

平成21年度モニタリング調査試料採取情報

生物

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	種別	標準和名	個体数	性別	体長(cm)		体重(g)		年齢	採取 部位	水分 (%)	脂質分 (%)
								範囲	平均	範囲	平均				
北海道	釧路沖 (ウサギアイナメ)	1	平成21年10月7日	魚類	ウサギアイナメ	5	雌	35 ~ 37	36	650 ~ 920	802	不明	可食部	71.4	4.0
		2	平成21年10月7日	魚類	ウサギアイナメ	5	雌	35 ~ 38	37	690 ~ 960	858	不明	可食部	71.9	2.9
		3	平成21年10月7日	魚類	ウサギアイナメ	6	混合	34 ~ 37	35	700 ~ 820	762	不明	可食部	73.0	2.7
		4	平成21年10月7日	魚類	ウサギアイナメ	6	混合	32 ~ 39	35	640 ~ 930	782	不明	可食部	72.7	2.9
		5	平成21年10月7日	魚類	ウサギアイナメ	6	混合	33 ~ 44	37	700 ~ 1,200	880	不明	可食部	72.5	3.3
	釧路沖 (シロサケ)	1	平成21年10月7日	魚類	シロサケ	1	雌	73	73	4,300	4,300	不明	可食部	71.1	3.5
		2	平成21年10月7日	魚類	シロサケ	1	雌	68	68	4,320	4,320	不明	可食部	70.8	3.1
		3	平成21年10月7日	魚類	シロサケ	1	雌	70	70	4,380	4,380	不明	可食部	69.7	4.4
		4	平成21年10月7日	魚類	シロサケ	1	雌	70	70	4,300	4,300	不明	可食部	70.8	3.9
		5	平成21年10月7日	魚類	シロサケ	1	雌	75	75	4,500	4,500	不明	可食部	70.6	3.0
	日本海沖 (岩内沖) (アイナメ)	1	平成21年12月10日	魚類	アイナメ	8	混合	35 ~ 37	36	470 ~ 620	531	不明	可食部	77.0	4.3
		2	平成21年12月10日	魚類	アイナメ	7	混合	34 ~ 45	36	450 ~ 1,080	596	不明	可食部	78.6	1.7
		3	平成21年12月10日	魚類	アイナメ	8	混合	33 ~ 45	36	490 ~ 1,050	805	不明	可食部	78.2	1.9
		4	平成21年12月10日	魚類	アイナメ	8	混合	33 ~ 46	36	400 ~ 1,180	608	不明	可食部	77.8	2.2
		5	平成21年12月10日	魚類	アイナメ	8	混合	34 ~ 40	36	450 ~ 750	549	不明	可食部	78.5	1.6
青森県	蕪島 (八戸市) (ウミネコ)	1	平成21年7月3日 ~ 13日	鳥類	ウミネコ	61	不明	15.5 ~ 23	21	256 ~ 565	365	不明	胸筋	62.4	3.5
		2	平成21年7月3日 ~ 13日	鳥類	ウミネコ	44	不明	23 ~ 25	24	283 ~ 523	392	不明	胸筋	61.9	3.1
