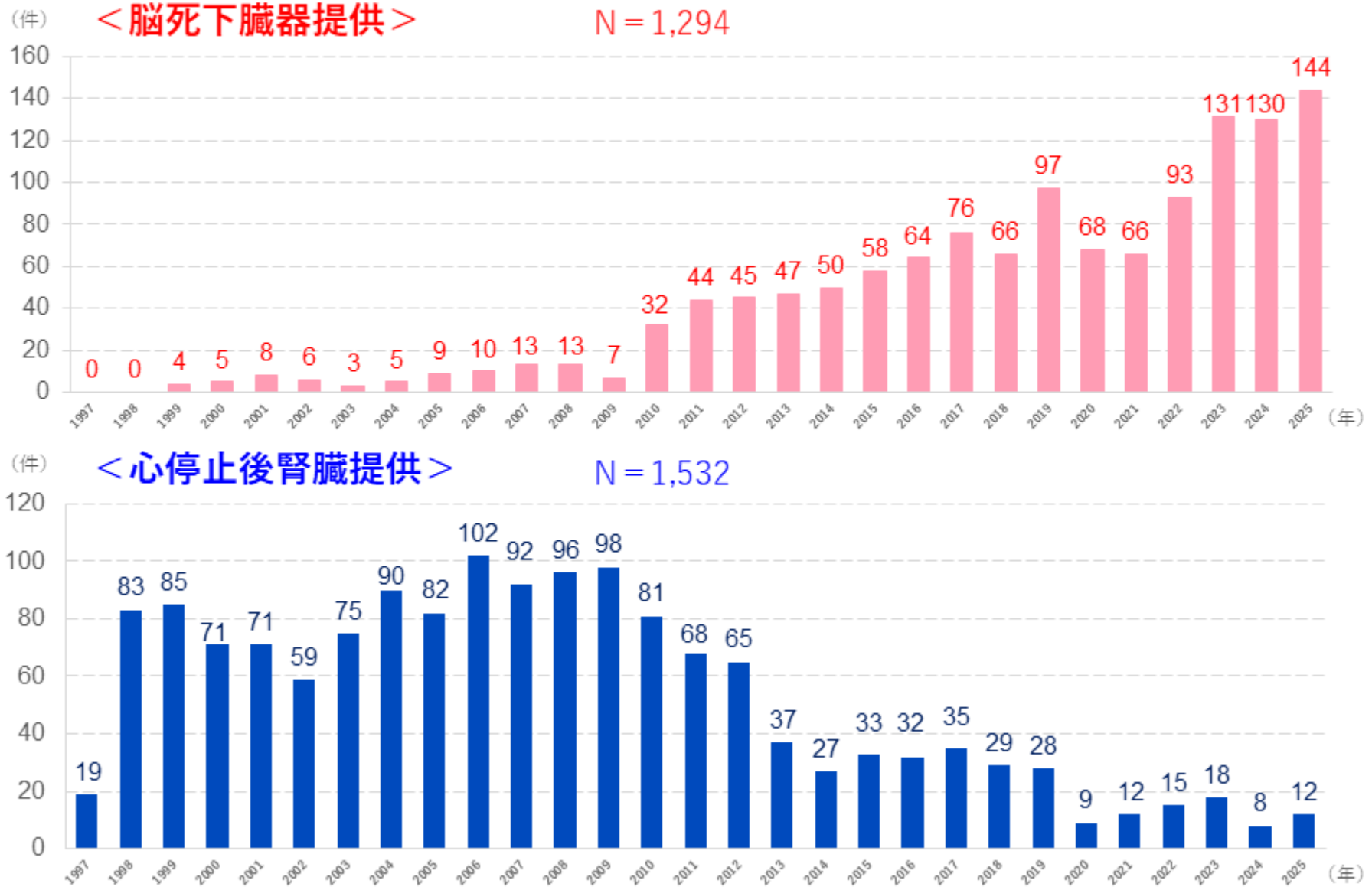
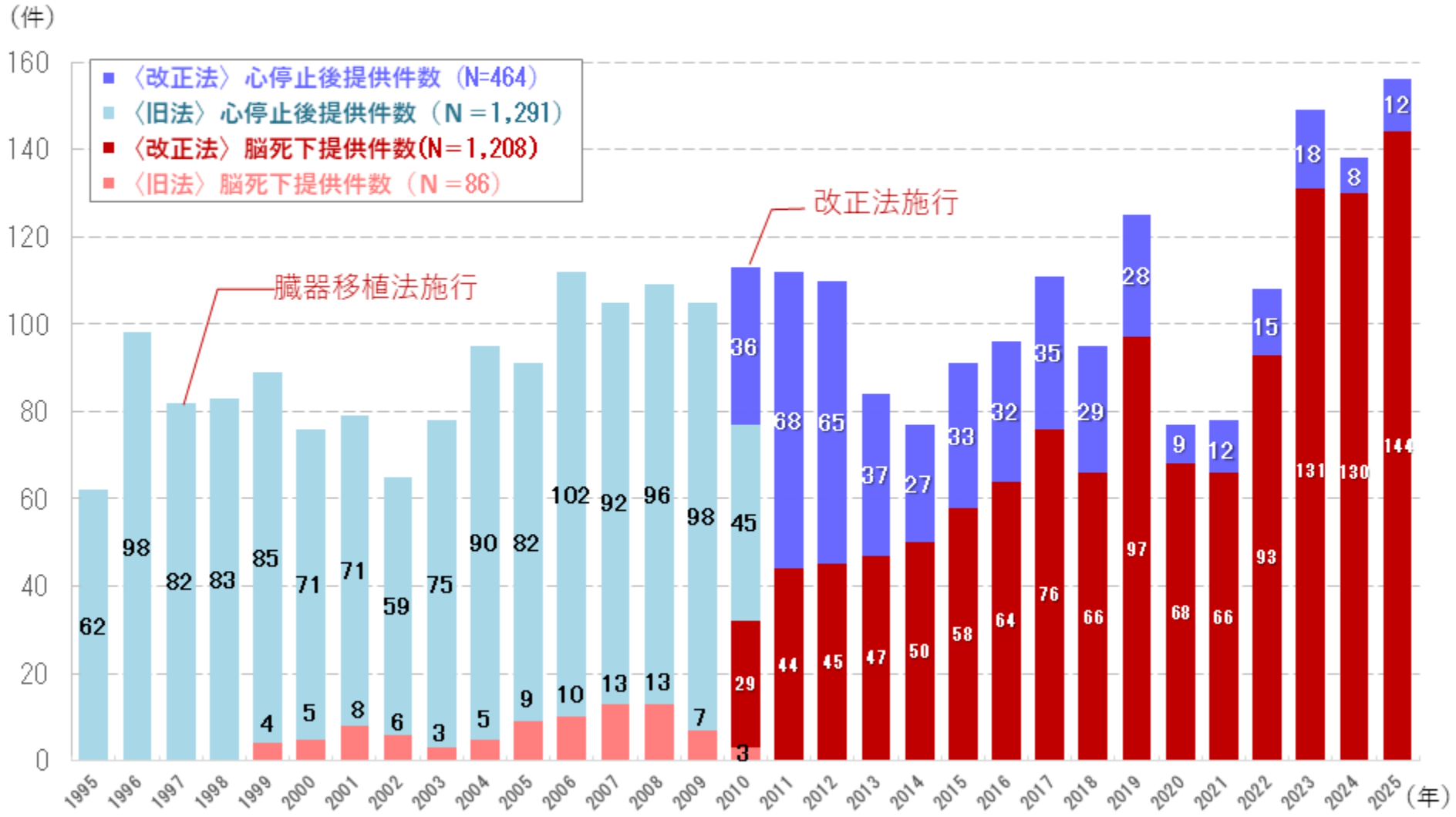
臓器提供件数

（1997年10月16日～2025年12月31日）



© Japan Organ Transplant Network.

