



肥育豚生産費統計調査票

養豚経営支援システム「Porker」
を活用した調査票

記入マニュアル

農林水産省

大臣官房統計部
経営・構造統計課

農林水産省

目 次

はじめに

「Porker」での初期設定 ······	1
各種情報の設定登録、調査項目と「Porker」との対比 ···	2 ~ 5
調査票への記入	
1 : 経営の概況 ······	6、7
2 : 生産物の販売等の状況 ······	6 ~ 11
3 : 調査対象畜の生産のために使用した資材等 ······	12 ~ 17
4 : 物件税及び公課諸負担 ······	18
5 : 消費税 ······	19
6 : 借入金（買掛未払い金を含む）及び支払利子 ······	19
7 : 出荷に要した経費 ······	19
8 : 建物及び構築物（土地改良施設を含む） の所有状況 ······	20、21
9 : 自動車（自動二輪・三輪を含む）の所有状況 ······	20、21
10 : 農業機械（生産管理機器を含む）の所有状況 ······	20、21
11 : 農具の購入費等 ······	22、23
12 : 作業別労働時間 ······	22、23
13 : 地代（所有地及び借入地） ······	22、23

<記入上の注意事項>

1. 調査項目欄については、右詰で記入してください。
2. 記入に際しては、黒の鉛筆またはシャープペンシルを使用し、間違えた場合は消しゴムできれいに消してください。
3. 回答もれや回答誤りがないか、最後にもう一度ご確認ください。

※ 数字は枠からはみ出さないよう、楷書でていねいに記入してください。

※ 調査項目の具体的な説明については「調査票の記入の仕方」を参照してください。

はじめに

「Porker」での初期設定

養豚経営支援システム「Porker」のデータを用いて、肥育豚生産費の調査票を記入する場合、事前に各種情報を設定登録しておく必要があります。

システムに登録できる、調査票に関する項目は以下のとおりです。

- 1 豚の飼養状況
 - 2 生産物の販売等の状況
 - 3 購入飼料 ··· ··· ※登録できますが、一覧表としては参照できません。
 - 4 医薬品費
 - 5 出荷に要した経費 ··· ··· ※登録できますが、一覧表としては参照できません。
- 以上、5項目になります。

調査票の項目と、システムへの「登録ルート」は、本紙5ページに、対照表をつけてありますので、参考にしてください。

<記入上の注意事項>

1. 「Porker」で、把握できない項目については、「記入の仕方」を参考に、調査票に直接ご記入ください。
2. また、記入内容について、職員や専門調査員から照会等させていただく場合がございますので、ご理解いただきますようお願いいたします。

各種情報の設定登録

システムにログインした直後の画面（ダッシュボード）です。画面左縦に「メニュー」項目があり、全てはここから、登録していきます。

● 「Porker」の設定画面

The screenshot shows the Porker dashboard. On the left, there is a vertical menu bar with various management options like Farm Status, Breeding Management, and Health Management. A red arrow points to the '≡' icon at the top of the menu bar, which is labeled 'メニューの表示ボタン' (Menu display button). The main area displays farm status metrics: 6* sows and 103* weaned pigs. At the bottom, there's a performance chart and a note about breeding rates.

「Porker」にログインした、最初の画面です。
この画面を「ダッシュボード」といい、養豚の管理情報、現状が一元的に閲覧できる状態です。

画面上部の 「メニュー表示ボタン」をクリックすると、画面左に「メニュー」が表示されます。

各種情報の登録設定手順

① 農場、豚舎、部屋、豚房の情報を登録します。

メニュー最下段の「設定」ボタンをクリックし、さらに「農場設定」をクリックします。

● 「Porker」のメニュー項目

This screenshot shows the Porker menu structure. It includes categories like Farm Status, Breeding Management, and Document Management. A red box highlights the '農場設定' (Farm Setting) option under the '設定' (Setting) category. An arrow points from the '農場設定' option to the next screenshot.

