

平成21年 4月28日
農林水産省農村振興局農地資源課

大串博志衆議院議員 資料要求 回答資料

第1 農業用水の問題に関連する資料

1～6 4/14、4/21回答済み

第2 営農の問題に関連する資料

1～2、4 4/14回答済み

3 平成20年度における本件干拓農地における全作物の収量、生産量、単価、生産額など、本件干拓農地全体の収益の状況が推測できる資料

(回答)

(財)長崎県農業振興公社が調査した平成21年3月11日時点の「諫早湾干拓農地の作付状況」は別添資料⑥、長崎県が調査した春ばれいしょ、秋ばれいしょ、たまねぎ、レタス(年内どり)、にんじん、秋冬はくさいの収量は別添資料⑦、独立行政法人畜産産業振興機構ホームページによる主要都市における卸売価格の動向は別添資料⑧、長崎県が調査した春ばれいしょ、秋ばれいしょ、たまねぎ、レタス(年内どり)、にんじん、秋冬はくさいの経営費は別添資料⑨のとおりである。

別添資料⑥

諫早湾干拓地作付状況 (H21.3.11現在)

単位: ha

作物名	収穫済み面積	備考
露地野菜	345	
ばれいしよ	182	
春ばれいしよ	(132)	
秋ばれいしよ	(50)	
たまねぎ	9	
レタス	42	
にんじん	29	
秋冬はくさい	29	
その他	54	
飼料作物	389	
イタリアンライグラス	134	
スーダングラス	12	
ソルゴー	96	
大麦	61	
とうもろこし	15	デントコーン含む
その他	71	ひえ、湿播
その他作物	34	
麦	11	
大豆	15	
その他	8	
施設園芸	0	
緑	(240)	
合計	768	合計には緑肥の面積は含まない

注) 収穫済み面積は、長崎県農業振興公社からの聞き取りによる。
 レタスは順次作付を実施しており、作型別の面積が把握できないため区分していない。
 緑肥は合計面積から除いている。
 ラウンドの關係で合計等が合わない場合がある。

別添資料⑦

10aあたりの収量比較

(単位:kg/10a)

	春ばれいしよ	秋ばれいしよ	たまねぎ	シタス (年内どり)	にんじん	秋冬はくさい
県基準	3,000	2,500	6,500	4,150	5,100	7,885
干拓実績	4,000	2,500	5,111	4,500	3,438	8,333

春ばれいしよは、平成20年10月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋
 春ばれいしよ以外の作物は平成21年3月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料

別添資料⑧

市況動向

主要都市(札幌市、東京都、名古屋市、大阪市、福岡市)における入荷量と卸売価格の動向
(指定野菜14品目のうち、誂早湾干拓地の代表的な作物を抜粋)

ばれいしょ

(t, 円/kg)

市場名	札幌市		東京都		名古屋市		大阪市		福岡市		市場計	
	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格
20年1月	1,276	61	7,144	93	3,130	90	3,204	80	1,048	82	17,775	86
2月	1,569	60	8,344	95	3,819	106	4,041	95	1,177	97	21,299	94
3月	1,518	58	8,907	104	3,910	117	4,158	100	1,158	113	22,101	103
4月	1,353	54	7,781	121	3,281	158	4,354	147	1,145	160	20,338	131
5月	1,296	78	8,922	120	4,822	120	4,858	120	1,431	123	23,876	119
6月	1,302	92	5,246	144	2,629	148	3,158	143	938	134	15,458	138
7月	1,488	102	4,619	133	2,033	134	2,283	118	828	120	12,969	124
8月	2,539	77	5,934	102	3,253	98	2,936	102	691	112	18,691	98
9月	3,543	72	7,146	105	3,413	94	3,578	93	1,113	113	20,809	98
10月	3,605	73	6,918	92	4,019	76	3,618	79	1,014	103	21,162	84
11月	1,993	63	6,307	91	3,611	81	3,384	81	1,014	90	18,395	84
12月	1,980	56	6,691	99	3,407	89	3,582	83	1,088	92	18,893	89
21年1月	1,679	87	5,806	105	3,101	97	3,246	90	887	92	16,855	96
2月	1,889	66	6,423	108	3,958	107	3,360	98	1,087	101	18,907	101
3月上旬	925	50	2,001	119	1,244	127	1,432	128	370	123	6,816	112
3月中旬	599	64	1,885	126	1,167	141	1,326	141	338	147	5,959	128
3月下旬	750	61	3,424	129	1,751	133	1,427	127	511	135	8,777	123
3月計	2,274	57	7,310	126	4,163	133	4,184	132	1,219	135	21,652	121

