

## 第3 関連資料

### 1 地下水採取量報告の集計結果

#### (1) 集計方法

##### ア 地下水採取規制

地盤沈下の原因とされる地下水の過剰採取を抑えるため、工業用水法、建築物用地下水の採取の規制に関する法律（以下、「ビル用水法」という。）、埼玉県生活環境保全条例（以下、「埼玉県条例」という。）及びさいたま市生活環境の保全に関する条例（以下、「さいたま市条例」という。）により、地下水採取規制を実施している。（図3-1）

これらの規制により、対象となる地域での地下水利用には、許可申請又は届出のほか、構造基準の順守等が課せられている。

##### イ 地下水採取量の報告制度

上記の規制のほか、地下水利用者には地下水採取量について、次のとおり報告が求められる。工業用水法については、第24条の規定に基づく報告の徴収により、地下水採取量の報告を求めている。

ビル用水法も同様に、第13条に基づく報告の徴収により、地下水採取量を求めている。

埼玉県条例については、第96条第2項の規定により、毎年1月31日までに前年（1月1日～12月31日）の地下水採取量を県知事に報告することが義務付けられている。

さいたま市条例では、埼玉県条例と同様の規定により地下水採取量報告が義務付けられている。

##### ウ 集計方法

地下水採取量の報告制度により、県並びにさいたま市、川口市、草加市、戸田市及び八潮市へ報告のあった地下水採取量を、県で取りまとめ用途別、地域別、市町別に集計した。また、規制対象外の一部市町については、水道事業者からの情報提供及び工業統計を基に集計した。

#### (2) 集計結果の概要

地下水採取量の集計結果を表3-1～-4及び図3-2～-4に示す。

条例で対象としているすべての用途では、水道用の採取量が約499千 $m^3$ /日と最も多く、次いで工業用（工業用水法対象を含む）が約128千 $m^3$ /日、農業用が約80千 $m^3$ /日となっている。

地域別には、西部地域が約216千 $m^3$ /日と最も多く、北部地域が約186千 $m^3$ /日、中央部地域が約178千 $m^3$ /日と続く。なお、どの地域でも採取量が最も多いのは水道用で、特に東部、中央部及び比企地域では各地域の70%以上を占める。

月別では、4月から9月にかけて、農業用の採取量で大幅な増加が見られるが、他の用途では、一年を通じて同程度の採取量となっている。

また、法律でも規制のある工業用及び建築物用並びに最も採取量の多い水道用に限ってみると、採取量の多い方から北部地域が約169千 $m^3$ /日、中央部地域が162千 $m^3$ /日、西部地域が154千 $m^3$ /日となっている。近年では、採取量の年ごとの大きな変化はなく、県全体で約654千 $m^3$ /日を推移している。

表3-1 (1) 地域別・市町別地下水採取量 (全用途)

地域別	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 千m <sup>3</sup> /日	備考
東部地域	55.5	4.4	9.5	0.5	0.0	0.0	2.1	72.0		
中部地域	133.4	5.0	24.3	9.0	0.1	0.7	5.8	178.3		
西部地域	111.5	9.5	33.6	52.3	3.4	0.1	5.7	216.1		
北東部地域	49.9	3.2	18.6	14.0	1.0	0.0	2.3	89.0		
比企地域	22.7	0.7	2.7	0.5	0.0	0.0	0.3	26.9		
北部地域	126.5	3.5	39.6	3.8	4.1	5.4	3.9	186.8		
計	499.5	26.3	128.3	80.1	8.6	6.2	20.1	769.1		
	64.9%	3.4%	16.7%	10.4%	1.1%	0.8%	2.6%	100.0%		

注 (1) 水道用採取量は条例に基づく採取量報告を集計した。規制対象外の地域については、採取量の提供を受けて集計した。  
 (2) 建築物用採取量は条例又は建築物用地下水の採取の規制に関する法律に基づく採取量報告を集計した。  
 (3) 工業用採取量は工業用水法に基づく採取量報告を集計した。規制対象外地域については、工業統計値を用いた。  
 (4) 農業用、水産業、非常災害、その他の用途の採取量は条例に基づく採取量報告を集計した。  
 (5) さいたま市(さいたま市生活環境の保全に関する条例)、川口市、草加市、戸田市、八潮市については、各市による集計結果を用いた。  
 (6) 四捨五入の関係により合計が合わない場合がある。

表3-1 (2) 地域別・市町別地下水採取量 (全用途)

東部地域	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 m <sup>3</sup> /日
三郷市	7,856.8	159.8	1,270.5	0.1	0.0	0.4	908.2	10,195.8	1種・保全
八潮市※	5,715.2	54.2	308.9	0.7	0.0	0.5	181.1	6,260.6	工・1種・保全
草加市※	11,559.6	568.0	84.2	23.7	0.0	0.1	224.1	12,459.7	工・1種・保全
越谷市	11,620.5	2,308.5	2,382.9	419.4	38.3	27.5	410.3	17,207.4	1種・保全
春日部市	9,247.6	625.1	4,810.4	44.9	0.0	0.0	65.0	14,793.0	1種・保全
吉川市	3,450.7	45.3	223.1	0.0	0.0	0.0	82.8	3,801.9	1種・保全
松伏町	0.0	29.5	316.1	0.0	0.0	0.3	151.6	497.5	1種・保全
杉戸町	806.0	187.7	151.6	3.1	0.0	2.2	3.5	1,154.1	1種・保全
宮代町	5,233.5	389.3	0.0	0.0	0.0	0.0	55.6	5,678.4	1種・保全
計	55,489.9	4,367.4	9,547.7	491.9	38.3	31.0	2,082.2	72,048.4	
	77.0%	6.1%	13.3%	0.7%	0.1%	0.0%	2.9%	100.0%	

※ 草加市、八潮市については、各市による集計結果を用いた。

※ 備考欄について

- 工) 工業用水法の指定地域
- 建) 建築物用地下水の採取の規制に関する法律の指定地域
- 1種) 埼玉県生活環境保全条例の第1種指定地域
- 2種) 同条例の第2種指定地域
- 保全) 関東平野北部地盤沈下防止対策要綱対象地域の保全地域
- 観測) 同要綱の観測地域
- その他の地域) 上記以外の地域
- 以下、同じ。

表3-1 (3) 地域別・市町別地下水採取量 (全用途)

中央部地域	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 m <sup>3</sup> /日	備考
川口市※	24,684.9	921.7	21.8	17.4	0.0	0.0	390.6	26,036.4		工(一部)・建・1種・保全
蕨市	7,203.1	55.9	5.2	0.0	0.0	0.6	10.9	7,275.7		工・建・1種・保全
戸田市※	9,087.8	553.1	219.0	0.0	0.0	12.1	203.6	10,075.6		工・建・1種・保全
さいたま市※	47,954.6	2,329.0	8,452.7	2,522.7	16.0	417.5	2,998.9	64,691.4		工(一部)・建・1種・保全
蓮田市	2,483.9	195.7	4,531.9	772.1	0.0	0.0	6.2	7,989.8		1種・保全
上尾市	18,271.9	451.2	6,455.7	0.0	0.0	53.1	807.0	26,038.9		1種・保全
桶川市	0.0	114.3	1,235.1	2,857.1	0.0	164.7	389.3	4,760.5		1種・保全
北本市	6,024.1	166.6	234.2	711.9	0.0	0.6	0.0	7,137.4		1種・保全
鴻巣市※	11,463.5	54.7	2,710.8	2,117.1	62.1	28.0	729.5	17,165.7		1種・保全
白岡市	3,525.4	0.2	125.3	0.0	0.0	0.0	60.4	3,711.3		1種・保全
伊奈町	2,727.9	124.6	338.8	0.0	0.0	0.0	194.0	3,385.3		1種・保全
計	133,427.1	4,967.0	24,330.5	8,998.3	78.1	676.6	5,790.4	178,268.0		
	74.8%	2.8%	13.6%	5.0%	0.0%	0.4%	3.2%	100.0%		

※さいたま市、川口市、戸田市については、各市による集計結果を用いた。

※鴻巣市の旧川里町分は、北東部地域に記載した。

表3-1-1 (4) 地域別・市町別地下水採取量 (全用途)

西部地域	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 m <sup>3</sup> /日	備考
和光市	7,548.3	1,567.0	1,248.0	0.0	0.0	4.5	37.3	10,405.1	1種・保全	
朝霞市	13,510.6	482.3	1,733.4	15.9	3,360.3	19.5	747.0	19,869.0	1種・保全	
新座市	11,875.2	158.4	1,814.2	147.4	0.0	0.0	289.5	14,284.7	1種・保全	
志木市	8,602.9	4.5	0.0	7.9	0.0	0.0	44.1	8,659.4	1種・保全	
富士見市	6,013.4	93.9	669.4	7,080.9	0.0	0.0	1.3	13,858.9	1種・保全	
ふじみ野市	9,513.2	356.9	7,090.9	5,494.0	0.0	0.8	64.5	22,520.3	1種・保全	
所沢市	10,899.0	1,777.0	1,479.3	1,385.8	0.0	1.9	550.5	16,093.5	1種・保全	
入間市	0.0	517.4	579.9	20.8	0.0	3.3	582.4	1,703.8	1種・保全	
狭山市	1,937.6	685.2	4,067.4	2,863.5	0.0	0.0	907.6	10,461.3	1種・保全	
飯能市	0.0	0.0	682.0	0.0	0.0	0.0	0.0	682.0	その他の地域	
川越市	11,500.9	2,202.6	6,465.6	16,834.2	0.0	15.9	1,986.8	39,006.0	1種・保全	
坂戸市	9,616.4	254.0	420.0	18,150.9	19.5	29.2	66.9	28,556.9	1種・保全	
鶴ヶ島市	0.0	34.0	1,100.2	0.0	0.0	20.0	48.3	1,202.5	1種・保全	
日高市	9,636.6	1,290.1	3,617.8	0.0	0.0	0.0	295.5	14,840.0	2種・観測	
三芳町	4,803.8	44.5	2,660.9	284.4	0.0	0.1	69.2	7,862.9	1種・保全	
毛呂山町	6,001.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,001.4	その他の地域	
越生町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	その他の地域	
計	111,459.3	9,467.8	33,629.0	52,285.7	3,379.8	95.2	5,690.9	216,007.7		
	51.6%	4.4%	15.6%	24.2%	1.6%	0.0%	2.6%	100.0%		

表3-1 (5) 地域別・市町別地下水採取量 (全用途)

北東部地域										
	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 m <sup>3</sup> /日	
久喜市	3,922.2	396.8	634.5	111.8	13.6	0.0	82.2	5,161.1	備考 1種・保全	
加須市	13,735.8	923.2	3,967.6	64.8	842.4	3.6	545.7	20,083.1	備考 1種・保全	
羽生市	7,877.9	223.2	3,972.7	1.8	48.3	0.0	1,090.8	13,214.7	備考 1種・保全	
行田市	16,648.1	1,354.0	9,364.0	10,355.7	8.4	12.8	625.5	38,368.5	備考 1種・保全	
幸手市	6,336.7	129.6	623.6	0.0	132.7	0.0	2.7	7,225.3	備考 1種・保全	
鴻巣市 (旧川里町)	1,410.0	142.3	0.0	3,506.2	0.0	0.0	0.0	5,058.5	備考 1種・保全	
計	49,930.7	3,169.1	18,562.4	14,040.3	1,045.4	16.4	2,346.9	89,111.2		
	56.0%	3.6%	20.8%	15.8%	1.2%	0.0%	2.6%	100.0%		

比企地域										
	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	単位 m <sup>3</sup> /日	
東松山市	8,083.1	24.0	1,367.1	232.9	0.0	0.0	267.4	9,974.5	備考 2種・観測	
川島町	2,986.2	95.6	255.7	240.3	0.0	0.0	34.8	3,612.6	備考 1種・保全	
吉見町	0.3	55.2	166.2	2.0	0.0	0.0	0.0	223.7	備考 1種・保全	
小川町	4,867.6	0.0	346.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,213.6	備考 その他の地域	
嵐山町	5,706.3	311.2	506.6	28.7	0.0	0.0	0.0	6,552.8	備考 2種	
滑川町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	備考 2種	
鳩山町	1,007.2	181.5	0.0	31.4	0.0	0.0	1.2	1,221.3	備考 2種	
ときがわ町	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	備考 その他の地域	
計	22,650.7	667.5	2,679.6	535.3	0.0	0.0	303.4	26,836.5		
	84.4%	2.5%	10.0%	2.0%	0.0%	0.0%	1.1%	100.0%		

表3-1 (6) 地域別・市町別地下水採取量(全用途)

北部地域	水道用	建築物用	工業用	農業用	水産業	非常災害	その他	計	備考
能谷市 計	50,063.9	2,718.0	17,676.5	3,807.3	4,055.7	5,400.3	506.9	84,228.6	1種・保全 2種・観測
(旧熊谷市)	39,023.5	2,715.5	12,589.6	1,288.9	4,055.7	5,400.3	431.4	65,504.9	1種・保全
(旧大里町)	844.4	2.5	62.1	0.0	0.0	0.0	9.4	918.4	1種・保全
(旧妻沼町)	7,890.1	0.0	4,351.5	2,433.0	0.0	0.0	0.0	14,674.6	2種・観測
(旧江南町)	2,305.9	0.0	673.3	85.4	0.0	0.0	66.1	3,130.7	2種・観測
深谷市 計	36,612.8	462.2	14,239.3	0.0	0.0	0.0	1,012.8	52,327.1	2種・観測
(旧深谷市)	23,099.8	424.0	12,504.8	0.0	0.0	0.0	1,012.8	37,041.4	2種・観測
(旧岡部町)	13,513.0	0.0	1,079.9	0.0	0.0	0.0	0.0	14,592.9	2種
(旧花園町)	0.0	0.0	416.0	0.0	0.0	0.0	0.0	416.0	2種
(旧川本町)	0.0	38.2	238.6	0.0	0.0	0.0	0.0	276.8	2種・観測
本庄市 計	23,834.6	15.1	4,253.4	0.0	0.0	0.0	1,897.1	30,000.2	2種 その他の地域
(旧本庄市)	21,525.1	15.1	4,253.4	0.0	0.0	0.0	1,897.1	27,690.7	2種
(旧児玉町)	2,309.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,309.5	その他の地域
寄居町	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	その他の地域
上里町	10,294.0	328.8	2,445.4	0.0	0.0	0.0	477.2	13,545.4	2種
美里町	2,830.7	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,832.7	その他の地域
神川町	2,890.0	0.0	967.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,857.0	その他の地域
計	126,526.0	3,524.1	39,624.6	3,807.3	4,055.7	5,400.3	3,894.0	186,832.0	
	67.7%	1.9%	21.2%	2.0%	2.2%	2.9%	2.1%	128.0%	

※ 旧児玉町の工業用採取量は本庄市に含まれる。

表3-2 (1) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量

用途名	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1 工業用	3,715,447 (119,853)	3,619,088 (129,177)	3,948,043 (127,356)	3,814,836 (127,161)	3,846,994 (124,097)	4,088,011 (136,267)	4,206,254 (135,686)	3,922,888 (126,545)	3,993,307 (133,110)	3,990,709 (128,733)	3,893,209 (129,774)	3,834,188 (123,683)	46,872,973 (128,419)	
2 建築物用	728,633 (23,504)	682,491 (24,375)	750,790 (24,219)	770,316 (25,677)	853,807 (27,542)	875,929 (29,198)	896,093 (28,906)	851,985 (27,483)	793,508 (26,450)	792,828 (25,575)	774,922 (25,831)	777,995 (25,097)	9,549,295 (26,162)	
3 その他	587,719 (18,959)	548,447 (19,587)	614,079 (19,809)	603,777 (20,126)	630,791 (20,348)	632,162 (21,072)	659,881 (21,286)	645,678 (20,828)	605,658 (20,189)	601,103 (19,390)	601,992 (20,066)	608,076 (19,615)	7,339,360 (20,108)	
4 農業用	98,255 (3,170)	161,277 (5,760)	193,667 (6,247)	297,584 (9,919)	3,815,446 (123,952)	8,274,066 (276,984)	6,784,998 (219,090)	6,281,841 (210,432)	2,693,787 (99,452)	405,353 (21,075)	137,029 (4,568)	114,636 (3,698)	29,257,938 (80,159)	
5 水産養殖業用	263,713 (8,512)	272,630 (9,741)	262,393 (8,467)	281,927 (9,431)	268,744 (8,700)	263,191 (8,797)	260,679 (8,433)	256,393 (8,294)	256,182 (8,560)	260,069 (8,406)	248,674 (8,299)	243,415 (7,876)	3,138,010 (8,597)	
6 水道事業用	15,841,321 (512,143)	14,516,079 (519,416)	15,558,648 (503,761)	15,133,791 (504,371)	15,634,448 (506,641)	15,177,987 (508,548)	16,657,947 (540,042)	13,680,618 (445,013)	14,138,618 (474,082)	14,971,821 (484,023)	15,185,536 (506,272)	15,814,794 (508,359)	182,311,557 (499,484)	
7 非常災害公益用	189,725 (6,120)	169,371 (6,049)	185,501 (5,984)	182,133 (6,071)	188,677 (6,086)	185,384 (6,179)	201,099 (6,487)	196,312 (6,333)	193,670 (6,456)	200,111 (6,455)	192,825 (6,428)	185,371 (5,980)	2,270,179 (6,220)	
計	21,424,812 (692,261)	19,969,382 (714,105)	21,513,121 (695,844)	21,084,364 (702,756)	25,238,907 (817,366)	29,496,729 (987,045)	29,666,951 (959,930)	25,835,664 (844,928)	22,674,729 (768,299)	21,221,993 (693,656)	21,034,187 (701,237)	21,578,474 (694,308)	280,739,313 (769,149)	

※1 埼玉県生活環境保全条例及び工業用水法、建築物用地下水の採取の規制に関する法律による採取量報告を集計した。

※2 なお、さいたま市、川口市、草加市、戸田市、八潮市については、各市による集計値を使用している。

※3 ※1の地下水採取量報告は、条例による報告義務の対象外である農業用(かんがい用)で30mm未満からの採取するものや家庭用の小規模なものは集計していない。

※4 日平均は月総数を暦日数で割戻したものである。  
※5 工業用の採取量については、北部、西部、比企それぞれの地域に、一部条例の対象外の市町村があり、平成27年の工業統計による集計値を使用し、日平均、月平均に数値を換算して掲載している値がある。

