



한국인의 기부 및 자원봉사 행동에 관한 분석

Giving & Volunteering in Korea:
Exploration of Predictors

강 철 희 | Chul Hee Kang

연세대학교 사회복지대학원 부원장 겸 교수
아름다운재단 기부문화연구소 부소장

한국인의 기부행동 및 자원봉사 행동: 예측 요인 분석

연세대학교
강철희 교수

☐ 서론

- *기부 유형은 순수 자선 기부, 종교 기부, 경조사 기부 등으로 다양할 수 있다.
- *기부 패턴은 문화 간 차이를 보일 수 있기 때문에 문화적 속성을 반영하여 각 나라에서는 이러한 기부 유형에 따른 기부 패턴을 조사하는 것이 필요하다.
- *이 자료에서는 위 세 유형의 기부규모를 가계 소득 대비 비율 측면에서 비교하고, 각 유형별 기부에 대한 예측 요인을 분석하고자 한다(가계 소득 대비 기부 비율: 기부 노력).
- *또한, 순수 자원봉사 시간과 종교 기관을 통한 총 순수 자원봉사 시간으로 자원봉사 노력을 측정하며, 각 유형별 자원봉사 노력에 대한 예측 요인을 분석하고자 한다.

기부 및 자원봉사에 대한 문헌 연구

1. 기부 및 자원봉사에 대한 인구학적 변수

: 연령, 성별, 교육수준, 종교, 소득, 혼인 여부, 직업, 가족 규모, 거주지 등

2. 기부 및 자원봉사 관련 의식 및 행동 변수

: 자원봉사 또는 기부 참여, 신뢰도, 나눔 사회화, 나눔의 가치, 투명성 고려, 사회적 거리의 수용도, 필요성 자각 등

3. 새로운 관심: 기타 유형의 기부의 영향력

: 종교 기부 및 경조사 기부

방법

❖ 데이터

• 한국인의 기부 및 자원봉사에 대한 전국 조사

• 조사 기관: 아름다운재단 기부문화연구소(2008년 6월 16일-9월20일)

• 조사 방법: 2007년도 개인 기부 및 자원봉사 행위와 의식에 대한 면접 조사

• 표본 수: 1,016명

• 응답자에게 구체적인 수혜처 목록을 보여주고, 응답자가 각 수혜처에 기부나 자원봉사를 제공한 적이 있는지를 물어서 기부와 자원봉사 규모를 측정함.

❖ 데이터 분석 방법

• Tobit 분석: 정보가 절단(censored)된 자료 또는 샘플로 OLS 회귀식을 추정하면 부적절한 추론을 유발할 수 있음 (Smith 및 Brame, 2003). 따라서 정보가 절단된 자료에 대해서는 일반적으로 토빗 추정량이 보다 합리적인 추정량으로 간주되기 때문에 토빗을 이용하여 분석함.

방법

❖ 변수 및 측정값

• 종속변수: 순수 기부 노력, 종교 기부 노력, 경조사 기부 노력, 순수 자원봉사 시간, 종교기관을 통한 사회봉사 등의 총 순수 자원봉사 시간

• 독립 변수

➢ 인구학적 변수

: 종교(기독교, 가톨릭, 불교, 기타), 가계 소득(가계 소득 및 가계 소득 제공값), 성별, 연령(연령 및 연령 제공값), 혼인 여부(미혼, 기혼, 기타), 직업(자영업, 주부, 생산직, 사무직, 기타), 교육 수준

➢ 지각 및 행동 변수

: 순수 자원봉사 또는 기부 참여, 나눔 사회화, 나눔의 가치, 사회기관에 대한 신뢰도, 나눔 대상에 대한 수용도

• 측정값

➢ 순수 기부 노력: 가계 소득 대비 순수 기부 비율

➢ 종교 기부 노력: 가계 소득 대비 종교 기부금(현금+종교기관을 통한 자선 기부) 비율

➢ 경조사 기부 노력: 가계 소득 대비 경조사 기부금 비율

➢ 자원봉사 시간: 순수 자원봉사 시간(종교기관을 통한 사회봉사를 포함)

