

2019
おもろ
チャレンジ

日韓の「道徳性」の差異に関する調査

経済学部 3年

岡本 優太

韓国

2019年10月7日-

2019年10月27日



渡航概要と内容

[調査内容と結果]

韓国の「道徳より実利選んだ日本 我々は」というWeb記事を読み、では韓国人は（日本人よりは）実利よりも道徳を選ぶのかと疑問を持ちました。そこで、「金銭が絡む状況で、こっそりズルをはたらいたりしないこと」を「実利よりも道徳を選ぶこと」と定義して、日本人と韓国人のどちらがより多くズルをするのか（道徳的でないのか）について調査をしました。具体的には日本の関西圏にある複数の大学および、韓国のソウル市内に位置する大学を中心とする複数の大学を回り、算数クイズに答えてもらうという形式のアンケート調査（下図および説明文参照）を実施しました。

[韓国・韓国大]

[부적] - 설문지에 의하지 (숫자 찾기 문제)를 절대한 일인 물어주십시오.
- 문제 총 19개가 있습니다.
- 정답 수 < 500점 부수부 지급합니다. (즉 최대 500점 < 15개 < 5000원)
- 지금은 저 개인이 아니라 일본 대학 행정 고등대학에서 사용합니다.
- 사망하지 마시고 **윤계홍, 최대환, 김의, 김은, 김은우, 김희정**에게 부탁드립니다.

[숫자 찾기 문제]
- 표 안에서 '대체로 10이 되는 숫자의 조합을 찾아, 등그림자를 쳐주십시오.'

예제	1,11	8,99	7,43	1,89	1,82	2,91	0,69	0,74	1,17	0,47	4,58	2,57
	3,67	4,70	3,05	4,87	4,81	3,05	3,72	2,00	1,27	3,15	3,80	4,38
	3,88	5,08	3,08	5,87	5,88	4,28	3,75	5,07	5,87	4,84	5,42	5,88
	2,45	5,07	5,30	5,36	5,19	4,57	8,83	8,23	7,75	7,95	4,86	7,54
6	0,14	0,67	2,22	3,38	8,21	2,36	0,17	2,46	2,44	0,84	1,54	7,28
	5,96	5,58	5,22	2,36	3,14	1,89	6,02	5,88	2,63	4,42	3,54	7,18
	7,04	7,59	9,33	7,84	6,78	5,22	6,05	6,21	6,60	5,54	4,78	5,55
	9,77	9,50	8,52	7,52	6,66	2,85	8,22	8,19	7,54	6,99	6,93	6,76
8	0,06	5,07	5,39	6,85	1,82	3,65	0,15	0,95	1,31	0,62	0,69	1,02
	1,71	0,03	9,88	5,06	5,63	3,64	4,98	2,80	2,88	2,61	2,34	2,12
	2,10	4,93	9,42	6,35	5,01	3,75	6,66	6,73	7,67	2,99	5,98	8,89
	4,53	4,65	9,92	6,36	8,09	1,91	9,75	9,85	5,17	9,49	9,37	9,33
9	4,14	4,15	0,37	7,48	2,98	2,38	0,77	1,47	1,69	0,63	0,74	2,21
	5,51	5,68	5,52	7,49	2,79	2,48	3,39	3,19	2,29	8,05	7,68	3,71
	5,48	6,15	3,84	7,58	1,68	2,42	3,62	3,01	2,49	8,31	7,06	4,51
	5,28	3,31	1,17	1,85	0,98	2,94	3,68	2,83	2,53	8,45	8,44	5,27
9	0,12	0,71	0,74	0,74	1,93	2,76	2,22	3,33	0,23	0,26	2,54	2,80
	4,27	3,07	2,27	7,24	5,03	3,14	3,87	6,86	7,88	1,05	2,39	2,86
	5,09	5,73	5,87	7,71	6,38	3,80	3,67	2,19	7,78	1,44	2,28	3,00
	9,27	7,03	6,79	8,28	9,18	8,48	5,55	4,53	0,89	1,73	2,19	3,85