臓器提供件数の年次推移

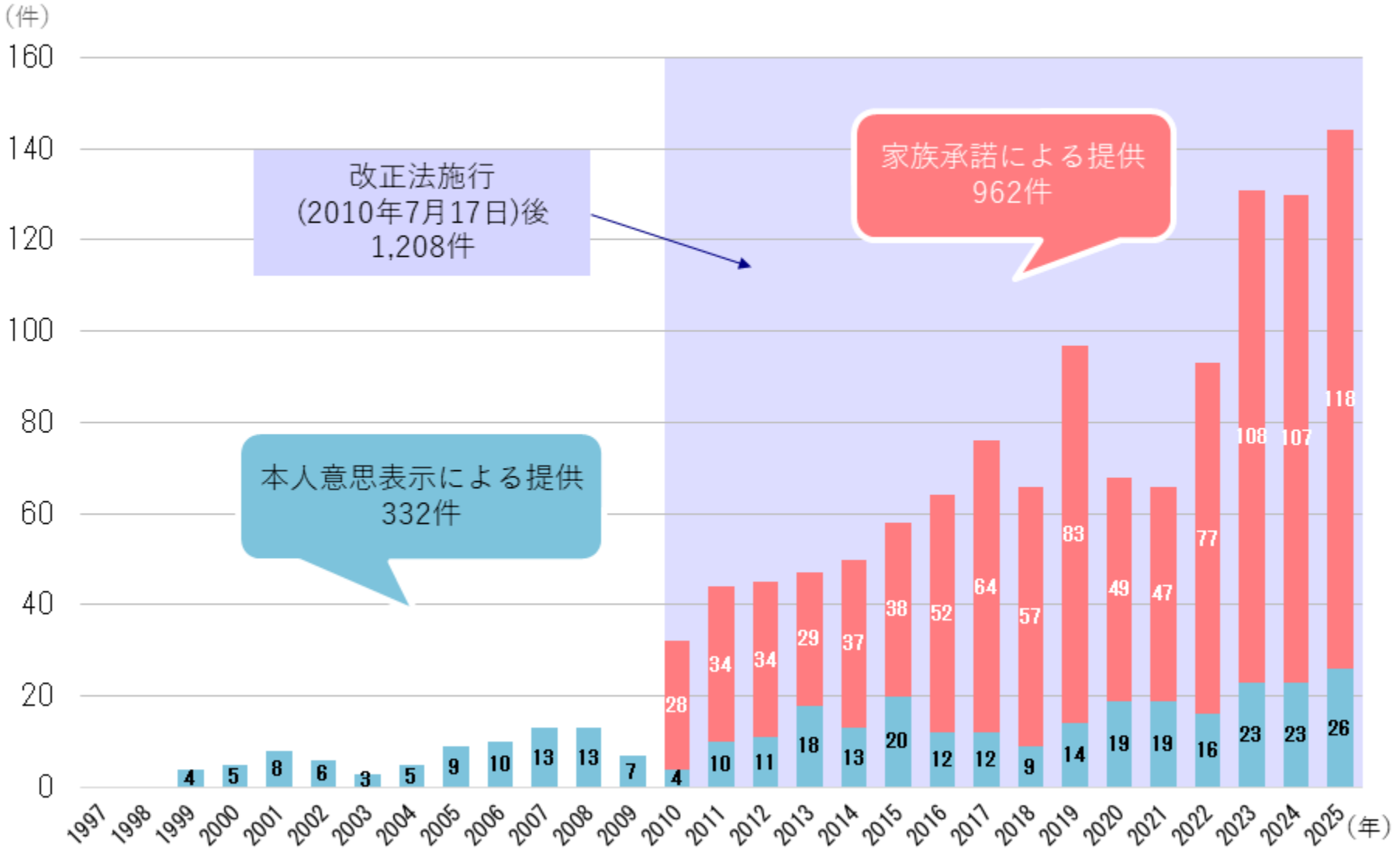


＊1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月
＊脳死判定後、摘出に至らなかった事例は含まず

© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供件数の推移と意思表示

（1997年10月16日～2025年12月31日、提供1,294件）



© Japan Organ Transplant Network.

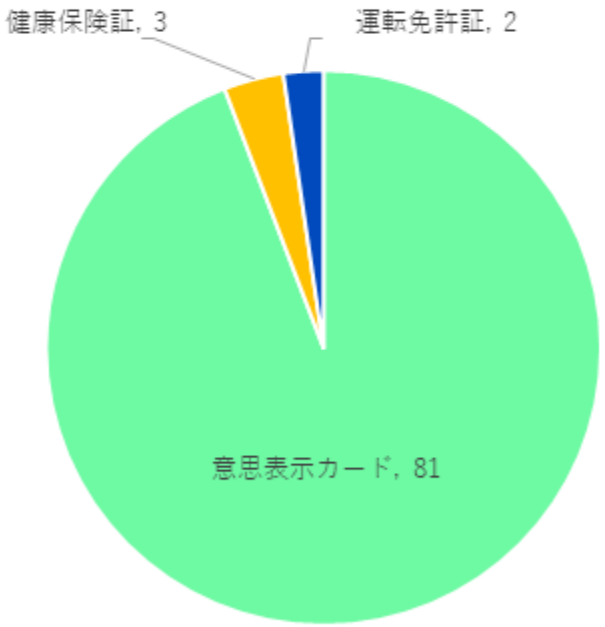
脳死下臓器提供者の本人の意思表示

（改正臓器移植法施行前後の比較）

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

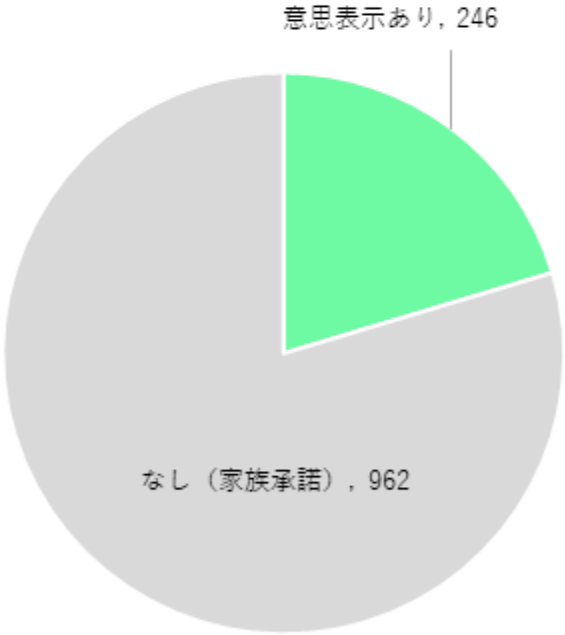
【改正法施行前】

（1997年10月16日～2010年7月16日　86件）



【改正法施行後】

（2010年7月17日～2025年12月31日　1,208件）



意思表示ありの内訳

意思表示カード	41
意思表示カード+意思登録カード	2
意思表示カード+健康保険証・資格確認書	14
意思表示カード+運転免許証	5
意思表示カード+健康保険証・資格確認書+運転免許証	1
意思表示カード+角膜・腎バンク登録	1
意思表示カード+角膜バンク登録	1
意思登録カード	7
意思登録カード+健康保険証・資格確認書	1
意思登録カード+健康保険証・資格確認書+運転免許証	1
健康保険証・資格確認書	108
健康保険証・資格確認書+運転免許証	27
健康保険証・資格確認書+個人番号カード	5
健康保険証・資格確認書+エンディングノート	1
運転免許証	27
腎バンク登録	2
角膜バンク登録	1
エンディングノート	1

© Japan Organ Transplant Network.

