

第3章 一般廃棄物の広域移動の結果

第1節 全国の広域移動状況

1 一般廃棄物の排出量及び最終処分量の現状

平成13年度の一般廃棄物の排出量は、5,210万トンとなっている。このうち、最終処分量は19%に当たる995万トンで、直接最終処分量が275万トン、処理後最終処分量が720万トンとなっている。

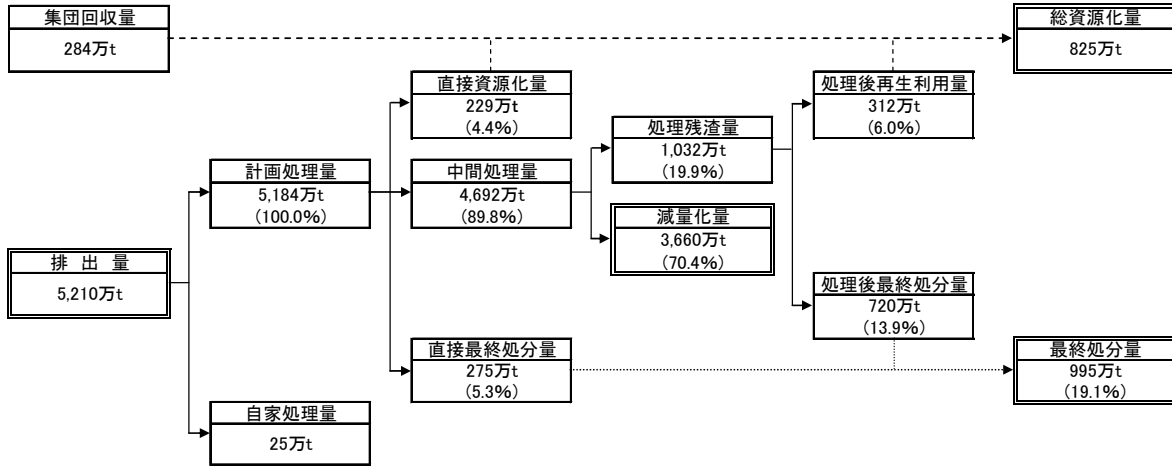


図 3-1 一般廃棄物の排出量及び最終処分量の概要（平成13年度）

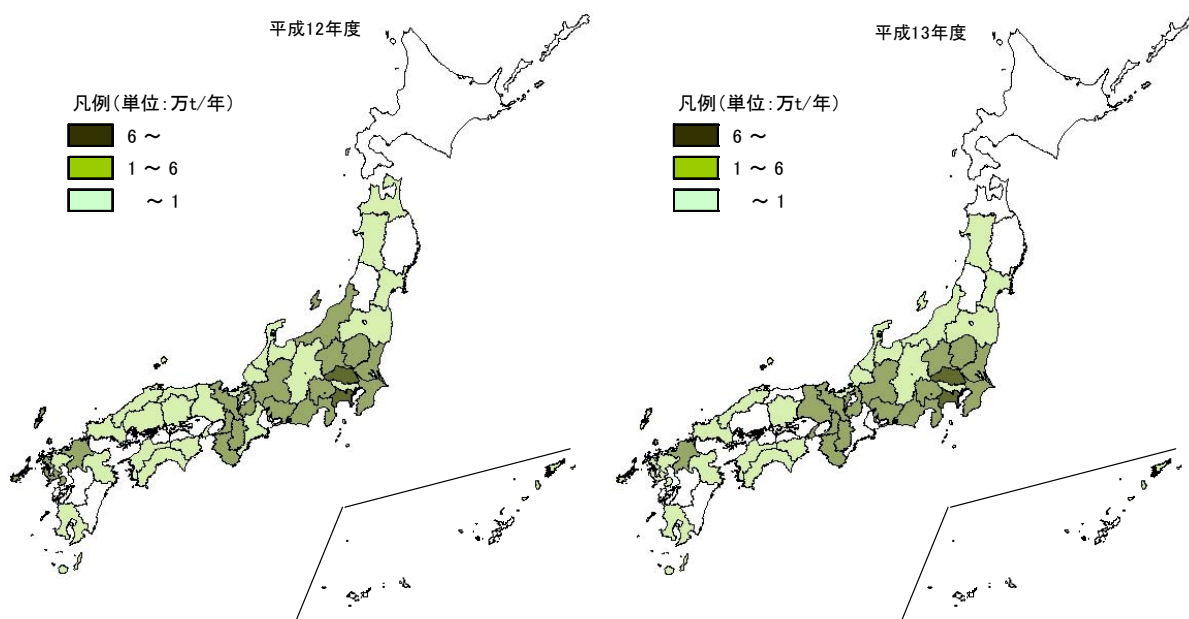
2 一般廃棄物の広域移動量

平成13年度に全国で排出された最終処分量995万トンの7.7%に当たる76.3万トンが、排出都道府県外（公社、民間等）の処分場で最終処分されている。（以下、広域移動量という）

広域移動量が1万トン以上の都道府県は、全国で19府県（平成12年度は18府県）あり、埼玉県が10.6万トンで最も多く、次いで、神奈川県が6.9万トン、以下、兵庫県が5.9万トン等となっている。