		3	平成21年7月3日 ~ 13日	鳥類	ウミネコ	37	不明	25 ~ 30	26	319 ~ 577	417	不明	胸筋	61.4	3.6
		4	平成21年7月3日 ~ 13日	鳥類	ウミネコ	31	不明	25 ~ 28	28	359 ~ 522	442	不明	胸筋	60.3	3.5
		5	平成21年7月3日 ~ 13日	鳥類	ウミネコ	30	不明	28 ~ 33	30	334 ~ 582	454	不明	胸筋	64.0	3.9
岩手県	山田湾 (ムラサキイガイ)	1	平成21年10月27日	貝類	ムラサキイガイ	122	不明	8.2 ~ 8.7	8.4	28.1 ~ 37.1	32.8	不明	剥き身	82.3	2.0
		2	平成21年10月27日	貝類	ムラサキイガイ	154	不明	7.8 ~ 8.1	8.0	25.8 ~ 38.2	30.4	不明	剥き身	82.4	2.2
		3	平成21年10月27日	貝類	ムラサキイガイ	182	不明	7.6 ~ 7.8	7.7	22.7 ~ 34.4	28.2	不明	剥き身	82.1	2.3
		4	平成21年10月27日	貝類	ムラサキイガイ	242	不明	7.3 ~ 7.5	7.4	18.6 ~ 31.4	25.2	不明	剥き身	82.6	2.2
		5	平成21年10月27日	貝類	ムラサキイガイ	287	不明	6.1 ~ 7.2	6.8	14.3 ~ 27.1	21.5	不明	剥き身	82.6	2.1
	山田湾 (アイナメ)	1	平成21年12月18日	魚類	アイナメ	5	不明	37.5 ~ 45.6	39.6	575.0 ~ 1,440.9	837.5	不明	可食部	78.6	2.1
		2	平成21年12月18日	魚類	アイナメ	6	不明	35.0 ~ 37.5	36.3	576.6 ~ 741.7	658.8	不明	可食部	76.8	2.4
		3	平成21年12月18日	魚類	アイナメ	9	不明	31.9 ~ 35.0	34.1	435.5 ~ 582.8	506.6	不明	可食部	76.4	2.4
		4	平成21年12月18日	魚類	アイナメ	12	不明	29.9 ~ 31.9	31.6	321.6 ~ 479.4	418.0	不明	可食部	74.8	3.1
		5	平成21年12月18日	魚類	アイナメ	15	不明	25.5 ~ 29.8	28.8	196.2 ~ 401.0	326.4	不明	可食部	75.6	2.8
	盛岡市郊外 (ムクドリ)	1	平成21年8月7日	鳥類	ムクドリ	65	雄	13.0 ~ 14.0	13.4	77.5 ~ 106.1	90.4	不明	胸筋	69.2	3.4
		2	平成21年8月7日	鳥類	ムクドリ	50	雄	10.7 ~ 13.0	12.6	44.3 ~ 98.6	85.8	不明	胸筋	70.1	3.1
		3	平成21年8月7日	鳥類	ムクドリ	40	雌	12.8 ~ 13.7	13.2	71.8 ~ 104.4	88.6	不明	胸筋	69.7	3.0
		4	平成21年8月7日	鳥類	ムクドリ	61	雌	10.1 ~ 13.0	12.5	45.4 ~ 98.7	82.4	不明	胸筋	69.4	3.1
		5	平成21年8月7日	鳥類	ムクドリ	49	不明	11.5 ~ 13.8	12.9	67.6 ~ 114.5	85.2	不明	胸筋	69.5	2.9