たまねぎ

市場名	札幌市		東京都		名古屋市		大阪市		福岡市		市場計	
	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格
20年1月	2,197	59	6,929	86	4,756	75	2,868	98	2,027	81	21,824	81
2月	2,684	58	8,280	87	5,529	79	3,444	97	2,286	80	25,895	81
3月	3,826	56	8,881	98	5,769	85	3,818	106	2,396	86	28,242	88
4月	3,750	62	11,201	82	6,195	77	4,431	81	2,326	76	31,889	78
5月	3,251	63	12,177	73	6,554	57	3,884	68	2,551	63	32,148	67
6月	2,307	86	7,805	84	3,870	84	2,982	79	1,964	74	21,703	78
7月	2,253	85	9,360	76	5,458	59	3,143	76	1,895	69	24,910	72
8月	3,114	70	10,473	77	5,896	69	3,211	78	1,504	75	26,739	75
9月	4,512	66	9,365	85	5,004	82	3,475	87	2,279	84	27,808	81
10月	4,781	61	9,898	81	6,473	74	3,743	86	2,404	84	30,945	77
11月	3,718	57	8,042	77	8,134	70	3,601	79	2,399	78	27,357	73
12月	3,350	58	8,711	76	6,239	69	4,125	79	1,963	80	28,050	72
21年1月	2,282	57	6,837	82	5,146	73	2,926	86	1,820	80	21,960	77
2月計	3,055	57	8,340	91	6,303	71	3,882	87	2,473	76	27,344	79
3月上旬	1,355	59	3,114	93	1,982	86	1,212	95	687	86	9,654	85
3月中旬	1,353	59	2,645	99	2,139	82	1,195	105	721	91	9,229	88
3月下旬	1,711	65	3,261	107	2,153	93	1,605	105	1,341	85	11,485	93
3月計	4,419	61	9,020	100	6,274	87	4,012	102	2,749	87	30,368	89

レタス

市場名	札幌市		東京都		名古屋市		大阪市		福岡市		市場計	
	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格
20年1月	421	183	7,060	150	1,787	198	1,532	144	1,054	88	13,386	144
2月	376	276	5,892	233	1,508	253	1,239	224	1,024	123	11,323	222
3月	484	232	6,848	183	1,854	195	1,683	185	1,062	120	13,713	179
4月	560	221	5,798	166	1,971	174	1,836	162	1,214	103	13,333	160
5月	714	149	6,861	109	2,146	113	2,098	113	1,170	92	14,916	110
6月	586	121	5,217	161	1,529	176	1,674	172	921	173	11,206	165
7月	555	98	7,491	105	2,250	111	2,221	108	1,412	122	15,877	108
8月	512	94	6,961	146	2,171	147	1,903	142	1,323	146	14,609	146
9月	620	182	6,336	243	1,873	234	1,747	226	1,184	201	13,253	234
10月	541	126	6,656	169	1,889	184	1,792	184	1,239	170	13,812	172
11月	433	214	4,930	172	1,391	189	1,286	188	1,046	116	10,690	189
12月	408	365	5,896	286	1,524	280	1,460	277	1,011	178	11,893	282
21年1月	350	370	4,954	285	1,382	283	1,183	272	892	173	10,080	272
2月	430	231	6,269	179	1,735	182	1,492	176	996	108	12,685	171
3月上旬	147	257	1,921	204	525	212	491	200	316	101	4,003	192
3月中旬	134	302	1,809	216	480	227	442	211	322	131	3,513	209
3月下旬	191	300	2,230	215	631	238	569	228	368	140	4,744	213
3月計	472	287	5,759	212	1,636	227	1,502	213	1,007	125	12,260	205

にんじん

(t, 円/kg)

