

# 馬場馬術競技 得点率計算シート

## 取扱マニュアル

2022 年 3 月 15 日作成

2022 年 11 月改訂

### 1. はじめに

得点率計算シートは、1つのエクセルファイルに出番（選手名・馬匹名・所属・登録番号）と得点を入力することで、最終得点率を計算し、順位と結果表を作成するシートです。

本シートは「1競技1エクセルファイル」が基本となっています。したがって、一競技会で実施する競技の数だけ、エクセルファイルが必要となります。また、本シートで対応している最大出場人马数は50人馬です。（自由演技用の場合は20人馬）これを超える場合には、本シートでは対応できません。また、行の挿入・追加をした場合、集計機能が働きませんので、おこなわないようにしてください。

次に本ファイルに含まれている各シートについて説明します。

#### ①出番表

競技情報と出場人马の情報を管理するシートです。このシートに入力された情報が、打ち込みのシートや結果表、個票に反映されます。規定課目のファイルではOP参加にも対応しています。

#### ②入力シート

回収されたジャッジペーパーの得点・減点を入力し、最終得点率を出力するシートです。①出番表シートで入力した課目に合わせて、審判の位置や係数が読み込まれています。棄権や失権などがあった場合にはこのシートに入力します。

#### ③コピー用

打ち込みシートで算出された最終得点率をもとに、順位を計算するシートです。同率の場合の処理や、オープン参加の選手の処理にも対応しています。

#### ④公表用

コピー用シートで算出されたデータをこのシートに値貼り付けし、順位で並び替えをおこなうシートです。本シートを印刷し、主審がサインをするためのシートです。

## ⑤印刷用個票

個票のみを出力するシートです。5人馬分がA4サイズ1ページで出力されます。

## ⑥係数マスタ

このシートに、各競技の係数が保存されています。このシートのデータが打ち込みシートに読み込まれています。

# 2. 競技会での使用方法について

ここからは、実際に競技会で利用する場合の操作手順について説明します。

## 0. ファイルの準備

本シートは「1 競技 1 ファイル」が前提です。したがって、あらかじめ競技の数だけエクセルファイルをコピーしておきましょう。ファイル名の指定はありませんが、「第〇競技\_〇〇課目」のようにわかりやすいファイル名にしておくと便利です。

## 1. 出番表シートへの入力

エクセルファイルの準備ができたなら、①出番表シートへ競技情報と出番、出場人馬の情報を入力します。

エクセルファイルの**緑色に網掛けされているセル**に、必要事項を入力します。クラスはプルダウンから選択して入力してください。

公認競技の場合、大会登録 No、会員番号・登録番号・認定競技 No などの必要事項も入力してください。

非公認競技の場合で、オープン参加の人馬がいる場合には、左端の OPEN 欄に「**OP**」と入力してください。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
2	大会登録No.		7777	開催日	2021/1/1			主任審判員署名											
3	大会名		馬場馬術計算シート競技会														公式発表時刻		
4	第	1	競技	競技名	Lクラス馬場馬術競技														
5	認定競技No.			クラス	L1課目														
6	E: 会員番号		77777	審判名	審判員①														
7	H: 会員番号			審判名															
8	C: 会員番号		77778	審判名	審判員②														
9	M: 会員番号		77779	審判名	審判員③														
10	B: 会員番号			審判名															
11																			
12	OPEN	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属												
13		1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ												
14		2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ												
15		OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ											

## 2. 打ち込みシートへの入力

出番表シートへすべての情報の入力が完了したら、ジャッジペーパーをもとに得点を入力します。

審判員の位置を確認し、入力と書かれている行に入力してください。馬装不備などの減点がある場合には、赤字の減点欄から減点をプルダウンで選びます。経路違反の減点がある場合には赤字の経路違反①、経路違反②の欄から減点をプルダウン選びます。

自動的に各審判員の得点が計算され最下段の「最終得点率」に表示されます。表示内容に誤りがないか、減点が正しく反映されているか確認してください。（その他のペナルティについても 2022 年 4 月 1 日付けで施行される減点方法；0.5%の減点に対応しています）

失権や棄権、リタイア、ノーショウなどがあった場合には、右上の出場処理（黄色網掛け）から EL/WD/R/NS を選択します。この場合、それぞれの審判員の得点は入力しないでください。