地域別合計

地域名	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1 東部	2,323,898 (74,964)	2,152,165 (76,863)	2,276,888 (73,448)	2,178,589 (72,620)	2,279,443 (73,530)	2,095,457 (69,849)	2,342,240 (75,556)	1,846,291 (59,558)	2,037,985 (67,933)	2,204,042 (71,098)	2,258,447 (75,282)	2,302,248 (74,266)	26,297,694 (72,048)	
2 中央部	5,466,362 (176,334)	5,043,873 (180,138)	5,402,938 (174,288)	5,073,009 (169,100)	5,794,571 (186,922)	6,281,003 (209,367)	6,389,947 (206,127)	5,145,370 (165,980)	5,014,627 (167,154)	4,988,016 (160,904)	5,153,345 (171,778)	5,314,767 (171,444)	65,067,829 (178,268)	
3 西部	5,050,396 (162,916)	4,806,408 (171,633)	5,231,826 (168,769)	5,235,353 (174,512)	8,156,828 (263,123)	10,445,362 (348,179)	9,950,741 (320,992)	8,696,638 (280,537)	6,004,736 (200,158)	5,000,886 (161,319)	5,076,250 (169,208)	5,188,035 (167,356)	78,843,460 (216,009)	
4 北東部	2,285,010 (73,712)	2,147,896 (76,662)	2,270,200 (73,675)	2,223,079 (74,446)	2,452,709 (80,523)	3,663,669 (123,421)	3,764,939 (122,410)	3,486,123 (121,893)	3,152,419 (115,872)	2,545,813 (91,226)	2,244,519 (74,876)	2,289,191 (73,189)	32,525,567 (89,111)	
5 比企	761,345 (24,560)	713,087 (25,454)	766,853 (24,737)	819,972 (27,332)	868,812 (28,026)	925,882 (30,863)	913,225 (29,459)	743,593 (23,987)	747,435 (24,915)	847,924 (27,352)	830,426 (27,681)	857,186 (27,651)	9,795,740 (26,838)	
6 北部	5,537,801 (179,775)	5,105,953 (183,354)	5,564,416 (180,927)	5,554,362 (184,746)	5,686,544 (185,241)	6,085,355 (205,367)	6,305,859 (205,386)	5,917,648 (192,973)	5,717,527 (192,267)	5,635,312 (181,757)	5,471,199 (182,412)	5,627,047 (180,402)	68,209,023 (186,874)	
計	21,424,812 (692,261)	19,969,382 (714,105)	21,513,121 (695,844)	21,084,364 (702,756)	25,238,907 (817,366)	29,496,729 (987,045)	29,666,951 (959,930)	25,835,664 (844,928)	22,674,729 (768,299)	21,221,993 (693,656)	21,034,187 (701,237)	21,578,474 (694,308)	280,739,313 (769,149)	



表3-2(2) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量(東部地域)

用途名	月別地下水採取量(上段:月合計[m <sup>3</sup> ], 下段:日平均[m <sup>3</sup> /日])												年間合計[m <sup>3</sup> ] (日平均[m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間合計	日平均
1 工業用	269,115 (8,681)	266,558 (9,520)	292,834 (9,446)	290,202 (9,673)	287,167 (9,263)	295,796 (9,860)	301,994 (9,742)	288,490 (9,306)	306,494 (10,216)	302,403 (9,755)	295,011 (9,834)	288,887 (9,319)	3,484,951 (9,548)	3,484,951 (9,548)
2 建築物用	135,091 (4,358)	119,057 (4,252)	132,105 (4,261)	128,228 (4,274)	135,313 (4,365)	133,980 (4,466)	136,587 (4,406)	137,627 (4,440)	132,939 (4,431)	132,683 (4,280)	133,578 (4,453)	136,830 (4,414)	1,594,019 (4,367)	1,594,019 (4,367)
3 その他	63,549 (2,050)	57,408 (2,050)	67,269 (2,170)	59,937 (1,998)	61,033 (1,969)	61,825 (2,061)	69,623 (2,246)	66,825 (2,156)	60,617 (2,021)	61,512 (1,984)	60,226 (2,008)	70,229 (2,265)	760,053 (2,082)	760,053 (2,082)
4 農業用	5,557 (179)	6,477 (231)	13,941 (450)	14,358 (479)	19,945 (643)	20,115 (671)	26,234 (846)	25,179 (812)	19,084 (636)	14,466 (467)	8,656 (289)	5,538 (179)	179,550 (492)	179,550 (492)
5 水産養殖業用	1,102 (36)	433 (15)	358 (12)	1,493 (50)	1,548 (50)	1,261 (42)	1,424 (46)	1,314 (42)	1,437 (48)	1,392 (45)	1,282 (43)	943 (30)	13,987 (38)	13,987 (38)
6 水道事業用	1,848,259 (59,621)	1,701,160 (60,756)	1,769,597 (57,084)	1,683,528 (56,118)	1,773,711 (57,216)	1,581,700 (52,723)	1,805,867 (58,254)	1,326,588 (42,793)	1,516,781 (50,559)	1,689,316 (54,494)	1,758,320 (58,611)	1,798,995 (58,032)	20,253,822 (55,490)	20,253,822 (55,490)
7 非常災害公益用	1,225 (40)	1,072 (38)	784 (25)	843 (28)	726 (23)	720 (26)	511 (16)	268 (9)	633 (21)	2,270 (73)	1,374 (46)	826 (27)	11,312 (31)	11,312 (31)
合計	2,323,898 (74,964)	2,152,165 (76,863)	2,276,888 (73,448)	2,178,589 (72,620)	2,279,443 (73,530)	2,095,457 (69,849)	2,342,240 (75,556)	1,846,291 (59,558)	2,037,985 (67,933)	2,204,042 (71,098)	2,258,447 (75,282)	2,302,248 (74,266)	26,297,694 (72,048)	26,297,694 (72,048)

市町別合計	月別地下水採取量(上段:月合計[m <sup>3</sup> ], 下段:日平均[m <sup>3</sup> /日])												年間合計[m <sup>3</sup> ] (日平均[m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間合計	日平均
1 三郷市	333,239 (10,750)	315,815 (11,279)	333,480 (10,757)	322,006 (10,734)	324,171 (10,457)	302,323 (10,077)	332,422 (10,723)	236,528 (7,630)	266,339 (8,878)	308,480 (9,951)	313,180 (10,439)	333,477 (10,757)	3,721,460 (10,196)	3,721,460 (10,196)
2 八潮市	207,112 (6,681)	189,511 (6,768)	203,327 (6,559)	170,522 (5,684)	197,746 (6,379)	180,213 (6,007)	186,386 (6,012)	148,476 (4,790)	163,020 (5,434)	200,432 (6,466)	205,903 (6,863)	232,431 (7,498)	2,285,080 (6,260)	2,285,080 (6,260)
3 草加市	397,956 (12,837)	375,255 (13,402)	369,052 (11,905)	383,228 (12,774)	409,524 (13,210)	370,937 (12,365)	429,079 (13,841)	326,985 (10,548)	352,121 (11,737)	368,373 (11,883)	378,192 (12,606)	387,087 (12,487)	4,547,789 (12,460)	4,547,789 (12,460)
4 越谷市	532,898 (17,190)	514,715 (18,383)	561,100 (18,100)	519,067 (17,302)	534,582 (17,245)	415,654 (13,855)	563,808 (18,187)	425,675 (13,731)	504,965 (16,832)	552,062 (17,808)	562,609 (18,754)	593,621 (19,149)	6,280,756 (17,208)	6,280,756 (17,208)
5 春日部市	509,307 (16,429)	462,464 (16,517)	498,970 (16,096)	437,243 (14,575)	439,381 (14,174)	430,202 (14,340)	481,500 (15,532)	419,645 (13,537)	411,722 (13,724)	428,395 (13,819)	429,851 (14,328)	450,762 (14,541)	5,399,442 (14,793)	5,399,442 (14,793)
6 吉川市	133,493 (4,306)	112,536 (4,019)	118,482 (3,822)	122,653 (4,088)	131,055 (4,228)	149,146 (4,972)	91,691 (2,958)	57,632 (1,859)	132,943 (4,431)	125,361 (4,044)	141,627 (4,721)	71,061 (2,292)	1,387,680 (3,802)	1,387,680 (3,802)
7 松伏町	10,867 (351)	11,312 (404)	12,947 (418)	13,601 (453)	14,419 (465)	14,449 (482)	16,310 (526)	16,051 (518)	16,478 (549)	17,742 (572)	18,283 (609)	19,127 (617)	181,586 (497)	181,586 (497)
8 杉戸町	41,458 (1,337)	33,839 (1,209)	31,356 (1,011)	31,327 (1,044)	36,123 (1,165)	33,161 (1,105)	40,452 (1,305)	30,339 (979)	36,391 (1,213)	34,454 (1,111)	35,629 (1,188)	36,756 (1,186)	421,285 (1,154)	421,285 (1,154)
9 宮代町	157,568 (5,083)	136,718 (4,883)	148,174 (4,780)	178,942 (5,965)	192,442 (6,208)	199,372 (6,646)	200,592 (6,471)	184,960 (5,966)	154,006 (5,134)	168,743 (5,443)	173,173 (5,772)	177,926 (5,740)	2,072,616 (5,678)	2,072,616 (5,678)
合計	2,323,898 (74,964)	2,152,165 (76,863)	2,276,888 (73,448)	2,178,589 (72,620)	2,279,443 (73,530)	2,095,457 (69,849)	2,342,240 (75,556)	1,846,291 (59,558)	2,037,985 (67,933)	2,204,042 (71,098)	2,258,447 (75,282)	2,302,248 (74,266)	26,297,694 (72,048)	26,297,694 (72,048)

表3-2 (3) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量 (中央部地域)

用途別合計	用途名	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
1	工業用	692,815 (22,349)	722,192 (25,793)	746,974 (24,096)	721,451 (24,048)	732,474 (23,628)	786,851 (26,228)	813,500 (26,242)	744,702 (24,023)	729,438 (24,315)	730,865 (24,362)	710,384 (22,916)	8,880,656 (24,331)	
2	建築物用	143,977 (4,644)	137,390 (4,907)	144,706 (4,668)	150,475 (5,016)	153,178 (4,941)	150,262 (5,009)	156,559 (5,050)	156,945 (5,063)	151,220 (5,041)	147,957 (4,932)	153,449 (4,950)	1,812,887 (4,967)	
3	その他	169,874 (5,480)	158,240 (5,651)	173,992 (5,613)	178,168 (5,939)	180,184 (5,812)	184,244 (6,141)	187,441 (6,046)	183,984 (5,935)	184,472 (6,149)	172,900 (5,763)	174,573 (5,631)	2,113,524 (5,790)	
4	農業用	13,546 (437)	21,731 (776)	22,860 (737)	34,447 (1,148)	650,783 (20,993)	1,141,407 (38,047)	665,875 (21,480)	463,993 (14,968)	202,204 (6,740)	21,553 (718)	21,958 (708)	3,284,365 (8,998)	
5	水産養殖業用	2,181 (70)	2,043 (73)	2,266 (73)	2,096 (70)	2,567 (83)	2,376 (79)	2,588 (83)	2,567 (83)	2,862 (95)	2,226 (74)	2,266 (73)	28,498 (78)	
6	水道事業用	4,423,791 (142,703)	3,986,723 (142,383)	4,294,430 (138,530)	3,969,406 (132,314)	4,057,390 (130,884)	3,996,797 (133,227)	4,535,995 (146,322)	3,569,537 (115,146)	3,720,633 (124,021)	4,053,253 (135,108)	4,237,300 (136,687)	48,700,916 (133,427)	
7	非常災害公益用	20,178 (651)	15,554 (556)	17,710 (571)	16,965 (566)	17,994 (580)	19,068 (636)	27,990 (903)	23,643 (763)	23,799 (793)	24,653 (820)	14,837 (479)	246,983 (677)	
	合計	5,466,362 (176,334)	5,043,873 (180,138)	5,402,938 (174,288)	5,073,009 (169,100)	5,794,571 (186,922)	6,281,003 (209,367)	6,389,947 (206,127)	5,145,370 (165,980)	5,014,627 (167,154)	5,153,345 (171,778)	5,314,767 (171,444)	65,067,829 (178,268)	

市町別合計	市町名	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
1	川口市	776,529 (25,049)	691,932 (24,712)	797,794 (25,735)	819,941 (27,331)	857,726 (27,669)	822,091 (27,403)	923,920 (29,804)	728,773 (23,509)	768,365 (25,612)	772,095 (25,737)	788,211 (25,426)	9,503,293 (26,036)	
2	蕨市	239,040 (7,711)	214,006 (7,643)	220,138 (7,101)	211,418 (7,047)	210,698 (6,797)	205,182 (6,839)	234,903 (7,578)	211,143 (6,811)	213,125 (7,104)	230,886 (7,456)	233,983 (7,548)	2,655,644 (7,276)	
3	戸田市	314,765 (10,154)	283,132 (10,112)	312,921 (10,094)	311,705 (10,390)	302,550 (9,760)	301,656 (10,055)	342,556 (11,050)	300,940 (9,708)	310,768 (10,359)	309,606 (9,987)	300,538 (9,695)	3,677,618 (10,076)	
4	さいたま市	2,143,463 (69,144)	1,951,903 (69,711)	2,128,571 (68,664)	1,781,381 (59,379)	2,028,467 (65,434)	2,094,120 (69,804)	2,296,811 (74,091)	1,837,037 (59,259)	1,776,258 (59,209)	1,815,971 (62,320)	1,888,772 (60,928)	23,612,354 (64,691)	
5	蓮田市	245,956 (7,934)	237,739 (8,491)	243,538 (7,856)	251,104 (8,370)	258,142 (8,327)	246,303 (8,210)	262,273 (8,460)	236,138 (7,617)	223,039 (7,435)	231,465 (7,467)	242,112 (7,810)	2,916,292 (7,990)	
6	上尾市	748,111 (24,133)	727,465 (25,981)	754,479 (24,338)	789,257 (26,309)	832,549 (26,856)	856,469 (28,549)	875,960 (28,257)	728,543 (23,501)	734,796 (24,493)	742,433 (23,949)	878,270 (28,331)	9,504,165 (26,039)	
7	桶川市	52,970 (1,709)	54,739 (1,955)	61,491 (1,984)	55,073 (1,836)	285,291 (9,203)	423,133 (14,104)	282,741 (9,121)	261,194 (8,426)	89,717 (2,991)	61,546 (1,985)	52,312 (1,687)	1,737,584 (4,761)	
8	北本市	225,488 (7,274)	211,570 (7,556)	209,601 (6,761)	200,801 (6,693)	221,406 (7,142)	216,455 (7,215)	339,889 (10,964)	169,400 (5,465)	277,176 (9,239)	158,908 (5,126)	192,981 (6,225)	2,605,133 (7,137)	
9	鴻巣市※	465,948 (15,031)	440,801 (15,743)	443,969 (14,322)	449,045 (14,968)	584,577 (18,857)	904,793 (30,160)	609,248 (19,653)	497,630 (16,553)	432,484 (14,416)	472,876 (15,254)	501,782 (16,187)	6,265,479 (17,166)	
10	白岡市	137,928 (4,449)	124,804 (4,457)	125,953 (4,063)	104,537 (3,485)	115,615 (3,730)	116,159 (3,872)	110,132 (3,553)	95,652 (3,086)	94,398 (3,147)	100,343 (3,237)	126,428 (4,078)	1,354,648 (3,711)	
11	伊奈町	116,164 (3,747)	105,782 (3,778)	104,483 (3,370)	98,747 (3,292)	97,550 (3,147)	94,642 (3,155)	111,514 (3,597)	78,920 (2,546)	94,501 (3,150)	107,832 (3,478)	109,378 (3,528)	1,235,619 (3,385)	
	合計	5,466,362 (176,334)	5,043,873 (180,138)	5,402,938 (174,288)	5,073,009 (169,100)	5,794,571 (186,922)	6,281,003 (209,367)	6,389,947 (206,127)	5,145,370 (165,980)	5,014,627 (167,154)	5,153,345 (171,778)	5,314,767 (171,444)	65,067,829 (178,268)	

※ 鴻巣市の旧川里町分は、北東部地域に記載した。

表3-2 (4) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量 (西部地域)

用途別合計	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])		
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
工業用	986,315 (31,817)	955,603 (34,104)	1,055,008 (34,033)	1,008,292 (33,610)	1,029,218 (33,201)	1,074,764 (35,825)	1,104,463 (35,628)	1,044,992 (33,709)	1,064,202 (35,473)	1,007,419 (32,497)	979,737 (32,658)	965,249 (31,137)	12,275,262 (33,631)		
建築物用	247,840 (7,995)	232,803 (8,314)	267,603 (8,632)	275,712 (9,190)	319,600 (10,310)	332,512 (11,084)	339,494 (10,951)	304,356 (9,818)	293,543 (9,785)	277,042 (8,937)	288,275 (9,609)	276,953 (8,934)	3,455,733 (9,468)		
その他	158,848 (5,124)	150,399 (5,371)	167,531 (5,404)	169,717 (5,657)	181,472 (5,854)	187,190 (6,240)	199,153 (6,424)	192,559 (6,212)	164,382 (5,479)	172,311 (5,558)	169,913 (5,664)	163,669 (5,280)	2,077,144 (5,691)		
農業用	72,064 (2,325)	113,974 (4,070)	135,812 (4,381)	222,167 (7,406)	2,948,562 (95,115)	5,282,000 (176,067)	4,472,650 (144,279)	4,238,120 (136,714)	1,291,292 (43,043)	126,319 (4,075)	100,569 (3,352)	80,765 (2,605)	19,084,294 (52,286)		
水産養殖業用	103,687 (3,345)	91,384 (3,264)	103,314 (3,333)	105,280 (3,509)	105,386 (3,400)	101,074 (3,369)	105,202 (3,394)	104,039 (3,356)	98,801 (3,293)	109,040 (3,517)	102,778 (3,426)	103,615 (3,342)	1,233,600 (3,380)		
水道事業用	3,478,351 (112,205)	3,259,295 (116,403)	3,499,665 (112,892)	3,451,329 (115,044)	3,569,614 (115,149)	3,464,939 (115,498)	3,726,889 (120,222)	2,809,456 (90,628)	3,089,495 (102,983)	3,305,623 (106,633)	3,432,381 (114,413)	3,595,637 (115,988)	40,682,674 (111,459)		
非常災害公益用	3,291 (106)	2,951 (105)	2,894 (93)	2,856 (95)	2,976 (96)	2,883 (96)	2,890 (93)	3,116 (101)	3,021 (101)	3,132 (101)	2,597 (87)	2,147 (69)	34,754 (95)		
合計	5,050,396 (162,916)	4,806,408 (171,633)	5,231,826 (168,769)	5,235,353 (174,512)	8,156,828 (263,123)	10,445,362 (348,179)	9,950,741 (320,992)	8,696,638 (280,537)	6,004,736 (200,158)	5,000,886 (161,319)	5,076,250 (169,208)	5,188,035 (167,356)	78,843,460 (216,009)		