一方、都道府県外から受け入れている都道府県は25府県（平成12年度は26府県）となっており、大阪府が16.0万トンで最も多く、次いで、長野県が9.0万トン、以下、三重県が8.8万トン、兵庫県が8.7万トン、群馬県が8.1万トン、福島県が7.1万トン等となっている。これらの府県のうち大阪府は大阪湾広域臨海環境整備センターによる受入が大半を占めている。

(排出都道府県外での処分量)



(排出都道府県外から搬入された処分量)

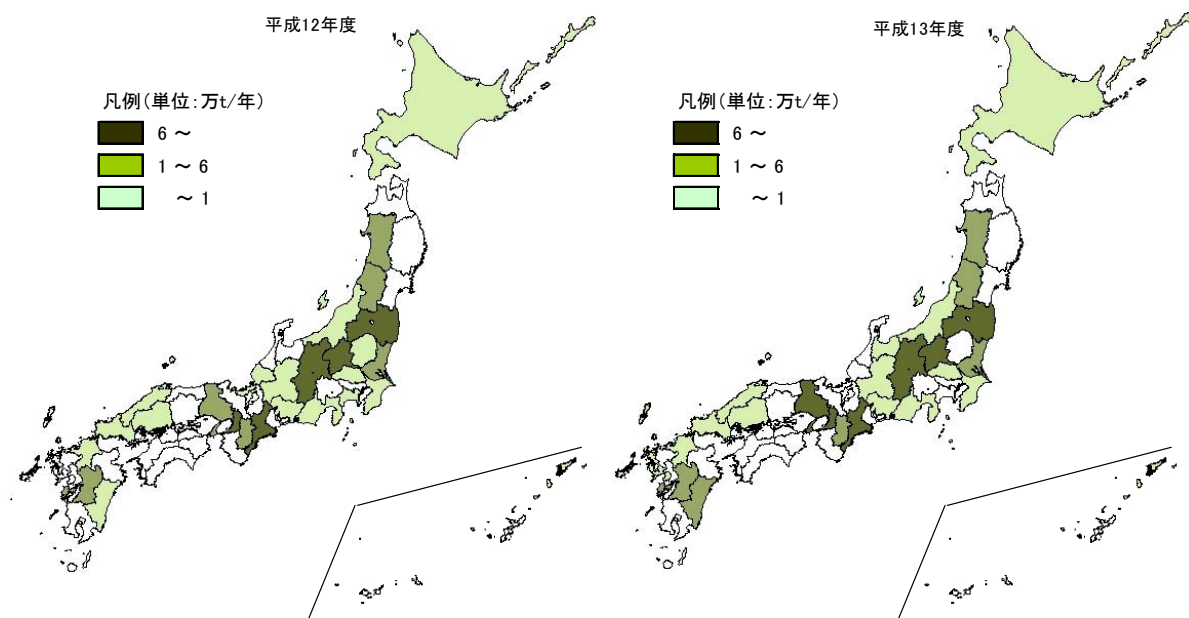


図 3-2 一般廃棄物の広域移動量

調整

調整

第2節 広域処理ブロック別の広域移動状況

全国を13の広域処理ブロックで一般廃棄物の広域移動量をみると、図3-3、表3-2のとおりである。

広域処理ブロックで見ると、全国で32.0万トンが広域処理ブロックを超えて移動しており、このうち、首都圏が21.8万トンで最も多く、次いで、北部九州が3.4万トン、以下、近畿が1.6万トン、四国が1.6万トンとなっている。