**Tips:** その課目で使用しない項目番号（青枠部分）はグレイアウトされますので、非表示にさせていただいて構いません。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L														
1	競技名												計算シート競技													
2																										
3	出番		1												出場処理											
4	選手		選手 1										馬名		馬匹 1											
5	所属		計算シート乗馬クラブ																							
6			E:				H:				C:				M:				B:							
7	項目	係数	入力		得点		入力		得点		入力		得点		入力		得点		入力		得点					
8	1	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
9	2	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
10	3	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
11	4	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
12	5	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
13	6	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
14	7	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
15	8	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
16	9	2			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
17	10	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
18	11	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
19	12	2			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
20	13	2			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
21	14	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
22	15	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
23	16	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
24	17	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
25	18	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
26	19	1			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
27	20	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
28	21	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
29	22	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
30	23	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
31	24	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
32	25	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
33	26	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
34	27	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
35	28	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
36	29	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
37	30	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
38	31	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
39	32	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
40	33	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
41	34	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
42	35	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
43	36	0			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
44			小計		0.0		小計		0.0		小計		0.0		小計		0.0		小計		0.0					
45	総合観衆	2			0.0				0.0				0.0				0.0				0.0					
46			得点		0.0		得点		0.0		得点		0.0		得点		0.0		得点		0.0					
47	総得点	240	得点率		0.000		得点率		0.000		得点率		0.000		得点率		0.000		得点率		0.000					
48			経路違反①				経路違反②				経路違反③				経路違反④				経路違反⑤							
49			経路違反①				経路違反②				経路違反③				経路違反④				経路違反⑤							
50			その他の違反				その他の違反				その他の違反				その他の違反				その他の違反							
51			0.000				0.000				0.000				0.000				0.000							
52	最終得点率		#DIV/0!																							

### 3. コピー用シートの処理

打ち込みシートで計算された得点率のデータが結果表形式で反映され、各選手の最終得点率をもとに順位が算出されます。このシートでの表示は出番順です。順位順の並び替え処理はこの後の公表用シートでおこなうので、このシートではおこなわないようにしてください。

同率の場合、中央値を利用して順位が算出されます。その場合、備考欄に「median: (中央値の得点率)」が表示されます。

オープン参加の人馬には順位が与えられません。同率の人馬の順位に間違いがないか、オープン参加の人馬に順位が与えられていないか確認してください。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	
2	大会登録No. 7777		開催日: 2021/1/1		主任審判員署名: _____															
3	大会名: 馬場馬術計算シート競技会															公式発表時刻: _____				
4	第 1 競技		競技名: Lクラス馬場馬術競技																	
5	認定競技No. _____		クラス: L1課目																	
6	E: 会員番号 77777		審判名 審判員①																	
7	H: 会員番号 _____		審判名 _____																	
8	C: 会員番号 77778		審判名 審判員②																	
9	M: 会員番号 77779		審判名 審判員③																	
10	B: 会員番号 _____		審判名 _____																	
11												得点率					最終	備考		
12	順位	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B	得点率							
13	2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)		60.000	median: 60						
14	1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)		60.000	median: 60.4						
15	OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)		64.600							

このシートでは、①コピー用シートからデータのコピーアンドペースト、②順位順の並び替え処理をおこないます。

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U				
大会登録No. 7777																					開催日: 2021/1/1		主任審判員署名: _____	
大会名: 馬場馬術計算シート競技会																		公式発表時刻: _____						
第 1 競技			競技名: Lクラス馬場馬術競技																					
認定競技No. _____			クラス: L1課題																					
E: 会員番号 77777		審判名 審判員①																						
H: 会員番号 _____		審判名 _____																						
C: 会員番号 77778		審判名 審判員②																						
M: 会員番号 77779		審判名 審判員③																						
B: 会員番号 _____		審判名 _____																						
												得 点 率					最終	備考						
順位	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B	得点率												
2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)		60.000	median: 60											
1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)		60.000	median: 60.4											
OP	3	選手③	6901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)		64.600												
	4	0	0	0	0	0						#NUM!												
	5	0	0	0	0	0						#NUM!												

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1																				
2	大会登録No. 7777				開催日: 2021/1/1				主任審判員署名: _____											
3	大会名: 馬場馬術計算シート競技会												公式発表時刻: _____							
4	第 1 競技				競技名: Lクラス馬場馬術競技															
5	認定競技No. _____				クラス: L1課題															
6	E: 会員番号 77777				審判名 審判員①															
7	H: 会員番号 _____				審判名 _____															
8	C: 会員番号 77778				審判名 審判員②															
9	M: 会員番号 77779				審判名 審判員③															
10	B: 会員番号 _____				審判名 _____															
11								得点率					最終		備考					
12	順位	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B	得点率							
13	2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)		60.000	median:60						
14	1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)		60.000	median:60.4						
15	OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)		64.600							
16																				