市町別合計	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])		
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
和光市	283,083 (9,132)	302,780 (10,814)	324,034 (10,453)	305,909 (10,197)	307,543 (9,921)	327,033 (10,901)	346,371 (11,173)	293,089 (9,454)	317,203 (10,573)	325,411 (10,497)	334,556 (11,152)	330,837 (10,672)	3,797,849 (10,405)		
朝霞市	557,056 (17,970)	500,158 (17,863)	562,651 (18,150)	611,544 (20,385)	627,057 (20,228)	618,913 (20,630)	642,809 (20,736)	596,966 (19,257)	604,921 (20,164)	651,716 (21,023)	633,771 (21,126)	644,611 (20,794)	7,252,173 (19,869)		
新座市	450,846 (14,543)	408,163 (14,577)	442,107 (14,262)	430,871 (14,362)	444,389 (14,335)	429,311 (14,310)	481,305 (15,526)	417,229 (14,459)	416,592 (13,886)	428,965 (13,838)	423,838 (14,128)	440,295 (14,203)	5,213,911 (14,285)		
志木市	265,400 (8,561)	243,898 (8,711)	262,818 (8,478)	261,550 (8,718)	274,901 (8,868)	260,532 (8,684)	289,165 (9,328)	245,374 (7,915)	247,751 (8,258)	267,202 (8,619)	262,470 (8,749)	279,626 (9,020)	3,160,687 (8,659)		
富士見市	224,973 (7,257)	216,443 (7,730)	226,334 (7,301)	227,874 (7,596)	352,342 (11,366)	1,169,543 (38,985)	851,016 (27,452)	825,972 (26,644)	340,076 (11,336)	144,487 (4,661)	236,319 (7,877)	243,077 (7,841)	5,058,456 (13,859)		
ふじみ野市	575,226 (18,556)	537,467 (19,195)	585,350 (18,882)	569,886 (18,996)	1,170,983 (37,774)	989,889 (32,996)	1,011,332 (32,624)	841,554 (27,147)	472,959 (15,765)	496,689 (16,022)	471,562 (15,719)	496,991 (16,032)	8,219,888 (22,520)		
所沢市	453,560 (14,631)	441,877 (15,781)	446,557 (14,405)	402,630 (13,421)	532,945 (17,192)	463,789 (15,460)	550,851 (17,769)	485,640 (15,666)	553,185 (18,440)	466,182 (15,038)	527,209 (17,574)	549,714 (17,733)	5,874,139 (16,094)		
入間市	40,909 (1,320)	41,761 (1,491)	48,709 (1,571)	50,448 (1,682)	60,872 (1,964)	61,827 (2,061)	61,494 (1,984)	54,677 (1,764)	58,871 (1,962)	47,506 (1,532)	47,060 (1,569)	47,767 (1,541)	621,901 (1,704)		
狭山市	232,780 (7,509)	283,559 (10,127)	315,271 (10,170)	272,387 (9,080)	324,828 (10,478)	390,758 (13,025)	571,080 (18,422)	311,116 (10,036)	304,376 (10,146)	287,762 (9,283)	280,525 (9,351)	243,973 (7,870)	3,818,415 (10,461)		
飯能市*	21,142 (682)	19,778 (682)	21,142 (682)	20,460 (682)	21,142 (682)	20,460 (682)	21,142 (682)	21,142 (682)	20,460 (682)	21,142 (682)	20,460 (682)	21,142 (682)	249,612 (684)		
川越市	706,007 (22,774)	670,739 (23,955)	743,743 (23,992)	869,963 (28,999)	2,359,446 (76,111)	2,293,011 (76,434)	2,388,882 (77,061)	1,483,262 (47,847)	749,494 (24,983)	635,909 (20,513)	655,783 (21,859)	680,972 (21,967)	14,237,211 (39,006)		
坂戸市	351,586 (11,341)	310,574 (11,092)	341,275 (11,009)	331,104 (11,037)	747,337 (24,108)	2,502,281 (83,409)	1,703,402 (54,948)	2,199,862 (70,963)	1,004,580 (33,486)	319,041 (10,292)	302,138 (10,071)	310,089 (10,003)	10,423,269 (28,557)		
鶴ヶ島市	31,648 (1,021)	36,747 (1,312)	34,129 (1,101)	35,318 (1,177)	33,314 (1,075)	33,118 (1,104)	41,088 (1,324)	33,208 (1,071)	42,328 (1,411)	36,620 (1,181)	37,682 (1,256)	43,736 (1,411)	438,906 (1,202)		
日高市	439,178 (14,167)	405,098 (14,468)	449,311 (14,494)	437,328 (14,578)	462,325 (14,914)	453,907 (15,130)	505,295 (16,300)	470,222 (15,168)	459,031 (15,301)	450,566 (14,534)	435,783 (14,526)	448,548 (14,469)	5,416,592 (14,840)		
三芳町	236,752 (7,637)	220,331 (7,869)	245,502 (7,919)	220,320 (7,344)	232,757 (7,508)	240,371 (8,012)	277,172 (8,941)	242,094 (7,809)	242,146 (7,599)	235,554 (8,072)	242,698 (8,090)	234,248 (7,556)	2,869,945 (7,863)		
毛呂山町*	180,250 (5,815)	167,036 (5,966)	182,894 (5,900)	187,761 (6,259)	204,647 (6,602)	190,619 (6,354)	208,367 (6,722)	175,231 (5,653)	170,763 (5,692)	186,134 (6,004)	164,396 (5,480)	172,409 (5,562)	2,190,507 (6,001)		
越生町*	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
合計	5,050,396 (162,916)	4,806,408 (171,633)	5,231,826 (168,769)	5,235,353 (174,512)	8,156,828 (263,123)	10,445,362 (348,179)	9,950,741 (320,992)	8,696,638 (280,537)	6,004,736 (200,158)	5,000,886 (161,319)	5,076,250 (169,208)	5,188,035 (167,356)	78,843,460 (216,009)		

\* 斜字体は工業用の採取量に、H26年の工業統計値を使用した。

表3-2 (5) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量 (北東部地域)

用途別	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
工業用	517,918 (16,707)	523,292 (18,689)	578,922 (18,675)	538,177 (17,939)	541,471 (17,467)	585,477 (19,516)	599,095 (19,326)	567,706 (18,313)	584,533 (19,484)	601,545 (19,405)	572,774 (19,092)	564,341 (18,205)	6,775,251 (18,562)	
建築物用	87,477 (2,822)	85,253 (3,045)	91,673 (2,957)	97,114 (3,237)	102,413 (3,304)	103,476 (3,449)	106,681 (3,441)	106,549 (3,437)	94,190 (3,140)	92,716 (2,991)	93,925 (3,131)	95,272 (3,073)	1,156,739 (3,169)	
その他	67,912 (2,191)	65,924 (2,354)	72,699 (2,345)	70,089 (2,336)	76,883 (2,480)	71,934 (2,398)	71,857 (2,318)	70,872 (2,286)	69,538 (2,318)	76,879 (2,480)	71,657 (2,389)	70,352 (2,269)	856,596 (2,347)	
農業用	2,073 (67)	13,014 (465)	14,770 (476)	16,254 (542)	159,773 (6,027)	1,327,067 (45,418)	1,226,944 (39,798)	1,212,022 (46,889)	913,835 (40,120)	234,171 (15,553)	2,485 (83)	2,276 (73)	5,124,684 (14,040)	
水産養殖業用	21,057 (685)	18,106 (650)	26,689 (864)	35,416 (1,214)	44,269 (1,459)	40,181 (1,363)	45,409 (1,489)	38,467 (1,264)	39,397 (1,334)	31,876 (1,045)	23,583 (796)	17,153 (577)	381,603 (1,045)	
水道事業用	1,588,341 (51,233)	1,441,996 (51,448)	1,484,904 (48,339)	1,465,695 (49,167)	1,527,453 (49,772)	1,534,957 (51,258)	1,714,461 (56,022)	1,490,015 (49,688)	1,450,197 (49,452)	1,508,147 (49,738)	1,479,428 (49,363)	1,539,082 (48,968)	18,224,676 (49,931)	
非常災害公益用	232 (7)	311 (11)	543 (18)	334 (11)	447 (14)	577 (19)	492 (16)	492 (16)	729 (24)	479 (15)	667 (22)	715 (23)	6,018 (16)	
合計	2,285,010 (73,712)	2,147,896 (76,662)	2,270,200 (73,675)	2,223,079 (74,446)	2,452,709 (80,523)	3,663,669 (123,421)	3,764,939 (122,410)	3,486,123 (121,893)	3,152,419 (115,872)	2,545,813 (91,226)	2,244,519 (74,876)	2,289,191 (73,189)	32,525,567 (89,111)	

市町別	月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
久喜市	177,523 (5,727)	167,023 (5,965)	167,921 (5,417)	150,566 (5,019)	147,619 (4,762)	160,566 (5,352)	182,243 (5,879)	146,516 (4,726)	150,245 (5,008)	131,463 (4,241)	149,762 (4,992)	152,393 (4,916)	1,883,840 (5,161)	
加須市	601,230 (19,395)	576,983 (20,607)	585,828 (18,898)	585,987 (19,533)	628,286 (20,267)	623,307 (20,777)	706,698 (22,797)	631,299 (20,364)	590,213 (19,674)	604,774 (19,509)	588,921 (19,631)	606,791 (19,574)	7,330,317 (20,083)	
羽生市	397,311 (12,816)	368,359 (13,156)	399,248 (12,879)	382,976 (12,766)	379,543 (12,243)	396,715 (13,224)	438,567 (14,147)	395,349 (12,753)	408,960 (13,632)	460,487 (14,854)	406,341 (13,545)	389,490 (12,564)	4,823,346 (13,215)	
行田市	837,706 (27,024)	782,660 (27,904)	846,234 (27,740)	835,090 (28,180)	913,846 (30,882)	1,854,086 (63,102)	1,803,039 (59,123)	1,714,758 (64,753)	1,579,352 (63,437)	1,103,264 (44,693)	850,037 (28,393)	884,401 (27,873)	14,004,473 (38,368)	
幸手市	208,453 (6,724)	196,797 (7,028)	210,234 (6,782)	208,831 (6,961)	225,278 (7,267)	223,389 (7,446)	267,470 (8,628)	230,841 (7,446)	222,005 (7,400)	217,797 (7,026)	211,134 (7,038)	215,043 (6,937)	2,637,272 (7,225)	
鴻巣市 (旧川里町)	62,787 (2,025)	56,074 (2,003)	60,735 (1,959)	59,629 (1,988)	158,137 (5,101)	405,606 (13,520)	366,922 (11,836)	367,360 (11,850)	201,644 (6,721)	28,028 (904)	38,324 (1,277)	41,073 (1,325)	1,846,319 (5,058)	
合計	2,285,010 (73,712)	2,147,896 (76,662)	2,270,200 (73,675)	2,223,079 (74,446)	2,452,709 (80,523)	3,663,669 (123,421)	3,764,939 (122,410)	3,486,123 (121,893)	3,152,419 (115,872)	2,545,813 (91,226)	2,244,519 (74,876)	2,289,191 (73,189)	32,525,567 (89,111)	

表3-2(6) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量(比企地域)

用途名	月別地下水採取量(上段:月合計[m <sup>3</sup> ], 下段:日平均[m <sup>3</sup> /日])												年間合計[m <sup>3</sup> ] (日平均[m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1 工業用	75,895 (2,448)	76,218 (2,708)	80,339 (2,592)	76,201 (2,540)	74,127 (2,391)	83,414 (2,780)	88,435 (2,853)	83,344 (2,689)	86,119 (2,871)	86,175 (2,780)	86,223 (2,874)	81,977 (2,644)	978,467 (2,681)	
2 建築物用	12,848 (414)	14,654 (523)	14,917 (481)	16,937 (565)	27,839 (898)	44,517 (1,484)	35,610 (1,149)	20,620 (665)	15,687 (523)	13,563 (438)	13,073 (436)	13,374 (431)	243,639 (668)	
3 その他	7,631 (246)	7,216 (258)	7,181 (232)	7,790 (260)	10,981 (354)	10,135 (338)	8,359 (270)	8,677 (280)	8,775 (293)	9,341 (301)	10,244 (341)	14,395 (464)	110,725 (303)	
4 農業用	1,632 (53)	1,415 (51)	2,097 (68)	3,963 (132)	20,791 (671)	79,025 (2,634)	52,306 (1,687)	23,384 (754)	4,251 (142)	2,374 (77)	1,938 (65)	2,224 (72)	195,400 (535)	
5 水産養殖業用	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
6 水道事業用	663,339 (21,914)	613,584 (21,914)	662,319 (21,365)	715,081 (23,836)	735,074 (23,712)	708,791 (23,626)	728,515 (23,500)	607,568 (19,599)	632,603 (21,087)	736,471 (23,757)	718,948 (23,965)	745,216 (24,039)	8,267,509 (22,651)	
7 非常災害公益用	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
合計	761,345 (24,560)	713,087 (25,454)	766,853 (24,737)	819,972 (27,332)	868,812 (28,026)	925,882 (30,863)	913,225 (29,459)	743,593 (23,987)	747,435 (24,915)	847,924 (27,352)	830,426 (27,681)	857,186 (27,651)	9,795,740 (26,838)	

市町別合計	月別地下水採取量(上段:月合計[m <sup>3</sup> ], 下段:日平均[m <sup>3</sup> /日])												年間合計[m <sup>3</sup> ] (日平均[m <sup>3</sup> /日])	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1 東松山市	329,676 (10,635)	304,165 (10,863)	313,440 (10,111)	316,220 (10,541)	325,940 (10,514)	307,475 (10,249)	290,359 (9,366)	227,080 (7,325)	244,263 (8,142)	335,338 (10,817)	324,842 (10,828)	321,912 (10,384)	3,640,710 (9,975)	
2 川島町	33,269 (1,073)	41,554 (1,484)	49,303 (1,590)	111,459 (3,715)	121,664 (3,925)	175,092 (5,836)	158,509 (5,113)	126,923 (4,094)	118,372 (3,946)	126,255 (4,073)	130,292 (4,343)	125,957 (4,063)	1,318,649 (3,613)	
3 吉見町	6,381 (206)	6,367 (227)	6,336 (204)	6,780 (226)	6,529 (211)	7,508 (250)	8,531 (275)	7,244 (234)	7,953 (265)	6,164 (199)	5,890 (196)	5,938 (192)	81,621 (224)	
4 小川町※	165,875 (5,351)	146,781 (5,230)	165,229 (5,330)	160,597 (5,355)	172,047 (5,550)	172,664 (5,755)	187,314 (6,042)	151,164 (4,876)	142,984 (4,766)	143,009 (4,613)	130,420 (4,347)	165,229 (5,330)	1,903,313 (5,215)	
5 嵐山町	186,228 (6,007)	176,605 (6,307)	196,405 (6,336)	188,700 (6,290)	203,066 (6,551)	221,143 (7,371)	227,075 (7,325)	194,049 (6,260)	197,202 (6,573)	200,947 (6,482)	201,466 (6,716)	198,901 (6,416)	2,391,787 (6,553)	
6 滑川町	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
7 鳩山町	38,738 (1,250)	36,513 (1,304)	34,962 (1,128)	35,076 (1,169)	38,388 (1,238)	40,860 (1,362)	40,259 (1,299)	35,955 (1,160)	35,521 (1,184)	35,033 (1,130)	36,376 (1,213)	38,071 (1,228)	445,752 (1,221)	
8 ときがわ町※	1,178 (38)	1,102 (38)	1,178 (38)	1,140 (38)	1,178 (38)	1,140 (38)	1,178 (38)	1,178 (38)	1,140 (38)	1,178 (38)	1,140 (38)	1,178 (38)	13,908 (38)	
合計	761,345 (24,560)	713,087 (25,454)	766,853 (24,737)	819,972 (27,332)	868,812 (28,026)	925,882 (30,863)	913,225 (29,459)	743,593 (23,987)	747,435 (24,915)	847,924 (27,352)	830,426 (27,681)	857,186 (27,651)	9,795,740 (26,838)	

※ 斜字体は工業用の採取量に、H26年の工業統計値を使用した。

表3-2 (7) 用途別・地域別・市町別・月別地下水採取量 (北部地域)