平成21年度モニタリング調査試料採取情報

生物

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	種別	標準和名	個体数	性別	体長(cm)		体重(g)		年齢	採取 部位	水分 (%)	脂質分 (%)
								範囲	平均	範囲	平均				
宮城県	仙台湾（松島湾）（スズキ）	1	平成21年12月8日	魚類	スズキ	42	混合	17.0 ~ 19.7	18.0	75.7 ~ 123	92.6	不明	可食部	76.9	1.2
		2	平成21年12月8日	魚類	スズキ	45	混合	16.8 ~ 20.0	18.1	69.7 ~ 114	89.5	不明	可食部	77.4	1.1
		3	平成21年12月8日	魚類	スズキ	39	混合	17.2 ~ 20.3	18.9	82.7 ~ 131	101	不明	可食部	77.3	1.3
		4	平成21年12月8日	魚類	スズキ	40	混合	17.0 ~ 23.5	18.4	79.8 ~ 192	98.6	不明	可食部	77.2	1.3
		5	平成21年12月8日	魚類	スズキ	43	混合	16.4 ~ 20.8	18.2	73.6 ~ 155	92.3	不明	可食部	77.2	1.3
茨城県	常磐沖（サンマ）	1	平成21年11月4日	魚類	サンマ	70	混合	20 ~ 27	24	45 ~ 90	76	不明	可食部	65.7	11.6
		2	平成21年11月4日	魚類	サンマ	54	混合	25 ~ 28	26	90 ~ 119	102	不明	可食部	62.9	15.2
		3	平成21年11月4日	魚類	サンマ	34	混合	25 ~ 32	28	103 ~ 186	120	不明	可食部	61.6	16.5
		4	平成21年11月4日	魚類	サンマ	30	混合	28 ~ 32	29	140 ~ 196	153	不明	可食部	59.2	17.2
		5	平成21年11月4日	魚類	サンマ	40	混合	21 ~ 31	26	51 ~ 173	106	不明	可食部	61.0	16.3
東京都	東京湾（スズキ）	1	平成21年9月8日	魚類	スズキ	3	混合	44.2 ~ 49.5	47.6	1,446 ~ 1,687	1,606	4~5	可食部	73.2	3.7
		2	平成21年9月8日	魚類	スズキ	3	混合	45.0 ~ 47.8	46.7	1,538 ~ 1,601	1,563	4	可食部	73.8	3.6
		3	平成21年9月8日	魚類	スズキ	4	混合	44.8 ~ 45.8	45.2	1,260 ~ 1,354	1,311	4	可食部	75.2	2.8
		4	平成21年9月8日	魚類	スズキ	5	混合	37.6 ~ 42.2	40.8	913 ~ 1,234	1,082	3	可食部	73.8	2.8
		5	平成21年9月8日	魚類	スズキ	6	混合	37.0 ~ 43.6	40.8	943 ~ 1,293	1,084	3	可食部	75.2	2.6
横浜市	横浜港（ムラサキイガイ）	1	平成21年11月13日	貝類	ムラサキイガイ	293	不明	3.4 ~ 5.1	4.2	2.7 ~ 13.2	7.4	不明	剥き身	90.2	0.8
		2	平成21年11月13日	貝類	ムラサキイガイ	238	不明	3.2 ~ 5.1	4.3	4.7 ~ 15.3	8.6	不明	剥き身	89.6	0.7
		3	平成21年11月13日	貝類	ムラサキイガイ	264	不明	3.2 ~ 5.1	4.1	3.0 ~ 14.1	7.5	不明	剥き身	89.0	0.7
		4	平成21年11月13日	貝類	ムラサキイガイ	231	不明	3.1 ~ 6.0	4.1	2.9 ~ 19.0	8.3	不明	剥き身	89.8	0.7
		5	平成21年11月13日	貝類	ムラサキイガイ	274	不明	3.2 ~ 5.5	4.1	4.2 ~ 15.2	7.5	不明	剥き身	89.7	0.8