➢ 종교 자원봉사 시간: 종교기관을 위한 자원봉사 시간

➢ 순수 자원봉사: 순수 자원봉사 참여여부

➢ 순수 기부: 순수 기부 참여여부

➢ 기부 사회화: 기부 및 자원봉사 경험

➢ 나눔의 가치: 나눔 교육의 가치에 대한 인식

➢ 사회적 신뢰: 자선기관 등의 사회기관들에 대한 신뢰 수준

➢ 나눔 대상에 대한 수용도: 나눔 대상과의 거리에 대한 수용 정도

결과: 기술적 결과

응답자의 사회경제적 지위 분포

	n	%		n	%
성별 (n=1,016)			교육 수준(1,007)		
남	497	48.9	초등학교	57	5.7
여	519	51.1	중학교	82	8.1
혼인 여부(n=1,015)			고등학교	460	45.7
미혼	245	24.1	대학교	91	9.0
기혼	737	72.6	대학원	305	30.3
기타	33	3.3	박사	12	1.2
종교 (n=1,016)			직업(1,016)		
기독교	224	22.0	자영업	156	15.4
가톨릭	68	6.7	주부	256	25.2
불교	226	22.2	생산직	229	22.6
기타	498	49.0	사무직	227	22.4
			기타	147	14.5

결과 : 기술적 결과

가계 소득

변수	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
가계 소득	989	335.3943	155.6194	30	1100

사회기관에 대한 신뢰도

	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
전체적인 신뢰수준	1014	39.0927	6.91988	16	64

변수	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
신뢰(1)	1016	18.8435	2.99097	7	28

변수	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
신뢰(2)	1014	20.2465	4.84858	9	36

결과 : 기술적 결과

나눔 사회화 및 나눔 교육의 가치

변수	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
나눔 사회화	1015	13.4197	2.914157	9	18
나눔의 가치	1016	14.89665	2.345134	6	20

순수 자원봉사 참여

순수 자원봉사	비율	표준 오차
아니오	.8425197	.0114333
예	.1574803	.0114333

결과 : 기술적 결과

경조사 기부, 순수 기부, 종교 기부

경조사 기부	n	%
아니오	339	33.4
예	677	66.6

종교 기부	n	%
아니오	755	74.3
예	261	25.7

순수 기부	n	%
아니오	457	45.0
예	559	55.0

결과 : 기술적 결과

총 기부금액

변수	관측수	평균	표준 편차	최소값	최대값
순수 기부	1016	83.5935	382.6106	0	5306
종교 기부 (현금+종교기관을 통한 기부)	1016	262.1368	1076.285	0	20000
경조사 기부	1016	438.5433	680.1417	0	6000
순수+종교기관을 통한 기부	1016	109.2569	436.9659	0	5360
종교현금	1016	232.7726	1011.063	0	20000

결과 : 기술적 결과

기부 노력: 가계 소득 대비 비율

변수	관측 수	평균	표준 편차	최소값	최대값
순수 기부 노력	1006	0.24549	1.066367	0	16.66667
종교 기부 노력	1012	0.7227	2.213686	0	20
경조사 기부 노력	1000	1.575356	3.041769	0	41.66667
순수+종교기관을 통한 기부 노력	1006	0.310773	1.122165	0	14.57143
현금 노력	1012	0.645922	2.067185	0	20

결과 : 기술적 결과

순수 자원봉사 노력 : 자원봉사 시간(종교기관을 통한 경우 포함)

변수	관측 수	평균	표준 편차	최소값	최대값
순수 자원봉사 시간	1016	7.51	38.24	0	540
순수+종교기관을 통한 자원봉사 시간	1016	8.21	39.49	0	540