用途別合計		月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1	工業用	1,173,389 (37,851)	1,075,225 (38,363)	1,193,966 (38,515)	1,180,513 (39,350)	1,182,537 (38,146)	1,261,709 (42,057)	1,298,767 (41,896)	1,193,654 (38,505)	1,222,521 (40,751)	1,244,156 (40,134)	1,228,599 (40,953)	1,223,350 (39,463)	14,478,386 (39,667)	
2	建築物用	101,400 (3,271)	93,334 (3,333)	99,786 (3,219)	101,849 (3,395)	115,463 (3,725)	111,182 (3,706)	121,163 (3,908)	125,888 (4,061)	105,929 (3,531)	110,053 (3,550)	98,114 (3,270)	102,117 (3,294)	1,286,278 (3,524)	
3	その他	119,904 (3,868)	109,260 (3,902)	125,408 (4,045)	118,076 (3,936)	120,238 (3,879)	116,834 (3,894)	123,448 (3,982)	122,761 (3,960)	117,874 (3,929)	115,607 (3,729)	117,052 (3,902)	114,857 (3,705)	1,421,319 (3,894)	
4	農業用	3,383 (109)	4,666 (167)	4,187 (135)	6,395 (213)	15,592 (503)	424,452 (14,148)	340,989 (11,000)	319,143 (10,295)	263,121 (8,771)	4,015 (130)	1,828 (61)	1,875 (60)	1,389,646 (3,807)	
5	水産養殖業用	135,686 (4,377)	160,664 (5,738)	129,766 (4,186)	137,642 (4,588)	114,974 (3,709)	118,299 (3,943)	106,056 (3,421)	110,006 (3,549)	113,685 (3,790)	115,301 (3,719)	118,805 (3,960)	119,438 (3,853)	1,480,322 (4,056)	
6	水道事業用	3,839,240 (124,982)	3,513,321 (126,512)	3,847,733 (125,550)	3,848,752 (127,892)	3,971,206 (129,908)	3,890,803 (132,216)	4,146,220 (135,720)	3,877,403 (127,159)	3,728,909 (125,980)	3,876,603 (125,024)	3,743,206 (124,812)	3,898,564 (124,645)	46,181,960 (126,526)	
7	非常災害公益用	164,799 (5,316)	149,483 (5,339)	163,570 (5,276)	161,135 (5,371)	166,534 (5,372)	162,076 (5,403)	169,216 (5,459)	168,793 (5,445)	165,488 (5,516)	169,577 (5,470)	163,595 (5,453)	166,846 (5,382)	1,971,112 (5,400)	
	合計	5,537,801 (179,775)	5,105,953 (183,354)	5,564,416 (180,927)	5,554,362 (184,746)	5,686,544 (185,241)	6,085,355 (205,367)	6,305,859 (205,386)	5,917,648 (192,973)	5,717,527 (192,267)	5,635,312 (181,757)	5,471,199 (182,412)	5,627,047 (180,402)	68,209,023 (186,874)	
市町別合計		月別地下水採取量 (上段：月合計 [m <sup>3</sup> ]、下段：日平均 [m <sup>3</sup> /日])												年間合計 [m <sup>3</sup> ] (日平均 [m <sup>3</sup> /日])	
1	熊谷市計 (旧熊谷市)	2,359,998 (76,129)	2,187,906 (78,140)	2,355,814 (75,994)	2,409,544 (80,318)	2,493,296 (80,429)	2,945,347 (98,178)	3,006,423 (96,981)	2,802,020 (90,388)	2,691,594 (89,720)	2,534,437 (81,756)	2,468,411 (82,280)	2,488,606 (80,278)	30,743,396 (84,228)	
	(旧大里町)	33,459 (1,079)	27,413 (979)	29,180 (941)	26,896 (897)	28,177 (909)	26,964 (899)	31,301 (1,010)	26,112 (842)	25,236 (841)	26,287 (848)	26,546 (885)	27,643 (892)	335,214 (918)	
	(旧妻沼町)	362,277 (11,686)	352,040 (12,573)	376,431 (12,143)	375,315 (12,511)	368,643 (11,892)	634,357 (21,145)	595,788 (19,219)	594,254 (19,169)	551,075 (18,369)	381,176 (12,296)	372,026 (12,401)	392,861 (12,673)	5,356,243 (14,675)	
	(旧江南町)	75,726 (2,443)	79,338 (2,834)	85,890 (2,771)	99,787 (3,326)	99,035 (3,195)	109,747 (3,658)	120,211 (3,878)	99,186 (3,200)	101,649 (3,388)	96,582 (3,116)	98,400 (3,288)	77,116 (2,488)	1,142,667 (3,131)	
2	深谷市計 (旧深谷市)	1,609,227 (51,911)	1,476,888 (52,746)	1,626,711 (52,475)	1,629,292 (54,310)	1,649,439 (53,208)	1,598,116 (53,271)	1,663,115 (53,649)	1,566,172 (50,522)	1,540,177 (51,339)	1,589,597 (51,277)	1,525,886 (50,863)	1,624,724 (52,410)	19,099,344 (52,327)	
	(旧岡部町)	1,167,650 (37,666)	1,053,855 (40,743)	1,139,958 (36,773)	1,159,084 (38,636)	1,179,845 (38,060)	1,156,292 (38,543)	1,189,965 (38,386)	1,099,269 (35,460)	1,069,619 (35,654)	1,105,530 (35,662)	1,071,566 (35,719)	1,127,464 (36,370)	13,520,097 (37,041)	
	(旧花園町)	420,901 (13,577)	403,743 (14,419)	467,167 (15,070)	449,011 (14,967)	450,711 (14,539)	422,252 (14,075)	451,731 (14,572)	445,252 (14,363)	447,683 (14,923)	460,744 (14,863)	432,312 (14,410)	474,891 (15,319)	5,326,398 (14,593)	
	(旧川本町)	13,246 (427)	13,267 (474)	12,632 (407)	13,266 (442)	11,736 (379)	11,343 (378)	12,004 (387)	12,013 (388)	14,012 (467)	14,282 (461)	12,296 (410)	11,746 (379)	151,843 (416)	
3	本庄市計 (旧本庄市)	7,430 (240)	6,023 (215)	6,954 (224)	7,931 (264)	7,147 (231)	8,229 (274)	9,415 (304)	9,638 (311)	8,863 (295)	9,041 (292)	9,712 (324)	10,623 (343)	101,006 (277)	
	(旧見玉町)	942,748 (30,411)	861,941 (30,784)	937,214 (30,233)	906,259 (30,209)	922,241 (29,750)	917,465 (30,582)	962,767 (31,057)	922,507 (29,758)	887,987 (29,600)	914,011 (29,484)	869,383 (28,979)	905,543 (29,211)	10,950,066 (30,000)	
	寄居町	881,051 (28,421)	808,427 (28,872)	873,952 (28,111)	836,217 (27,874)	851,935 (27,482)	841,246 (28,042)	880,064 (28,389)	837,774 (27,025)	819,906 (27,330)	847,925 (27,352)	801,331 (26,711)	827,265 (26,686)	10,107,093 (27,691)	
4	上里町	61,697 (1,990)	53,514 (1,911)	63,262 (2,041)	70,042 (2,335)	70,306 (2,268)	76,219 (2,541)	82,703 (2,668)	84,733 (2,733)	68,081 (2,269)	66,086 (2,132)	68,052 (2,310)	78,278 (2,525)	842,973 (2,310)	
5	美里町	1,271 (41)	1,189 (41)	1,271 (41)	1,230 (41)	1,271 (41)	1,230 (41)	1,271 (41)	1,271 (41)	1,230 (41)	1,271 (41)	1,230 (41)	1,271 (41)	15,006 (41)	
6	神川町	407,689 (13,151)	384,855 (13,745)	427,227 (13,782)	404,854 (13,495)	411,197 (13,674)	409,227 (13,641)	443,488 (14,306)	423,437 (13,659)	403,293 (13,443)	398,742 (12,863)	413,242 (13,775)	416,827 (13,446)	4,944,078 (13,545)	
7	合計	5,537,801 (178,639)	5,105,953 (182,318)	5,564,416 (179,497)	5,554,362 (185,145)	5,686,544 (183,437)	6,085,355 (202,845)	6,305,859 (203,415)	5,917,648 (190,892)	5,717,527 (190,584)	5,635,312 (181,784)	5,471,199 (182,373)	5,627,047 (181,518)	68,209,023 (186,874)	

※ 斜字体は工業用の採取量に、H26年の工業統計値を使用した。

表3-3 (1) 地域別・市町別地下水採取量表

単位 千m<sup>3</sup>/日

地域名	H25			H26			H27			H28			H29			対前年比(%)					
	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用		計				
東部地域	50.6	3.3	10.8	64.7	48.1	3.4	8.3	60.1	51.1	4.3	8.3	63.7	52.2	4.3	7.8	64.3	55.5	4.4	9.5	69.4	107.9
中央部地域	128.5	3.9	25.3	157.8	131.6	4.2	26.3	161.6	129.3	4.7	23.3	157.3	126.4	5.1	22.7	154.2	133.4	5.0	24.3	162.7	105.5
西部地域	105.7	10.2	35.8	151.6	101.8	12.3	36.3	150.3	103.5	10.2	38.7	152.5	107.1	10.5	40.6	158.2	111.5	9.5	33.6	154.6	97.7
北東部地域	53.6	2.9	19.5	76.1	51.8	3.0	19.1	74.0	50.4	3.2	19.2	72.8	48.9	2.9	19.8	71.6	49.9	3.2	18.6	71.7	100.1
比企地域	19.7	1.0	3.2	23.8	19.1	0.7	3.9	23.7	19.7	0.7	3.9	24.3	19.7	0.7	3.4	23.8	22.7	0.7	2.7	26.1	109.7
北部地域	130.1	2.8	47.6	180.5	118.5	2.8	46.0	167.3	127.0	3.1	45.1	175.3	124.3	2.9	40.7	167.9	126.5	3.5	39.6	169.6	101.0
計	488.2	24.1	142.2	654.5	470.9	26.4	140.0	637.1	481.0	26.1	138.6	645.8	478.6	26.4	135.0	640.0	499.5	26.3	128.3	654.1	102.2
	74.6%	3.7%	21.7%	100%	73.9%	4.1%	22.0%	100%	74.5%	4.0%	21.5%	100%	74.8%	4.1%	21.1%	100.0%	76.4%	4.0%	19.6%	100.0%	-

注 (1) 水道用採取量は埼玉県生活環境保全条例(以下、「県条例」という。)に基づく採取量報告(さいたま市を除く。以下同じ。)を集計した。規制対象外の地域については、採取量の提供を受けて集計した。

(2) 建築物用採取量は県条例又は建築物用地下水の採取の規制に関する法律に基づく採取量報告を集計した。

(3) 工業用採取量は県条例又は工業用水法に基づく採取量報告を集計した。規制対象外地域については、工業統計値を用いた。

前年の工業統計値を使用

平成23/27年の工業統計調査が実施されなかったため、平成22/26年の工業統計値を使用

(4) さいたま市(さいたま市生活環境の保全に関する条例)、川口市、草加市、戸田市、八潮市については、各市による集計結果を用いた。

東部地域

単位 m<sup>3</sup>/日

市町名	H25			H26			H27			H28			H29			対前年比(%)					
	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用		計				
三郷市	7,917.8	181.5	1,549.0	9,648.3	7,859.0	170.0	1,413.0	9,442.0	7,993.5	160.6	1,370.4	9,524.5	7,353.9	147.3	1,132.6	8,633.8	7,856.8	159.8	1,270.5	9,287.1	107.6
八潮市	5,416.7	32.9	344.5	5,794.1	5,202.0	41.0	356.4	5,599.4	4,820.4	45.6	322.5	5,188.4	5,176.8	45.0	354.1	5,575.9	5,715.2	54.2	308.9	6,078.3	109.0
草加市	10,139.3	192.2	129.7	10,461.2	10,080.0	59.0	139.0	10,278.0	10,161.9	196.3	123.8	10,482.0	10,873.4	374.2	112.9	11,360.5	11,559.6	568.0	84.2	12,211.8	107.5
越谷市	9,358.1	2,253.5	3,553.0	15,164.6	6,996.0	2,220.0	2,869.0	12,085.0	10,414.6	2,444.3	2,819.2	15,678.1	11,127.5	2,423.9	2,439.0	15,990.4	11,620.5	2,308.5	2,382.9	16,311.9	102.0
春日部市	8,952.4	499.0	4,625.6	14,077.0	9,487.0	544.0	3,249.0	13,280.0	9,953.5	837.0	3,210.8	14,001.4	9,370.7	647.3	3,237.7	13,255.7	9,247.6	625.1	4,810.4	14,683.1	110.8
吉川市	2,358.8	29.5	195.1	2,583.4	2,784.0	3.0	218.0	3,005.0	2,963.6	44.9	272.4	3,280.9	3,392.1	45.8	252.1	3,690.0	3,450.7	45.3	223.1	3,719.1	100.8
松伏町	0.0	11.2	340.2	351.4	0.0	24.0	317.0	341.0	0.0	18.3	208.9	227.2	0.0	20.6	191.1	211.7	0.0	29.5	316.1	345.6	163.2
杉戸町	765.2	72.2	92.3	929.8	622.0	179.0	97.0	898.0	678.8	212.3	11.0	902.1	630.2	211.3	60.6	902.1	806.0	187.7	151.6	1,145.3	127.0
宮代町	5,643.3	4.9	0.0	5,648.2	5,066.0	119.0	0.0	5,185.0	4,093.0	291.7	0.0	4,384.8	4,249.0	361.8	0.0	4,611.0	5,233.5	389.3	0.0	5,622.8	121.9
計	50,551.6	3,277.0	10,829.4	64,658.0	48,096.0	3,359.0	8,337.0	60,113.4	51,079.2	4,251.1	8,338.9	63,669.3	52,173.8	4,277.2	7,780.1	64,231.1	55,489.9	4,367.4	9,547.7	69,405.0	108.1

表3-3 (2) 地域別・市町別地下水採取量表

中央部地域		単位 m <sup>3</sup> /日																			
		H25			H26			H27			H28			H29							
市町名	年次	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	対前年比(%)			
		川口市		26,185.7	441.5	21.5	26,648.6	25,219.0	620.0	32.0	25,871.0	21,514.2	814.3	36.2	22,364.7	2,163.2	901.5	22.0	22,286.7	24,684.9	21.8
蕨市		7,037.3	51.3	0.0	7,088.6	7,541.0	93.0	0.0	7,634.0	7,357.7	99.6	0.0	7,457.3	7,061.9	102.3	0.0	7,164.2	7,203.1	5.2	7,264.2	101.4
戸田市		7,952.8	406.7	320.8	8,680.4	10,716.0	447.0	319.0	11,482.0	9,989.0	535.9	312.7	10,837.6	9,227.9	584.2	240.3	10,052.4	9,087.8	219.0	9,859.9	98.1
さいたま市		37,708.3	2,116.5	7,797.6	47,622.4	41,143.0	2,093.0	9,351.0	52,587.0	46,910.9	2,332.1	6,743.5	55,986.5	47,419.9	2,429.1	7,962.2	57,811.2	47,954.6	8,452.7	58,736.3	101.6
蓮田市		2,333.7	53.7	5,285.7	7,673.1	1,909.0	66.0	4,726.0	6,701.0	1,732.8	66.4	4,692.1	6,491.3	2,027.2	161.0	3,544.4	5,732.6	2,483.9	4,531.9	7,211.5	125.8
上尾市		19,913.1	397.7	6,847.4	27,158.2	19,514.0	416.0	6,737.0	26,667.0	17,627.3	374.4	6,768.4	24,770.0	16,143.8	450.3	6,564.6	23,158.7	18,271.9	6,455.7	25,178.8	108.7
桶川市		0.0	75.2	1,364.6	1,439.8	0.0	96.0	1,525.0	1,621.0	0.0	94.6	1,461.5	1,556.1	0.0	91.0	1,214.7	1,305.7	0.0	114.3	1,349.4	103.3
北本市		9,974.3	259.8	276.0	10,510.1	8,828.0	194.0	287.0	9,309.0	8,849.5	184.6	155.3	9,189.5	7,230.2	176.7	157.2	7,564.1	6,024.1	234.2	6,424.9	84.9
鴻巣市*		11,405.9	53.1	2,804.7	14,263.7	11,132.0	54.0	2,758.0	13,430.8	10,810.0	65.3	2,555.5	13,430.8	10,633.8	56.4	2,387.9	13,078.1	11,463.5	54.7	14,229.0	108.8
白岡市		3,573.4	0.6	113.0	3,687.0	3,291.0	0.0	122.0	3,413.0	3,107.4	0.0	134.7	3,242.2	3,363.6	0.0	132.7	3,496.3	3,525.4	0.2	3,650.9	104.4
伊奈町		2,434.4	80.4	485.4	3,000.2	2,312.0	123.0	475.0	2,910.0	1,442.9	120.7	447.0	2,010.6	1,895.9	123.0	445.8	2,464.7	2,727.9	338.8	3,191.3	129.5
計		128,518.9	3,936.5	25,316.7	157,772.2	131,605.0	4,202.0	26,332.0	161,625.8	129,341.7	4,688.1	23,306.8	157,336.6	126,367.4	5,075.5	22,671.8	154,114.7	133,427.1	4,967.0	162,724.6	105.6

※鴻巣市の旧川里町分は、北東部地域に記載した。



表3-3 (3) 地域別・市町別地下水採取量表

市町名	西部地域												単位 m <sup>3</sup> /日											
	H25				H26				H27				H28				H29				対前年比(%)			
	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計				
和光市	7,281.1	1,631.4	1,337.9	10,250.3	7,065.0	1,600.0	1,334.0	9,999.0	6,724.0	1,514.4	1,313.0	9,551.4	7,267.0	1,504.3	1,411.7	10,183.0	7,548.3	1,567.0	1,248.0	10,363.3	101.8			
朝霞市	11,318.7	417.6	555.2	12,291.5	11,370.0	2,134.0	1,084.0	14,588.0	12,386.4	363.9	1,630.9	14,381.3	11,423.9	324.5	1,581.1	13,329.5	13,510.6	482.3	1,733.4	15,726.3	118.0			
新座市	12,675.2	237.0	2,689.4	15,601.7	12,064.0	221.0	2,259.0	14,544.0	11,755.8	152.9	2,454.8	14,363.6	11,824.9	245.6	2,263.7	14,334.2	11,875.2	158.4	1,814.2	13,847.8	96.6			
志木市	8,835.4	30.8	1.2	8,867.3	8,959.0	7.0	7.0	8,973.0	8,708.9	6.9	0.0	8,715.8	8,384.0	8.3	0.0	8,392.3	8,602.9	4.5	0.0	8,607.4	102.6			
富士見市	5,595.5	156.5	549.1	6,301.1	5,465.0	153.0	500.0	6,118.0	5,523.4	133.1	518.2	6,174.7	5,530.3	44.9	689.4	6,264.6	6,013.4	93.9	669.4	6,776.7	108.2			
ふじみ野市	8,779.6	429.6	5,948.4	15,157.6	8,756.0	338.0	5,530.0	14,624.0	8,925.3	882.1	6,223.5	16,030.9	9,354.1	387.1	7,643.7	17,384.9	9,513.2	356.9	7,090.9	16,961.0	97.6			
所沢市	10,822.1	2,404.7	1,194.7	14,421.4	8,472.0	2,415.0	1,323.0	12,210.0	9,208.4	2,308.4	1,262.6	12,779.3	10,059.5	3,014.8	1,412.2	14,486.5	10,899.0	1,777.0	1,479.3	14,155.3	97.7			
入間市	0.0	237.7	422.4	660.1	632.0	647.0	1,010.0	2,289.0	0.0	462.2	976.6	1,438.8	0.0	433.3	555.2	988.5	0.0	517.4	579.9	1,097.3	111.0			
狭山市	1,099.2	562.4	5,960.8	7,622.4	1,168.0	676.0	5,636.0	7,480.0	1,894.2	574.9	5,587.3	8,056.4	1,500.2	592.8	5,110.2	7,203.2	1,937.6	685.2	4,067.4	6,690.2	92.9			
飯能市	0.0	-	547.0	547.0	0.0	-	620.0	620.0	0.0	-	620.0	620.0	0.0	-	620.0	620.0	0.0	-	682.0	682.0	110.0			
川越市	10,356.3	2,403.1	7,761.6	20,521.0	9,675.0	2,294.0	7,585.0	19,554.0	10,004.0	2,164.6	7,771.1	19,939.8	10,268.7	2,323.6	7,504.2	20,096.5	11,500.9	2,202.6	6,465.6	20,169.1	100.4			
坂戸市	11,206.7	337.0	460.5	12,004.3	10,775.0	298.0	466.0	11,539.0	11,087.1	325.6	485.2	11,897.9	10,827.1	292.3	474.9	11,594.3	9,616.4	254.0	420.0	10,290.4	88.8			
鶴ヶ島市	0.0	273.9	1,380.3	1,654.2	0.0	272.0	1,248.0	1,520.0	0.0	114.0	1,200.7	1,314.7	0.0	34.5	1,085.2	1,119.7	0.0	34.0	1,100.2	1,134.2	101.3			
日高市	10,740.2	991.4	4,496.0	16,227.6	10,268.0	1,168.0	4,755.0	16,191.0	10,333.0	1,144.7	5,521.9	16,999.6	10,061.4	1,235.8	5,115.2	16,412.4	9,636.6	1,290.1	3,617.8	14,544.5	88.6			
三芳町	959.7	50.1	2,451.8	3,461.7	964.0	45.0	2,921.0	3,930.0	939.2	44.4	3,180.6	4,164.1	4,800.7	43.3	5,141.3	9,985.3	4,803.8	44.5	2,660.9	7,509.2	75.2			
毛呂山町	6,057.0	-	0.0	6,057.0	6,169.0	-	0.0	6,169.0	6,031.5	-	0.0	6,031.5	5,847.3	-	0.0	5,847.3	6,001.4	-	0.0	6,001.4	102.6			
越生町	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-			
計	105,726.7	10,163.2	35,756.3	151,646.2	101,802.0	12,268.0	36,278.0	150,348.0	103,521.0	10,192.3	38,746.4	152,459.7	107,149.1	10,485.1	40,608.0	158,242.2	111,459.3	9,467.8	33,629.0	154,556.1	97.7			