川崎市	川崎港扇島沖（スズキ）	1	平成21年11月3日	魚類	スズキ	13	雌	28.0 ~ 31.0	30.0	350 ~ 480	395	不明	可食部	77.8	1.4
		2	平成21年11月3日	魚類	スズキ	11	雌	31.5 ~ 34.8	32.5	400 ~ 580	464	不明	可食部	74.3	1.5
		3	平成21年11月3日	魚類	スズキ	9	雌	34.9 ~ 39.5	36.5	460 ~ 750	610	不明	可食部	70.6	1.1
		4	平成21年11月3日	魚類	スズキ	13	雄	28.5 ~ 34.0	31.7	340 ~ 540	425	不明	可食部	73.6	2.0
		5	平成21年11月3日	魚類	スズキ	8	雄	34.0 ~ 37.5	35.9	500 ~ 710	633	不明	可食部	74.2	2.3
石川県	能登半島沿岸（ムラサキイガイ）	1	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	90	不明	6.4 ~ 9.4	7.5	53.4 ~ 129.8	86.9	不明	剥き身	75.2	2.4
		2	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	150	不明	6.1 ~ 7.1	6.7	39.9 ~ 70.5	55.3	不明	剥き身	74.8	2.5
		3	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	200	不明	5.5 ~ 6.3	5.9	26.7 ~ 50.4	42.5	不明	剥き身	75.7	2.6
		4	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	250	不明	4.1 ~ 5.3	4.8	19.6 ~ 38.4	28.3	不明	剥き身	71.8	2.9
		5	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	300	不明	3.5 ~ 5.1	4.1	11.3 ~ 23.7	18.6	不明	剥き身	71.3	2.7
名古屋市	名古屋港（ボラ）	1	平成21年8月26日	魚類	ボラ	5	不明	39.2 ~ 40.4	39.9	1,009 ~ 1,100	1,051	不明	可食部	71.5	4.1
		2	平成21年8月26日	魚類	ボラ	5	不明	39.5 ~ 40.5	40.2	1,101 ~ 1,151	1,126	不明	可食部	71.8	3.6
		3	平成21年8月26日	魚類	ボラ	5	不明	40.3 ~ 42.5	41.6	1,153 ~ 1,221	1,200	不明	可食部	73.8	3.2
		4	平成21年8月26日	魚類	ボラ	5	不明	41.5 ~ 42.6	42.1	1,235 ~ 1,262	1,248	不明	可食部	72.6	4.4
		5	平成21年8月26日	魚類	ボラ	5	不明	42.0 ~ 48.5	44.2	1,305 ~ 1,818	1,451	不明	可食部	71.7	5.4
滋賀県	琵琶湖安曇川（高島市）（ウグイ）	1	平成21年4月13日	魚類	ウグイ	20	雌	22.3 ~ 29.2	24.9	150.9 ~ 316.7	214.3	不明	可食部	75.7	3.1
		2	平成21年4月13日	魚類	ウグイ	25	雄	22.1 ~ 26.5	23.9	153.4 ~ 274.5	196.8	不明	可食部	75.1	3.4
		3	平成21年4月13日	魚類	ウグイ	20	雌	22.1 ~ 27.5	24.3	131.0 ~ 246.4	193.4	不明	可食部	76.1	3.2
		4	平成21年4月13日	魚類	ウグイ	26	雄	21.7 ~ 25.9	23.5	148.9 ~ 255.6	176.6	不明	可食部	74.8	3.8
		5	平成21年4月13日	魚類	ウグイ	20	雌	22.8 ~ 27.0	24.7	156.3 ~ 297.8	210.9	不明	可食部	75.9	2.9