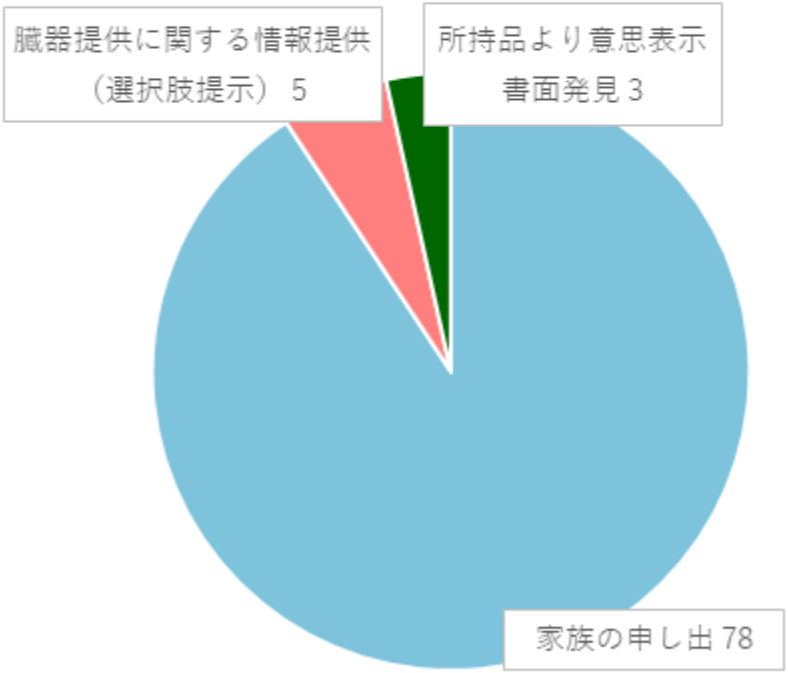
脳死下臓器提供のきっかけ

（改正臓器移植法施行前後の比較）

（1997年10月16日～2025年12月31日、提供1,294件）

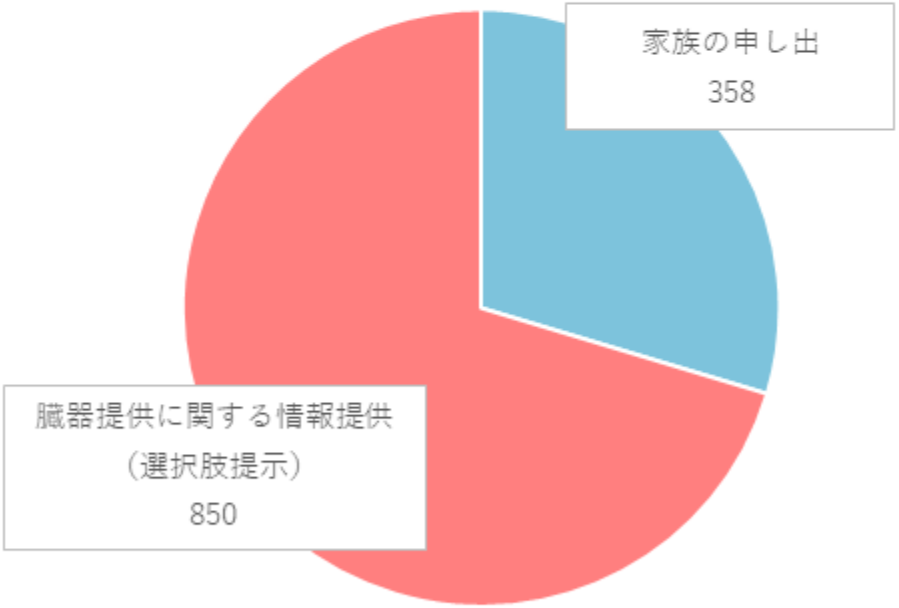
【改正法施行前】

（1997年10月16日～2010年7月16日　86件）



【改正法施行後】

（2010年7月17日～2025年12月31日　1,208件）

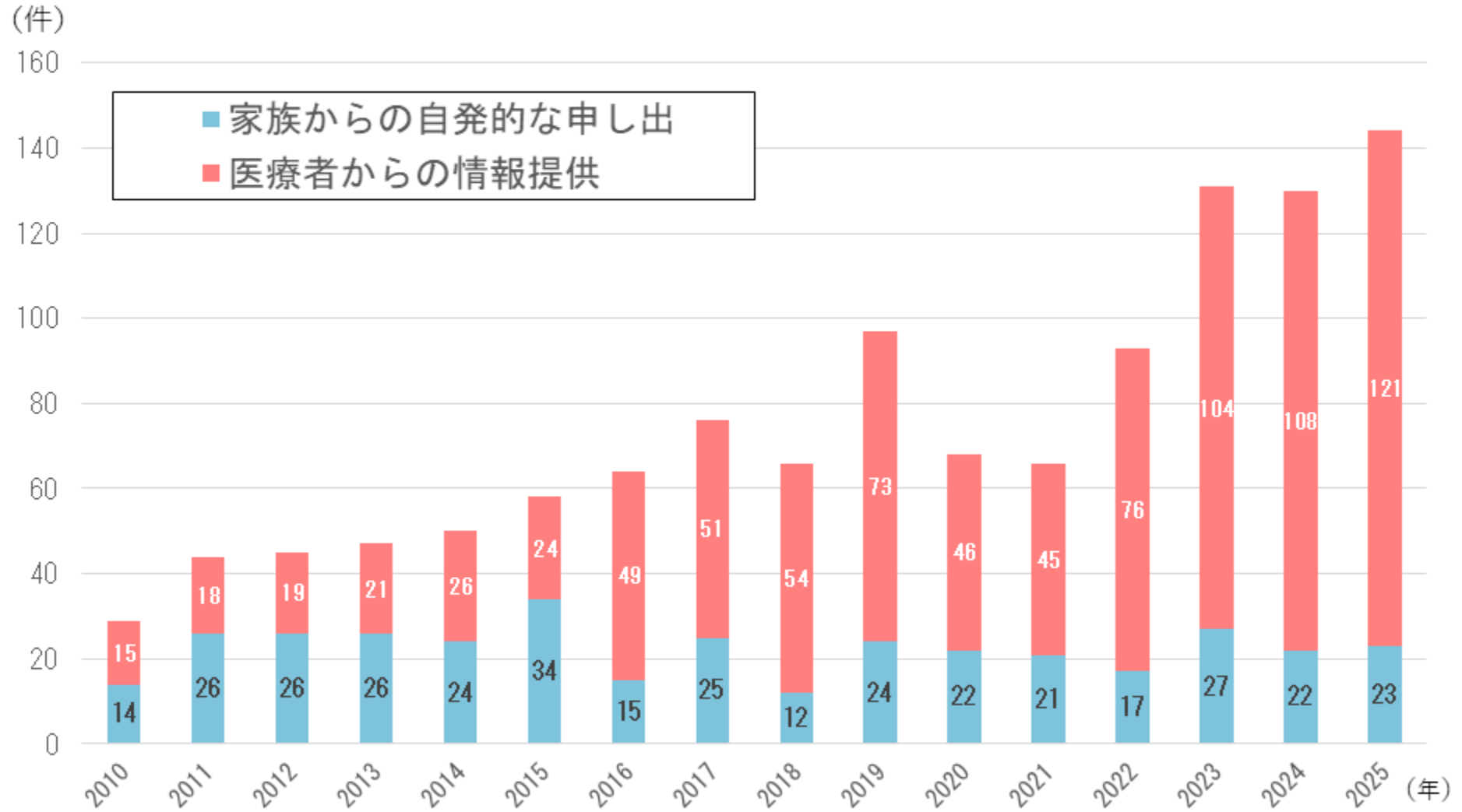


© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供のきっかけ

（改正臓器移植法施行後の比較）

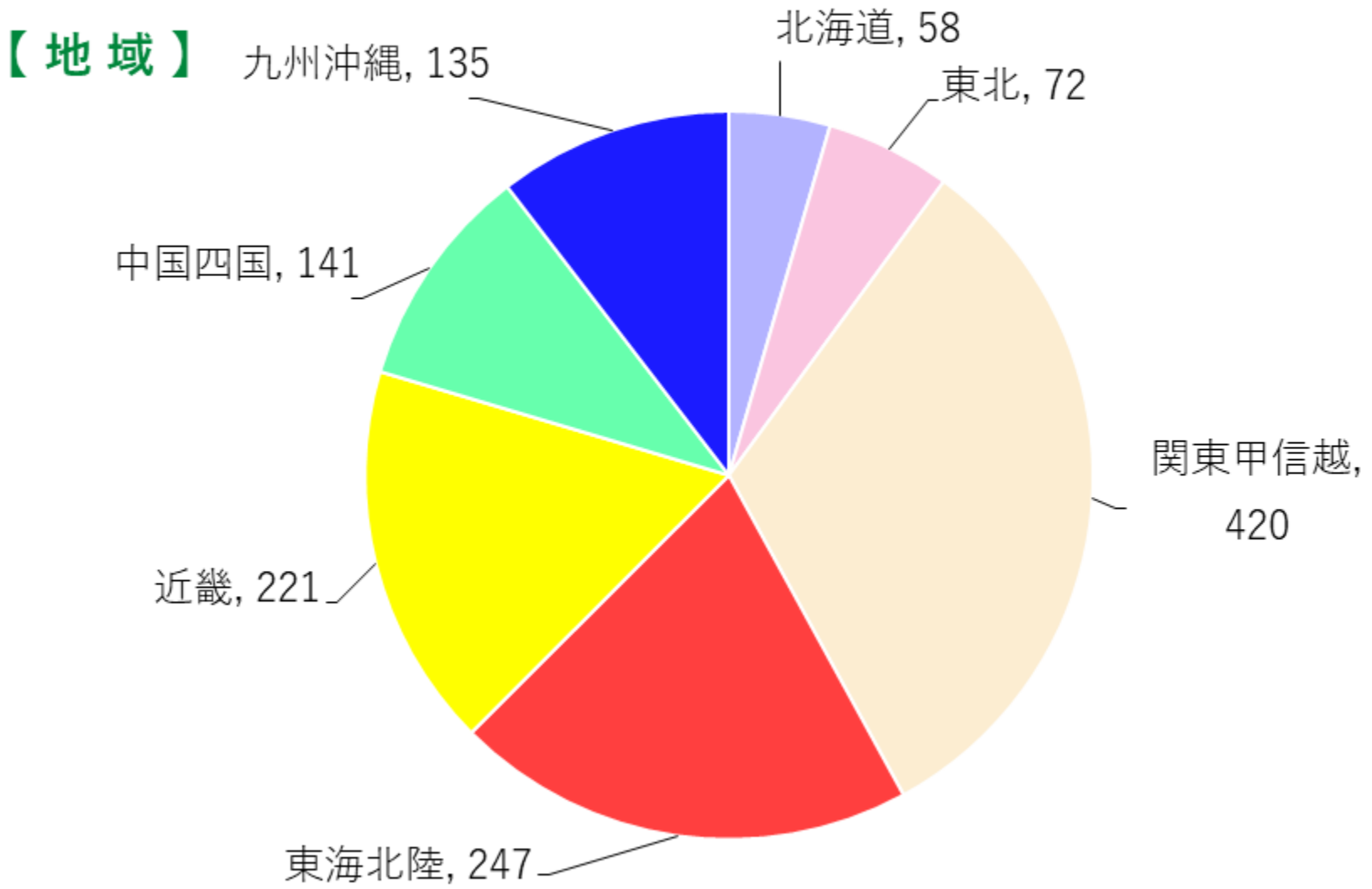
（2010年7月17日～2025年12月31日、提供1,208件）



© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供者の内訳

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