表3-3(4) 地域別・市町別地下水採取量表

市町名		H25			H26			H27			H28			H29			計	対前年比(%)			
		水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用					
久喜市	6,307.3	335.7	700.8	7,343.8	6,224.0	325.0	667.0	7,216.0	4,360.1	326.5	430.1	5,116.6	3,711.1	342.0	623.2	4,676.3	3,922.2	396.8	634.5	4,953.5	105.9
加須市	14,918.4	935.9	4,101.1	19,955.5	13,689.0	956.0	3,999.0	18,644.0	13,614.9	993.7	4,021.5	18,630.1	13,395.7	909.8	4,240.3	18,545.8	13,735.8	923.2	3,967.6	18,626.6	100.4
羽生市	7,819.2	277.3	4,371.2	12,467.7	7,607.0	255.0	4,293.0	12,155.0	7,514.2	235.5	4,815.4	12,565.1	7,274.7	216.0	4,834.6	12,325.3	7,877.9	223.2	3,972.7	12,073.8	98.0
行田市	16,896.4	1,058.6	9,767.8	27,722.7	17,006.0	1,180.0	9,561.0	27,747.0	17,085.5	1,300.3	9,387.9	27,773.6	16,706.6	1,133.8	9,594.1	27,434.5	16,648.1	1,354.0	9,364.0	27,366.1	99.8
幸手市	6,128.6	134.2	584.3	6,847.0	5,914.0	145.0	615.0	6,674.0	6,091.6	145.8	583.5	6,820.8	6,150.2	156.3	503.3	6,809.8	6,336.7	129.6	623.6	7,089.9	104.1
鴻巣市(旧川里町)	1,567.6	192.6	0.0	1,760.2	1,372.0	170.0	0.0	1,542.0	1,702.6	171.9	0.0	1,874.6	1,706.3	145.8	0.0	1,852.1	1,410.0	142.3	0.0	1,552.3	83.8
計	53,637.4	2,934.4	19,525.2	76,097.0	51,812.0	3,031.0	19,135.0	73,978.0	50,368.8	3,173.7	19,238.3	72,780.9	48,944.6	2,903.7	19,795.5	71,643.8	49,930.7	3,169.1	18,562.4	71,662.2	100.0

単位 m<sup>3</sup>/日

市町名		H25			H26			H27			H28			H29			計	対前年比(%)			
		水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用					
東松山市	7,633.8	22.7	1,385.3	9,041.7	7,432.0	23.0	2,030.0	9,485.0	7,793.4	23.3	2,149.2	9,965.9	7,596.8	24.0	1,975.9	9,596.7	8,083.1	24.0	1,367.1	9,474.2	98.7
川島町	1,023.4	31.8	535.6	1,590.9	1,054.0	99.0	703.0	1,856.0	798.4	118.6	526.7	1,443.7	571.5	130.2	248.9	950.6	2,986.2	95.6	255.7	3,337.5	351.1
吉見町	0.0	73.2	329.2	402.4	0.0	59.0	123.0	182.0	0.0	57.8	198.0	255.8	0.0	59.2	185.2	244.4	0.3	55.2	166.2	221.7	90.7
小川町	5,085.2	-	505.0	5,085.2	4,489.0	-	464.0	4,953.0	4,821.7	-	363.0	5,184.7	4,872.8	-	363.0	5,235.8	4,867.6	-	346.0	5,213.6	99.6
嵐山町	5,938.8	584.4	399.4	6,922.6	5,747.0	351.0	549.0	6,647.0	5,607.0	305.5	658.1	6,570.6	5,571.0	340.0	619.2	6,530.2	5,706.3	311.2	506.6	6,524.1	99.9
滑川町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
鳩山町	0.0	262.3	0.0	262.3	372.0	191.0	0.0	563.0	667.6	199.5	0.0	867.1	1,046.3	181.0	0.0	1,227.3	1,007.2	181.5	0.0	1,188.7	96.9
ときがわ町	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	38.0	38.0	-
計	19,681.1	974.5	3,154.5	23,810.1	19,094.0	723.0	3,869.0	23,686.0	19,688.1	704.7	3,895.0	24,287.9	19,658.4	734.4	3,392.2	23,785.0	22,650.7	667.5	2,679.6	25,997.8	109.3

単位 m<sup>3</sup>/日

表3-3 (5) 地域別・市町別地下水採取量表

市町名		H25			H26			H27			H28			H29			計	対前年比(%)				
		水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用	水道用	建築物用	工業用						
熊谷市	計	50,231.9	2,079.2	26,814.0	79,125.2	49,751.0	1,926.0	25,913.0	77,590.0	48,936.0	2,232.2	25,620.1	76,788.3	47,567.8	2,007.9	20,631.8	70,207.5	50,063.9	2,718.0	17,676.5	70,458.4	100.4
(旧熊谷市)		38,461.6	2,076.3	21,278.8	61,816.7	37,328.0	1,924.0	19,771.0	59,023.0	36,990.9	2,229.6	20,473.7	59,694.2	36,405.2	2,005.4	15,395.5	53,806.1	39,023.5	2,715.5	12,589.6	54,328.6	101.0
(旧大里町)		1,981.6	2.9	57.4	2,041.9	1,681.0	2.0	74.0	1,757.0	1,444.0	2.6	67.5	1,514.1	1,157.6	2.6	45.2	1,205.4	844.4	2.5	62.1	909.0	75.4
(旧妻沼町)		7,035.3	0.0	4,856.3	11,891.6	8,237.0	0.0	5,436.0	13,673.0	8,102.2	0.0	4,454.4	12,556.6	7,738.6	0.0	4,532.7	12,271.3	7,890.1	0.0	4,351.5	12,241.6	99.8
(旧江南町)		2,753.4	0.0	621.5	3,374.9	2,505.0	0.0	632.0	3,137.0	2,398.9	0.0	624.5	3,023.4	2,266.3	0.0	658.4	2,924.7	2,305.9	0.0	673.3	2,979.2	101.9
深谷市		36,896.4	102.8	13,535.4	50,534.6	32,913.0	310.0	11,720.0	44,943.0	37,626.6	300.3	12,345.8	50,272.7	37,662.5	349.3	11,856.3	49,868.1	36,612.8	462.2	14,239.3	51,314.3	102.9
(旧深谷市)		31,384.0	73.9	11,888.6	43,346.5	30,734.0	273.0	10,129.0	41,136.0	27,206.5	267.8	11,177.4	38,651.7	24,146.9	316.4	10,034.2	34,497.5	23,099.8	424.0	12,504.8	36,028.6	104.4
(旧岡部町)		5,512.4	0.0	1,042.1	6,554.5	2,179.0	0.0	1,036.0	3,215.0	10,420.1	0.0	538.9	10,959.0	13,515.6	0.0	1,052.1	14,567.7	13,513.0	0.0	1,079.9	14,592.9	100.2
(旧花園町)		0.0	0.0	467.0	467.0	0.0	0.0	432.0	432.0	0.0	0.0	443.5	443.5	0.0	0.0	419.7	419.7	0.0	0.0	416.0	416.0	99.1
(旧川本町)		0.0	28.9	137.7	166.6	0.0	37.0	123.0	160.0	0.0	32.5	186.0	218.5	0.0	32.9	350.3	383.2	0.0	38.2	238.6	276.8	72.2
本庄市	計	25,118.5	253.5	3,516.9	28,888.9	23,625.0	250.0	4,692.0	28,567.0	23,409.6	240.7	3,381.9	27,032.1	23,533.9	226.2	4,785.9	28,546.0	23,834.6	15.1	4,253.4	28,103.1	98.4
(旧本庄市)		22,179.9	253.5	3,516.9	25,950.3	20,816.0	250.0	4,692.0	25,758.0	21,317.2	240.7	3,381.9	24,939.8	21,647.1	226.2	4,785.9	26,659.2	21,525.1	15.1	4,253.4	25,793.6	96.8
(旧見玉町)		2,938.6	-	-※	2,938.6	2,809.0	-	-※	2,809.0	2,092.3	-	-※	2,092.3	1,886.8	0.0	0.0	1,886.8	2,309.5	0.0	0.0	2,309.5	122.4
寄居町		0.0	-	113.0	113.0	0.0	-	85.0	85.0	0.0	-	40.0	40.0	0.0	-	40.0	40.0	0.0	-	41.0	41.0	102.5
上里町		12,548.3	347.7	2,550.5	15,446.6	12,188.0	356.0	2,556.0	15,100.0	11,532.8	350.0	2,752.3	14,635.1	10,382.1	327.9	2,391.1	13,101.1	10,294.0	328.8	2,445.4	13,068.2	99.7
美里町		2,948.4	-	1.0	2,949.4	0.0	-	1.0	1.0	2,906.3	-	2.0	2,908.3	2,722.7	-	2.0	2,724.7	2,830.7	-	2.0	2,832.7	104.0
神川町		2,362.4	-	1,066.0	3,428.4	0.0	-	1,032.0	1,032.0	2,613.3	-	967.0	3,580.3	2,440.7	-	967.0	3,407.7	2,890.0	-	967.0	3,857.0	113.2
計		130,106.0	2,783.3	47,596.9	180,486.2	118,477.0	2,842.0	45,999.0	167,318.0	127,024.6	3,123.2	45,109.1	175,256.8	124,309.7	2,911.3	40,674.1	167,895.1	126,526.0	3,524.1	39,624.6	169,674.7	101.1

※ 旧見玉町の工業用採取量は本庄市に含まれる。

表3-4(1) 地域別・市町別単位面積当たり地下水採取量表

地域別

地域名	地域面積 H25 [km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当 たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
東部地域	296	60,113	203	63,669	215	64,231	217	69,405	235	17
中央部地域	511	161,626	316	157,337	308	154,115	301	162,724	318	17
西部地域	701	150,348	214	152,460	217	158,243	226	151,346	216	-10
北東部地域	392	73,978	189	72,781	186	71,644	183	71,662	183	0
比企地域	347	23,686	68	24,288	70	23,785	69	25,999	75	6
北部地域	538	167,318	311	175,257	326	167,895	312	169,674	316	3
計	2,785	637,069	229	645,791	232	639,913	230	650,810	234	4

注 (1) 地下水採取量は、表3-3による水道用、建築物用、工業用の合計。

(2) 四捨五入による集計のため、合計が合わない場合がある。

東部地域

市町名	市町面積 [km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当 たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
三郷市	30	9,442	313	9,524	315	8,634	286	9,287	307	22
八潮市	18	5,599	311	5,188	288	5,576	309	6,078	337	28
草加市	27	10,278	375	10,482	382	11,360	414	12,212	445	31
越谷市	60	12,085	200	15,678	260	15,990	265	16,312	270	5
春日部市	66	13,280	201	14,001	212	13,256	201	14,683	222	22
吉川市	32	3,005	95	3,281	104	3,690	117	3,719	118	1
松伏町	16	341	21	227	14	212	13	346	21	8
杉戸町	30	898	30	902	30	902	30	1,145	38	8
宮代町	16	5,185	325	4,385	275	4,611	289	5,623	353	63
計	296	60,113	203	63,669	215	64,231	217	69,405	235	17

表3-4(2) 地域別・市町別単位面積当たり地下水採取量表

中央部地域

市町名	[km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
川口市	62	25,871	418	22,365	361	22,287	360	25,628	414	54
蕨市	5	7,634	1,494	7,457	1,459	7,164	1,402	7,264	1,422	20
戸田市	18	11,482	631	10,838	596	10,052	553	9,860	542	-11
さいたま市	217	52,587	242	55,987	257	57,811	266	58,736	270	4
蓮田市	27	6,701	246	6,491	238	5,733	210	7,212	264	54
上尾市	46	26,667	586	24,770	544	23,159	509	25,179	553	44
桶川市	25	1,621	64	1,556	61	1,306	52	1,349	53	2
北本市	20	9,309	470	9,189	464	7,564	382	6,425	324	-57
鴻巣市*	51	13,431	264	13,431	264	13,078	257	14,229	280	23
白岡市	25	3,413	137	3,242	130	3,496	140	3,651	147	6
伊奈町	15	2,910	197	2,011	136	2,465	167	3,191	216	49
計	511	161,626	316	157,337	308	154,115	301	162,724	318	17

\*鴻巣市の旧川里町分は、北東部地域に記載した。

西部地域

市町名	市町面積 [km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当 たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水 採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当 たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
和光市	11	9,999	906	9,551	865	10,183	922	10,363	939	16
朝霞市	18	14,588	795	14,381	784	13,330	727	15,726	857	131
新座市	23	14,544	638	14,364	631	14,334	629	13,848	608	-21
志木市	9	8,973	991	8,716	963	8,392	927	8,607	951	24
富士見市	20	6,118	309	6,175	312	6,265	317	6,777	343	26
ふじみ野市	15	14,624	999	16,031	1,095	17,385	1,188	16,961	1,159	-29
所沢市	72	12,210	169	12,779	177	14,487	201	14,155	196	-5
入間市	45	2,289	51	1,439	32	989	22	1,097	25	2
狭山市	49	7,480	153	8,056	164	7,203	147	6,690	137	-10
飯能市	135	620	5	620	5	620	5	682	5	0
川越市	109	19,554	179	19,940	183	20,097	184	16,961	155	-29
坂戸市	41	11,539	281	11,898	290	11,594	283	10,290	251	-32
鶴ヶ島市	18	1,520	86	1,315	74	1,120	63	1,134	64	1
日高市	48	16,191	341	17,000	358	16,412	346	14,545	306	-39
三芳町	15	3,930	256	4,164	272	9,985	651	7,509	490	-162
毛呂山町	34	6,169	181	6,031	177	5,847	172	6,001	176	5
越生町	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	701	150,348	214	152,460	217	158,243	226	151,346	216	-10

表3-4(3) 地域別・市町別単位面積当たり地下水採取量表

北東部地域

市町名	[km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
久喜市	82	7,216	88	5,117	62	4,676	57	4,954	60	3
加須市	133	18,644	140	18,630	140	18,546	139	18,626	140	1
羽生市	59	12,155	207	12,565	214	12,325	210	12,074	206	-4
行田市	67	27,747	411	27,774	412	27,435	407	27,366	405	-1
幸手市	34	6,674	197	6,821	201	6,810	201	7,090	209	8
鴻巣市(旧川里町)	17	1,542	93	1,875	113	1,852	112	1,552	94	-18
計	392	73,978	189	72,781	186	71,644	183	71,662	183	0

比企地域

市町名	市町面積 [km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
東松山市	65	9,485	145	9,966	153	9,597	147	9,474	145	-2
川島町	42	1,856	45	1,444	35	951	23	3,338	80	57
吉見町	39	182	5	256	7	244	6	222	6	-1
小川町	30	4,953	167	5,185	175	5,236	176	5,214	176	-1
嵐山町	60	6,647	110	6,571	109	6,530	108	6,524	108	0
滑川町	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鳩山町	26	563	22	867	34	1,227	48	1,189	46	-1
ときがわ町	56	0	0	0	0	0	0	38	1	1
計	347	23,686	68	24,288	70	23,785	69	25,999	75	6

北部地域

市町名	市町面積 [km <sup>2</sup> ]	H26年		H27年		H28年		H29年		単位面積当たり採取量 対前年増減 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]
		地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	地下水採取量 [m <sup>3</sup> /日]	単位面積当たり採取量 [m <sup>3</sup> /日・km <sup>2</sup> ]	
熊谷市 計	160	77,590	486	76,788	481	70,207	440	70,458	441	2
(旧熊谷市)	85	59,023	693	59,694	701	53,806	632	54,329	638	6
(旧大里町)	16	1,757	113	1,514	97	1,205	77	909	58	-19
(旧妻沼町)	36	13,673	378	12,557	347	12,271	339	12,242	339	-1
(旧江南町)	23	3,137	138	3,023	133	2,925	128	2,979	131	2
深谷市 計	138	44,943	326	50,273	364	49,868	360	51,314	371	10
(旧深谷市)	69	41,136	638	38,652	557	34,497	497	36,029	519	22
(旧岡部町)	31	3,215	105	10,959	358	14,568	476	14,593	477	1
(旧花園町)	16	432	27	443	28	420	27	416	26	0
(旧川本町)	22	160	7	218	10	383	18	277	13	-5
本庄市 計	90	28,567	319	27,032	301	28,546	318	28,103	313	-5
(旧本庄市)	37	25,758	702	24,940	679	26,659	726	25,794	703	-24
(旧児玉町)	53	2,809	53	2,092	39	1,887	36	2,310	44	8
寄居町	64	85	1	40	1	40	1	41	1	0
上里町	29	15,100	517	14,635	502	13,101	449	13,068	448	-1
美里町	33	1	0	2,908	87	2,725	82	2,833	85	3
神川町	23	1,032	45	3,580	155	3,408	147	3,857	166	19
計	538	167,318	311	175,257	326	167,895	312	169,674	316	3