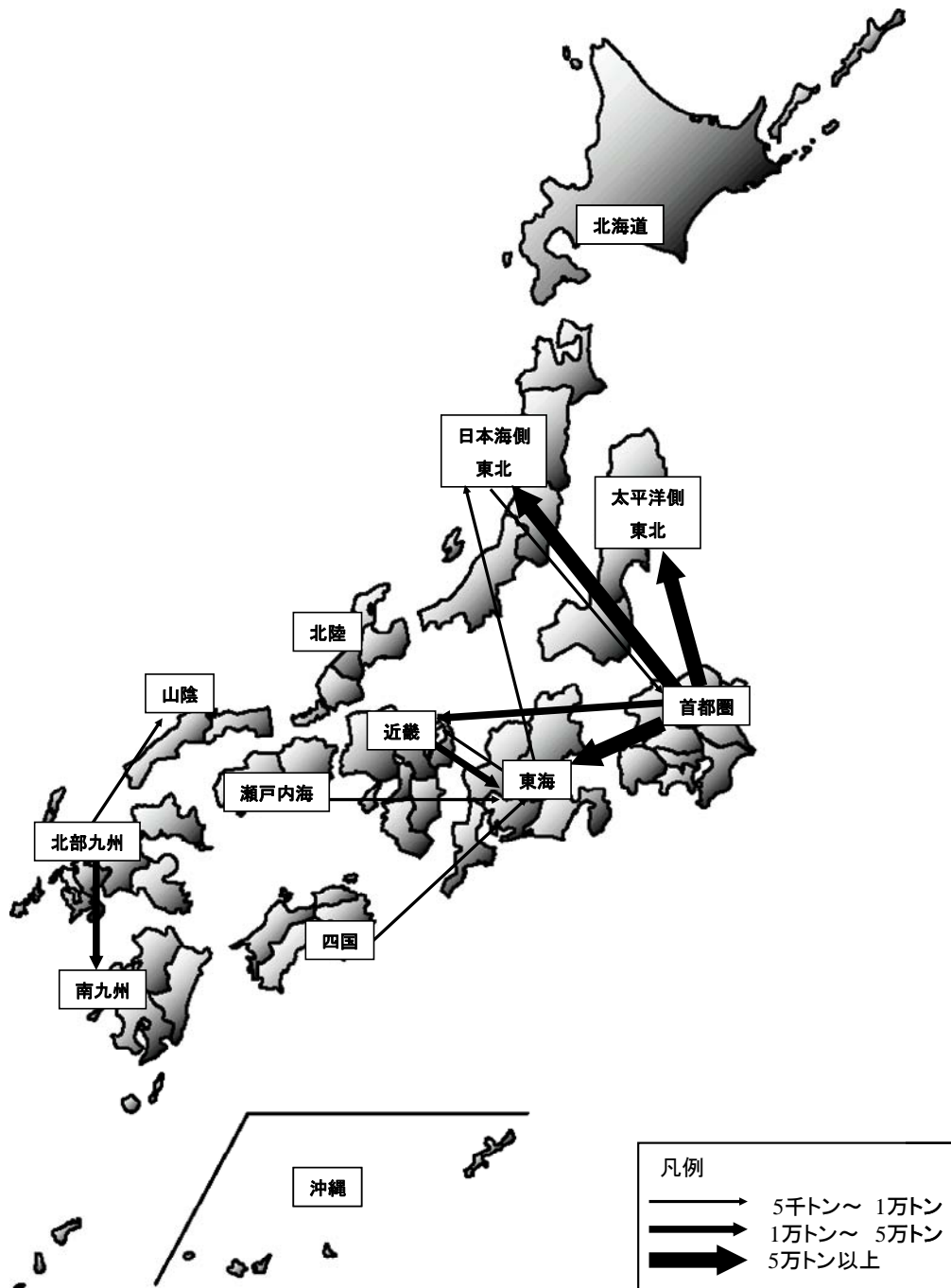


図3-3 広域処理ブロックでの一般廃棄物の広域移動量

表 3-2 広域処理ブロックでの一般廃棄物の広域移動量

(単位:千トン/年)