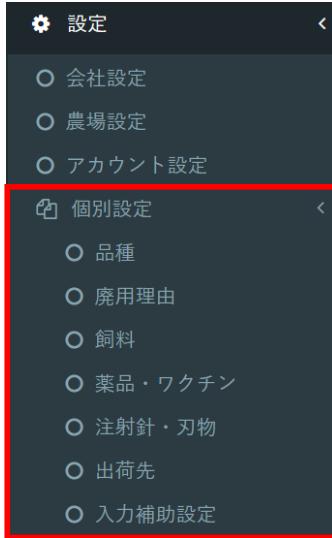
● 「農場設定」画面（登録済みの農場一覧が表示されています。）

This screenshot shows the 'Farm Setting' screen. It displays a list of registered farms with columns for Farm Name, Breeding, Lactation, and Fattening. Each row has 'Details', 'Edit', and 'Delete' buttons. A red box highlights the '新規作成' (New Creation) button in the top right corner. A red arrow points to this button with the text: '新規に登録する場合は「新規作成」をクリックします。' (When registering for the first time, click 'New Creation').

各種情報の登録設定手順

下の図は、それぞれの項目の設定メニューの詳細になります。
右ページの対照表を参照して、必要な情報を登録してください。

● 個別設定メニュー



● 繁殖豚・登録メニュー



● 各種豚ロット作成メニュー



メニュー⇒「生産管理」⇒「出荷豚ロット台帳」と進みます。
「出荷管理」の画面⇒「出荷成績」の「経費」⇒「運賃」を参照。
ロット別で集計はできませんが参考することは可能です。

※ システムへの、各種情報の登録手順に関しては、別紙＜養豚経営支援システム
「Porker」（Eko-Pork）初期設定について＞をご参照ください。

調査票の項目と、「Porker」との対比

● 調査票項目とシステムとの関連性 対照表

調査票の記入項目について

Eco-Porkの「Porker」では、調査票の項目に則して入力できるメニューは、「豚の飼養状況」、「生産物の販売等の状況」、「購入飼料」、「医薬品費」、「出荷に要した経費」のみになります。

ここでは、調査票の記入項目に則して登録する方法をご案内します。

※ 支出項目の登録に先立ち、「設定」⇒「農場設定」からすべての農場（豚舎、部屋、豚房）を登録設定しておく必要があります。

調査票項目

登録ルート

1. 豚の飼養状況	メニュー⇒「繁殖管理、離乳・肥育管理」⇒「登録」
肥育豚	メニュー⇒「離乳・肥育管理」⇒「登離乳・肥育豚管理」から、それぞれ離乳子豚ロット、肥育豚ロット、育成豚ロットを登録します。
繁殖豚	メニュー⇒「繁殖管理」⇒「繁殖豚登録」から、それぞれ母豚、母豚（外部導入）、雄豚、哺乳器を登録します。

2. 生産物の販売等の状況	① メニュー⇒「出荷管理」⇒「出荷豚ロット台帳」⇒「出荷豚ロット詳細」 ② メニュー⇒「繁殖イベント」⇒「分娩」に登録します。 ③ メニュー⇒「共通イベント」⇒「死亡」から登録します。
肥育豚の販売状況	① 初めに「出荷豚ロット」を登録します。「出荷豚ロット」は、豚タイプを選択し、農場、豚舎ごとに登録します。次に、出荷豚ロット台帳から、ロットごとに詳細情報を入力します。
肥育豚以外の販売状況	② メニューの「繁殖イベント」⇒「分娩」に登録します。
繁殖雌豚の分ぶん状況	③ メニュー⇒「共通イベント」⇒「死亡」から登録します。
死亡・とう汰した豚の状況	

3. 購入飼料	メニュー⇒「設定」⇒「個別設定」⇒「飼料」
穀類	メニュー⇒「設定」⇒「個別設定」⇒「飼料」をクリックし、新規飼料登録のフォームを開きます。ここで、「農場」、「用途」を選択し、「飼料名」の欄に調査票の区分名に合わせて、飼料名を入力します。 例：穀類（大麦）・・・など
ぬか・ふすま類	
植物性かす類	
配合飼料	
エコフィード	
脱脂乳	
いも類及び野菜類	
上記以外の購入飼料	
自給飼料	

4. 医薬品費	メニュー⇒「設定」⇒「個別設定」⇒「薬品・ワクチン」をクリックし、新規薬品・ワクチン登録のフォームを開きます。ここで、「薬剤種類」を選択、「薬剤名」を入力し、「投与方法」を選択します。調査票では、「医薬品費」としてまとめてあるので、薬品名でそのまま登録してください。
医薬品費	

