	0.3	0	0	0	0	0	25	
無回答	71	44	8	15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	100	62	11.3	21.1	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	

表7A. 大学院種別の人数・割合

	総数	大学院修士課程	大学院博士課程	大学院を有しない
人数(人)	166	19	34	113
割合(%)	100	11.4	20.5	68.1

表7B. 修了者数・資格保有者数(人)

	総数	大学院修了者数	管理栄養士	栄養士のみ
博士前期(修士)修了者数	655	445	129	28
博士後期(博士)修了者数	228	58	16	48

表7C. 資格保有者の就業先別人数・割合

	総数(人) 割合(%)	行政 (保健所・保健セ ンターなど)	病院・検診センター (病院・医院・老健 など)	学校 (幼稚園・学校・給 食センターなど)	給食受託会社 (給食会社)	介護保健施設	児童福祉施設 (保育所など)	障がい者支援施設	企業 (栄養や食品に関 連がある仕事)	企業 (製薬会社・薬局)	企業 (左記以外)	研究教育 (管理栄養士・栄 養士養成施設)	研究機関	進学	その他
博士前期(修士)修了者	153 100	14 9.2	37 24.2	3 2	0 0	2 1.3	0 0	0 0	23 15	6 3.9	9 5.9	25 16.3	9 5.9	14 9.2	11 7.2
博士後期(博士)修了者	55 100	0 0	0 0	2 3.6	12 21.8	4 7.3	10 18.2	0 0	4 7.3	0 0	10 18.2	4 7.3	1 1.8	2 3.6	6 10.9

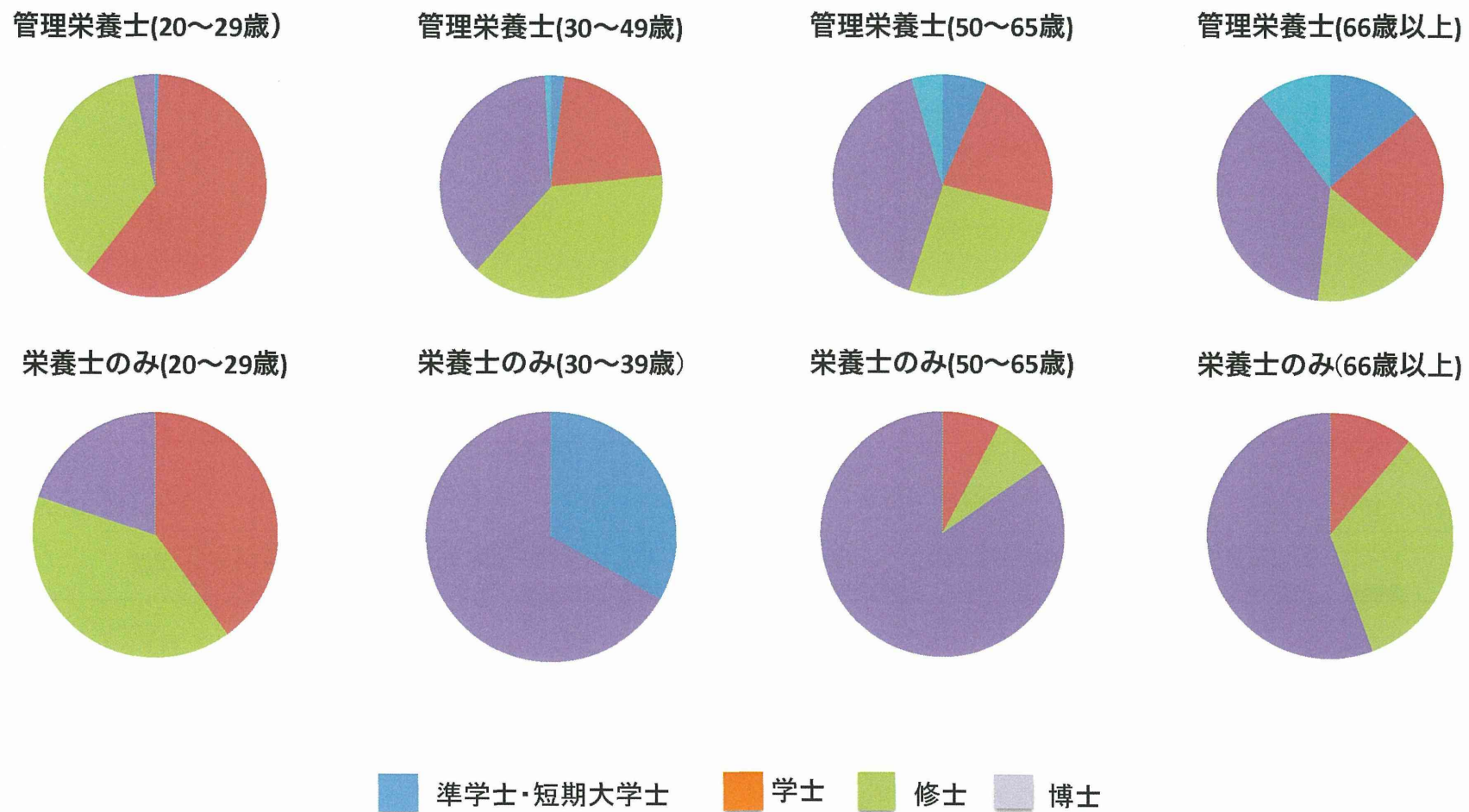
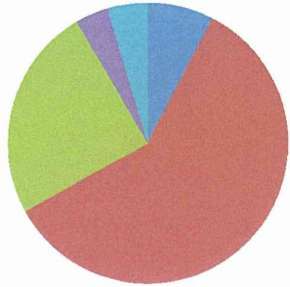
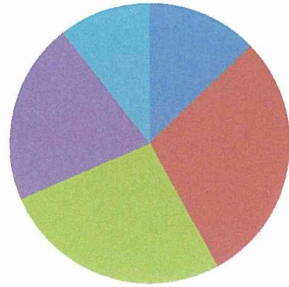