[답안]
① (0,87, 9,33) ② (7,84, 2,35) ③ (2,24, 2,54) ④ (0,63, 0,74, 2,21)
⑤ (5,07, 4,93) ⑥ (0,15, 0,95, 1,31) ⑦ (0,62, 0,69, 1,02)
⑧ (4,27, 3,07, 2,27) ⑨ (7,58, 2,42) ⑩ (0,63, 0,74, 2,21)
⑪ (4,27, 5,73) ⑫ (7,24, 2,76) ⑬ (2,22, 3,33, 0,23)

[한국・한국대]

[부적] - 설문지에 의하지 (숫자 찾기 문제)를 절대한 일인 물어주십시오.
- 문제 총 19개가 있습니다.
- 정답 수 < 500점 부수부 지급합니다. (즉 최대 500점 < 15개 < 5000원)
- 지금은 저 개인이 아니라 일본 대학 행정 고등대학에서 사용합니다.
- 사망하지 마시고 **윤계홍, 최대환, 김의, 김은, 김은우, 김희정**에게 부탁드립니다.

[숫자 찾기 문제]
- 표 안에서 '대체로 10이 되는 숫자의 조합을 찾아, 등그림자를 쳐주십시오.'

예제	1,11	8,99	7,43	1,89	1,82	2,91	0,69	0,74	1,17	0,47	4,58	2,57
	3,67	4,70	3,05	4,87	4,81	3,05	3,72	2,00	1,27	3,15	3,80	4,38
	3,88	5,08	3,08	5,87	5,88	4,28	3,75	5,07	5,87	4,84	5,42	5,88
	2,45	5,07	5,30	5,36	5,19	4,57	8,83	8,23	7,75	7,95	4,86	7,54
6	0,14	0,67	2,22	3,38	8,21	2,36	0,17	2,46	2,44	0,84	1,54	7,28
	5,96	5,58	5,22	2,36	3,14	1,89	6,02	5,88	2,63	4,42	3,54	7,18
	7,04	7,59	9,33	7,84	6,78	5,22	6,05	6,21	6,60	5,54	4,78	5,55
	9,77	9,50	8,52	7,52	6,66	2,85	8,22	8,19	7,54	6,99	6,93	6,76
8	0,06	5,07	5,39	6,85	1,82	3,65	0,15	0,95	1,31	0,62	0,69	1,02
	1,71	0,03	9,88	5,06	5,63	3,64	4,98	2,80	2,88	2,61	2,34	2,12
	2,10	4,93	9,42	6,35	5,01	3,75	6,66	6,73	7,67	2,99	5,98	8,89
	4,53	4,65	9,92	6,36	8,09	1,91	9,75	9,85	5,17	9,49	9,37	9,33
9	4,14	4,15	0,37	7,48	2,98	2,38	0,77	1,47	1,69	0,63	0,74	2,21
	5,51	5,68	5,52	7,49	2,79	2,48	3,39	3,19	2,29	8,05	7,68	3,71
	5,48	6,15	3,84	7,58	1,68	2,42	3,62	3,01	2,49	8,31	7,06	4,51
	5,28	3,31	1,17	1,85	0,98	2,94	3,68	2,83	2,53	8,45	8,44	5,27
9	0,12	0,71	0,74	0,74	1,93	2,76	2,22	3,33	0,23	0,26	2,54	2,80
	4,27	3,07	2,27	7,24	5,03	3,14	3,87	6,86	7,88	1,05	2,39	2,86
	5,09	5,73	5,87	7,71	6,38	3,80	3,67	2,19	7,78	1,44	2,28	3,00
	9,27	7,03	6,79	8,28	9,18	8,48	5,55	4,53	0,89	1,73	2,19	3,85