5. 出荷に要した経費	メニュー⇒「出荷管理」⇒「出荷豚ロット登録」をクリックし、登録します。
出荷に要した経費	

【1】経営の概況

- 1 経営耕地
- 2 世帯員数と農業就業者数等
- 3 認定農業者の状況

調査票 P3

【2】生産物の販売等の状況

調査票 P4

1 豚の飼養状況

(1) 肥育豚

毎月始め（1日現在）の「肥育豚」、「子豚」の飼養頭数（頭）			
1月	万	千	百
8	7	1	
2月			
3月			
4月			
5月			
6月			

毎月始め（1日現在）の「肥育豚」、「子豚」の飼養頭数（頭）			
7月	万	千	百
8	7	8	
8月			
9月			
10月			
11月			
12月			

(2) 繁殖豚（後継豚を含む。）

年始め（1月1日現在）の繁殖豚の飼養頭数（頭）			
繁殖雌豚	種雄豚	後継繁殖雌豚	後継種雄豚
万： 1 〇 5 〇	万： 7 〇	万： 6 5	万： 5

「経営の概況」1～3項

左記3項目に関しては、「Porker」では対応しておりません。
肥育豚生産費統計調査票 「調査票の記入の仕方」を参照しご記入願います。

「豚の飼養状況」

メニュー⇒「成績・分析」⇒「肥育成績」⇒「成績概要レポート」と進みます。

「肥育成績概要レポート」の画面で、「集計期間の終点日」を設定。「集計期間」を月単位にして、「農場」を全農場として、「検索」ボタンをクリック。集計が完了したら、画面右上の「CSV出力」をクリックしてデータをダウンロードしてください。

● 肥育成績 概要レポート

日付	20/01/01～	20/02/01～	20/03/01～
粗利益	月別粗利益(円)	0	0
	月別粗利益率(%)	-	-
肥育出荷成績	総販売金額(円)	0	0
	総枝内販売金額(円)	0	0
	終乳仔猪販売金額(円)	0	0
	総手取り金額(円)	0	0
飼養頭数	出荷日齢標準偏差(日)	-	-
	肥育豚在庫頭数	751	736
	離乳仔豚在庫頭数	120	120
	母豚頭数	-	-
事故率	離乳後事故率(%)	-	-
	離乳頭数	0	0
	離乳仔豚外部導入頭数	0	0
	肥育豚外部導入頭数	0	0
	離乳後事故頭数	0	0
	移動中死亡頭数	0	0

※ このレポートは、肥育豚と子豚は別々に分類され、月毎に集計されます。
調査票に記入する際は、肥育豚と子豚の合計を記入してください。

【2】生産物の販売等の状況

調査票 P4

2 きゅう肥の利用状況

販売用	自家利用	廃棄
100	20	70

販売金額(円)

1000000

物々交換した場合

品目名 (具体的に記入)	数量	単位
稻わら	200	kg
玄米	60	kg
ジュース	1000	円

3 肥育豚の販売状況等

月	販売頭数(頭)	価額(円)	月齢(月)	生体重(kg)
計	1600	62000000	9920	184000
1月				
2月				
12月				

4 肥育豚以外の販売状況

区分	用語の説明	頭数(頭)	平均月齢(月)	価額(円)
子豚	肥育用・繁殖用として販売した豚、通常の出荷体重前に肉用として販売した豚	30	3.0	3600000
繁殖雌豚	飼用後販売した繁殖雌豚(飼用後、肥育して販売した豚を含む。)	28		11000000
種雄豚	飼用後、販売した繁殖豚(飼用後、肥育して販売した豚を含む。)	2		700000
事故豚	事故等によりとう汰し、販売した豚	3		500000

きゅう肥の利用状況、肥育豚・肥育豚以外の販売状況

「Porker」では、対応しておりません。

肥育豚生産費統計調査票 「調査票の記入の仕方」を参照しご記入願います。

肥育豚等の販売状況等

メニュー⇒「成績・分析」⇒「肥育成績」⇒「成績概要レポート」と進みます。

「肥育成績概要レポート」の画面で、「集計期間の終点日」を設定。「集計期間」を年単位にし、「農場」を全農場として「検索」ボタンをクリック。集計が完了したら、画面右上の「CSV出力」をクリックしてデータをダウンロードしてください。