平成21年度モニタリング調査試料採取情報

生物

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	種別	標準和名	個体数	性別	体長(cm)		体重(g)		年齢	採取 部位	水分 (%)	脂質分 (%)
								範囲	平均	範囲	平均				
大阪府	大阪湾 (スズキ)	1	平成21年8月25日	魚類	スズキ	6	不明	33.0 ~ 40.0	37.7	850 ~ 1,042	935	不明	可食部	71.4	3.7
		2	平成21年8月25日	魚類	スズキ	5	不明	37.5 ~ 39.0	38.2	884 ~ 972	932	不明	可食部	73.2	3.4
		3	平成21年8月25日	魚類	スズキ	5	不明	34.5 ~ 37.0	36.0	714 ~ 845	789	不明	可食部	73.4	3.8
		4	平成21年8月25日	魚類	スズキ	7	不明	33.0 ~ 34.5	33.7	608 ~ 666	644	不明	可食部	75.2	2.7
		5	平成21年8月25日	魚類	スズキ	6	不明	30.0 ~ 35.0	32.9	521 ~ 712	640	不明	可食部	72.5	2.7
兵庫県	姫路沖 (スズキ)	1	平成21年12月20日	魚類	スズキ	3	雄	58 ~ 65	61	1,500 ~ 1,700	1,600	不明	可食部	77.4	0.5
		2	平成21年12月20日	魚類	スズキ	2	雄	58 ~ 64	61	2,210 ~ 2,500	2,360	不明	可食部	76.5	0.7
		3	平成21年12月20日	魚類	スズキ	3	雌	58 ~ 62	60	1,800 ~ 2,400	2,070	不明	可食部	75.3	1.2
		4	平成21年12月20日	魚類	スズキ	3	雌	60 ~ 68	63	1,580 ~ 2,800	2,330	不明	可食部	78.2	1.0
		5	平成21年12月20日	魚類	スズキ	2	雌	61 ~ 66	64	2,180 ~ 3,000	2,590	不明	可食部	75.3	1.4
鳥取県	中海 (スズキ)	1	平成21年10月18日	魚類	スズキ	9	混合	35.2 ~ 40.3	37.7	610 ~ 891	753	不明	可食部	79.1	1.5
		2	平成21年10月18日	魚類	スズキ	11	混合	33.0 ~ 39.1	36.1	538 ~ 846	700	不明	可食部	79.4	1.5
		3	平成21年10月18日	魚類	スズキ	12	混合	33.0 ~ 37.0	34.6	470 ~ 760	597	不明	可食部	79.8	1.1
		4	平成21年10月18日	魚類	スズキ	13	混合	30.8 ~ 37.3	34.0	430 ~ 757	567	不明	可食部	79.8	1.1
		5	平成21年10月18日	魚類	スズキ	15	混合	28.2 ~ 34.1	31.9	336 ~ 545	471	不明	可食部	79.0	1.2
島根県	島根半島沿岸七瀬湾 (ムラサキイガイ)	1	平成21年10月13日	貝類	ムラサキイガイ	300	不明	6.3 ~ 7.5	6.9	25.0 ~ 41.6	31.1	不明	剥き身	77.4	2.0
		2	平成21年10月13日	貝類	ムラサキイガイ	280	不明	5.8 ~ 7.3	6.7	20.6 ~ 37.3	26.7	不明	剥き身	77.4	2.1
		3	平成21年10月13日	貝類	ムラサキイガイ	350	不明	5.8 ~ 7.0	6.3	17.9 ~ 28.7	22.2	不明	剥き身	76.1	2.0
		4	平成21年10月13日	貝類	ムラサキイガイ	400	不明	5.4 ~ 6.6	5.9	14.6 ~ 25.6	19.8	不明	剥き身	77.0	1.9
		5	平成21年10月14日	貝類	ムラサキイガイ	200	不明	6.8 ~ 8.7	7.9	32.8 ~ 63.9	44.2	不明	剥き身	77.2	2.0
広島市	広島湾 (スズキ)	1	平成21年11月9日、 平成21年11月13日	魚類	スズキ	9	雄	30 ~ 36	34	454 ~ 647	558	不明	可食部	77.6	1.6
		2	平成21年11月9日、 平成21年11月13日	魚類	スズキ	6	雌	30 ~ 36	33	457 ~ 645	554	不明	可食部	77.9	1.4
		3	平成21年11月9日、 平成21年11月13日	魚類	スズキ	5	雌	33 ~ 37	35	458 ~ 751	637	不明	可食部	76.5	1.7
		4	平成21年11月9日、 平成21年11月13日	魚類	スズキ	6	雌	32 ~ 37	34	470 ~ 788	566	不明	可食部	77.9	1.4
		5	平成21年11月9日、 平成21年11月13日	魚類	スズキ	5	雌	34 ~ 39	35	583 ~ 769	654	不明	可食部	78.8	1.3
徳島県	鳴門 (イガイ)	1	平成21年10月5日	貝類	イガイ	32	混合	13.0 ~ 17.0	14.6	219 ~ 421	326	不明	剥き身	71	1.4
		2	平成21年10月5日	貝類	イガイ	27	混合	14.0 ~ 17.5	15.8	254 ~ 512	400	不明	剥き身	70	1.3
		3	平成21年10月5日	貝類	イガイ	27	混合	14.0 ~ 18.5	16.6	387 ~ 600	490	不明	剥き身	77	1.0
		4	平成21年10月5日	貝類	イガイ	23	混合	15.0 ~ 18.0	16.5	385 ~ 633	482	不明	剥き身	78	1.0
		5	平成21年10月5日	貝類	イガイ	24	混合	15.5 ~ 19.5	17.6	374 ~ 593	502	不明	剥き身	71	0.9
香川県	高松港 (イガイ)	1	平成21年9月24日	貝類	イガイ	30	不明	8.7 ~ 14.0	10.8	78 ~ 326	168	不明	剥き身	51.7	2.3
		2	平成21年9月24日	貝類	イガイ	30	不明	7.8 ~ 16.2	11.0	70 ~ 408	178	不明	剥き身	58.1	2.1
		3	平成21年9月24日	貝類	イガイ	30	不明	7.9 ~ 14.6	10.7	52 ~ 393	160	不明	剥き身	48.4	1.8
		4	平成21年9月24日	貝類	イガイ	35	不明	7.2 ~ 16.4	11.3	51 ~ 534	213	不明	剥き身	52.0	2.4
		5	平成21年9月24日	貝類	イガイ	35	不明	7.8 ~ 14.2	10.0	67 ~ 335	132	不明	剥き身	53.9	2.5