搬出先 搬出元	計	北海道	日本海側東北	太平洋側東北	首都圏	東海	北陸	近畿	山陰	瀬戸内海	四国	北部九州	南九州	沖縄県
計	320	0	68	70	11	99	0	31	9	0		2	29	
北海道														
日本海側東北	9			2	7	0								
太平洋側東北	5		3		2									
首都圏	218	0	60	68		67		21	2					
東海	13	0	5		2		0	7	0					
北陸	3	0			1	2								
近畿	16	0				15								
山陰	0							0				0		
瀬戸内海	5					5		1						
四国	16	0				9		3	3	0		2		
北部九州	34					0			5				29	
南九州														
沖縄県														

1 首都圏ブロック

平成 13 年度に首都圏において、排出都県外へ移動し最終処分された一般廃棄物量は 32.7 万トンとなっており、このうち、10.9 万トンが首都圏内で処分されており、21.8 万トンが首都圏外で処分されている。

首都圏外へ排出された主な地域は、太平洋側東北、東海、日本海側東北となっている。

表 3-3 首都圏における一般廃棄物の広域移動量

(単位:千t/年)

処分先地域	排出地域	計	排出地域							
			茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	山梨県
茨城県		35				12	10		6	6
栃木県										
群馬県		70	4	2		25		0	29	10
埼玉県		3	3							
千葉県		2							2	
東京都										
神奈川県										
山梨県										
ブロック内計		109	6	2		37	10	0	37	16
ブロック外計		218	23	22	14	68	40	0	31	20
北海道		0	0		0	0		0		
日本海側東北(青森、秋田、山形、新潟)		60	3			30	23		4	1
太平洋側東北(岩手、宮城、福島)		68	8	22	0	24	9		5	
東海(長野、岐阜、静岡、愛知、三重)		67	13		14	10	6		17	7
北陸(富山、石川、福井)										
近畿(滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山)		21				2	2		5	12
山陰(鳥取、島根)		2				2				
瀬戸内海(岡山、広島)										
四国(徳島、香川、愛媛、高知)										
北部九州(山口、福岡、佐賀、長崎、大分)										
南九州(熊本、宮崎、鹿児島)										
沖縄										