図1 管理栄養士養成施設における管理栄養士および栄養士免許保有者の学位取得状況(常勤教員)

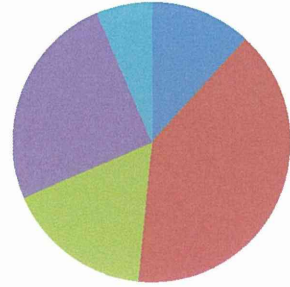
管理栄養士(20～29歳)



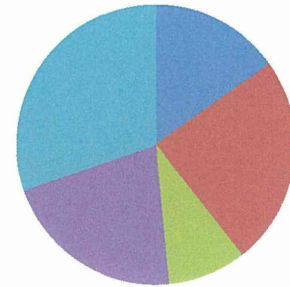
管理栄養士(30～49歳)



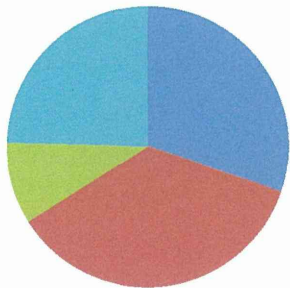
管理栄養士(50～65歳)



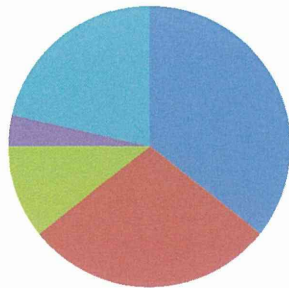
管理栄養士(65歳以上)



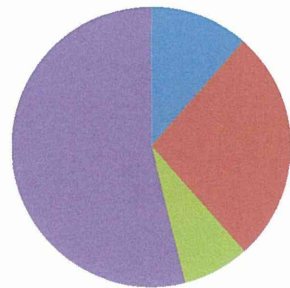
栄養士のみ(20～29歳)



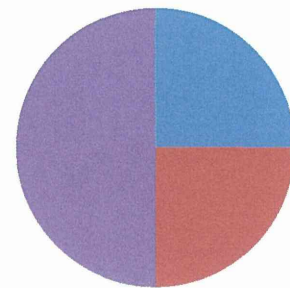
栄養士のみ(30～49歳)



栄養士のみ(50～65歳)



栄養士のみ(66歳以上)



■ 準学士・短期大学士 ■ 学士 ■ 修士 ■ 博士

図2 栄養士養成施設における管理栄養士および栄養士免許保有者の学位取得状況(常勤教員)

厚生労働科学研究費補助金（循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業）

分担研究報告書

行政分野の管理栄養士の現状把握と課題

研究分担者 国立保健医療科学院 生涯健康研究部 主任研究官 石川みどり

研究協力者 国立保健医療科学院 生涯健康研究部 部長 横山 徹爾

研究要旨

都道府県別行政管理栄養士数の時系列変化を確認し、都道府県別の行政管理栄養士総数と平成 22 年の国民健康栄養調査報告にて公表された都道府県別の栄養・生活項目の結果との関連を検討した。その結果、都道府県の管理栄養士総数と野菜摂取量とに高い相関がある可能性が示唆された。