平成21年度モニタリング調査試料採取情報

生物

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	種別	標準和名	個体数	性別	体長(cm)		体重(g)		年齢	採取 部位	水分 (%)	脂質分 (%)	
								範囲	平均	範囲	平均					
高知県	四万十川河口（四万十市）（スズキ）	1	平成21年9月28日	魚類	スズキ	9	混合	14.0 ~ 31.4	24.1	51.7 ~ 569.2	323.4	不明	可食部	77.0	1.9	
		2	平成21年9月28日	魚類	スズキ	15	混合	16.0 ~ 26.5	22.4	78.5 ~ 367.3	243.3	不明	可食部	77.8	1.2	
		3	平成21年9月28日	魚類	スズキ	13	混合	16.7 ~ 26.5	22.9	76.2 ~ 307.8	244.7	不明	可食部	77.9	1.0	
		4	平成21年9月28日	魚類	スズキ	13	混合	15.0 ~ 24.0	21.8	61.1 ~ 323.7	221.9	不明	可食部	77.4	1.2	
		5	平成21年9月28日	魚類	スズキ	17	混合	18.5 ~ 23.0	20.5	133.5 ~ 236.0	177.2	不明	可食部	77.5	1.4	
北九州市	洞海湾（ムラサキインコガイ）	1	平成21年7月24日	貝類	ムラサキ インコガイ	370	混合	3.2 ~ 5.2	4.1	3.6	15.9	8.6	不明	可食部	81.0	3.4
大分県	大分川河口（大分市）（スズキ）	1	平成21年11月20日	魚類	スズキ	1	雌		64.5		3,442	3,442	不明	可食部	72.6	2.8
		2	平成21年11月20日	魚類	スズキ	1	雌		69.1		4,020	4,020	不明	可食部	73.0	2.8
		3	平成21年11月20日	魚類	スズキ	1	雌		65.2		3,146	3,146	不明	可食部	76.4	2.8
		4	平成21年12月22日	魚類	スズキ	2	雌	40.3 ~ 55.4	47.8	982 ~ 1,782	1,382	不明	可食部	67.9	1.0	
		5	平成21年12月22日	魚類	スズキ	2	不明	45.5 ~ 51.5	48.5	1,085 ~ 1,526	1,305	不明	可食部	73.3	1.0	
鹿児島県	薩摩半島西岸（スズキ）	1	平成22年2月1日	魚類	スズキ	4	雄	44.0 ~ 47.0	45.6	947.0 ~ 1,223	1,068	不明	可食部	79.3	0.6	
		2	平成22年1月15日～ 2月1日	魚類	スズキ	8	混合	30.5 ~ 41.0	34.8	374.3 ~ 841.2	564.8	不明	可食部	78.3	1.0	
		3	平成21年12月21日 ～平成22年1月15日	魚類	スズキ	10	混合	26.7 ~ 29.5	28.2	337.6 ~ 395.8	360.9	不明	可食部	78.0	0.8	
		4	平成21年12月21日	魚類	スズキ	10	混合	26.5 ~ 29.0	27.5	311.8 ~ 381.1	346.3	不明	可食部	77.7	0.9	
		5	平成21年12月14日 ～21日	魚類	スズキ	12	混合	23.8 ~ 26.9	25.3	255.0 ~ 320.4	273.8	不明	可食部	76.9	1.4	
沖縄県	中城湾（ミナミクロダイ）	1	平成22年1月6日	魚類	ミナミクロダイ	3	雌	30.2 ~ 32.0	31.0	892 ~ 999	945	不明	可食部	76	1.8	
		2	平成22年1月6日	魚類	ミナミクロダイ	3	雌	31.7 ~ 33.7	32.3	1,020 ~ 1,224	1,106	不明	可食部	76	2.0	
		3	平成22年1月6日	魚類	ミナミクロダイ	3	雄	31.1 ~ 34.8	32.8	969 ~ 1,270	1,102	不明	可食部	75	2.3	
		4	平成22年1月6日	魚類	ミナミクロダイ	3	雌	32.5 ~ 34.3	33.7	1,239 ~ 1,360	1,279	不明	可食部	76	1.6	
		5	平成22年1月6日	魚類	ミナミクロダイ	3	雌	34.5 ~ 37.7	35.9	1,367 ~ 1,534	1,411	不明	可食部	75	1.8	