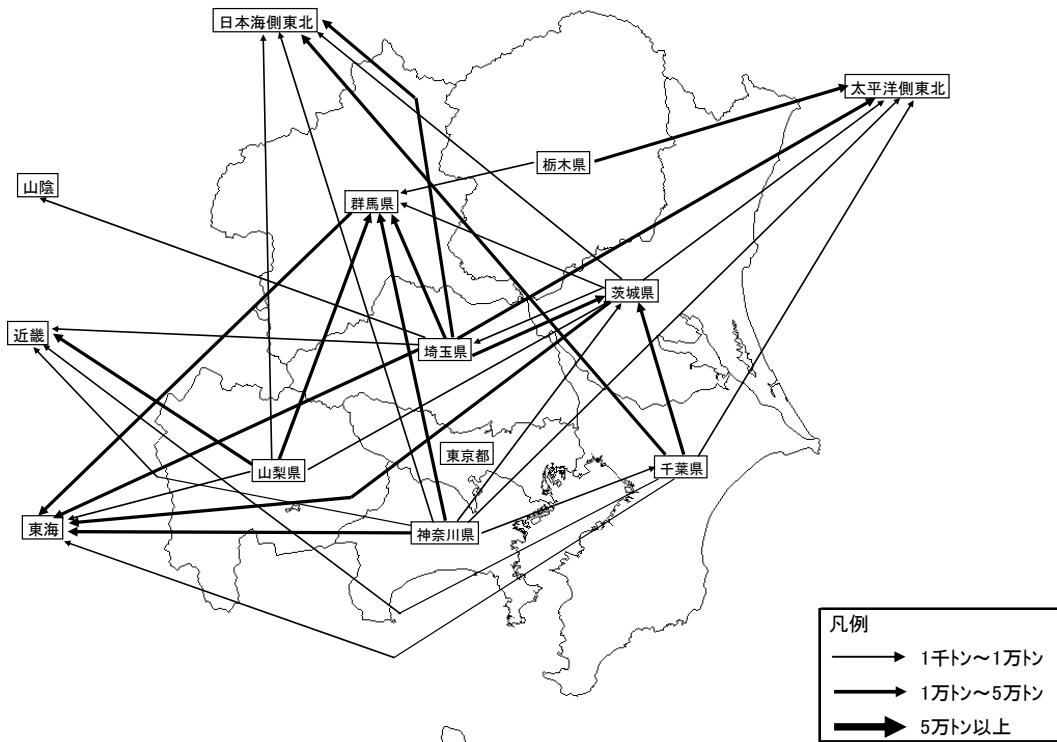


図 3-4 首都圏における一般廃棄物の広域移動量

2 東海ブロック

平成 13 年度に東海ブロックにおいて、排出県外へ移動し最終処分された一般廃棄物量は 9.2 万トンとなっており、このうち、7.9 万トンが東海ブロック内で処分されており、1.3 万トンがブロック外で処分されている。

東海ブロック外へ排出された主な地域は、近畿、日本海側東北となっている。

表 3-4 東海ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量

(単位:千t/年)

処分先地域	排出地域	計	排出地域				
			長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県
長野県		32		5	13	14	
岐阜県		0	0				
静岡県		0	0				
愛知県		0	0				
三重県		46	0	14			32
ブロック内計		79	0	19	13		46
ブロック外計		13	2	0	7		4
北海道		0	0				0
日本海側東北(青森、秋田、山形、新潟)		5	1				4
太平洋側東北(岩手、宮城、福島)							
首都圏(茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨)		2	1		1		
北陸(富山、石川、福井)		0		0			
近畿(滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山)		7	0		6		
山陰(鳥取、島根)		0	0				
瀬戸内海(岡山、広島)							
四国(徳島、香川、愛媛、高知)							
北部九州(山口、福岡、佐賀、長崎、大分)							
南九州(熊本、宮崎、鹿児島)							
沖縄							