● 肥育成績 概要レポート

	日付	20/05/01~
粗利益	月別粗利益(円)	
	月別粗利益率(%)	
肥育出荷成績	総販売金額(円)	

※「肥育成績 概要レポート」は、月次・年間どちらでも集計可能です。調査票に記入する際は、月次で記入するか、年間に集計して記入するか選択してください。

総手取り金額(円)
平均枝肉価格(円)
出荷頭数
出荷総体重(kg)
肥育飼養成績
肥育飼料購入金額(円)
1日当たり増体重(kg/頭/日)
平均出荷日齢(日)※
出荷日齢標準偏差(日)
事故率
離乳後事故率(%)

※調査票の項目は「月齢」のため、日齢(日) / 30(日) で月齢を求めてから調査票へ記載します。

【2】生産物の販売等の状況（続き）

調査票 P5

5 子豚等の購入状況

区分	用語の説明	頭数（頭）	平均月齢（月）	価額（円）
子豚	肥育用として購入した子豚	25	2.6	3000000
繁殖雌豚	子取り用として購入した雌豚（将来、繁殖雌豚とする予定の子豚を含む。）			1600000
種雄豚	種付用として購入した雄豚（将来、種雄豚とする予定の子豚を含む。）			650000

6 繁殖雌豚の分べん状況

	分べんした繁殖雌豚（頭）	子豚分べん頭数（頭）
計	200	1560
1月		
2月		
3月		
4月		
5月		
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		

7 死亡・とう汰した豚の状況

	死亡・とう汰頭数（頭）
計	250
1月	
2月	
3月	
4月	
5月	
6月	
7月	
8月	
9月	
10月	
11月	
12月	

平均月齢（月）
0.9子豚等の購入状況（一部）／構造統繁殖雌豚の分べん状況
／死亡・とう汰した豚の状況

① メニュー⇒「成績・分析」⇒「肥育成績」⇒「肥育成績概要レポート」と進みます。

「肥育成績概要レポート」の画面で、「集計期間の終点日」を選択、「集計期間」を年単位もしくは月単位、「農場」は全農場を選択し検索をクリック、データをダウンロードしてください。

② メニュー⇒「成績・分析」⇒「繁殖成績」⇒「繁殖成績概要レポート」と進みます。

「繁殖成績概要レポート」の画面で、「集計期間の終点日」を選択、「集計期間」を年単位もしくは月単位、「農場」は全農場を選択し検索をクリック、データをダウンロードしてください

③ メニュー⇒「成績・分析」⇒「肥育成績」⇒「離乳後事故分析レポート」と進みます。

「離乳後事故分析レポート」の画面で、「豚種別」をすべてとし、「農場」を全農場とします、さらに「集計期間の終点日」を設定して、「集計期間」を年単位もしくは、月単位として「検索」をクリック、データをダウンロードしてください。

● 肥育成績概要レポート

日付	20/05/01~
粗利益	月別粗利益(円)
	月別粗利益率(%)
肥育出荷成績	総販売金額(円)
	総枝肉販売金額(円)
飼養成績	農場飼料購入金額(円)
	出荷日齢標準偏差(日)
飼養頭数	肥育豚在庫頭数
	離乳子豚在庫頭数
事故率	母豚頭数
	離乳後事故率(%)
	離乳頭数
	離乳子豚外部導入頭数
	肥育豚外部導入頭数
	離乳後事故頭数
	移動中死亡頭数

● 繁殖成績概要レポート

日付	202005
母豚頭数	
種付成績	平均発情再帰日数
	受胎率(%)
分娩成績	分娩腹数
	流産腹数
	生存産子数
離乳成績	合計離乳仔頭数
	母豚
	離乳腹数(哺乳継続含む)
哺乳器	離乳フィーダー数
	哺乳開始頭数

● 離乳後事故分析レポート

死亡頭数内訳	死亡頭数合計
	突然死
	その他(死亡)
淘汰頭数内訳	淘汰頭数合計
	その他(淘汰)
	その他
	移動時死亡・淘汰頭数
事故率	事故率