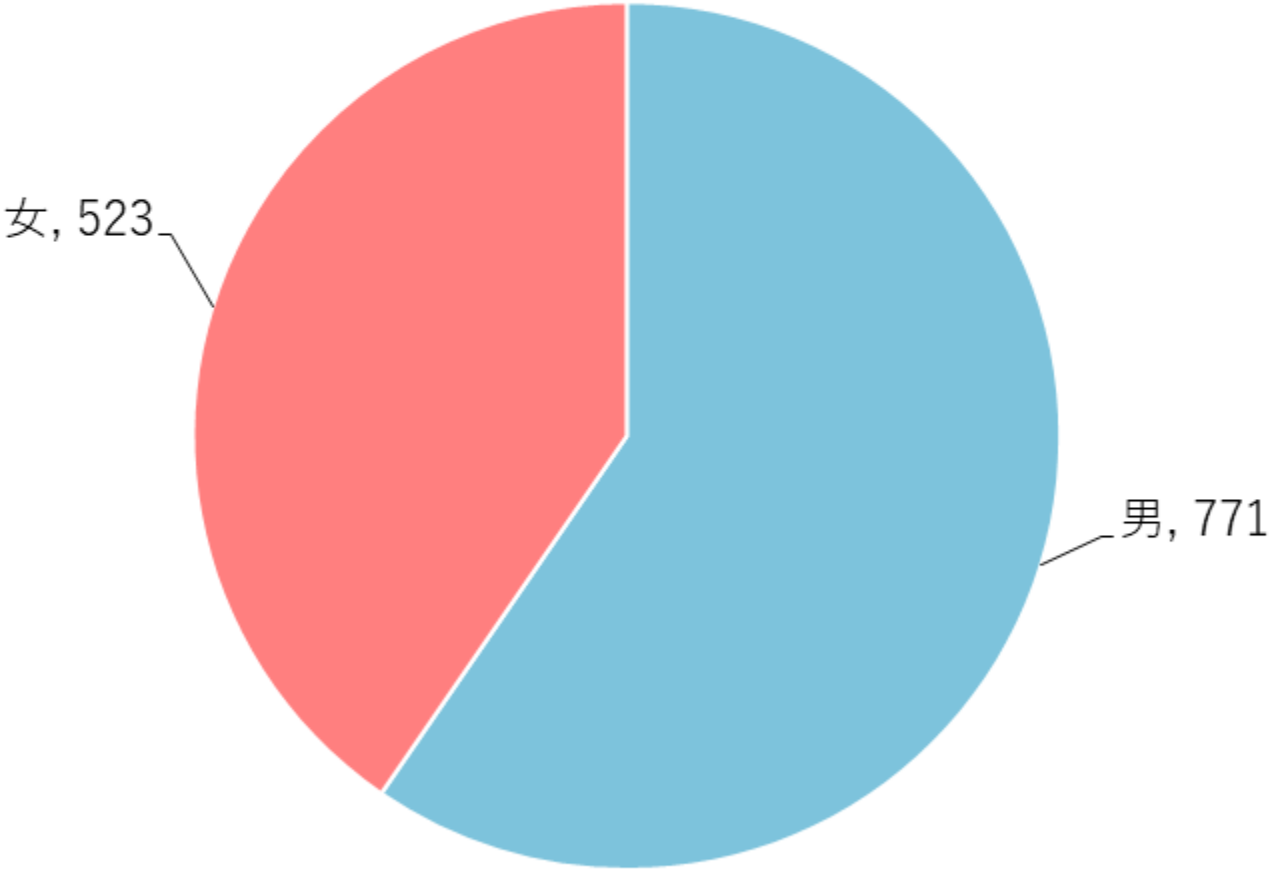


© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供者の内訳

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

【 性 別 】

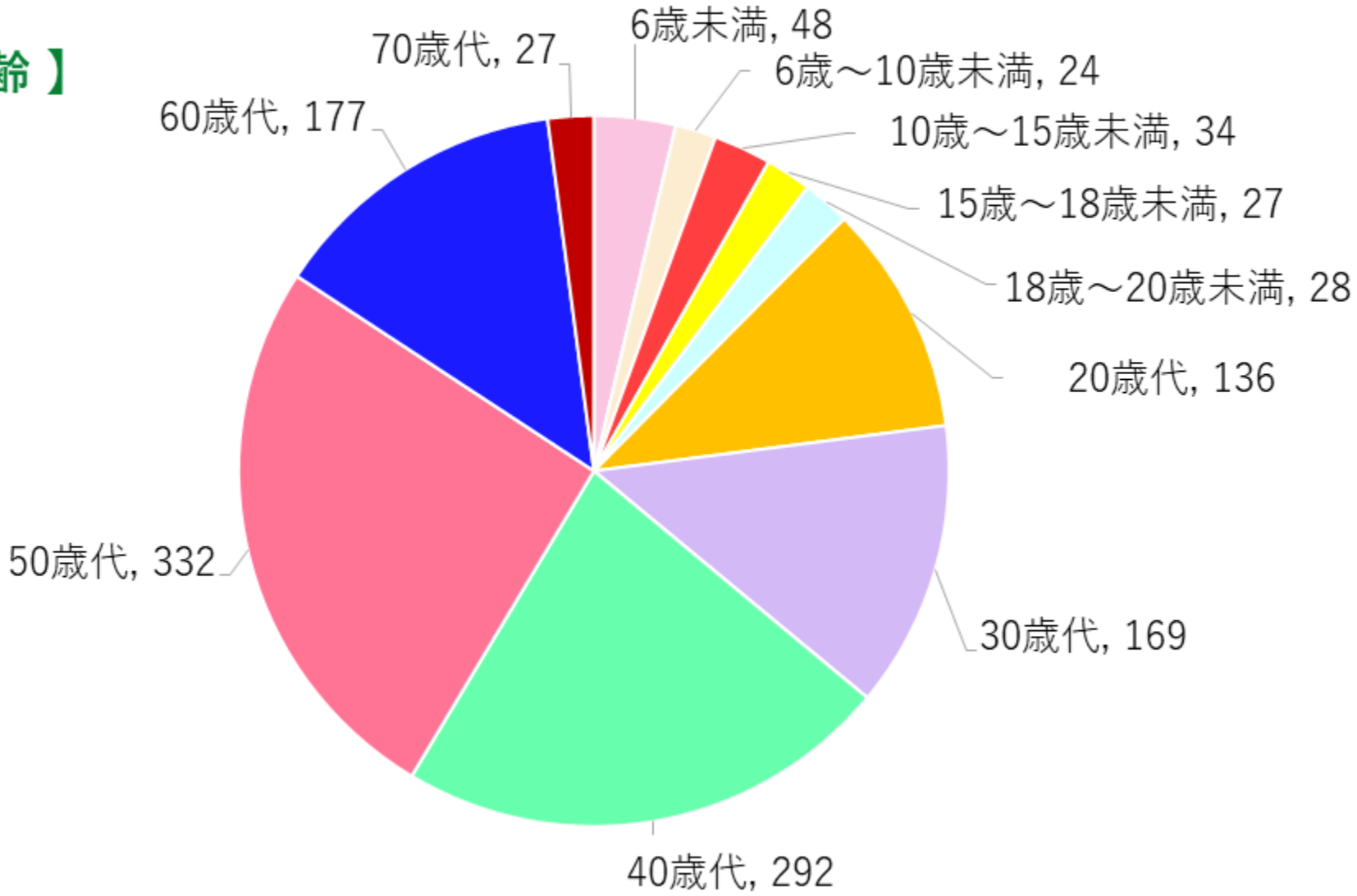


© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供者の内訳