종교 자원봉사 노력 : 종교기관을 위한 자원봉사 시간

변수	관측 수	평균	표준 편차	최소값	최대값
종교 자원봉사 시간	1016	0.7	8.39	0	200

결과 : 순수 자원봉사 노력에 대한 Tobit 분석

Insecurev=e	계수	표준 오차	t	P> t	[95% 신뢰구간]
성별	-0.40788	0.5709	-0.71	0.475	-1.528245 0.712489
교육수준	0.031995	0.259944	0.12	0.902	-0.4781332 0.542123
연령	-0.1439	0.161223	-0.89	0.372	-0.4602913 0.172496
연령 제곱값	0.001019	0.001814	0.56	0.575	-0.0025418 0.00458
가계 소득	-0.00345	0.005009	-0.69	0.491	-0.0132798 0.006379
가계 소득 제곱값	4.04E-06	5.04E-06	0.8	0.422	-5.84E-06 1.39E-05
기부	-0.10669	0.446929	-0.24	0.811	-0.9837646 0.770392
종교 기부 노력	1.157687	0.655328	1.77	0.078	-0.1283655 2.443739
순수 기부 노력	0.471557	0.375234	1.26	0.209	-0.2648242 1.207937
경조사 기부 노력	0.36781	0.088176	4.17	0	0.1947682 0.540852
나눔사회복합 가치	0.112952	0.101665	1.11	0.267	-0.0865613 0.312466
가치 인식	0.83989	0.70998	1.18	0.237	-0.5534148 2.233194
종교	1.868911	0.926337	2.02	0.044	0.0510146 3.686807
가톨릭	1.614432	0.613295	2.63	0.009	0.4108677 2.817996
불교	-0.01694	0.035037	-0.48	0.629	-0.0856967 0.051821
사회적응 신뢰도	0.13981	0.232439	0.6	0.548	-0.316341 0.59596
거리 수용도	0.930236	0.544223	1.71	0.088	-0.1377786 1.99825
기부 참여	0.580416	0.961947	0.6	0.546	-1.307362 2.468193
주부	-0.80517	1.016482	-0.79	0.428	-2.799976 1.189627
직업	0.642284	0.860413	0.75	0.456	-1.046239 2.330807
생산직	0.601824	0.869399	0.69	0.489	-1.104333 2.307981
사무직	0.789625	0.825713	0.96	0.339	-0.8308013 2.410051
은연 여부	6.515366	1.823924	3.57	0	2.935995 10.09474
종교 자원봉사 시간	-8.67953	3.984664	-2.18	0.03	-16.49926 -0.8598
_cons	4.674765	0.336635			4.014133 5.335397
/sigma					

Obs. summary: 830 left-censored observations at hsecarevtime<=0
146 uncensored observations
0 right-censored observations

Tobit 회귀
관측수= 976
LR chi2(23)= 88.32
Prob > chi2 = 0.0000
로그 우도 = -661.39594
Pseudo R2 = 0.0626

결과 : 종순수 자원봉사 노력에 대한 Tobit 분석

Insecurev=e	계수	표준 오차	t	P> t	[95% 신뢰구간]
성별	-0.52462	0.541665	-0.97	0.333	-1.587611 0.538377
교육수준	0.026568	0.245449	0.11	0.914	-0.4551144 0.508251
연령	-0.1281	0.152627	-0.84	0.401	-0.4276271 0.171419
연령 제곱값	0.000912	0.001717	0.53	0.596	-0.0024588 0.004282
가계 소득	-0.00317	0.004732	-0.67	0.503	-0.0124561 0.006115
가계 소득 제곱값	3.79E-06	4.76E-06	0.8	0.426	-5.55E-06 1.31E-05
기부	-0.01852	0.417931	-0.04	0.965	-0.8386913 0.801653
종교 기부 노력	0.93726	0.623048	1.5	0.133	-0.2854447 2.159965
순수 기부 노력	0.407034	0.353366	1.15	0.25	-0.2864311 1.100499
경조사 기부 노력	0.346301	0.08285	4.18	0	0.1837121 0.50889
나눔사회복합 가치	0.114471	0.096183	1.19	0.234	-0.0742837 0.303226
가치 인식	0.781162	0.672199	1.16	0.245	-0.5379988 2.100322
종교	1.863496	0.867533	2.15	0.032	0.1610015 3.565991
가톨릭	1.569938	0.579765	2.71	0.007	0.4321749 2.707701
불교	-0.01336	0.032986	-0.4	0.686	-0.078093 0.051375
사회적응 신뢰도	0.195636	0.218815	0.89	0.372	-0.2337789 0.625051
거리 수용도	0.876267	0.513069	1.71	0.088	-0.1306085 1.883142
기부 참여	0.383378	0.907681	0.64	0.521	-1.197906 2.364662
주부	-0.62471	0.959324	-0.65	0.515	-2.50734 1.257923
직업	0.604876	0.814227	0.74	0.458	-0.9930093 2.20276
생산직	0.622542	0.822442	0.76	0.449	-0.9914649 2.236549
사무직	0.723352	0.779965	0.93	0.354	-0.8072947 2.253998
은연 여부	10.53553	1.670821	6.31	0	7.256615 13.81444
종교 자원봉사 시간	-8.54083	3.768381	-2.27	0.024	-15.93611 -1.14555
_cons	4.441629	0.31093			3.831443 5.051814
/sigma					