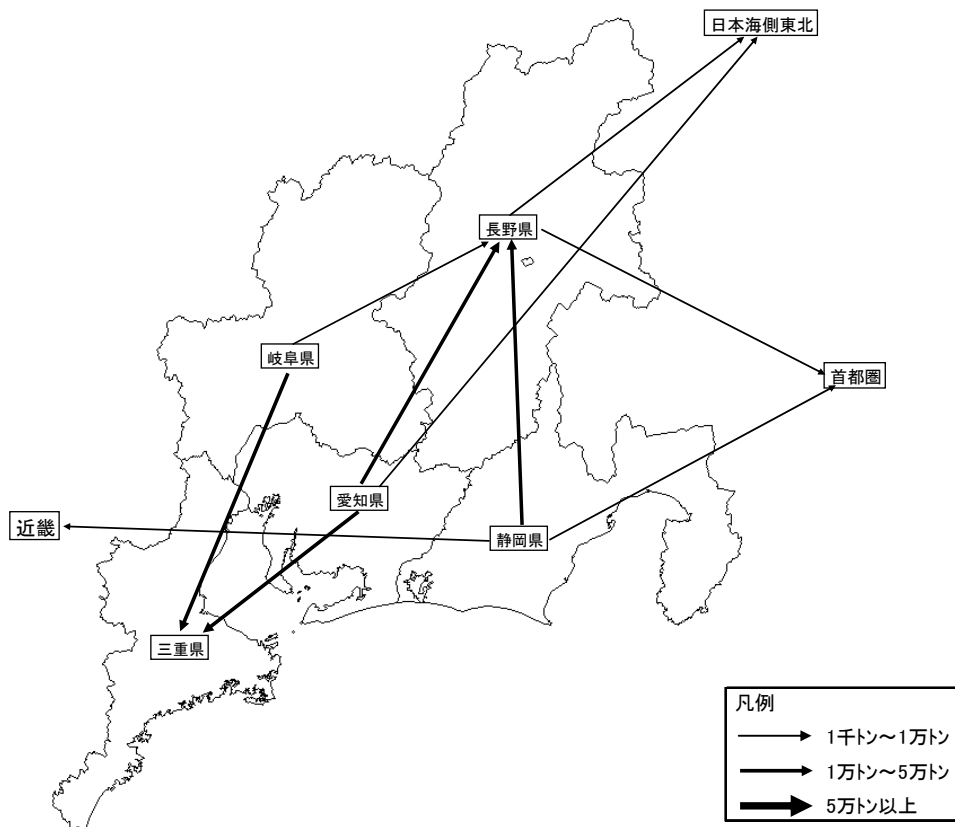


図 3-5 東海ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量

3 近畿ブロック

平成 13 年度に近畿ブロックにおいて、排出府県外へ移動し最終処分された一般廃棄物量は 25.8 万トンとなっており、このうち、24.2 万トンが近畿ブロック内で処分されており、1.6 万トンがブロック外で処分されている。

近畿ブロック外へ排出された主な地域は、東海となっている。

表 3-5 近畿ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量

(単位:千t/年)

処分先地域	排出地域	計	排出地域					
			滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県
滋賀県								
京都府								
大阪府		160	2	24		58	42	34
兵庫県		81	21	20	39		0	
奈良県		1		0	1			0
和歌山県								
ブロック内計		242	23	45	40	58	42	34
ブロック外計		16	8	1	0	1	2	4
北海道		0			0			
日本海側東北(青森、秋田、山形、新潟)								
太平洋側東北(岩手、宮城、福島)								
首都圏(茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨)								
東海(長野、岐阜、静岡、愛知、三重)		15	8	1		1	2	4
北陸(富山、石川、福井)								
山陰(鳥取、島根)								
瀬戸内海(岡山、広島)								
四国(徳島、香川、愛媛、高知)								
北部九州(山口、福岡、佐賀、長崎、大分)								
南九州(熊本、宮崎、鹿児島)								
沖縄								

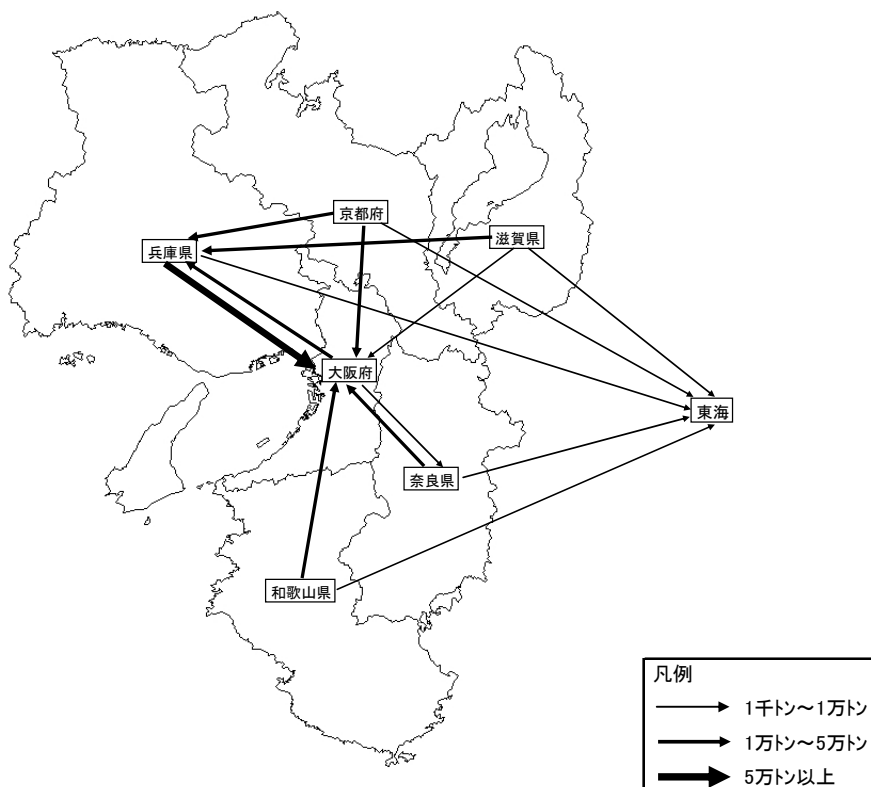


図 3-6 近畿ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量

4 北部九州ブロック

平成 13 年度に北部九州ブロックにおいて、排出県外へ移動し最終処分された一般廃棄物量は 3.5 万トンとなっており、このうち、0.1 万トンが北部九州ブロック内で処分されており、3.4 万トンがブロック外で処分されている。