図3-1 埼玉県地下水採取規制地図

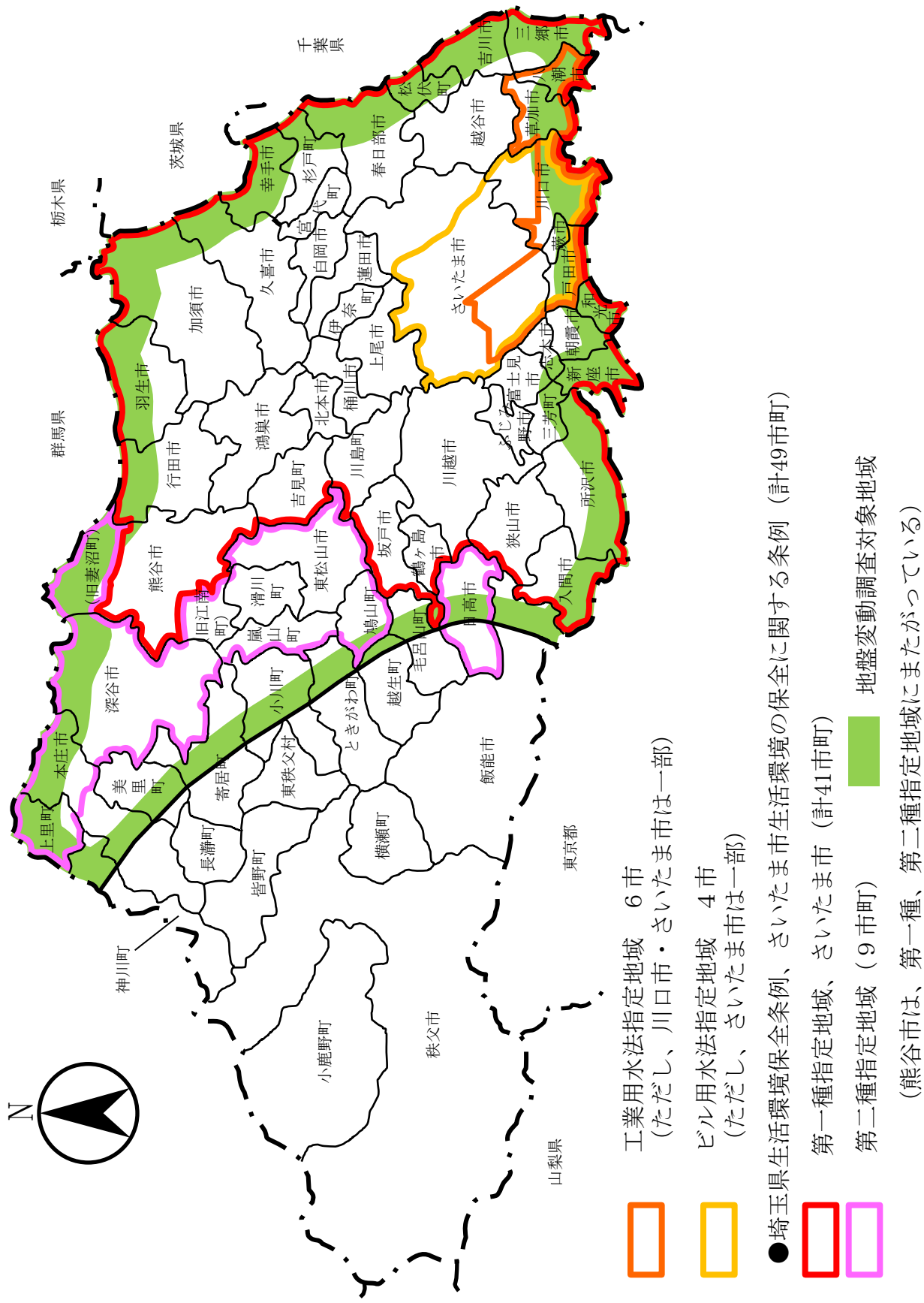


図3-2

平成29年 地域別・月別地下水採取量（全用途 合計）

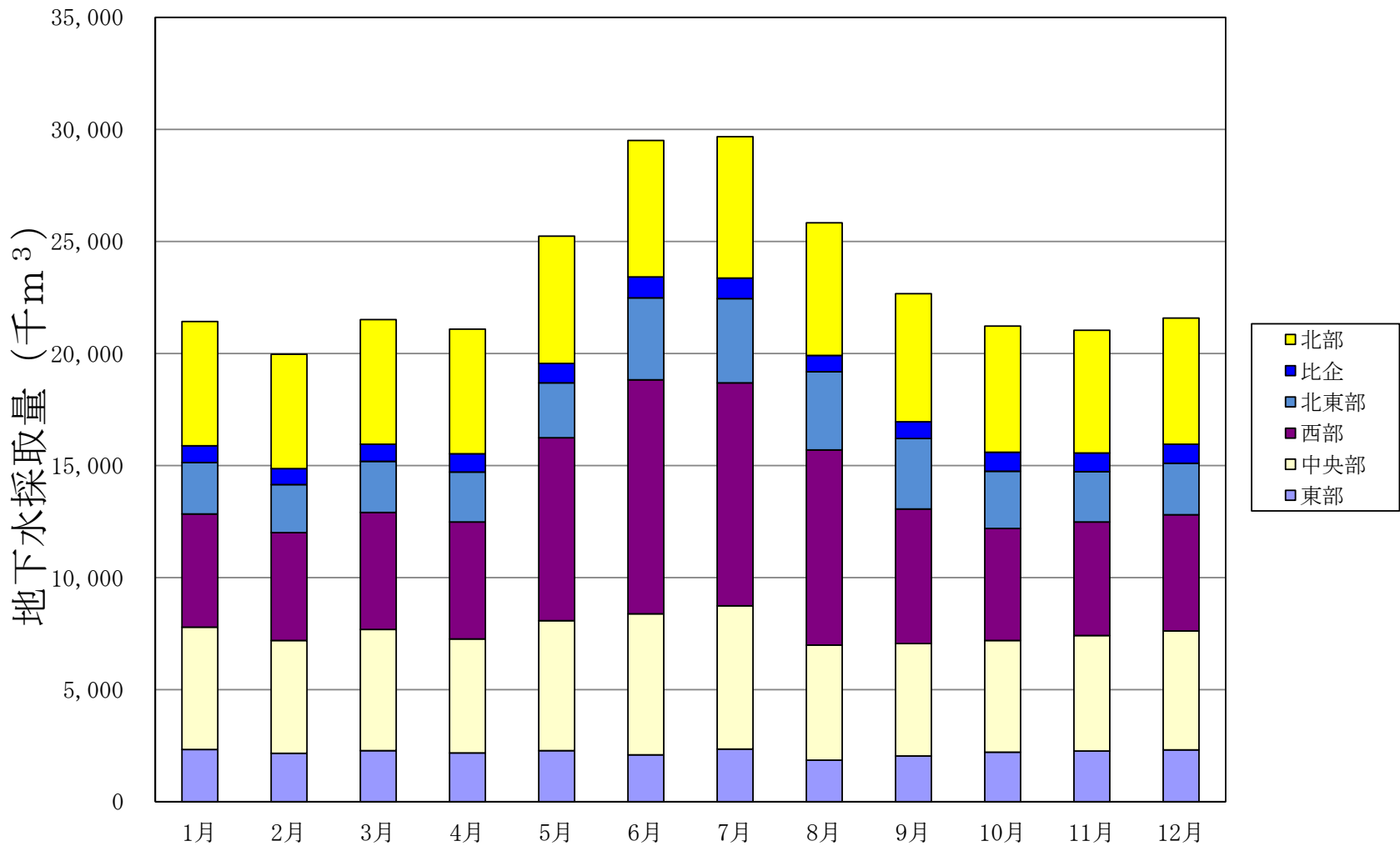


図3-3 (1)

平成29年 用途別・月別地下水採取量

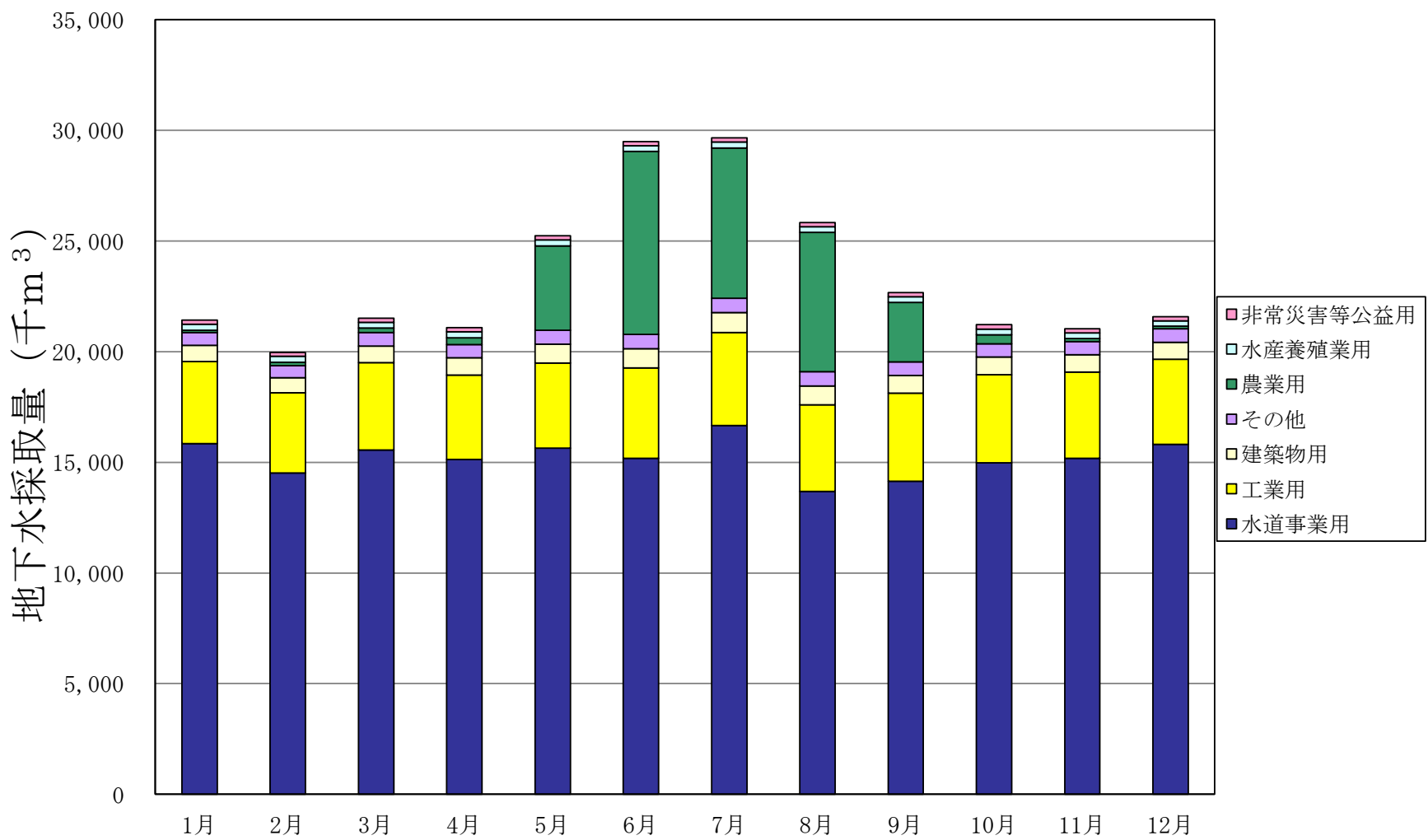
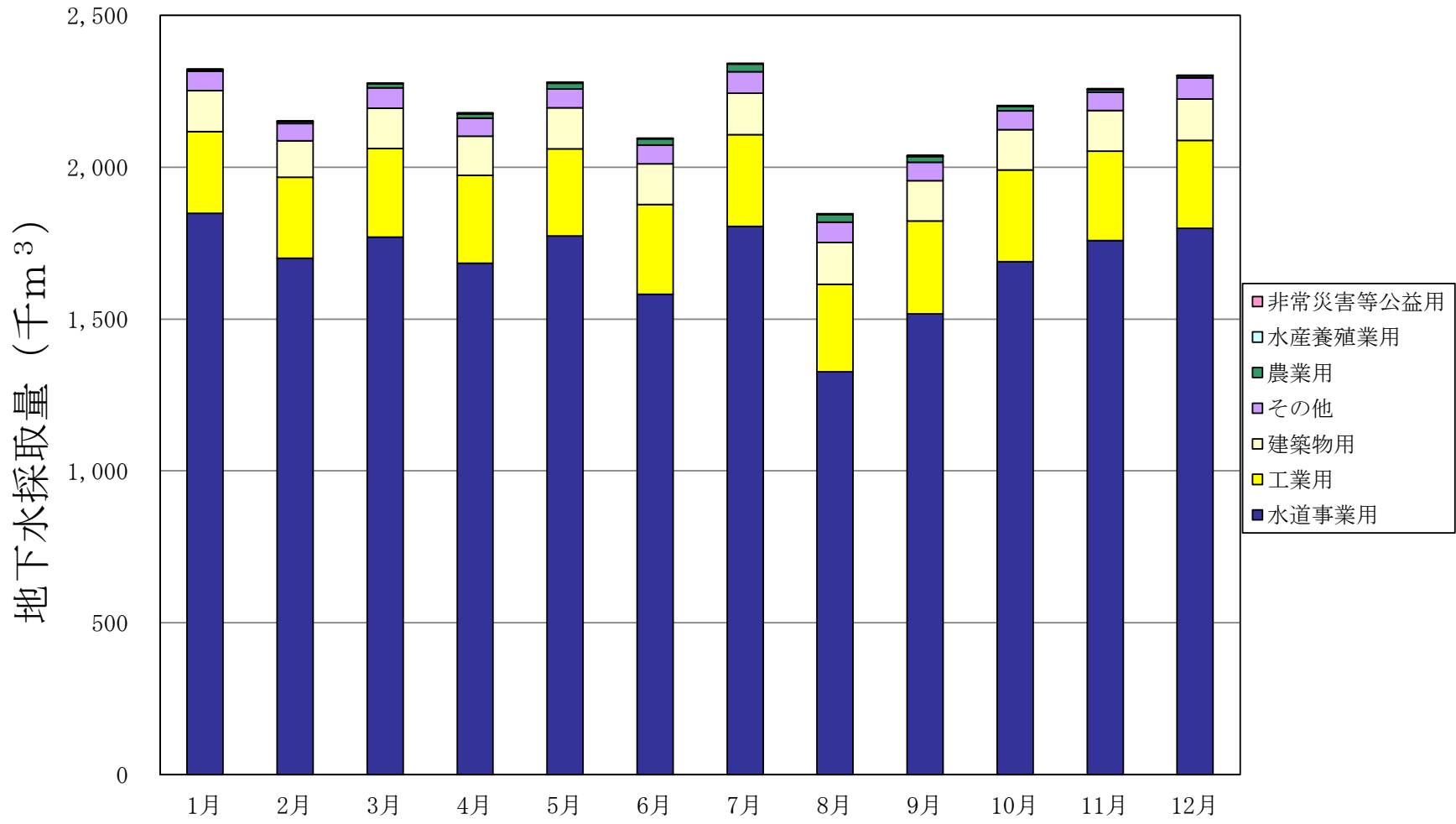




図3-3 (2)

平成29年 東部地域 用途別・月別 地下水採取量



平成29年 中央部地域 用途別・月別 地下水採取量

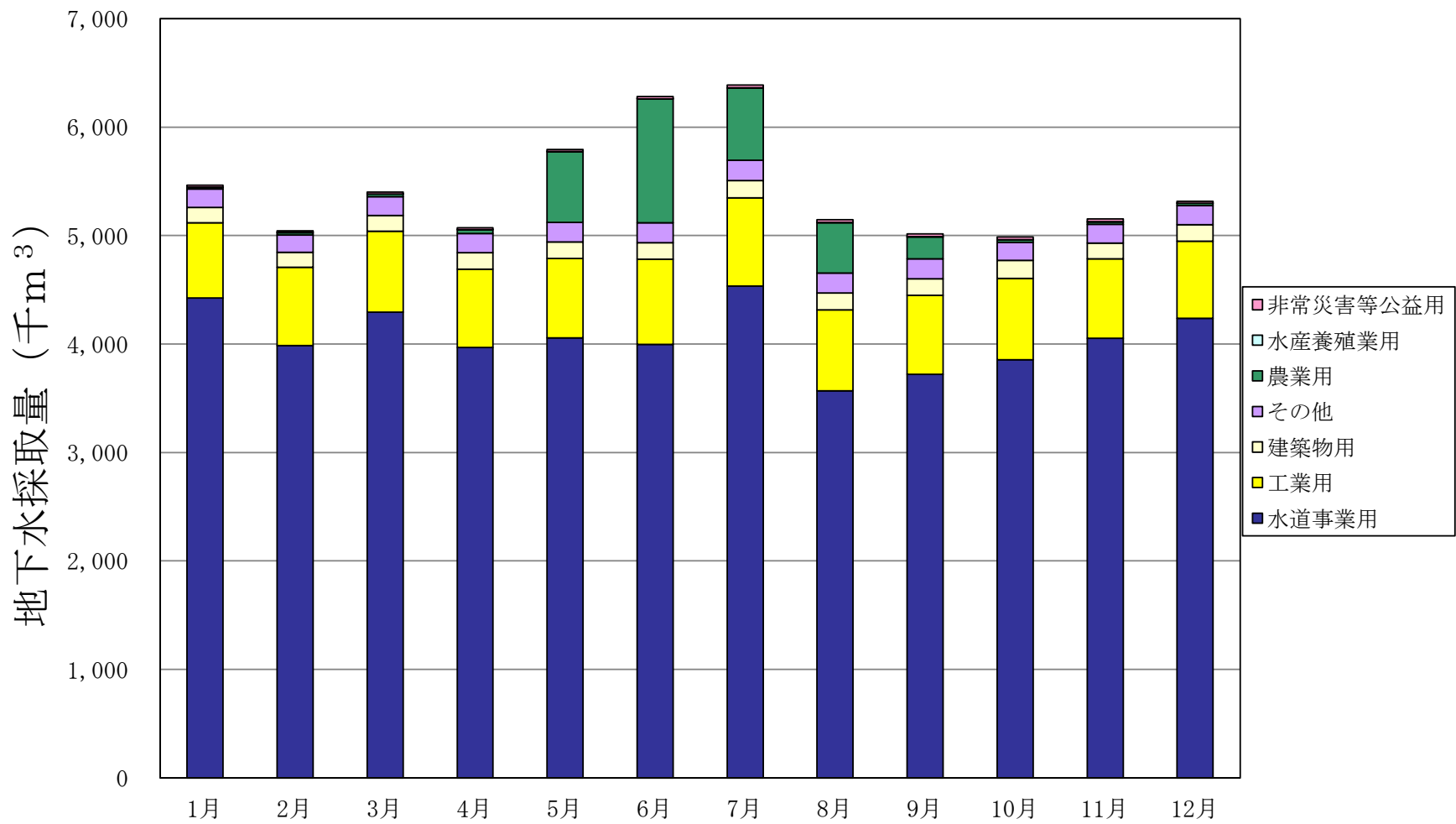
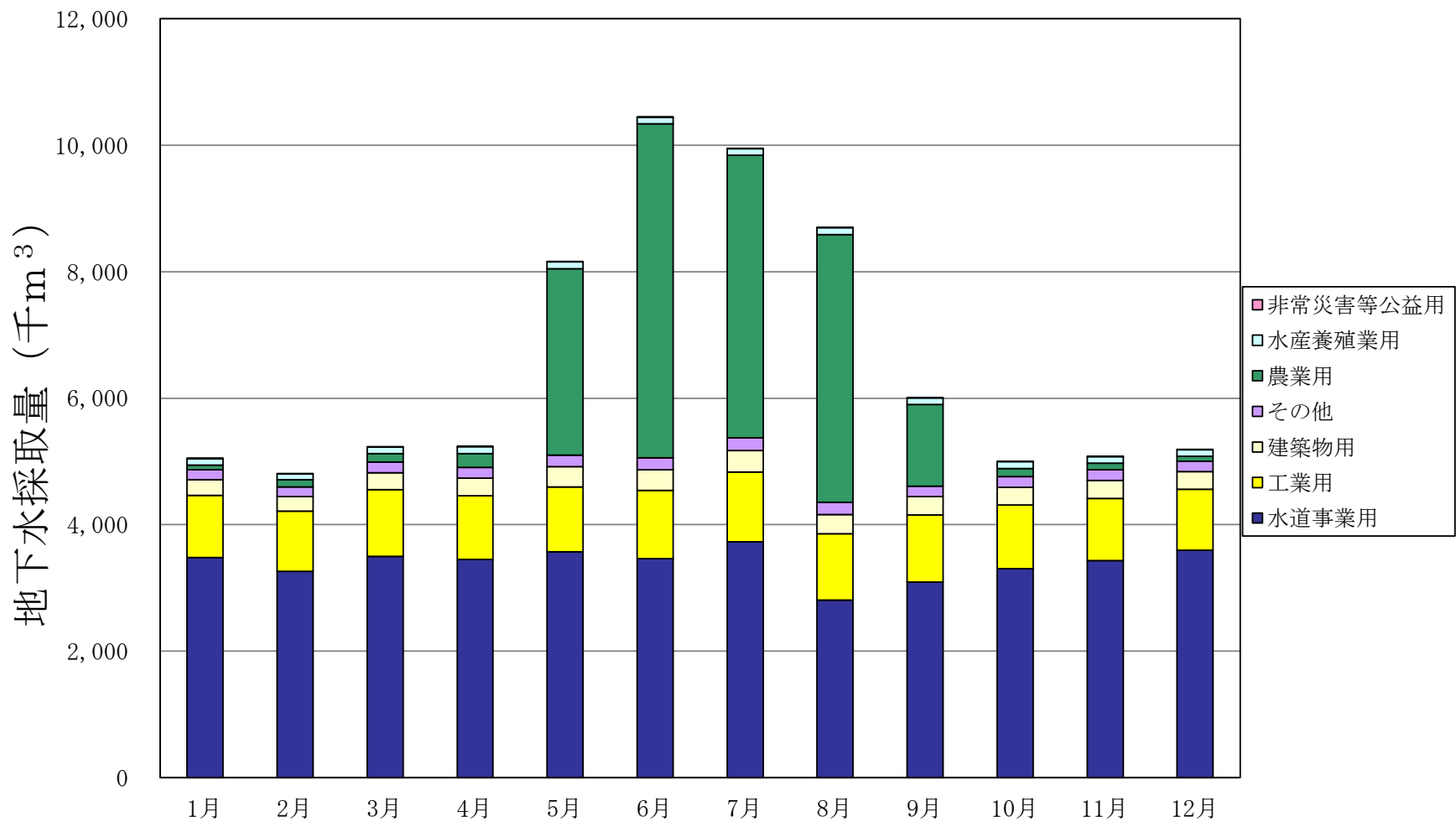


