

表1 組助経営指標値の例（擬製値）

(単位:円/10a)

営農 科目	営農科目名	経営指標値 (平均値)	分布の幅(四分位数)	
			25%値	75%値
01	麦類	20,507	16,452	22,730
02	豆類・雑穀	65,261	39,542	77,140
03	馬鈴薯	99,949	69,789	148,518
04	てん菜	64,218	62,996	65,440
05	青果・蔬菜	75,803	18,633	98,499
農業収入 計		103,924	88,587	117,075
50	雇用労賃	1,002	35	1,152
51	肥料費	15,588	11,529	19,614
52	種苗費	5,957	3,741	8,170
53	農薬費	9,321	7,193	11,666
57	生産資材費	1,834	733	2,088
58	農業共済掛金	2,031	1,784	2,231
59	賃料料金	12,638	10,827	14,915
61	修理費	2,152	1,209	3,354
農業支出 計		67,059	54,618	79,252

注1) 優良経営の平均値を経営指標値とし、四分位数で高低を判断する。例: 肥料費が75%値を超える場合、指標にに対し高い。

注2) 四分位数は、データを昇順に並べたとき、データ数を四等分する位置の値。中央値(50%値)、25%値、75%値で区分する。例えばn=100なら、25%値は小さい順に並べた25番目のデータの値である。

組助分析表									
【経営総体の面積当たり収支の内訳】									
経営耕地10a当たりの農業収入		農場実績		指標値		農場の位置(指標値比較)			
		値	構成比	値	構成比	低	やや低	やや高	高
01-07	農産物販売収入 計	76,439	(65)	83,527	(68)				
01-04	うち畑作物販売収入	36,701	—	44,509	—	★			
01	麦類	—	—	18,670	—				★
02	豆類・雑穀	43,029	—	62,297	—	★			
03	馬鈴薯	—	—	69,993	—				
04	てん菜	56,661	—	62,086	—	★			
05	青果・蔬菜	138,854	—	186,729	—	★			
06	その他農産物	—	—	201	—	★			
07	過年度農産物	14,685	—	16,981	—				
農業収入 計		115,755	(100)	118,048	(100)				
経営耕地10a当たりの農業支出		農場実績		指標値		農場の位置(指標値比較)			
		値	構成比	値	構成比	低	やや低	やや高	高
50	労賃	10,579	(9)	14,112	(12)	★			
	うち雇用労賃	—	—	1,179	(1)				
	うち専従給	10,579	(9)	12,933	(11)	★			
51	肥料費	—	—	14,700	(12)				★
52	種苗費	—	—	7,470	(6)			★	
53	農薬費	—	—	10,242	(9)				★
57	生産資材費	—	—	2,192	(2)				★
58	農業共済掛金	—	—	1,983	(2)				★
59	賃料料金	—	—	14,465	(13)				★
61	修理費	2,061	(2)	3,191	(3)	★			
62	水道光熱費	—	—	412	(0)				★
63	営農車輛費	—	—	5,123	(5)				★
8101	交付金返還返済	6,558	(6)	5,595	(4)				
農業支出(専給除く)計		—	—	71,640	(61)				★

図1 個人別の分析表の例

(経営指標値と実績値の比較: 擬製値)

注) 表中の「構成比」は、農業収入計に占める営農科目ごとの収入・支出の構成比である。

組助分析表

単位当たり支出と所得率の関係

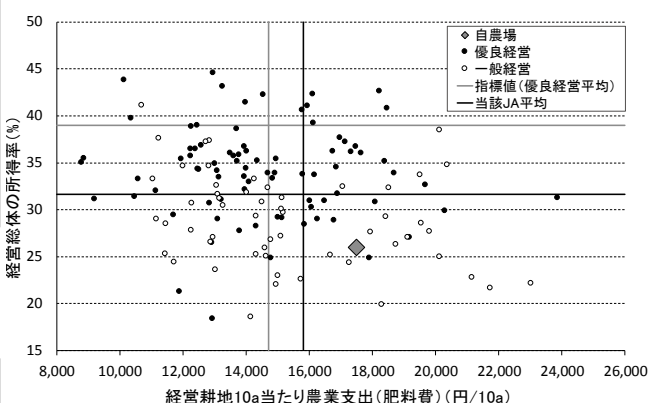


図2 支出面の問題点を示す散布図の例 (肥料費と所得率: 擬製値)

注1) 比較表(図2)で「51 肥料費」が高かったことから、精査のため肥料費を対象に散布図を作成した例。肥料費が高いほど所得率は低く、対象者も地域内で肥料費が高く、かつ所得率が低いことがわかる。

注2) 一般経営: 優良経営以外のすべての経営を示す。

注3) STEP 1~4の手順に応じて散布図を選択する。

① STEP 1は対象者の収益性と資金繰りの位置を示す。

② STEP 2で対象者の収入と所得率、STEP 3で支出と所得率の位置を示し、問題状況の意識付けに用いる。

③ STEP 4は家計費等の位置であり、資金の不足する経営が目標所得を明瞭にするために用いる。

詳しい内容については、次にお問い合わせください。

道総研十勝農業試験場 農業システムグループ

電話 (0155) 62-9835 E-mail: tokachi-agri@hro.or.jp