北部九州ブロック外へ排出された主な地域は、南九州、山陰となっている。

表 3-6 北部九州ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量

(単位:千t/年)

処分先地域	排出地域	計	排出地域				
			山口県	福岡県	佐賀県	長崎県	大分県
山口県		1		1			
福岡県		0					0
佐賀県							
長崎県		0	0				
大分県							
ブロック内計		1	0	1			0
ブロック外計		34	5	16	4	10	0
北海道							
日本海側東北(青森、秋田、山形、新潟)							
太平洋側東北(岩手、宮城、福島)							
首都圏(茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨)							
東海(長野、岐阜、静岡、愛知、三重)		0	0	0			
北陸(富山、石川、福井)							
近畿(滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山)							
山陰(鳥取、島根)		5	5				
瀬戸内海(岡山、広島)							
四国(徳島、香川、愛媛、高知)							
南九州(熊本、宮崎、鹿児島)		29		16	4	10	0
沖縄							

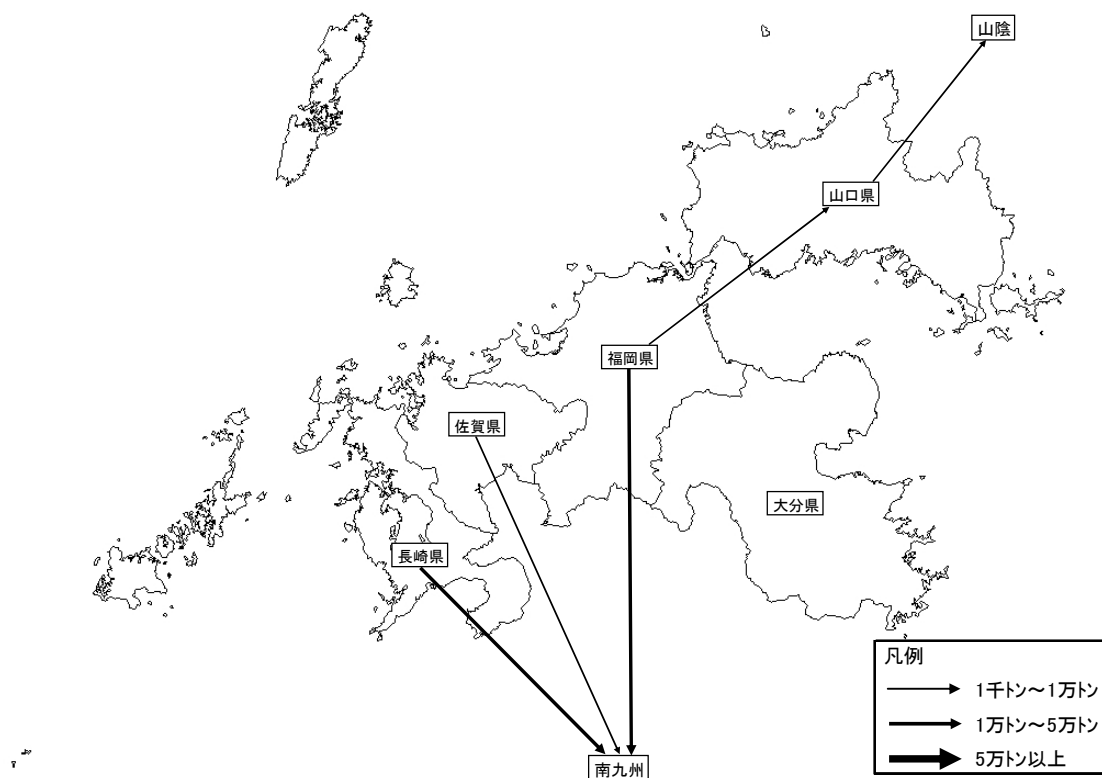


図 3-7 北部九州ブロックにおける一般廃棄物の広域移動量