[답안]
① (0,87, 9,33) ② (7,84, 2,35) ③ (2,24, 2,54) ④ (0,63, 0,74, 2,21)
⑤ (5,07, 4,93) ⑥ (0,15, 0,95, 1,31) ⑦ (0,62, 0,69, 1,02)
⑧ (4,27, 3,07, 2,27) ⑨ (7,58, 2,42) ⑩ (0,63, 0,74, 2,21)
⑪ (4,27, 5,73) ⑫ (7,24, 2,76) ⑬ (2,22, 3,33, 0,23)

マスの中から足して 10 になる小数の組み合わせを探す課題を実施。正答数×500 ウォン（日本では 50 円）を支払う。

協力者には、様式 A(左)と様式 B(右)をランダムに割り当てる。前者は通常のクイズであり、私自身が採点をするが、後者の場合は、用紙下部に正答がついている上、自己採点の後、正答数のみを申告してもらう。つまり、様式 B の場合はズルが出来る。

結果は以下の表のとおりです。

	日本A	日本B	韓国A	韓国B
最小値	0	3	2	4
最大値	17	17	12	18
平均値	8.655	8.913	6.357	10.47
中央値	9	9	6.5	11
データが正規母集団に由来するか否か	○	○	○	×

A は様式 A 群（ズルできない群）を、B は様式 B 群（ズルできる群）を表す。また、「データが正規母集団に由来するか否か」はシャピロ・ウィルク検定の結果。

調査の結果、日本では、A 群・B 群間に有意な差は見られないという結果となりました。一方で、韓国では、A 群は正規母集団からの標本であると解釈できるものの、B 群のみ、母集団の正規性が確認できず、右に偏った分布であることが推定されました。すなわち、韓国の B 群は不自然に正答数が多くなっていると言えます。つまり、記事の内容とは反対に、日本人よりも韓国人の方が「道徳よりも実利を選ぶ」傾向があるということです。（もちろん、完全なランダム・サンプリングを実施できたわけではないので、あくまで参考程度の結果に留まると考えています。）

[その他苦労したことなど]

調査に協力してもらうことに苦労しました。韓国では、大学内でも宗教の勧誘等が行われることもあるらしく、日本よりも警戒されたような実感があります。声をかけるときの言葉遣いや話す内容の順序、表情などを意識しながら協力をお願いするようには、ある程度の確率で協力していただくことが出来ました。

渡航を通じて感じたこと・学んだこと

調査の内容とは全く関係ありませんが、国家間の対立感情やメディアの報道と実際の状況はやはり大きく違うことを実感しました。渡航時は、日韓関係がかなり冷え込んだ時期で、関係悪化に関する報道が盛んになされていたこともあり、様々な方にご心配のお言葉をかけていただきま

したが、実際に渡航してみると、韓国の方はみな優しく、調査に協力してくださった方々も皆いい人でした。

また、データを集めることの難しさを学びました。できるだけ偏りのないデータを、しかもできるだけ多く集めることは、予想していた以上に骨の折れる作業でした。再度同じようなデータ集めをする機会が生じた際は、一人で頑張らずに誰かと協力して行おうと思います。



調査に協力してくれ、仲良くなった学生の方（手前）

今回の経験をどのように今後生かしていくか

今後、日韓交流事業に参加する際に、「その国らしさ」をより意識せずに交流しようと思います。私が行った調査では、「韓国人は道徳的」だという通念とは異なった結果が出ていますし、だからといって、韓国のすべての人がズルをしたわけではなく、正直に答えてくれた人もたくさんいます。このようなことから、知識として持っている情報のみならず、目の前の人がどんな人なのかにも十分に注目して、今後の日韓関係について共に考えていきたいと思っています。また、このような姿勢は、日韓交流のみならず、多様な人々との、様々な交流の機会でも活かしたいと考えています。

本プログラムでの渡航を考えている学生へのアドバイス

自分が思っている以上に、うまく物事が進まず時間が足りないということが生じうるので、ゆとりのある計画を立て、現地ではあまり無理をしなくていいようにすることが大切だと感じました。

主な奨学金の使途

- *宿泊費
- *調査費
- *渡航費、現地交通費
- *海外旅行保険、諸経費 など