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

【 年 齢 】

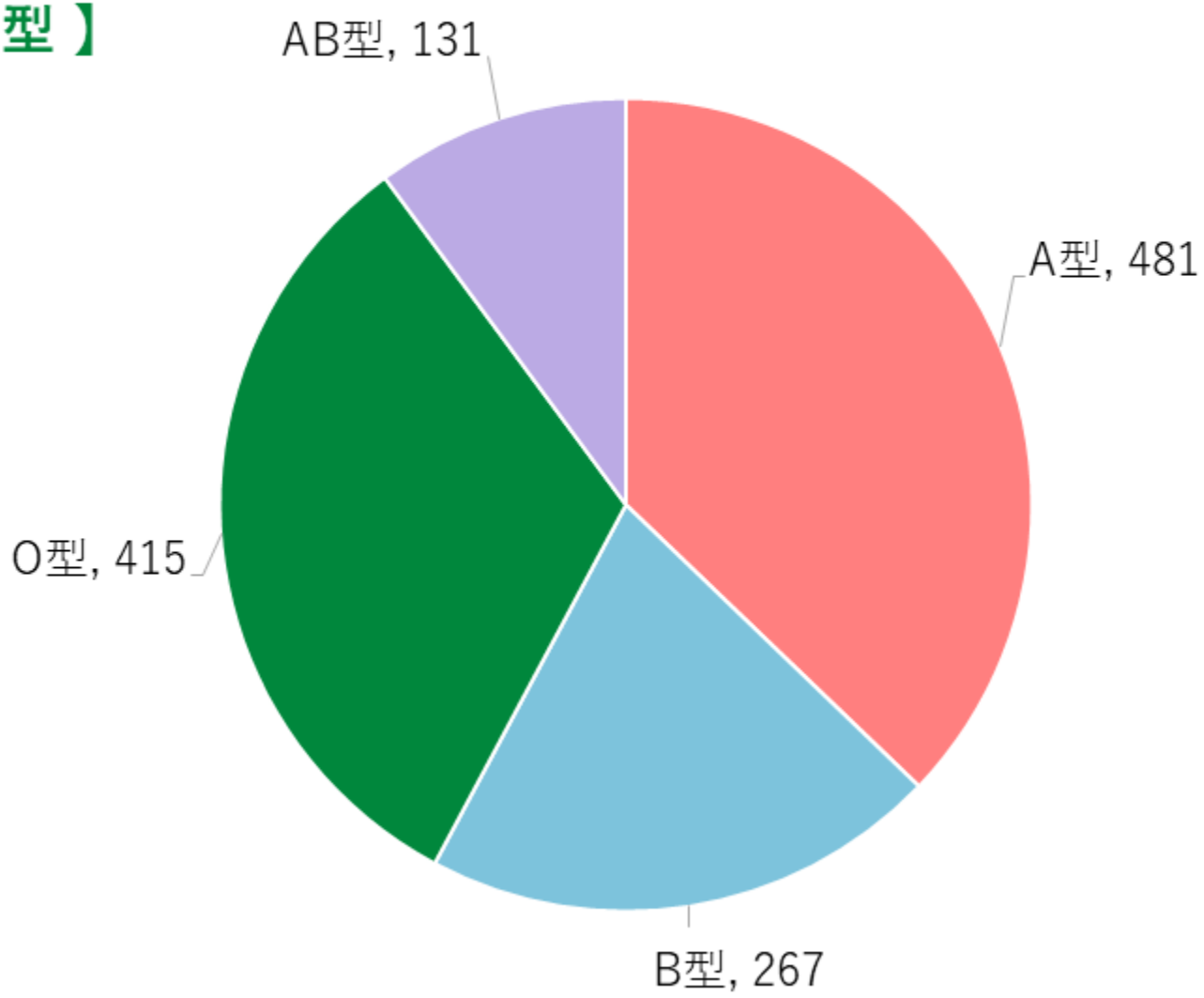


© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供者の内訳

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

【血液型】

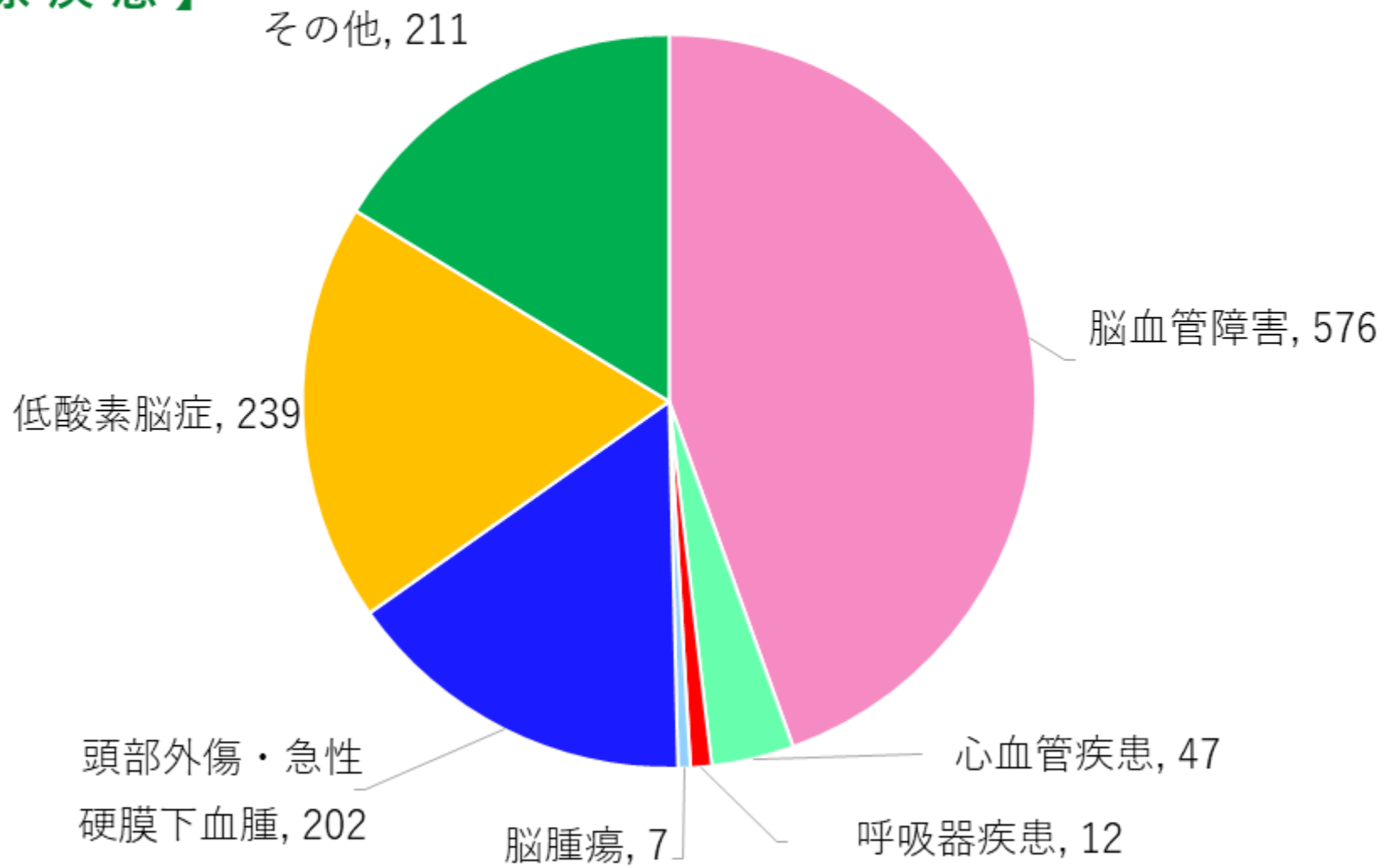


© Japan Organ Transplant Network.