図3-3 (3)

平成29年 西部地域 用途別・月別 地下水採取量



平成29年 北東部地域 用途別・月別 地下水採取量

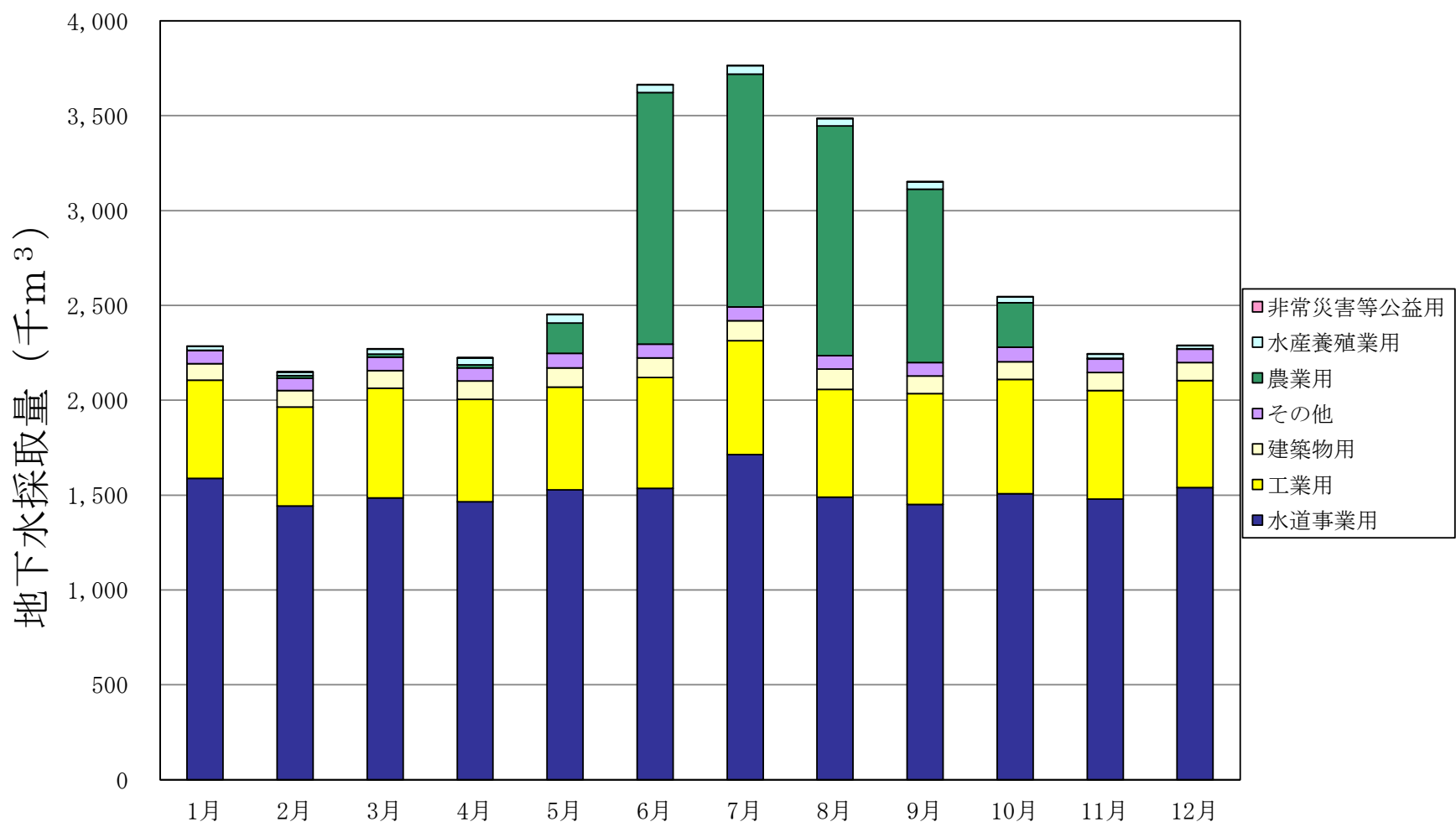
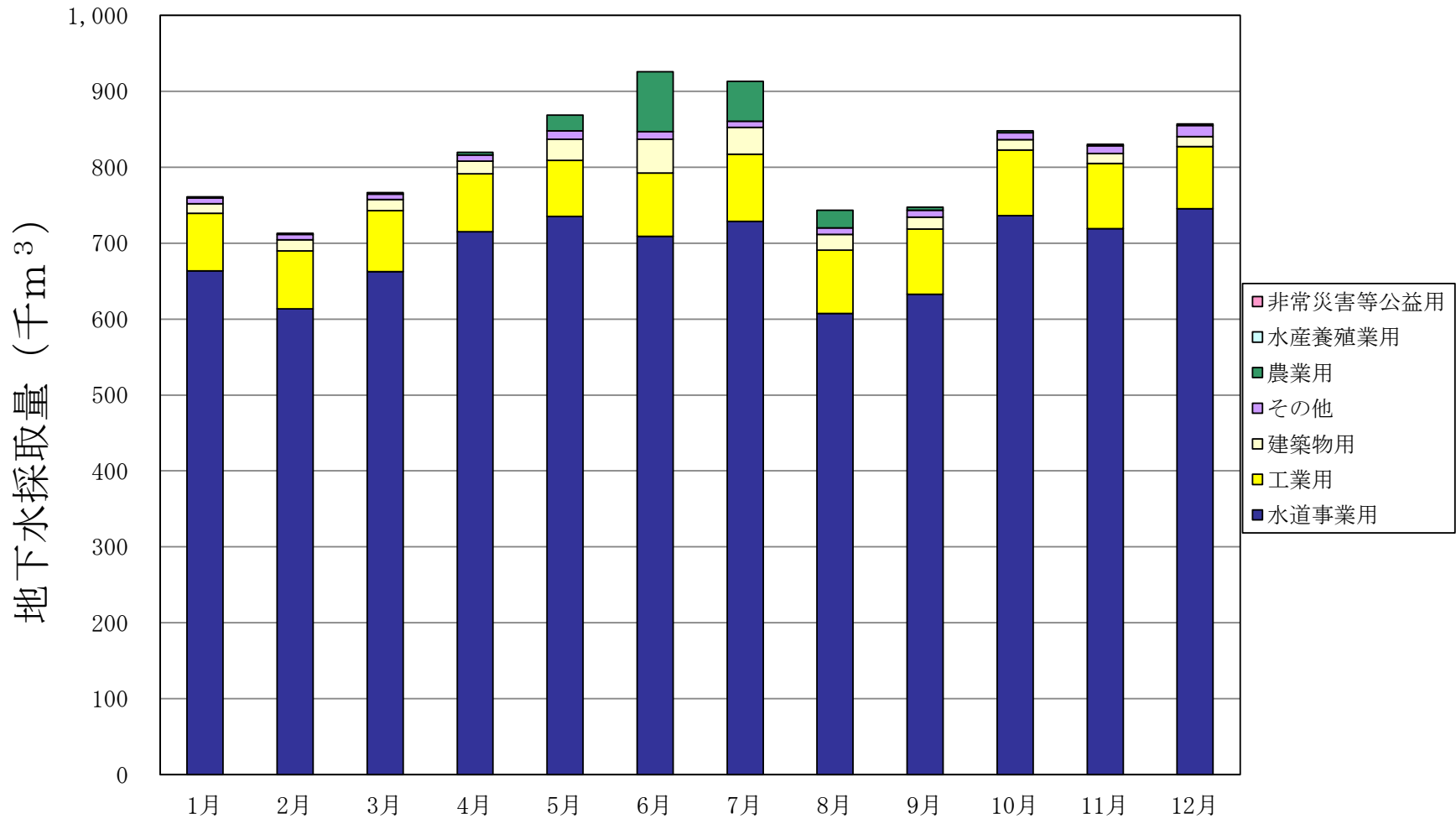


図3-3 (4)

平成29年 比企地域 用途別・月別 地下水採取量



平成29年 北部地域 用途別・月別 地下水採取量

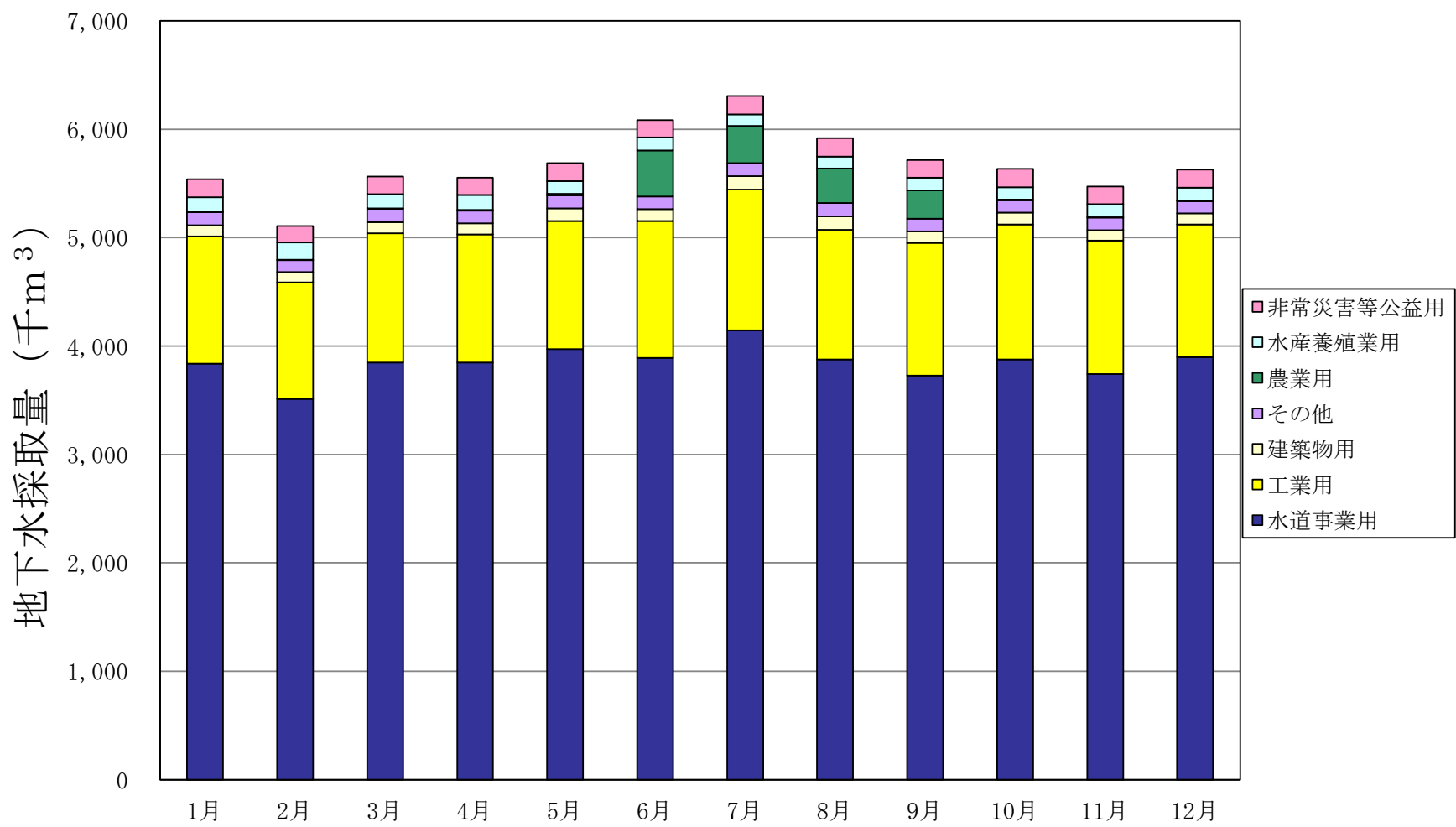
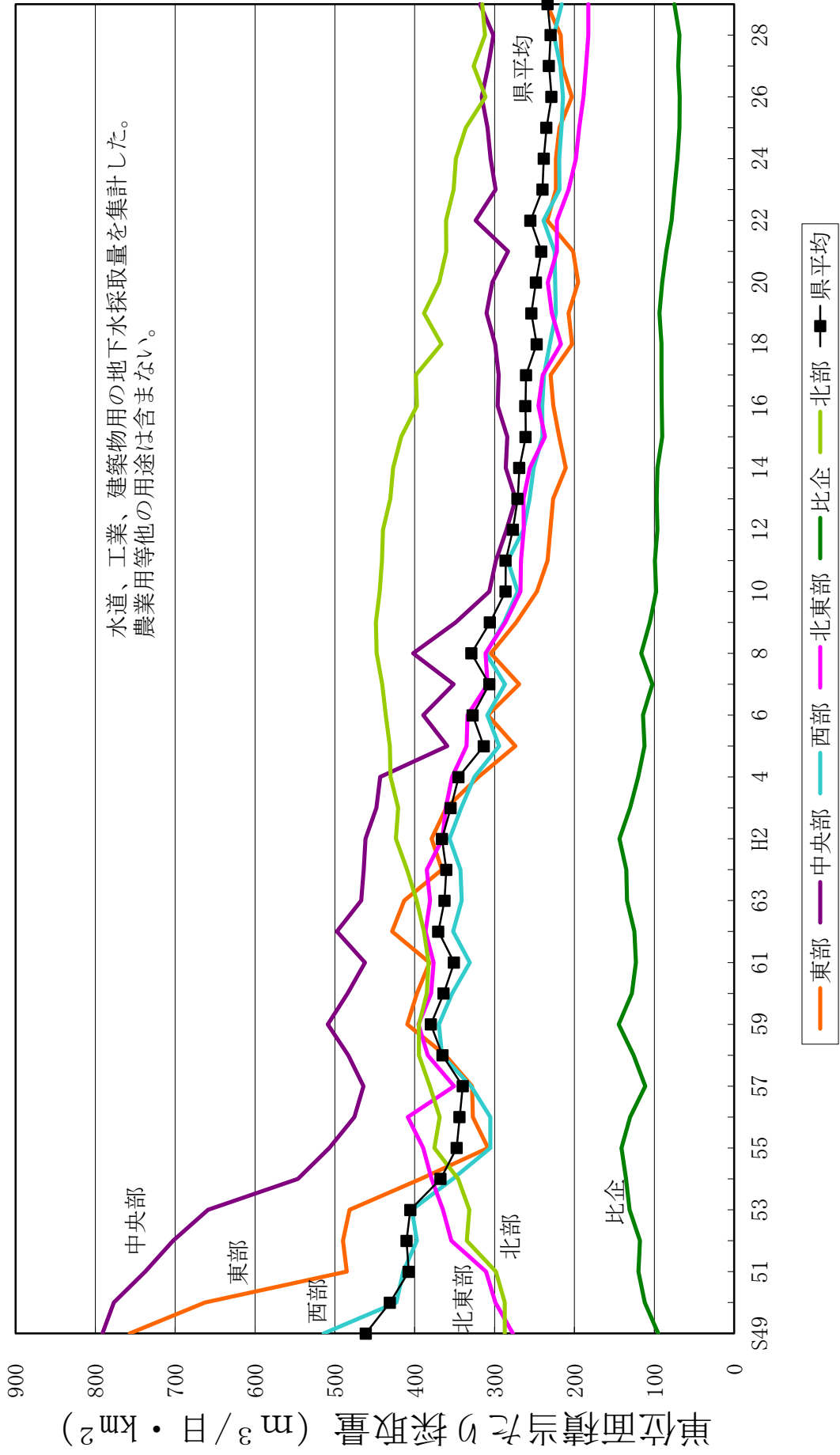


図3-4 地域別単位面積当たり日採取量経年変化図



2 その他参考資料

表3-5 埼玉県地盤沈下対策の推移

年度	主 要 事 業				
	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
昭和 35	36. 2. 1 開始 111 点 (県 70、国 41) 185 km	7 月 草加井観測開始 (561m)			
36	128 点 ( 県 87、国 41) 193 km	6 月 川口井観測開始 1 号 (100m)、2 号 (43m)			4 月 東部第一工業用水道工事に 着手
37	132 点 ( 県 87、国 45) 193 km		埼玉県南東部地域の地盤構造調査委託 (埼玉大学)		
38	132 点 193 km		埼玉県南東部地域地盤沈下対策調査委託 (国土計画協会)	7. 1 工業用水法による規制 (川口市の一部、戸田市、蕨市、鳩ヶ谷市、 草加市、八潮市) 許可基準 { ストレナー位置 140m 以深 吐出口の断面積 55cm <sup>2</sup> 以下	4 月 中央第一水道、中央第一工業 用水道工事に着手
39	132 点 193 km		埼玉県北東部地域の地盤構造調査委託 (埼玉大学)		11 月 東部第一工業用水道給水 開始
40	132 点 193 km			10. 1 工水法による水源転換府省令公布 (草加市、八潮市の一部)	
41	133 点 (県 88、国 45) 193 km			9. 30 同上地域 水源転換に伴う揚水施設の許可失効	
42	179 点 (県 118、国等 61) 244 km				
43	212 点 (県 136、国等 66) 314 km		埼玉県南東部地域における地盤沈下と地下水の汲み揚げについて調査委託 (埼玉大学)	44. 2. 10 工水法による水源転換府省令公布 (川口市の一部、蕨市、戸田市、鳩ヶ谷市)	4 月 中央第一水道、中央第一工業 用水道給水開始 4 月 中央第一水道一期拡張工事 着手
44	247 点 (県 164、国等 83) 354 km	川口 3 号井 (240m) 設置		45. 2. 9 同上地域 水源転換に伴う揚水施設の許可失効	
45	297 点 (県 200、国等 97) 414 km	戸田井設置 1 号 (256m) 2 号 (142m)	県南地域における工業用水道用地下水揚水量調査開始		4 月 東部第一水道、西部第一水道 工事着手