Obs. summary: 823 left-censored observations at hsecarevtime<=0
153 uncensored observations
0 right-censored observations

Tobit 회귀
관측수= 976
LR chi2(23)= 124.60
Prob > chi2 = 0.0000
로그 우도 = -672.32185
Pseudo R2 = 0.0848

결과 : 순수 기부 노력에 대한 Tobit 분석

순수기부 노력		계수	표준 오차	t	P> t	[95% 신뢰구간]	
기부 노력	경조사기부 노력	0.1175568	0.027423	4.29	0	0.0637412	0.171373
	종교 기부 노력	-0.0210328	0.032461	-0.65	0.517	-0.0847355	0.04267
자원봉사	순수 자원봉사	0.1152134	0.044999	2.56	0.011	0.0269048	0.203522
나눔 사회화 및 가치	사회화	0.0363938	0.00616	5.91	0	0.0243061	0.048482
	가치 인식	0.0206588	0.007595	2.72	0.007	0.0057547	0.035563
종교	기독교	0.1363772	0.04975	2.74	0.006	0.0387454	0.234009
	가톨릭	0.1217923	0.070306	1.73	0.084	-0.0161811	0.259766
	불교	0.0569561	0.044281	1.29	0.199	-0.0299436	0.143856
가계 소득	가계 소득	0.0006137	0.000374	1.64	0.101	-0.00012	0.001347
	가계 소득 제곱값	-5.96E-07	4.00E-07	-1.49	0.136	-1.38E-06	1.89E-07
성별	성별	0.0055895	0.043173	0.13	0.897	-0.0791362	0.090315
연령	연령	0.0252923	0.012217	2.07	0.039	0.0013172	0.049267
	연령 제곱값	-0.0002458	0.000135	-1.82	0.07	-0.0005114	1.97E-05
혼연 여부	미혼	-0.0602773	0.125805	-0.48	0.632	-0.307164	0.186609
	기혼	0.0032944	0.109028	0.03	0.976	-0.210668	0.217257
사회기권 인지도	사회기권 인지도	0.0176019	0.017648	1	0.319	-0.0170313	0.052235
거리 수용도	나눔 대상수용	0.0360873	0.016867	2.14	0.033	0.0022867	0.069188
직업	자영업	0.0360095	0.070356	0.51	0.609	-0.102062	0.174081
	주부	0.0000909	0.072453	0	0.999	-0.142095	0.142277
	생산직	-0.0915621	0.065263	-1.4	0.161	-0.2196389	0.036515
	사무직	-0.0026148	0.065589	-0.04	0.968	-0.1313308	0.126101
교육	교육	0.0219494	0.0186	1.18	0.238	-0.0145526	0.058452
	_cons	-1.855491	0.318922	-5.82	0	-2.481362	-1.22962
	/sigma	0.4568527	0.01498			0.427455	0.48625

Obs. summary: 464 left-censored observations at ln_peffort_giv_only_sec_tot_<=0
510 uncensored observations
0 right-censored observations

Tobit 회귀
관측 수 = 974
LR chi2(22) = 171.31
Prob > chi2 = 0.0000
로그 우도 = -577.06799
Pseudo R2 = 0.1292