脳死下臓器提供者の内訳

（1997年10月16日～ 2025年12月31日、提供1,294件）

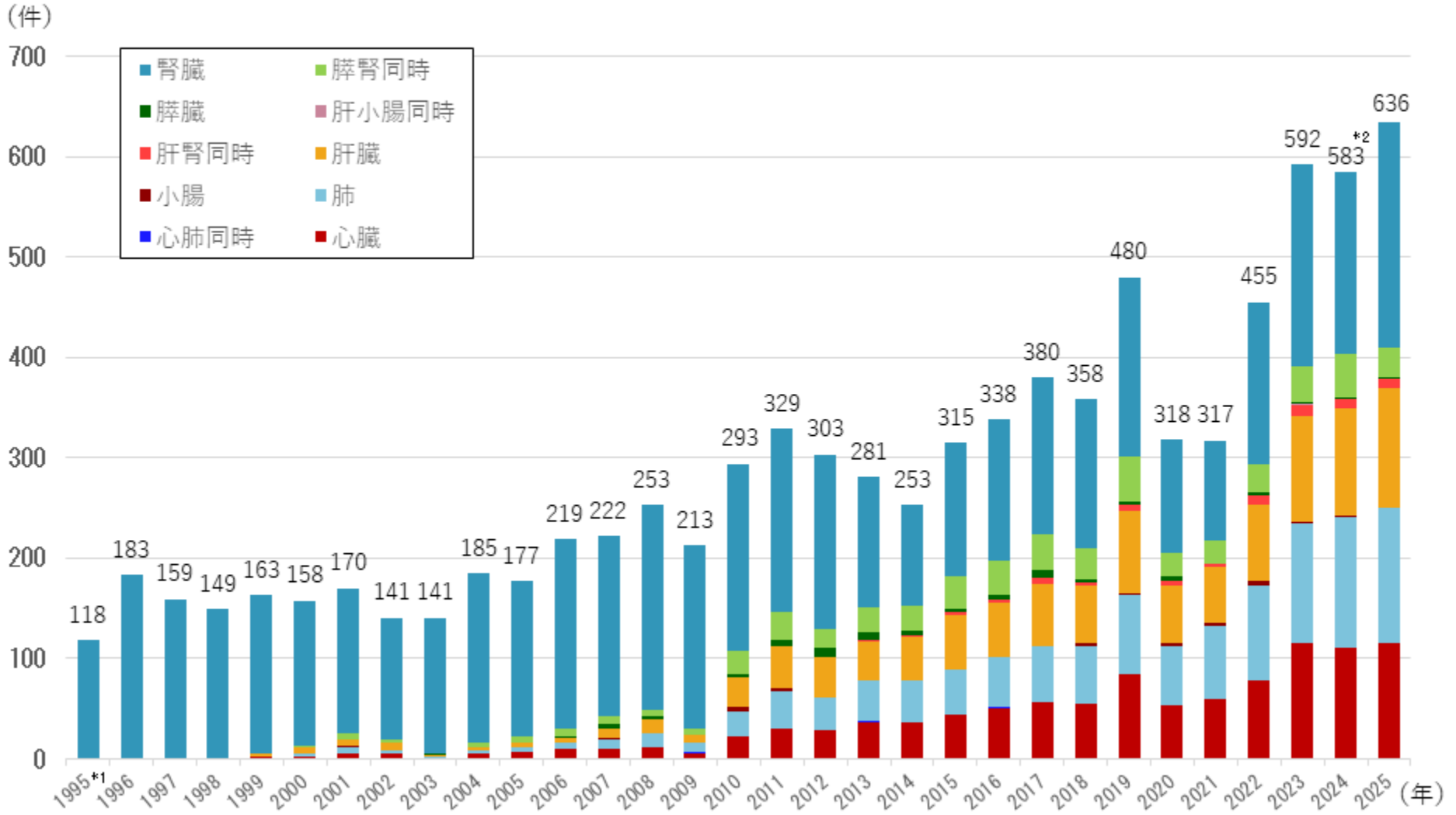
【原疾患】



© Japan Organ Transplant Network.

臓器移植件数

（1995年4月～2025年12月、移植8,882件）



*1 1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月
*2 膵臓と小腸が同一レシピエントに移植されたため、合計数は異なる

© Japan Organ Transplant Network.

臓器移植件数

（1995年4月～2025年12月、移植8,882件）

	1995[*1]	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	合計
心臓	－	－	0	0	3	3	6	5	0	5	7	10	10	11	6	23	31	28	37	37	44	51	56	55	84	54	59	79	115	111	116	1,046
心肺同時	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
肺	－	－	－	0	0	3	6	4	2	4	5	6	9	14	9	25	37	33	40	41	45	49	56	58	79	58	74	94	119	130	134	1,134
肝臓	－	－	0	0	2	6	6	7	2	3	4	5	10	13	7	30	41	40	38	43	55	54	62	57	82	58	57	76	105	107	119	1,089
肝腎同時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	7	3	6	5	3	9	12	9	10	73
肝小腸同時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3
膵臓	－	－	－	－	0	0	0	1	1	0	1	1	4	4	0	2	6	9	9	5	4	5	8	3	3	4	0	3	2	1[*2]	2	78
膵腎同時	－	－	－	－	0	1	6	2	1	5	5	8	8	6	7	23	29	18	24	24	32	33	35	31	46	24	23	27	35	44	29	526
腎臓	118	183	159	149	158	145	145	122	135	168	155	189	179	204	182	186	182	174	130	101	133	141	156	148	178	112	99	162	201	180	224	4,898
小腸	－	－	－	－	－	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	4	3	0	1	0	0	1	0	3	2	3	2	4	2	1[*2]	1	32
合計	118	183	159	149	163	158	170	141	141	185	177	219	222	253	213	293	329	303	281	253	315	338	380	358	480	318	317	455	592	583	636[*2]	8,882

*1 1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月
*2 膵臓と小腸が同一レシピエントに移植されたため、合計数は異なる

© Japan Organ Transplant Network.