続いて、選手の成績を選択します。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1																				
2	大会登録No.	7777			開催日:	2021/1/1		主任審判員署名:												
3	大会名:	馬場馬術計算シート競技会															公式発表時刻:			
4	第	1	競技					競技名:	Lクラス馬場馬術競技											
5	認定競技No.							クラス:	L1課題											
6	E:	会員番号	77777	審判名	審判員①															
7	H:	会員番号		審判名																
8	C:	会員番号	77778	審判名	審判員②															
9	M:	会員番号	77779	審判名	審判員③															
10	B:	会員番号		審判名																
11																				
12	順位	出席	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B					最終 得点率	備考		
13	2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)						60.000	median:60		
14	1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)						60.000	median:60.4		
15	OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)						64.600			
16																				

エクセルのメニューバー「ホーム」>「並び替えとフィルタ」>「ユーザー設定の並び替え」を選択します。



The screenshot shows the Excel 'ホーム' (Home) tab with the '並び替えとフィルタ' (Sort & Filter) group. The 'ユーザー設定の並び替え...' (User-defined Sort...) option is highlighted in the dropdown menu. The background shows the same competition data table as above.

※ご利用のパソコンにより、位置が異なる場合もあります。

並び替えの画面が出てきますので、まず、右上の「先頭行を列見出しとする」のチェックを外してください。

「最優先されるキー」の列を「列 A」を選択し、順序を「最小から最大」にします。

(これで順位順に並び替えられます。)

続いて、OP の選手も得点率の順番に並び替える場合は、左下の + ボタンをクリックし、「次に優先されるキー」の列から「列 R」を、順序は「最大から最小」を選択します。

並べ替え

並べ替えるレベルを追加: ☐ 先頭行を列見出しとする

列	並べ替えのキー	順序	色/アイコン
最優先されるキー 列 A	値	最小から最大	
次に優先されるキー 列 R	値	最大から最小	

+ - コピー

オプション... キャンセル OK

順位	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B	得点率	備考
2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)		60.000	median:60
1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)		60.000	median:60.4
OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)		64.600	

これで順位順に並び替えることができました。

後は選手名などの表示がきちんとされているかを確認し、印刷します。

出場人数が多い場合には、印刷範囲の設定をしてください。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
1																					
2	大会登録No. 7777				開催日: 2021/1/1				主任審判員署名: _____												
3	大会名: 馬場馬術計算シート競技会															公式発表時刻: _____					
4	第 1 競技				競技名: Lクラス馬場馬術競技																
5	認定競技No. _____				クラス: L1課目																
6	E: 会員番号 77777				審判名 審判員①																
7	H: 会員番号 _____				審判名 _____																
8	C: 会員番号 77778				審判名 審判員②																
9	M: 会員番号 77779				審判名 審判員③																
10	B: 会員番号 _____				審判名 _____																
11								得 点 率					最終		備考						
12	順位	出番	選手名	会員番号	馬匹名	登録番号	所 属	E	H	C	M	B	得点率								
13	1	2	選手②	5678	馬匹②	67890	計算シート乗馬クラブ	50.800 (3)		68.800 (1)	60.400 (2)		60.000	median:60.4							
14	2	1	選手①	1234	馬匹①	12345	計算シート乗馬クラブ	60.000 (2)		60.000 (3)	60.000 (3)		60.000	median:60							
15	OP	3	選手③	8901	馬匹③	23455	計算シート乗馬クラブ	64.600 (1)		64.600 (2)	64.600 (1)		64.600								
16																					

5. 個票の印刷

個票の印刷をする場合には、☆印刷用個票シートから印刷します。

印刷に必要な行や列は非表示にすることが可能です。

競技番号		0		競技名		日付					
出場		1		出場		2					
選手名		0		選手名		0					
順位		0		順位		0					
得票		0		得票		0					
項目	E	H	C	M	B	項目	E	H	C	M	B
1	6		6	6		1					
2	6		6	6		2					
3	6		6	6		3					
4	6		6	6		4					
5	6		6	6		5					
6	6		6	6		6					
7	6		6	6		7					
8	12		12	12		8					
9	6		6	6		9					
10	6		6	6		10					
11	6		6	6		11					
12	6		6	6		12					
13	6		6	6		13					
14	6		6	6		14					
15	6		6	6		15					
16	6		6	6		16					
17	6		6	6		17					
18	6		6	6		18					
19	6		6	6		19					
20	6		6	6		20					
21	6		6	6		21					
22	6		6	6		22					
23						23					
24						24					
25						25					
26						26					
27						27					
28						28					
29						29					
30						30					
31						31					
32						32					
33						33					
34						34					
35						35					
36						36					
計	138		138	138		計					
総合順位	17		12	12		総合順位					
得点	150		150	150		得点					
得点率	60		60	60		得点率					
得点率率						得点率率					
得点率率率						得点率率率					
得点率率率率	60,000		60,000	60,000		得点率率率率					
最終結果	60,000		60,000			最終結果					

以上で競技前の準備から競技結果の作成まで完了です。

お疲れ様でした！