결과 : 종교 기부 노력에 대한 Tobit 분석

종교기부 노력		계수	표준 오차	t	P> t	[95% 신뢰구간]	
기부 노력	경조사기부 노력	0.311176	0.074252	4.19	0	0.1654617	0.45689
	순수기부 노력	-0.03051	0.132369	-0.23	0.818	-0.2902737	0.229256
종교	기독교	2.356598	0.15289	15.41	0	2.056562	2.656635
	가톨릭	2.128182	0.192963	11.03	0	1.749504	2.506859
	불교	1.339123	0.146625	9.13	0	1.051381	1.626865
가계 소득	가계 소득	-0.00137	0.001012	-1.35	0.177	-0.0033523	0.000618
	가계 소득 제곱값	1.79E-06	1.05E-06	1.71	0.088	-2.68E-07	3.86E-06
성별	성별	0.191507	0.120548	1.59	0.112	-0.0450602	0.428074
연령	연령	0.020947	0.032845	0.64	0.524	-0.0435084	0.085402
	연령 제곱값	-6.7E-05	0.000362	-0.19	0.852	-0.0007768	0.000642
혼연 여부	미혼	0.088544	0.337437	0.26	0.793	-0.573654	0.750743
	기혼	0.08011	0.278479	0.29	0.774	-0.4663858	0.626605
직업	자영업	0.318337	0.205971	1.55	0.123	-0.085867	0.72254
	주부	0.297329	0.204895	1.45	0.147	-0.1047629	0.699421
	생산직	0.263193	0.191595	1.37	0.17	-0.1128008	0.639186
	사무직	0.377534	0.196005	1.93	0.054	-0.0071121	0.762179
교육	교육	0.076855	0.052107	1.47	0.141	-0.0254027	0.179112
	_cons	-3.48594	0.829105	-4.2	0	-5.113004	-1.85888
	/sigma	1.048666	0.04813			0.9542131	1.143119

Obs. summary: 691 left-censored observations at ln_peffort_giv_faith_tot_<=0
288 uncensored observations
0 right-censored observations

Tobit 회귀
관측 수 = 979
LR chi2(17) = 442.47
Prob > chi2 = 0.0000
로그 우도 = -631.93205
Pseudo R2 = 0.2593

결과 : 경조사 기부 노력에 대한 Tobit 분석

경조사기부 노력		계수	표준 오차	t	P> t	[95% 신뢰구간]	
기부 노력	종교 기부 노력	0.17927	0.055527	3.23	0.001	0.0703014	0.288238
	순수기부 노력	0.249048	0.086505	2.88	0.004	0.0792866	0.418809
종교	기독교	-0.27389	0.085931	-3.19	0.001	-0.4425241	-0.10526
	가톨릭	0.015068	0.121354	0.12	0.901	-0.2230823	0.253218
	불교	0.076736	0.072833	1.05	0.292	-0.0661952	0.219666
가계 소득	가계 소득	-0.00147	0.000617	-2.38	0.018	-0.0026762	-0.00026
	가계 소득 제곱값	9.28E-07	6.71E-07	1.38	0.167	-3.89E-07	2.25E-06
성별	성별	-0.15117	0.072763	-2.08	0.038	-0.2939582	-0.00838
연령	연령	0.076747	0.020329	3.78	0	0.0368531	0.116641
	연령 제곱값	-0.00062	0.000223	-2.78	0.006	-0.001059	-0.00018
혼연 여부	미혼	0.129253	0.20591	0.63	0.53	-0.2748302	0.533337
	기혼	0.192845	0.175796	1.1	0.273	-0.1521426	0.537833
직업	자영업	0.362152	0.118059	3.07	0.002	0.1304684	0.593835
	주부	0.299753	0.121631	2.46	0.014	0.0610603	0.538445
	생산직	0.244917	0.107848	2.27	0.023	0.0332733	0.456561
	사무직	0.413638	0.1113	3.72	0	0.1952192	0.632057
교육	교육	0.03393	0.031129	1.09	0.276	-0.0271586	0.095019
	_cons	-1.59809	0.499423	-3.2	0.001	-2.578171	-0.618
	/sigma	0.825665	0.024562			0.7774643	0.873866

Obs. summary: 327 left-censored observations at ln_peffort_giv_mmutual_tot_<=0
652 uncensored observations
0 right-censored observations

Tobit 회귀
관측 수 = 979
LR chi2(17) = 228.58
Prob > chi2 = 0.0000
로그 우도 = -1062.4742
Pseudo R2 = 0.0971

결과 해석: 순수 자원봉사 노력

1. 순수 자원봉사 노력

유의미한 예측 요인

: 종교 자원봉사 시간(+), 나눔 사회화(+), 가톨릭(+), 불교(+), 순수 기부 참여(+), 순수 기부 노력(+)

2. 총 순수 자원봉사 노력: 종교적 순수 자원봉사 시간 포함

유의미한 예측 요인

: 종교 자원봉사 시간(+), 나눔 사회화(+), 가톨릭(+), 불교(+), 순수 기부 참여

종교 자원봉사 노력과 순수 자원봉사 노력, 종교 활동 여부와 순수자원봉사 노력, 나눔 사회화와 순수자원봉사 노력 사이에는 밀접한 관계가 있는 것으로 관찰됨.

