

図表

表 1. ニュースの見出し

(1) 反対派：偽
「新型コロナ・ワクチンは、人間の遺伝子を組み替えることを目的として開発された」
(2) 賛成派：真
「2021年5月31日時点で、139名が新型コロナ・ワクチンの接種後に亡くなっているが、ワクチン接種が死亡の原因であると断定できる例はまだない」
(3) 反対派：真
「奈良県で、新型コロナ・ワクチンの代わりに食塩水のみが注射された事例があった」
(4) 賛成派：偽
「新型コロナ・ワクチンの接種後にアナフィラキシー・ショックが発生した例は、日本ではまだ報告されていない」
(5) 反対派：真
「若者には、高齢者に比べて、新型コロナ・ワクチンの接種を希望していない人が多い」
(6) 賛成派：真
「新型コロナ・ワクチンの接種で健康被害が生じた場合に備えて、救済制度が整えられている」
(7) 反対派：偽
「新型コロナ・ワクチンの接種は、不妊症や流産の原因になる」
(8) 賛成派：偽
「新型コロナ・ワクチンの接種を受けた人は、マスクを着用する必要はない」

図1. アンケート調査の流れ

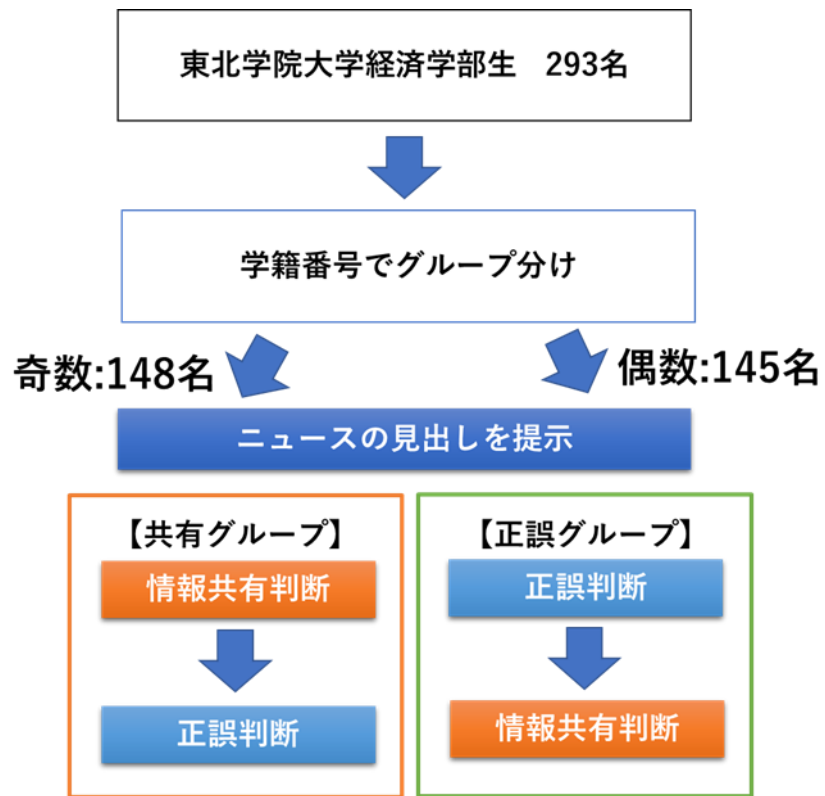


表2. バランス・チェックの結果

名称	共有(平均) N=148	正誤 (平均) N=145	差分	標準誤差	t 値
女性比率	0.291	0.234	-0.056	0.052	-1.088
年齢	20.682	20.634	-0.048	0.092	-0.519
同居家族の人数	2.811	2.648	-0.163	0.185	-0.878
祖父母がいるか	0.223	0.283	0.060	0.051	1.176

表 3. 正誤グループの正答率と共有グループの共有率

	賛成派寄りの 真のニュース (2)		賛成派寄りの 偽のニュース (4) (8)		反対派寄りの 真のニュース (3) (5)		反対派寄りの 偽のニュース (1) (7)		平均
	死亡	救済制度	アナフィラキシー	マスク	食塩水	若者	遺伝子	不妊症	
正誤グループ 正答率	66.9%	51.0%	66.2%	90.3%	37.2%	75.2%	87.6%	81.4%	69.5%
共有グループ 共有率	63.5%	69.6%	52.0%	27.0%	52.0%	57.4%	31.1%	45.3%	49.7%

表 4. 全体の推定結果と賛成・反対派グループ別の推定結果

			賛成派寄りの 真のニュース		賛成派寄りの 偽のニュース		反対派寄りの 真のニュース		反対派寄りの 偽のニュース	
			(2)	(6)	(4)	(8)	(3)	(5)	(1)	(7)
			死亡	救済制度	アナフィラキシー	マスク	食塩水	若者	遺伝子	不妊症
全体	N=293	正誤判断	0.33*** (0.06)	-0.21*** (0.06)	-0.24*** (0.06)	-0.06 (0.05)	-0.13** (0.06)	-0.19*** (0.06)	-0.15*** (0.05)	-0.14** (0.06)
		定数項	0.64*** (0.04)	0.70*** (0.04)	0.52*** (0.04)	0.27*** (0.04)	0.52*** (0.04)	0.57*** (0.04)	0.31*** (0.03)	0.45*** (0.04)
賛成派 グループ	N=199	正誤判断	-0.32*** (0.07)	-0.17** (0.07)	-0.23*** (0.07)	-0.03 (0.06)	-0.13* (0.07)	-0.16** (0.07)	-0.10* (0.06)	-0.13* (0.07)
		定数項	0.64*** (0.05)	0.71*** (0.05)	0.53*** (0.05)	0.22*** (0.04)	0.52*** (0.05)	0.55*** (0.05)	0.25*** (0.04)	0.41*** (0.05)
反対派 グループ	N=94	正誤判断	-0.36*** (0.10)	-0.28*** (0.10)	-0.24** (0.10)	-0.15 (0.09)	-0.10 (0.10)	-0.28*** (0.10)	-0.24** (0.09)	-0.17 (0.10)
		定数項	0.62*** (0.07)	0.67*** (0.07)	0.47*** (0.07)	0.38*** (0.07)	0.49*** (0.07)	0.62*** (0.07)	0.40*** (0.07)	0.56*** (0.07)

注) () 内は標準誤差。*は、p値がそれぞれ、***p<0.01、**p<0.05、*p<0.1を示す。