市場名	札幌市		東京都		名古屋市		大阪市		福岡市		市場計	
	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格
20年1月	731	98	5,410	97	2,463	82	2,131	91	1,009	80	13,354	92
2月	752	130	5,000	129	2,687	100	2,210	128	1,108	101	13,277	119
3月	648	154	5,033	191	1,910	169	1,896	191	899	164	12,038	181
4月	1,050	177	5,739	213	2,318	208	2,064	203	928	182	13,791	203
5月	590	223	5,737	216	2,210	201	2,199	192	1,092	158	13,617	202
6月	867	205	4,058	216	1,370	208	2,184	187	830	168	10,834	201
7月	1,401	107	5,557	116	2,033	112	2,136	117	822	129	13,428	116
8月	1,563	85	4,920	109	2,362	102	2,178	119	703	127	13,157	108
9月	2,159	85	5,550	125	2,855	119	2,747	120	969	135	16,100	118
10月	2,972	72	6,479	114	3,286	108	2,780	108	1,081	118	18,678	105
11月	2,274	79	5,888	118	2,417	103	2,325	117	992	117	15,513	108
12月	939	100	6,668	114	2,345	99	2,724	120	1,060	96	15,888	108
21年1月	625	108	4,308	114	1,974	104	1,971	107	890	94	11,349	108
2月	722	118	5,059	115	2,253	95	2,188	99	1,154	86	13,148	105
3月上旬	232	139	1,841	145	704	120	895	127	326	122	4,590	134
3月中旬	303	124	1,798	134	648	122	740	120	415	98	4,476	124
3月下旬	293	108	2,832	128	965	120	811	108	320	99	5,803	120
3月計	828	122	6,261	138	2,317	121	2,535	118	1,061	105	14,869	125

はくさい

市場名	札幌市		東京都		名古屋市		大阪市		福岡市		市場計	
	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格	数量	価格
20年1月	1,433	51	9,635	38	2,599	51	4,248	46	2,861	39	22,882	43
2月	1,142	65	8,987	83	2,872	76	3,963	88	2,869	47	21,853	84
3月	904	104	5,288	113	1,704	114	2,967	100	3,220	66	15,497	100
4月	1,041	96	4,227	89	2,067	82	3,292	86	2,214	70	14,348	87
5月	840	82	4,989	54	2,141	70	3,053	81	2,346	45	14,698	59
6月	938	65	3,565	69	1,630	82	2,577	79	2,236	62	12,008	72
7月	885	47	5,397	60	1,910	72	2,484	68	2,700	60	14,542	63
8月	1,012	45	4,492	72	1,620	76	2,290	73	2,105	69	12,863	71
9月	1,480	61	6,534	78	2,707	83	3,599	78	3,233	71	19,594	77
10月	1,970	60	10,818	70	3,857	79	5,375	76	4,215	72	29,415	73
11月	1,596	51	9,917	45	3,466	60	4,868	59	3,238	49	25,873	53
12月	1,444	60	10,548	48	3,532	61	5,021	63	3,674	47	27,429	54
21年1月	1,030	64	8,130	53	2,475	69	3,855	67	2,948	49	20,938	59
2月	1,100	75	8,729	62	2,424	75	3,808	70	3,758	47	22,058	63
3月上旬	351	91	2,315	87	630	80	1,116	88	717	59	5,758	83
3月中旬	238	84	1,469	94	499	108	1,040	96	757	83	4,558	91
3月下旬	274	119	1,687	120	608	112	1,225	106	816	87	5,113	110
3月計	864	101	5,471	99	1,735	102	3,381	96	2,090	68	15,429	95