결과 해석 : 순수 기부 노력

유의미한 예측 요인

: 경조사 기부 노력(+), 자원봉사(+), 나눔 사회화(+), 가치(+), 기독교(+), 연령(+), 연령 제곱값(-), 나눔 대상에 대한 거리 수용도(+)

주목할만한 비주요 예측 인자

: 종교 기부 노력(-)
신과 이웃에 대한 종교인의 책임감이 종교 기부에만 반영되고 있음을 보여줌.

또 다른 흥미로운 결과는 경조사 기부 노력과 순수 기부 노력 사이에 상호 쌍방향적 영향관계가 존재할 수 있다는 점임.

결과 해석 : 경조사 기부 노력

유의미한 예측 요인

: 종교 기부 노력(+), 순수 기부 노력(+), 기독교(+), 가계 소득(-), 연령(+), 연령 제곱값(-), 모든 직업군(+)

주목할만한 예측 요인

: 종교 기부 노력(+), 순수 기부 노력(+), 가계 소득(-), 연령(+), 연령 제곱값

순수 기부 노력에서 나타난 바와 같이, 경조사 기부 노력과 순수 기부 노력 사이에 쌍방향적 상호 영향 관계가 존재할 수 있음을 보여줌.

종교활동 참여는 종교단체 회원들간에 경조사 기부를 제고시키는 동인이 될 수 있음도 보여주고 있음.

결과 해석 : 종교 기부 노력

유의미한 예측 요인

: 경조사 기부 노력(+), 기독교(+), 가톨릭(+), 불교(+)

주목할만한 예측 요인

: 경조사 기부 노력(+)

경조사 기부 노력 및 순수 기부 노력과 달리, 경조사 기부 노력과 종교 기부 노력 간의 관계는 상호 쌍방향적 관계가 아님을 시사해 주고 있음. 앞서 경조사 기부 노력에서 본 바와 같이 종교활동 참여가 종교단체 회원들간에 경조사 기부를 주고 받는 동인이 될 수 있음을 시사해 줌.

결론: 세 가지 유형의 기부

순수 기부, 종교 기부, 경조사 기부

1. 이 세 가지 기부 유형은 우리나라의 독특한 문화를 반영하는 것으로 각 문화적 속성을 반영하는 폭넓은 연구가 진행될 필요가 있음.
2. 각 기부 유형에 대한 유의미한 예측 요인을 조사하면서 다른 기부 유형 간의 상호관계(또는 방향)를 면밀하게 조사할 필요가 있음.
3. 이러한 연구 주제와 관련하여 횡단적 데이터보다는 패널 데이터를 이용한 연구를 진행할 필요가 있음.
4. 기부노력과 관련해 핵심적인 사항은 기부사회화임을 다시 한번 확인함; 기부관련 우리사회의 과제가 무엇인가를 제시하는 결과임.

☐ 결론 : 순수 자원봉사 노력

순수 자원봉사 시간: 종교기관을 통한 자원봉사 포함

1. 순수 자원봉사의 지속 기간에 대한 관심과 함께 이에 대한 후속 연구가 필요함.
2. 종교 자원봉사 시간에 초점을 맞춰 순수 자원봉사 시간에 대한 유의미한 예측 요인을 체계적으로 조사할 필요가 있음.
3. 자원봉사 노력에 관한 위 연구 주제에 대해 횡단적 데이터보다는 패널 데이터를 이용한 연구를 진행할 필요가 있음.
4. 자원봉사노력에서도 역시 핵심 예측요인은 나눔 사회화라는 사실을 확인할 수 있음; 이는 자원봉사관련 우리사회의 과제를 확인시켜 줌.

☐ 감사합니다

국제기부문화심포지엄: “기빙(Giving), 한 자리에 모이다”

미국의 기부현황과 기부문화

멜리사 브라운

호주의 기부현황과 기부문화

김 매 든

일본의 기부현황과 기부문화

요시오 마츠가나

네덜란드의 기부현황과 기부문화

테오 슈이츠

영국의 기부현황과 기부문화

리차드 해리슨