

各チームのファン(回答者)の『オピニオン・リーダー』の度合いについて

総合オピニオンリーダースコア

2024年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	阪神	70.90	18.10
2位	広島	67.57	20.94
3位	横浜DeNA	66.62	18.51
4位	オリックス	64.49	22.07
5位	ヤクルト	62.21	17.93
6位	ロッテ	61.86	16.86
7位	西武	59.28	22.35
8位	ソフトバンク	58.29	22.73
9位	楽天	57.32	23.48
10位	日本ハム	57.27	23.16
11位	中日	56.05	20.57
12位	巨人	55.47	23.70
全体		61.43	21.49

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	67.62	19.23
2位	阪神	66.74	18.90
3位	広島	66.37	19.28
4位	ヤクルト	65.78	19.42
5位	横浜DeNA	65.23	19.27
6位	ソフトバンク	64.16	20.90
7位	楽天	61.99	20.81
8位	西武	61.18	21.68
9位	巨人	59.19	23.46
10位	ロッテ	59.16	21.58
11位	日本ハム	58.83	21.51
12位	中日	57.49	21.83
全体		62.85	20.90

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	70.67	18.68
2位	ソフトバンク	67.85	21.93
3位	広島	67.83	18.10
4位	ヤクルト	67.30	20.13
5位	巨人	67.23	18.09
6位	ロッテ	67.20	19.04
7位	阪神	67.09	18.04
8位	オリックス	63.69	24.40
9位	楽天	62.01	21.53
10位	西武	61.16	23.07
11位	日本ハム	60.87	20.42
12位	中日	59.54	20.80
全体		65.20	20.63

そのチームについて、友人・知人に話しますか。

(1:全く話すことはない～10:とてもよく話す)

2024年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	阪神	7.62	1.78
2位	広島	7.37	1.97
3位	横浜DeNA	7.31	1.74
4位	オリックス	7.02	2.16
5位	ロッテ	6.89	1.69
6位	ヤクルト	6.81	1.83
7位	西武	6.61	2.00
8位	ソフトバンク	6.60	2.01
9位	楽天	6.42	2.16
10位	日本ハム	6.42	2.25
11位	中日	6.27	2.05
12位	巨人	6.10	2.22
全体		6.78	2.04

2023年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	7.48	1.87
2位	ソフトバンク	7.26	1.91
3位	ヤクルト	7.26	1.66
4位	横浜DeNA	7.22	1.90
5位	オリックス	7.20	1.94
6位	阪神	7.17	1.84
7位	楽天	6.83	2.01
8位	西武	6.74	2.08
9位	ロッテ	6.64	2.03
10位	日本ハム	6.63	2.05
11位	巨人	6.56	2.15
12位	中日	6.40	2.07
全体		6.95	1.98

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	7.66	1.88
2位	広島	7.57	1.71
3位	ソフトバンク	7.46	1.99
4位	阪神	7.30	1.75
5位	ヤクルト	7.29	1.81
6位	巨人	7.20	1.81
7位	ロッテ	7.18	2.01
8位	楽天	6.99	2.13
9位	オリックス	6.94	2.34
10位	西武	6.77	2.17
11位	日本ハム	6.72	1.92
12位	中日	6.55	2.01
全体		7.14	1.99

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

$$I.s.d = 1.96 * \sqrt{2 * 20.0^2 / 120} = 5.06$$

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=20.0とした場合の値である。

そのチームについて友人・知人に話をするときに、どの程度情報を提供しますか
(1:全く情報を提供しない～10:非常に多くの情報を提供する)

2024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	7.38	1.81
2位	阪神	7.24	1.77
3位	ヤクルト	7.23	1.70
4位	広島	7.20	1.91
5位	横浜DeNA	7.07	1.98
6位	ソフトバンク	6.98	2.01
7位	西武	6.95	2.13
8位	楽天	6.81	2.03
9位	ロッテ	6.73	1.90
10位	巨人	6.59	2.16
11位	日本ハム	6.56	2.00
12位	中日	6.38	2.07
全体		6.93	1.98

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	7.38	1.81
2位	阪神	7.24	1.77
3位	ヤクルト	7.23	1.70
4位	広島	7.20	1.91
5位	横浜DeNA	7.07	1.98
6位	ソフトバンク	6.98	2.01
7位	西武	6.95	2.13
8位	楽天	6.81	2.03
9位	ロッテ	6.73	1.90
10位	巨人	6.59	2.16
11位	日本ハム	6.56	2.00
12位	中日	6.38	2.07
全体		6.93	1.98

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	7.76	1.70
2位	ソフトバンク	7.37	2.00
3位	広島	7.36	1.80
4位	巨人	7.30	1.78
5位	ヤクルト	7.28	1.85
6位	ロッテ	7.28	1.70
7位	阪神	7.24	1.79
8位	オリックス	6.95	2.27
9位	西武	6.81	2.24
10位	楽天	6.78	2.04
11位	日本ハム	6.72	1.85
12位	中日	6.64	2.01
全体		7.12	1.95