注1)市場計は、主要都市の市場(札幌市、仙台市、東京都、金沢市、名古屋市、大阪市、広島市、高松市、福岡市、沖縄市)の計である。

注2)東京都の価格は、築地、大田、豊島、淀橋の4市場の入荷量と価格である。

注3)数量は日別の積み上げであり、価格は日別の数量と価格から価額を算出し割り戻した結果である。

資料:独立行政法人 畜産業振興機構ホームページより抜粋

諫早湾干拓における春ばいしよ経営費（春作マルチ栽培）

単位：円/10a

	【原基準】	【干拓】	備考
春ばいしよ			
種苗費	44,100	27,296	2ha分で545,920円（ニシ物） 160kg/10a
肥料費	21,103	3,539	減安50kg/10a
農業薬剤・診療衛生費	52,328	5,800	アグリマイシン、カーゼット+アドマイヤーほか
動力光熱費	6,132	1,200	200L/2ha
諸材料費・敷料費	15,876	10,540	マルチ2,510円×4本/10a
小農具費・作業衣料費	171	171	基準並み
賃借料・料金			
物件税・公課諸負担	6,198	6,198	基準並み
保険共済費	1,653	1,653	基準並み
土地改良水利費	5,063	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	7,436	7,436	基準並み
減価償却費	40,433	40,433	
うち建物・施設	7,065	7,065	基準並み
うち農機具	32,355	32,355	基準並み
うち生産管理機器	1,013	1,013	
生産管理費	1,080	1,080	基準並み
労働費	59,250	55,100	
うち雇用労働費	16,250	12,100	
うち家族労働見積額	43,000	43,000	
支払利子	4,496		
支払地代	11,250	7,500	リース料年間15,000円の1/2
経営費 計	233,569	128,446	長崎県農業基準技術に定められているとおり、経営費の算定からは、家族労働見積額を除いている。

経費

* 「基準技術並み」の項目については農業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経営については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものであるため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成20年10月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋

諫早湾干拓における秋ばいしよ経営費

単位：円/10a

秋ばいしよ	【県基準】	【干拓】	備考
種苗費	44,000	27,000	種芋300kg/10a (自家採取)
肥料費	18,555	3,098	硫安50kg/10a
農薬薬剤・診療衛生費	27,039	3,119	アグリマイシン、ペンコゼブほか
動力光熱費	6,085	6,085	基準並み
諸材料費・敷料費	894	894	基準並み
小農具費・作業衣料費	96	96	基準並み
賃借料・料金			
物件税・公課諸負担	5,000	5,000	基準並み
保険共済費			
土地改良水利費	9,000	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	2,707	2,707	基準並み
減価償却費	15,962	15,962	
うち建物・施設	4,719	4,719	基準並み
うち農機具	11,243	11,243	基準並み
生産管理費	1,307	1,307	基準並み
労働費	50,600	31,600	
うち雇用労働費	2,600	3,600	
うち家族労働見積額	48,000	28,000	
支払利子	2,608		
支払地代	1,733	7,500	リース料年間15,000円の1/2
経営費 計	137,586	79,868	長崎県農林業基準技術に定められているとおり、経営費の算定からは、家族労働見積額を除いている。

経費

* 「基準技術並み」の項目については、農業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経費については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものであるため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成21年3月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋

諫早湾干拓におけるたまねぎ経営費

単位：円/10a

たまねぎ	【県基準】	【干拓】	備考
種苗費	25,200	12,800	種子
肥料費	53,977	6,399	硫安103kg
農業薬剤・診療衛生費	9,664	1,676	ピスダイセン、銅水和剤
動力光熱費	6,760	6,760	基準技術並み
諸材料費・敷料費	30,612	12,036	基準技術並み (育苗方法が異なるため一部資材を除外)
小器具費・作業衣料費	1,200	1,200	基準技術並み
賃借料・料金			
物件税・公課諸負担	6,000	6,000	基準技術並み
保険共済費			
土地改良水利費	9,000	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	9,923	9,923	基準技術並み
減価償却費	51,936	51,936	
うち建物・施設	10,479	10,479	基準技術並み
うち農機具	41,457	41,457	基準技術並み
生産管理費	4,900	4,900	基準技術並み
労働費	123,000	136,500	
うち雇用労働費		4,500	
うち家族労働見額	123,000	132,000	
支払利子	9,547		
支払地代		8,500	リース料年間17,000円の1/2
経営費 計	218,719	130,130	長崎県農業基準技術に定められているとおり、経営費の算定からは、家族労働見額を除いている。

経費

* 「基準技術並み」の項目については事業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経費については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものであるため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成21年3月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋

諫早湾干拓におけるレタス（年内どり）経営費

単位：円/10a

レタス（年内どり）	【原基準】	【干拓】	備考
種苗費	7,056	20,800	コート種子
肥料費	33,671	3,098	硫酸50kg
農業薬剤・診療衛生費	11,948	10,240	アブラゾブ1,000g, 酢酸ナトリウム10kg
動力光熱費	9,548	9,548	基準技術並み
諸材料費・敷料費	23,403	10,500	マルチ、培土、パームネット
小農具費・作業衣料費	109	109	基準技術並み
賃借料・料金			
物件税・公課諸負担	11,000	11,000	基準技術並み
保険共済費			
土地改良水利費	9,000	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	2,929	2,929	基準技術並み
減価償却費	16,684	16,684	
うち建物・施設	4,226	4,226	基準技術並み
うち農機具	12,458	12,458	基準技術並み
生産管理費	1,441	1,441	基準技術並み
労働費	148,700	47,450	
うち雇用労働費	19,500	47,450	
うち家族労働見積額	129,200		
支払利子	2,496		
支払地代	2,400	7,500	リース料年間15,000円の1/2
経営費計	151,185	144,799	長崎県農林業基準技術に定められているとおり、経営費の算定からは、家族労働見積額を除いている。

経費

* 「基準技術並み」の項目については農業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経費については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものであるため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成21年3月長崎県農林業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋

諫早湾干拓におけるにんじん経営費

単位：円/10a

にんじん	【原基準】	【干拓】	備考
種苗費	55,000	12,121	コート種子 約4万粒
肥料費	29,160	2,478	硫酸40kg
農業薬剤・診療衛生費	20,193	3,516	トリアイソ、ゴゴ一物、DDVP、ペルメト
動力光熱費	6,760	6,760	基準技術並み
諸材料費・敷料費	1,228		
小農具費・作業衣料費	131	131	基準技術並み
賃借料・料金	22,500	7,425	
物件税・公課諸負担	13,000	13,000	基準技術並み
保険共済費			
土地改良水利費	9,000	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	3,684	3,684	基準技術並み
減価償却費	21,925	21,925	
うち建物・施設	6,965	6,965	基準技術並み
うち農機具	14,960	14,960	基準技術並み
生産管理費	1,782	1,782	基準技術並み
労働費	93,000	44,373	
うち雇用労働費		44,373	
うち家族労働見積額	93,000		
支払利子	3,600		
支払地代	1,333	8,500	リース料年間17,000円の1/2
経営費 計	189,296	129,195	長崎県農業基準技術に定められているとおり、経営費の算定からは、家族労働見積額を除いている。

経費

* 「基準技術並み」の項目については農業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経費については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成21年3月長崎県中央農業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋

諫早湾干拓における秋冬はくさい経営費

単位：円/10a

秋冬はくさい	【県基準】	【干拓】	備考
種苗費	12,180	8,182	コート種子
肥料費	41,139	14,977	硫安60kg/10a、有機化成280号100kg/10a
農業薬剤・診療衛生費	13,292	5,099	アフアーム乳剤、コテツフロアブル
動力光熱費	4,010	4,010	基準技術並み
諸材料費・敷料費	9,725	6,257	育苗トレイ、育苗塔土
小農具費・作業衣料費	1,600	1,600	基準技術並み
賃借料・料金			
物件税・公課諸負担	10,000	10,000	基準技術並み
保険共済費			
土地改良水利費	9,000	3,500	維持管理費7,000円の1/2
修繕費	8,890	8,890	基準技術並み
減価償却費	56,911	56,911	
うち建物・施設	23,000	23,000	基準技術並み
うち農機具	33,911	33,911	基準技術並み
生産管理費	24,500	24,500	基準技術並み
労働費	118,000	44,200	
うち雇用労働費		44,200	
うち家族労働見込額	118,000		
支払利子	9,594		
支払地代		7,500	リース料年間15,000円の1/2
経営費 計	200,841	195,626	長崎県農林業基準技術に定められていないとおり、経営費の算定からは、家族労働見込額を除いている。

経営費

* 「基準技術並み」の項目については農業者から聞き取りができなかったため、基準技術によった。
 * 販売経営費については、干拓地で栽培することによって数値が変わるものではなく、販売方法（ルート）や荷姿によって変わるものであるため、干拓での栽培実績を基準技術の数値と単純に比較できるように経費の項目から削除した。

平成21年3月長崎県農林業改良普及センター諫早湾干拓支所作成資料より抜粋