

1. 『経験価値』の構成概念スコア

(1) 総合経験価値スコア

2016年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	64.61	17.97
2位	ソフトバンク	64.51	19.94
3位	阪神	61.25	21.56
4位	楽天	61.18	19.27
5位	ロッテ	60.63	20.12
6位	西武	60.51	18.59
7位	横浜DeNA	59.45	18.76
8位	ヤクルト	59.44	19.93
9位	日本ハム	59.39	18.61
10位	オリックス	58.46	19.15
11位	巨人	56.78	20.65
12位	中日	51.33	18.93
全体		59.82	19.70

2015年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	66.33	20.65
2位	日本ハム	64.58	19.74
3位	阪神	60.90	20.63
4位	ヤクルト	59.99	20.61
5位	オリックス	59.08	20.37
6位	西武	59.00	19.48
7位	ソフトバンク	58.66	19.37
8位	楽天	57.65	19.89
9位	ロッテ	57.46	18.78
10位	巨人	55.14	20.35
11位	中日	54.00	19.59
12位	横浜DeNA	53.35	20.10
全体		58.81	20.23

2014年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	66.24	17.59
2位	阪神	64.56	18.66
3位	西武	61.10	16.08
4位	ロッテ	60.90	16.08
5位	ソフトバンク	60.51	18.50
6位	巨人	60.19	19.14
7位	楽天	60.07	17.49
8位	日本ハム	59.32	16.74
9位	横浜DeNA	57.88	18.95
10位	ヤクルト	56.52	18.79
11位	中日	55.96	16.53
12位	オリックス	51.22	18.55
全体		59.60	18.10

(2) 経験1スコア (Sense・Feel・Think・Act)

2016年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	69.81	18.00
2位	ソフトバンク	68.38	18.76
3位	阪神	66.78	19.78
4位	ロッテ	66.05	18.55
5位	楽天	65.29	17.01
6位	ヤクルト	64.89	18.86
7位	日本ハム	64.77	16.93
8位	西武	64.17	16.00
9位	横浜DeNA	63.73	17.52
10位	巨人	63.29	17.24
11位	オリックス	61.24	18.29
12位	中日	57.89	17.85
全体		64.72	18.11

2015年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	74.40	17.30
2位	日本ハム	69.28	17.86
3位	阪神	68.74	18.59
4位	ヤクルト	66.73	17.53
5位	ソフトバンク	65.65	17.10
6位	オリックス	64.89	17.78
7位	西武	64.04	17.70
8位	楽天	63.01	18.09
9位	ロッテ	62.71	17.90
10位	巨人	61.43	18.02
11位	横浜DeNA	61.22	19.32
12位	中日	60.03	18.54
全体		65.15	18.34

2014年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	72.77	16.70
2位	阪神	70.67	18.17
3位	ロッテ	66.92	16.20
4位	ソフトバンク	66.21	16.67
5位	巨人	65.07	17.21
6位	西武	65.00	15.13
7位	日本ハム	64.72	14.86
8位	楽天	63.39	17.55
9位	横浜DeNA	62.41	18.51
10位	ヤクルト	62.01	17.77
11位	中日	60.34	15.93
12位	オリックス	56.49	18.37
全体		64.73	17.38

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

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

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 $\sigma=20.0$ とした場合の値である。

(3) 経験2 (Act・Relate)

2016年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	64.24	18.24
2位	ソフトバンク	64.23	20.26
3位	楽天	60.89	19.57
4位	阪神	60.86	21.88
5位	西武	60.25	18.99
6位	ロッテ	60.24	20.51
7位	横浜DeNA	59.14	19.05
8位	ヤクルト	59.05	20.25
9位	日本ハム	59.01	18.98
10位	オリックス	58.27	19.50
11位	巨人	56.32	21.12
12位	中日	50.87	19.30
全体		59.47	20.04

2015年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	65.78	21.14
2位	日本ハム	64.26	20.07
3位	阪神	60.35	21.01
4位	ヤクルト	59.53	21.05
5位	オリックス	58.68	20.73
6位	西武	58.65	19.82
7位	ソフトバンク	58.18	19.73
8位	楽天	57.28	20.18
9位	ロッテ	57.10	19.05
10位	巨人	54.70	20.75
11位	中日	53.58	19.90
12位	横浜DeNA	52.81	20.40
全体		58.37	20.58

2014年1月下旬調査

順位	球団名	平均値	標準偏差
1位	広島	63.59	19.37
2位	阪神	62.07	20.43
3位	西武	59.52	17.80
4位	楽天	58.72	18.82
5位	ロッテ	58.46	17.60
6位	巨人	58.21	21.02
7位	ソフトバンク	58.18	20.47
8位	日本ハム	57.13	18.50
9位	横浜DeNA	56.03	20.23
10位	ヤクルト	54.29	20.72
11位	中日	54.18	18.16
12位	オリックス	49.07	19.86
全体		57.52	19.70

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 $\sigma=20.0$ とした場合の値である。