各臓器の生存率・生着率

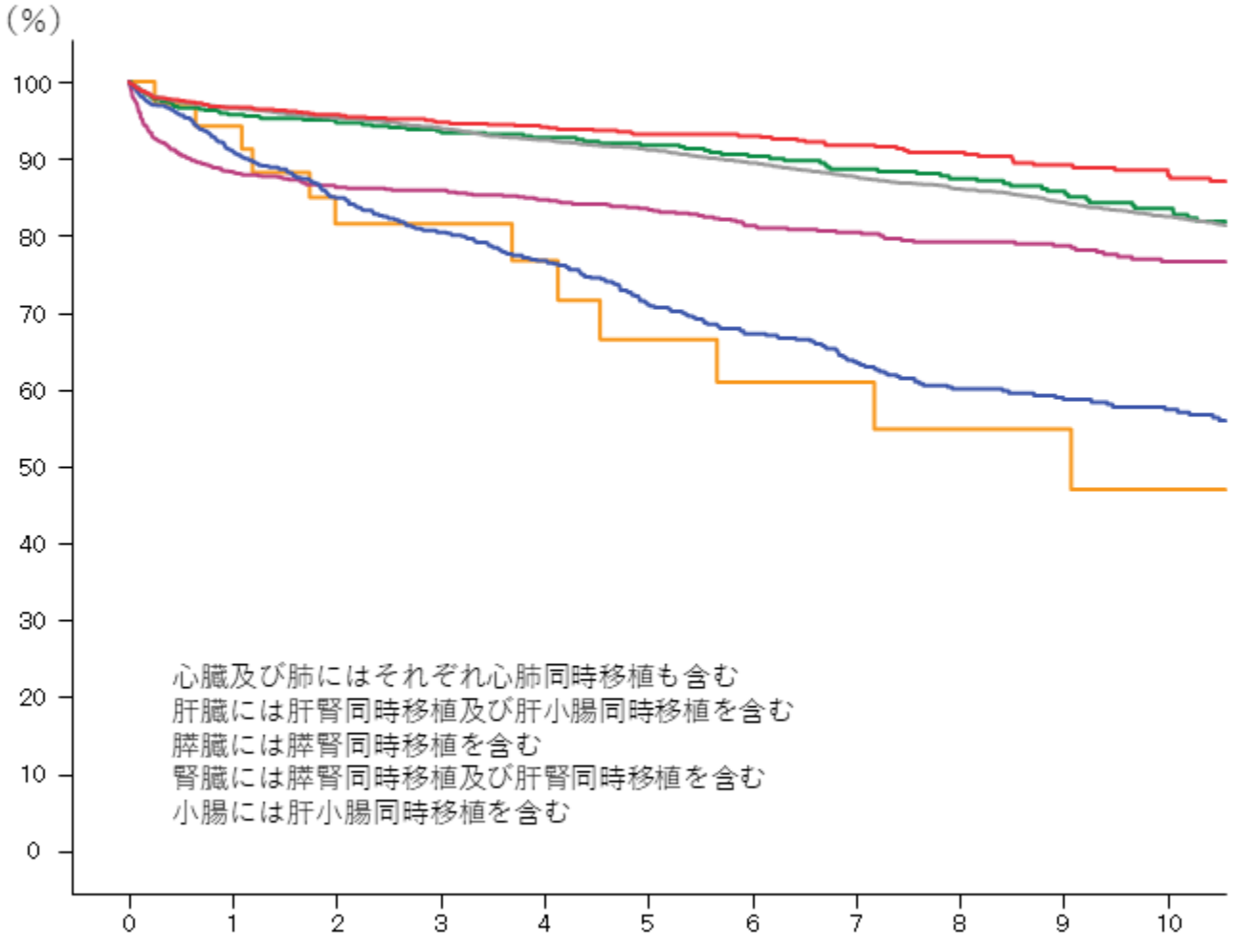
（1995年4月～2025年12月の移植、2026年3月末現在）

	生存率					生着率				
	1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
心臓移植（N=1,050）	96.6%	95.7%	94.7%	94.1%	93.1%	96.6%	95.7%	94.7%	94.1%	93.1%
肺移植（N=1,138）	90.9%	84.9%	80.4%	76.8%	71.0%	90.9%	84.8%	80.3%	76.4%	70.3%
肝臓移植（N=1,165）	88.3%	86.3%	86.0%	84.7%	83.4%	87.7%	85.6%	85.2%	84.0%	82.4%
腎臓移植（N=5,497）	96.6%	95.3%	94.0%	92.5%	91.2%	90.6%	87.9%	85.5%	82.7%	80.1%
膵臓移植（N=604）	95.8%	94.7%	93.6%	92.8%	91.8%	85.0%	82.7%	79.6%	77.8%	76.0%
小腸移植（N=35）	94.2%	81.5%	81.5%	76.8%	66.5%	91.3%	76.1%	76.1%	67.8%	58.8%

© Japan Organ Transplant Network.

各臓器の移植後生存率（10年）

（1995年4月～2025年12月の移植、2026年3月末現在）



88.1% 心臓（1,050名）

83.6% 膵臓（604名）

82.6% 腎臓（5,497名）

76.7% 肝臓（1,165名）

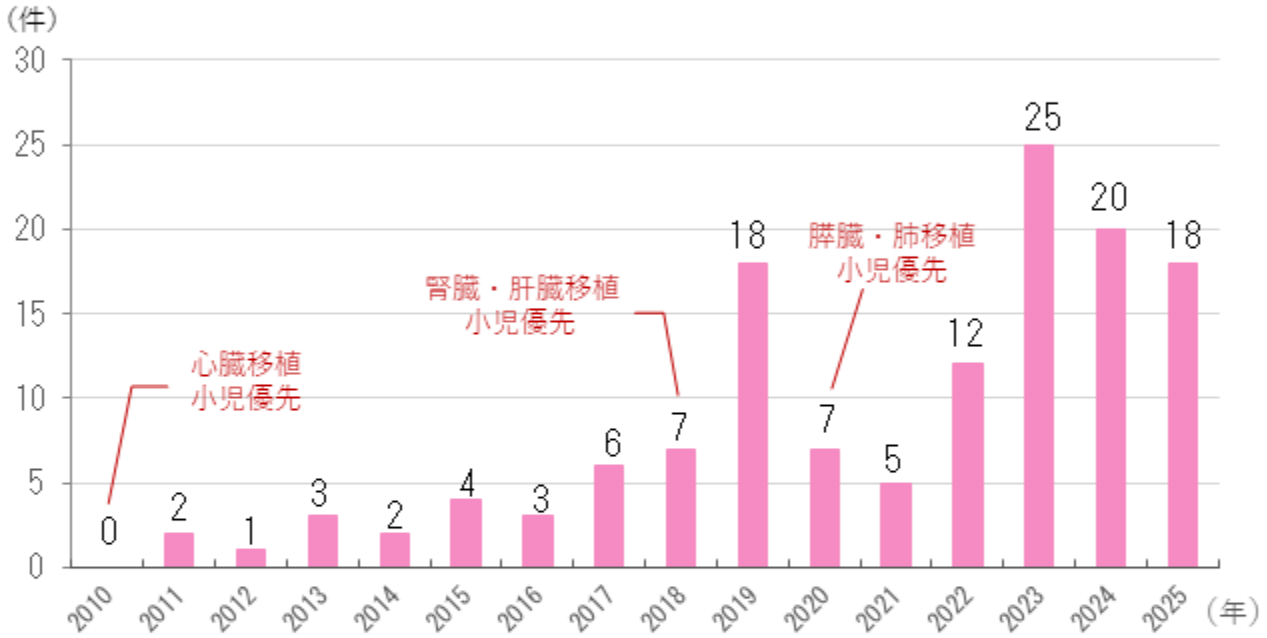
57.4% 肺（1,138名）

47.0% 小腸（35名）

© Japan Organ Transplant Network.

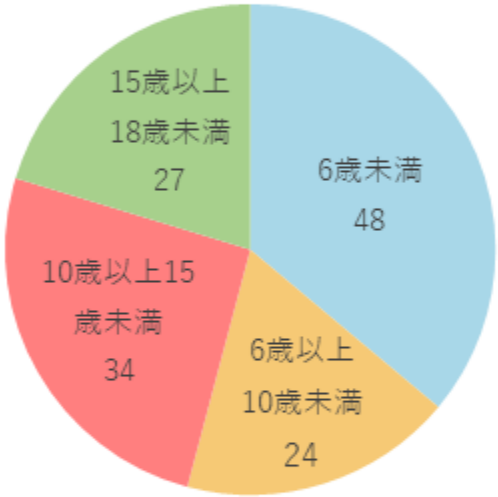
18歳未満 脳死下臓器提供と移植件数
（2010年7月～2025年12月、提供133例）

【年別】



※脳死判定後、摘出に至らなかった事例は含まず

【年齢別】



【18歳未満レシピエントへの移植件数（脳死下臓器提供 全年齢より）】

	心臓	肺	肝臓	腎臓	膵臓※	小腸※	肝腎	肝小腸	合計
移植件数	112	57	177	213	1	14	1	3	578

※膵臓、小腸同時移植を含む

© Japan Organ Transplant Network.