A. 研究目的

日本において管理栄養士・栄養士の免許保有者の増加とともに行政栄養士人数も増加し、厚生労働省の発表によると、行政管理栄養士（同等含む）合計人数は平成 24 年 6 月現在、総計 5877 名である。厚生労働省では、都道府県、保健所設置市、特別区、市町村を対象に行政管理栄養士・栄養士数を把握するための調査を毎年実施している。その結果から、近年、市町村での管理栄養士数の配置が低かった都道府県における配置・人数の増加が報告されてきた。しかし、都道府県別行政管理栄養士総数（都道府県、保健所設置市、特別区、市町村の合計）についてはあまり着目されてこなかった。

一方、健康日本 21 最終評価では食塩摂取量は減少し、野菜摂取量は変わらず両

者ともに目標の達成には至らなかった。

かつ、平成 22 年の国民健康・栄養調査報告では、それら摂取量に都道府県差がある可能性も示唆された。平成 25 年度から施行される健康日本 21（第二次）栄養・食生活の目標においては野菜摂取量の増加、食塩摂取量の減少が再び目標に掲げられている。このような状況において、栄養・食生活施策や事業を進めている行政管理栄養士の役割や業務の意義を検討することは重要である。

従って、本研究の目的は、都道府県別の肥満者の割合、総野菜摂取量、食塩摂取量等と都道府県別行政管理栄養士数との関連を検討することである。

B. 研究方法

1. 都道府県別管理栄養士数の推移

平成19年から同じ様式による都道府県別の管理栄養士・栄養士数の把握調査が実施されている。そこで平成19年から24年までの各年の都道府県、特別区、保健所設置市、市町村の管理栄養士数（同等含む）を確認した後、それらを合計した都道府県別管理栄養士総数を算出した。

2. 都道府県別肥満者の割合、総野菜摂取量、食塩摂取量等と都道府県別行政管理栄養士総数との関連

1) 平成22年国民健康栄養調査報告において公表されている平成18年～22年までの5年間の都道府県別①肥満者の割合、②野菜摂取量（男性・女性）、③食塩摂取量（男性・女性）の平均値、④喫煙習慣者の割合（男性）、飲酒習慣者の割合（男性）、歩数（男性・女性）、（全ての項目は年齢で調整）を用いた。

2) 都道府県別行政管理栄養士数（都道府県、保健所設置市、特別区、市町村の管理栄養士数（同等含む）の合計）（平成19年から22年までの4年間）（平成18年は調査を実施していないためデータなし）の都道府県別行政栄養士数の平均値を用いた。さらに、人口10万人あたりの管理栄養士総数を算出して用いた。

3) 1) と2) に影響を与える変数として、平均余命（0歳）、老年人口割合（65歳以上人口）、1人あたり国民医療費、1人あたり県民所得、都道府県別保健所数（都道府県、指定都市、中核市、政令市、特別区を含む）、都道府県別市町村数（指定都市、市、特別区、町、村を含む）、行

政保健師数、都道府県・政令市・特別区・市町村の管理栄養士・栄養士総数における管理栄養士の割合を選択した。

4) 野菜摂取量に影響すると考えられる野菜出荷量を変数とした。農林水産省都道府県別出荷量の品目として公表されている16種類の野菜（だいこん、人参、はくさい、きゃべつ、ほうれん草、レタス、ねぎ、たまねぎ、きゅうり、なす、トマト、ピーマン、ごぼう、こまつな、さやいんげん、さやえんどう）の個々の出荷量と野菜摂取量との相関を確認した上で、野菜摂取量を目的変数、個々の野菜の出荷量を説明変数として、stepwise法による重回帰分析を行い偏回帰係数を求めた。その結果、野菜摂取量に有意に寄与する人参、レタス、きゅうりを変数として選択した。

5) 公表データは、総務省統計局の人口総数（2010年）、平均余命（2010年）、老年人口割合（65歳以上人口）（2010年）、1人あたり国民医療費（2008年）、1人あたり県民所得（2008年）を用い、該当コード番号を示した（表1）。都道府県別保健所数は全国保健所長会で示されている値（2012年）を用いた。都道府県別市町村数は財団法人地方自治情報センターの値（2012年）を用いた。都道府県・政令市・特別区・市町村の管理栄養士・栄養士総数における管理栄養士の割合は厚生労働省がん対策・健康増進課の調査結果の値（2007～2010年）を用いて平均値を算出した。野菜出荷量は農林水産省作物