過去6ヶ月以内に、そのチームのことをどのくらいの人に話しましたか。

(1:誰にも話をしていない～10:非常に多くの人に話をした)

2024年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	阪神	7.45	1.74
2位	広島	7.18	2.06
3位	横浜DeNA	7.08	1.78
4位	オリックス	6.82	2.18
5位	ヤクルト	6.61	1.77
6位	ロッテ	6.61	1.65
7位	西武	6.37	2.09
8位	ソフトバンク	6.24	2.23
9位	日本ハム	6.23	2.18
10位	中日	6.16	1.94
11位	楽天	6.09	2.29
12位	巨人	5.98	2.28
全体		6.57	2.07

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	7.19	1.91
2位	広島	7.18	1.80
3位	阪神	7.11	1.80
4位	ヤクルト	7.01	1.95
5位	横浜DeNA	6.94	1.77
6位	ソフトバンク	6.86	2.01
7位	楽天	6.68	2.03
8位	西武	6.58	2.17
9位	日本ハム	6.40	2.12
10位	ロッテ	6.35	2.15
11位	巨人	6.28	2.30
12位	中日	6.28	2.07
全体		6.74	2.03

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	7.34	1.93
2位	広島	7.27	1.76
3位	ロッテ	7.27	1.86
4位	ヤクルト	7.19	1.94
5位	ソフトバンク	7.18	2.16
6位	巨人	7.17	1.82
7位	阪神	7.11	1.82
8位	オリックス	6.88	2.38
9位	楽天	6.68	2.04
10位	日本ハム	6.65	2.04
11位	西武	6.60	2.18
12位	中日	6.37	1.98
全体		6.93	2.11

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

$$l.s.d = 1.96 * \sqrt{2 * 20.0^2 / 120} = 5.06$$

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=20とした場合の値である。

周囲の人と比較して、どれくらい、そのチームについて尋ねられますか。

(1:全く尋ねられていない～10:非常によく尋ねられる)

2024年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	阪神	6.99	1.90
2位	広島	6.62	2.16
3位	横浜DeNA	6.48	2.03
4位	ヤクルト	6.29	2.01
5位	オリックス	6.21	2.47
6位	ロッテ	6.00	1.97
7位	楽天	5.93	2.20
8位	西武	5.79	2.40
9位	ソフトバンク	5.64	2.28
10位	巨人	5.61	2.25
11位	日本ハム	5.58	2.25
12位	中日	5.54	2.18
全体		6.06	2.22

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	6.70	1.95
2位	阪神	6.66	1.91
3位	ヤクルト	6.40	2.16
4位	横浜DeNA	6.40	1.95
5位	広島	6.31	2.17
6位	ソフトバンク	6.30	2.12
7位	楽天	6.18	2.13
8位	巨人	6.06	2.27
9位	西武	5.97	2.19
10位	日本ハム	5.88	2.17
11位	ロッテ	5.82	2.27
12位	中日	5.67	2.20
全体		6.20	2.14

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	6.84	2.18
2位	阪神	6.72	1.98
3位	ソフトバンク	6.71	2.42
4位	巨人	6.63	1.89
5位	広島	6.61	2.18
6位	ロッテ	6.57	2.14
7位	ヤクルト	6.52	2.18
8位	オリックス	6.33	2.60
9位	中日	6.03	2.10
10位	楽天	6.03	2.32
11位	日本ハム	5.97	2.16
12位	西武	5.88	2.39
全体		6.40	2.23

友人・知人とのプロ野球・応援チームの会話で、あなたの意見はどのくらい情報源として利用されますか。

(1:全く利用されない～10:非常によく利用される)

2024年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	阪神	7.02	1.85
2位	広島	6.67	2.15
3位	横浜DeNA	6.46	1.98
4位	オリックス	6.37	2.12
5位	ヤクルト	6.34	1.88
6位	ロッテ	6.10	1.78
7位	西武	5.91	2.29
8位	楽天	5.89	2.24
9位	ソフトバンク	5.83	2.20
10位	日本ハム	5.79	2.30
11位	巨人	5.74	2.29
12位	中日	5.52	1.99
全体		6.14	2.13

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	6.72	1.92
2位	阪神	6.64	2.00
3位	横浜DeNA	6.60	1.91
4位	ヤクルト	6.50	2.02
5位	広島	6.39	2.10
6位	ソフトバンク	6.34	2.24
7位	楽天	6.21	1.99
8位	巨人	6.14	2.19
9位	西武	6.07	2.15
10位	ロッテ	5.93	2.20
11位	中日	5.93	2.12
12位	日本ハム	5.79	2.12
全体		6.28	2.10

2022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	6.72	1.92
2位	阪神	6.64	2.00
3位	横浜DeNA	6.60	1.91
4位	ヤクルト	6.50	2.02
5位	広島	6.39	2.10
6位	ソフトバンク	6.34	2.24
7位	楽天	6.21	1.99
8位	巨人	6.14	2.19
9位	西武	6.07	2.15
10位	ロッテ	5.93	2.20
11位	中日	5.93	2.12
12位	日本ハム	5.79	2.12
全体		6.50	2.10

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。