

『ユニホーム・ロゴ』を構成する設問における各チームの評価平均値とランキング

ユニホーム(1:非常に悪い~10:非常に良い)

2023年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	オリックス	7.73	1.65
2位	ロッテ	7.67	1.69
3位	ソフトバンク	7.56	1.68
4位	ヤクルト	7.56	1.71
5位	阪神	7.41	1.73
6位	西武	7.37	1.56
7位	横浜DeNA	7.37	1.62
8位	巨人	7.16	1.54
9位	楽天	7.13	1.65
10位	広島	6.98	1.73
11位	中日	6.81	1.60
12位	日本ハム	6.59	2.03
	全体	7.28	1.72

2022年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	横浜DeNA	8.00	1.61
2位	ロッテ	7.86	2.01
3位	ヤクルト	7.79	1.47
4位	ソフトバンク	7.71	1.89
5位	広島	7.70	1.61
6位	オリックス	7.49	2.11
7位	楽天	7.47	1.65
8位	巨人	7.37	1.59
9位	西武	7.28	1.92
10位	阪神	7.17	1.90
11位	中日	6.82	1.72
12位	日本ハム	6.45	2.03
	全体	7.42	1.85

2021年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	8.33	1.63
2位	西武	7.78	1.81
3位	ロッテ	7.61	1.73
4位	横浜DeNA	7.61	1.61
5位	ソフトバンク	7.59	2.16
6位	阪神	7.41	1.73
7位	オリックス	7.40	2.04
8位	日本ハム	7.39	1.94
9位	巨人	7.36	1.69
10位	楽天	7.29	2.05
11位	ヤクルト	7.07	2.06
12位	中日	6.79	1.93
	全体	7.47	1.89

ロゴ(1:非常に悪い~10:非常に良い)

2023年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	オリックス	7.75	1.69
2位	ヤクルト	7.73	1.66
3位	ロッテ	7.68	1.65
4位	西武	7.66	1.52
5位	阪神	7.56	1.63
6位	ソフトバンク	7.50	1.67
7位	横浜DeNA	7.47	1.61
8位	広島	7.29	1.54
9位	巨人	7.15	1.46
10位	楽天	7.11	1.66
11位	日本ハム	6.89	1.91
12位	中日	6.78	1.60
	全体	7.38	1.66

2022年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	ロッテ	7.88	1.88
2位	横浜DeNA	7.82	1.58
3位	ヤクルト	7.73	1.50
4位	ソフトバンク	7.70	1.77
5位	西武	7.67	1.90
6位	広島	7.56	1.70
7位	阪神	7.52	1.88
8位	オリックス	7.51	1.98
9位	楽天	7.44	1.83
10位	巨人	7.25	1.62
11位	中日	6.95	1.74
12位	日本ハム	6.66	2.02
	全体	7.47	1.82

2021年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	8.10	1.73
2位	西武	7.74	1.94
3位	ロッテ	7.73	1.58
4位	ソフトバンク	7.70	1.97
5位	横浜DeNA	7.69	1.65
6位	オリックス	7.68	1.97
7位	阪神	7.68	1.72
8位	日本ハム	7.40	1.77
9位	巨人	7.37	1.75
10位	楽天	7.32	2.08
11位	ヤクルト	7.27	2.10
12位	中日	6.98	1.75
	全体	7.56	1.85

2つの球団のスコア平均値の差の検定: 5.0%最小有意差(l.s.d)の目安  
 $l.s.d = 1.96 * \sqrt{2 * 2.0^2 / 120} = 0.51$   
 ただし、スコアが正規分布に従い、各球団からのサンプリングが独立で、それぞれのサンプル数はn=120、標準偏差はσ=2.0とした場合の値である。

**\* マスコット (1:非常に悪い~10:非常に良い)**  
2023年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	ヤクルト	8.78	1.61
2位	西武	7.97	1.55
3位	オリックス	7.70	1.60
4位	横浜DeNA	7.66	1.65
5位	阪神	7.59	1.66
6位	ソフトバンク	7.58	1.76
7位	ロッテ	7.55	1.61
8位	中日	7.44	1.89
9位	日本ハム	7.36	1.82
10位	巨人	7.21	1.56
11位	楽天	7.09	1.78
12位	広島	7.06	1.85
	全体	7.58	1.75

2022年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	ヤクルト	8.45	1.66
2位	横浜DeNA	7.95	1.59
3位	ソフトバンク	7.92	1.83
4位	西武	7.91	1.93
5位	ロッテ	7.74	1.86
6位	オリックス	7.73	1.96
7位	中日	7.71	1.67
8位	阪神	7.59	1.78
9位	楽天	7.59	1.71
10位	巨人	7.30	1.64
11位	広島	7.26	1.99
12位	日本ハム	6.97	1.89
	全体	7.67	1.83

2021年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	ヤクルト	8.24	2.19
2位	西武	8.03	1.75
3位	中日	7.79	1.86
4位	広島	7.77	2.06
5位	阪神	7.72	1.73
6位	ロッテ	7.68	1.64
7位	ソフトバンク	7.64	1.96
8位	日本ハム	7.61	1.72
9位	横浜DeNA	7.57	1.74
10位	楽天	7.47	2.04
11位	巨人	7.35	1.72
12位	オリックス	7.26	2.08
	全体	7.69	1.88

**\* グッズ (1:非常に悪い~10:非常に良い)**  
2023年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	ヤクルト	7.69	1.64
2位	オリックス	7.56	1.57
3位	西武	7.55	1.53
4位	横浜DeNA	7.42	1.62
5位	ソフトバンク	7.37	1.72
6位	阪神	7.35	1.56
7位	楽天	7.30	1.65
8位	ロッテ	7.24	1.64
9位	広島	7.22	1.74
10位	巨人	7.04	1.69
11位	日本ハム	6.93	1.81
12位	中日	6.61	1.62
	全体	7.27	1.67

2022年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	横浜DeNA	7.82	1.64
2位	ソフトバンク	7.75	1.82
3位	ヤクルト	7.60	1.61
4位	オリックス	7.55	1.90
5位	ロッテ	7.49	1.82
6位	楽天	7.47	1.76
7位	広島	7.42	1.68
8位	阪神	7.34	1.76
9位	巨人	7.24	1.56
10位	西武	7.11	1.92
11位	中日	6.80	1.87
12位	日本ハム	6.71	1.78
	全体	7.36	1.79

2021年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	8.09	1.86
2位	西武	7.64	1.76
3位	ソフトバンク	7.57	1.94
4位	横浜DeNA	7.53	1.52
5位	楽天	7.46	1.89
6位	ロッテ	7.32	1.59
7位	ヤクルト	7.31	2.06
8位	阪神	7.29	1.68
9位	オリックス	7.26	1.91
10位	巨人	7.26	1.66
11位	日本ハム	7.09	1.74
12位	中日	6.68	1.82
	全体	7.38	1.81

注: \*の項目について、総合満足度指数を算出するための因果モデルに含まれる項目ではないが、球団サービスの評価として有効と判断し、個別の平均値を示している。

**2つの球団のスコア平均値の差の検定: 5.0%最小有意差(l.s.d)の目安**

$$l.s.d = 1.96 * \sqrt{2 * 2.0^2 / 120} = 0.51$$

ただし、スコアが正規分布に従い、各球団からのサンプリングが独立で、それぞれのサンプル数はn=120、標準偏差はσ=2.0とした場合の値である。