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
46	376点 (県243、国等119) 536km (うち86kmは国土地理院)	4月 岩槻井 (250m) 観測開始 浦和井設置 1号 (150m) 2号 (250m)		5.15 工水法許可基準改正 ストレーナー位置東北線東側 650m以深 西側 550m以深 吐出口 21cm <sup>2</sup> 以 下 6.30 県公害防止条例による届出規制 県南部地域 19市町 許可基準ストレーナー位置 650m以深 吐出口 21cm <sup>2</sup> 以下 47.1.1 同上条例改正により許可制へ	
47	451点 (県293、国等158) 746km (うち86kmは国土地理院)	久喜井 (350m) 設置		5.1 ビル用水法による規制 (川口市、浦和市、大宮市、与野市、蕨市、 戸田市、鳩ヶ谷市) 48.1.1 県公害防止条例改正 規制地域 15市町追加	4月 中央第一工業用水道一期 拡張工事に着手
48	528点 (県342、国等186) 966km (うち86kmは国土地理院)	4月 和光井 (400m) 鴻巣井 (400m) 越谷井 (600m) 大宮井 (700m) 観測開始		4.9 県平野部の鉱区禁止請求	4月 中央第一水道第二期拡張 工事に着手 東部第一工業用水道第一 期拡張工事着手
49	575点 (県371、国等204) 1,026km (うち86kmは国土地理院)				4月 東部第一水道給水開始 7月 西部第一水道給水開始
50	575点 (県371、国等204) 1,026km (うち76kmは国土地理院)		4月 埼玉大学に地盤沈下の 観測及び研究委託	4.30 ビル用水法湯水施設の許可失効 8.1 工水法水源轉換府令公布 (川口市の一部、蕨 市、戸田市、鳩ヶ谷市)	
51	619点 (県402、国等217) 1,116km (うち76kmは国土地理院)		同上	7.31 同上地域許可失効	
52	668点 (県430、国等238) 1,153km (うち76kmは国土地理院)		同上	53.1.26 工水法水源轉換府令公布 (川口市の一部、草加市、八潮市の一部)	広域第二水道工事着手

主 要 事 業						
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業	
53	709点 (県460、国等249) 1,344km (うち76km)は国土地理院	所沢地質調査(457m) 1号井(415m) 2号井(240m)	4月 埼玉大学に地盤沈下の 観測及び研究委託	54.1.25 同上地域許可失効	8月 広域第二水道(上尾市)へ 暫定給水開始	
54	776点 (県493、国等283) 1,429km (うち76km)は国土地理院	所沢井設置 1号井(415m) 2号井(240m)	同上	7.1 工水法 地域指定拡大される (川口市の一部、浦和市の一部、与野市) 10.1 県公害防止条例改正 規制地域 20市町村追加 55.2.1 工水法水源轉換府省令公布 同上地域	4月 広域第二水道(桶川、北本 企業団)へ暫定給水開始	
55	823点 (県541、国等282) 1,529km (うち76km)は国土地理院	鷲宮地質調査(510m)	同上	5.1.31 同上地域許可失効	4月 広域第二水道(坂戸、鶴ヶ 島企業団)へ暫定給水開始	
56	874点 (県570、国等307) 1,631km (うち76km)は国土地理院	春日部井(340m)設置 鷲宮井設置 1号井(415m) 2号井(250m) 3号井(85m) 4号井(35m)	同上 7.23 地盤沈下対策調査専門 委員会設置	7.20 工水法水源轉換府省令公布 (八潮市の一部) 9.3 県平野部の鉱区禁止指定	広域第二水道へ暫定給水開始 4月 蓮田市、伊奈町 5月 杉戸町 6月 宮代町、東松山市、鳩山町	
57	848点 (県582、国等266) 1,666km (うち111km)は国土地理院	行田地質調査(610m) 観測井設置 栗橋井(270m) 北本井(300m) 深谷井(97m) 庄和井(216m) 行田1号井(610m)	地下水かん養機構基礎調査 (I)	7.19 同上地域許可失効	広域第二水道へ暫定給水開始 4月 白岡町、幸手市、滑川町 5月 鴻巣市、鷲宮町 6月 栗橋町 7月 菑瀬町 8月 久喜市	
58	845点 (県582、国等263) 1,666km (うち111km)は国土地理院	観測井設置 浦和東井(228m) 坂戸井(180m) 越谷東1号井(315m) 2号井(160m) 3号井(60m)	地下水かん養機構基礎調査 (II)			

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
59	848点 (県587、国等261) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	川島地質調査 (600m) 神川井 (150m) 設置	地下水適正揚水量調査 (I)		広域第二水道へ給水開始 7月 熊谷市、加須市、吹上町 騎西町 60.1月 川里村、行田市
60	846点 (県585、国等261) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	観測井設置 行田2号井 (300m) 3号井 (200m) 4号井 (70m) 川越老袋井 (40m)	地下水適正揚水量調査 (II)		広域第二水道へ給水開始 4月 吉見町、大里村 5月 羽生市、川島町 8月 大和根町
61	843点 (県585、国等258) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	観測井設置 川島1号井 (300m) 2号井 (190m) 3号井 (80m)	地下水適正揚水量調査の検証	7.1 県公害防止条例改正 規制地域 - 北川辺町追加	4月 北川辺町、五霞村へ給水 開始
62	844点 (県586、国等258) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	観測井設置 大和根1号井 (240m) 2号井 (60m)	地下水適正揚水量調査の検証		
63	841点 (県585、国等256) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	観測井設置 北川辺1号井 (250m) 2号井 (150m)	地下水一斉測水調査		
平成 元年	841点 (県585、国等256) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	観測井設置 羽生1号井 (250m) 2号井 (100m) 三芳1号井 (200m)	地下水適正揚水量調査の検証 業務		
2	844点 (県589、国等255) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	春日部中央地質調査 (600m) 観測井設置 騎西1号井 (250m) 2号井 (116m)	11.29 埼玉県北東部地盤沈下 防止対策推進協議会設置 未規制地域地下水揚水量 実態調査		



主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
3	843点 (県589、国等254) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	春日部中央井設置 1号井 (600m) 2号井 (315m) 3号井 (215m) 4号井 (106m)	未規制地域地下水揚水量実態調査	7.1 県公害防止条例改正 規制地域 坂戸市、鶴ヶ島市追加 11.29 関東平野北部地盤沈下防止等対策要綱策定	4月 日高市、毛呂山町、江南町 ～給水開始
4	845点 (県593、国等252) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	八潮井設置 1号井 (300m) 2号井 (150m)	3.26 埼玉県北東部地域地盤沈下防止対策基本方針策定		4月 越生町、川本町、寄居町～ 給水開始
5	846点 (県593、国等253) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	熊谷井設置 1号井 (200m) 2号井 (100m)	2.1 埼玉県北東部地域地盤沈下防止対策基本方針推進委員会設置		4月 小川町、妻沼町、花園町～ 給水開始
6	847点 (県594、国等253) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	大里井設置 1号井 (115m) 2号井 (50m)			4月 嵐山町～給水開始
7	847点 (県595、国等252) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	幸手井設置 1号井 (300m) 2号井 (150m)			
8	845点 (県594、国等251) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	加須北井設置 1号井 (200m) 2号井 (150m)			
9	845点 (県595、国等250) 1,666 km (うち111 kmは国土地理院)	環境庁事業により観測をテ レメーター化 鷺宮1号井、2号井 北川辺1号井 越谷東1号井 浦和2号井 所沢1号井、2号井			
10	696点 (県483、国等213) 1,347 km (うち111 kmは国土地理院)		8.12 埼玉大学に地下水管理システム策定に関する調査委託		6月 美里町、岡部町、児玉町～ 給水開始 7月 深谷市～給水開始

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
11	675点 (県470、国等205) 1,340 km (うち149 kmは国土地理院)				
12	590点 (県401、国等189) 1,166 km (うち148 kmは国土地理院)				4月 南河原村、飯能市、本庄市、 上里町、都幾川村、玉川村へ 給水開始 10月 神川町へ給水開始
13	569点 (県383、国等186) 1,107 km (うち149 kmは国土地理院)			7.17 埼玉県公害防止条例全部改正 埼玉県生活環境保全条例公布 14.1.25 埼玉県地盤沈下緊急時対策要綱策定	
14	570点 (県377、国等193) 1,105 km (うち148 kmは国土地理院)			4.1 埼玉県生活環境保全条例施行 規制地域 第一種指定地域 川越市、熊谷市、川口市、さいたま市、行田市、所沢市、加須市、岩槻市、 春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、 入間市、鳩ヶ谷市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、 八潮市、富士見市、上福岡市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、 吉川市、伊奈町、吹上町、大井町、三芳町、川島町、吉見町、大里村、騎西町、 南河原村、川里町、北川辺町、大利根町、宮代町、白岡町、菫津町、栗橋町、 鷲宮町、杉戸町、松伏町、庄和町 技術基準 (許可基準) ストレーナー位置 650m以下 吐出口断面積 21cm <sup>2</sup> 以下 施設基準等 (届出基準) モーター定格出力 2.2kw以下 1日当たり最大採取量 50m <sup>3</sup> 以下 第二種指定地域 本庄市、東松山市、深谷市、日高市、滑川町、嵐山町、鳩山町、上里町、 江岸町、妻沼町、岡部町、川本町、花園町 施設基準 (届出基準) 吐出口断面積 21cm <sup>2</sup> 以下	

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
14				4.1 埼玉県地盤沈下緊急時対策要綱施行 対象地域 東部地域 春日部市、草加市、越谷市、八潮市、三郷市、吉川市、 南埼玉郡宮代町並びに北葛飾郡杉戸町、松伏町及び庄和町 中央部地域 川口市、さいたま市、岩槻市、鴻巣市、上尾市、蕨市、戸田市、 鳩ヶ谷市、桶川市、北本市、蓮田市、北足立郡伊奈町及び吹上町 並びに南埼玉郡白岡町 西部地域 川越市、所沢市、狭山市、入間市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、 富士見市、上福岡市、坂戸市、鶴ヶ島市、日高市並びに入間郡大井町 及び三芳町 北東部地域 行田市、加須市、羽生市、久喜市、幸手市、北埼玉郡騎西町、 南河原村、川里町、北川辺町及び大利根町、南埼玉郡菟瀬町並びに 北葛飾郡栗橋町及び鷲宮町	
15	598点(県368、国等230) 1,161km (うち149kmは国土地理院、 87kmはさいたま市)			4.1 さいたま市へ法・条例の権限委譲	
16	649点(県405、国等244) 1,282km (うち149kmは国土地理院、 92kmはさいたま市)			4.1 川口市へ法・条例の権限委譲	
17	671点(県400、国等271) 1,321km (うち149kmは国土地理院、 121kmはさいたま市)		18.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(データ集積電子 化)	4.1 草加市、八潮市へ法・条例の権限委譲 岩槻市については、合併によりさいたま市と なり、さいたま市へ権限委譲。	
18	642点(県379、国等263) 1,255km (うち150kmは国土地理院、 125kmはさいたま市)		19.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(データ集積電子 化)		

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
19	642点 (県379、国等263) 1,246 km (うち148 kmは国土地理院、 122 kmはさいたま市)		20.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(観測井管理水位 等の検討)		
20	637点 (県379、国等258) 1,248 km (うち145 kmは国土地理院、 123 kmはさいたま市)	4月 栗橋井 テレメーター化	21.3 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(揚水井戸図作 成(東部・北東部・北部地域))		
21	638点 (県381、国等257) 1,249 km (うち144 kmは国土地理院、 124 kmはさいたま市)	4月 大利根1号井 加須北1号井 テレメーター化	22.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(揚水井戸図作 成(中央部・西部・北企地域))	4.1 さいたま市生活環境の保全に関する条例施行 7.1 さいたま市地盤沈下緊急時対策要綱施行	
22	615点 (県366、国等249) 1,166 km (うち62 kmは国土地理院、 124 kmはさいたま市)	4月 羽生1号井 テレメーター化	22.12 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(地下水採取規制 支援システム機能改善)		
23	575点 (県341、国等234) 1,072 km (うち62 kmは国土地理院、 124 kmはさいたま市)		23.12 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(地下水採取規制 支援システム機能改善)		
24	609点 (県369、国等240) 1,145 km (うち65 kmは国土地理院、 124 kmはさいたま市)		25.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(地下水採取規制 支援システム機能改善)		

主 要 事 業					
年度	精密水準測量	観 測 井	調 査 他	法 ・ 条 例	表流水の供給事業
25	603点 (県364、国等239) 1,135km (うち63kmは国土地理院、 122kmはさいたま市)		26.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(地下水採取規制 支援システム機能改善)		
26	582点 (県361、国等221) 1,107km (うち65kmは国土地理院、 122kmはさいたま市)		27.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(1級水準点の設 置及び1級水準測量)		
27	596点 (県360、国等236) 1,127km (うち66kmは国土地理院、 121kmはさいたま市)		28.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(1級水準点の設 置及び1級水準測量)		
28	600点 (県364、国等236) 1,133km (うち66kmは国土地理院、 122kmはさいたま市)	4月 浦和1号井 越谷東2号井、3号井 所沢1号井、2号井 テレメーター化	29.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(1級水準点の設 置及び1級水準測量)		
29	594点 (県364、国等230) 1,135km (うち61kmは国土地理院、 120kmはさいたま市)	4月 北川辺1～2号井 鷲宮1～4号井 川口1～2号井 越谷井 テレメーター化	30.2 国土交通省 関東平野 北部地盤沈下防止等対策要 綱推進調査(1級水準点の設 置及び1級水準測量)		

表 3-6 地下水採取規制の経過表

	昭和 38 年	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	平成 元年	7	8		
工業用水関係	7.1 地指 地域定	戸田市、蕨市、鳩ヶ谷市、草加市、八潮市、川口市の一部	10.1 既設 井完了の	草加市、八潮市の一部	2.10 既設 井完了の	川口市の一部、鳩ヶ谷市、蕨市、戸田市	5.15 許改 可正 基準の	川口市の一部、鳩ヶ谷市、戸田市	8.1 基よ 準の 強既 転換 化設 換に 井完了	川口市の一部、蕨市、戸田市、鳩ヶ谷市	1.26 基よ 準の 強既 転換 化設 換に 井完了	川口市の一部、蕨市、戸田市、鳩ヶ谷市	7.1 地指 地域定	川口市の一部、八潮市の一部、草加市	7.1 既設 井完了の	川口市の一部、浦和市の一部、与野市	7.20 既設 井完了の	川口市の一部、浦和市の一部、与野市	八潮市の一部												
規制に關する法律 建築物用地下水の採取の	47.5.1 地指 地域定	川口市、浦和市、大宮市、与野市、蕨市、戸田市、鳩ヶ谷市	50.5.1 既設 井完了の																												
埼玉県公衛防止条例	46.6.30 条届 例出 制制 定	三郷市、八潮市、草加市、越谷市、吉川町、松伏町、春日部市、岩槻市、川口市、蕨市、戸田市、浦和市、与野市、大宮市、和光市、朝霞市、志木市、富士見市、鳩ヶ谷市 (19市町)	47.1.1 許に 可改 制正 地域	庄和町、杉戸町、宮代町、白岡町、蓮田市、伊奈町、上尾市、川越市、狭山市、入間市、大井町、上福岡市、三芳町、所沢市、新座市 (15市町)	48.1.1 規制 地域	川口市、浦和市、大宮市、与野市、蕨市、戸田市、鳩ヶ谷市	54.10.1 規制 地域	幸手市、鷲宮町、栗橋町、大和町、久喜市、加須市、羽生市、高麗町、川里町、行田市、南河原町、熊谷市、桶川市、北本市、鴻巣市、吹上町、川島町、吉見町、大里町 (20市町)	61.7.1 規制 地域	北川辺町	63.7.1 規制 地域	坂戸市、鶴ヶ島市																			

			<p>平成 9年</p> <p>10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29</p>
工業用水関係		<p>規制に関する法律 建築物地下水の採取の</p>	<p>13.7.17 14.4.1</p> <p>生糸条例施行 ※</p> <p>生活環境保全条例改正</p> <p>21.4.1 21.7.1</p> <p>生活環境保全条例のす ま境開設施 た環に例 い活全条 さ生保る</p> <p>地急網 した沈対行 い盤時施 さ地急網</p> <p>※ 条例許可・届出基準等</p> <div data-bbox="981 168 1284 728" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>(第一種指定地域) 許可基準 (技術基準) 位置：650m以下、断面積：21cm<sup>2</sup>以下 届出基準 (施設基準) 断面積：6cm<sup>2</sup>以下、モーター出力：2.2kw以下 1日当たり採取量：50m<sup>3</sup>以下</p> <p>(第二種指定地域) 届出基準 (施設基準) 断面積：21cm<sup>2</sup>以下</p> </div> <div data-bbox="1220 817 1380 1153" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>(第二種指定地域) 4市9町 本庄市、東松山市、深谷市、日高市、 滑川町、嵐山町、鳩山町、上里町、 江南町、妻沼町、岡部町、川本町、 花園町</p> </div> <div data-bbox="1220 1209 1412 1960" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>(第一種指定地域) 35市18町2村 川越市、熊谷市、川口市、さいたま市、行田市、所沢市、加須市、岩槻市、春日部市、 狭山市、羽生市、鴻巣市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、鳩ヶ谷市、 朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、 上福岡市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、吉川市、伊奈町、吹上町、 大井町、三芳町、川島町、吉見町、大里村、騎西町、南河原村、川里町、北川辺町、 大利根町、富代町、白岡町、高湍町、栗橋町、杉戸町、松伏町、庄和町</p> </div>

表3-7 真夏日日数及び夏期における平均最高気温（熊谷）

気温単位：℃

月	年		昭和																												
	平成	元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
5	真夏日日数	2	0	1	3	0	2	1	0	2	1	0	4	0	2	4	1	4	3	2	0	2	4	3	2	0	2	4	7	6	7
	平均最高気温	23	21.6	23.9	24.1	21.4	23.9	24.4	23.4	23	23.2	24.6	24.5	24.2	23	23.4	24.3	23.4	23.4	25.4	23.6	24.9	24.1	23.8	24.4	25.6	26.4	27.6	26.1	25.9	
6	真夏日日数	5	4	10	10	1	4	6	0	6	7	5	7	8	6	7	11	10	8	12	2	5	13	9	3	5	11	9	9	7	
	平均最高気温	26.2	24.5	28.1	27.9	24.6	25.7	26.6	23.8	26.5	29.4	24.7	27.1	26.4	26.7	25.6	27.1	28.7	28.34	26.3	28.4	26	27.0	29.1	27.8	26.0	28.0	27.9	27.5	27.5	27.8
7	真夏日日数	3	10	17	14	17	4	24	14	22	20	15	16	23	27	22	5	30	19	12	10	15	22	25	21	21	21	20	16	24	
	平均最高気温	25.4	28	30.1	30.2	30.5	25.1	33	30.4	31.2	32.3	29	30.3	32.4	34.1	32	25.9	34.9	29.7	28.7	27.8	32.2	30.1	32.6	33.0	31.5	32	31.3	31.6	30.4	32.8
8	真夏日日数	22	23	28	15	22	12	29	29	19	23	19	26	27	14	24	15	21	26	25	27	21	21	30	22	31	29	18	19	24	18
	平均最高気温	30.8	31.1	34	29.8	31.2	28	34.3	34.7	30.8	31.7	30.4	32.6	32.8	29.5	32.7	29.8	31.9	32.8	32.6	34.3	31	30.8	34.8	32.0	35.2	33.9	31.7	31.4	32.3	30.5
9	真夏日日数	3	10	11	9	7	3	14	8	5	8	8	15	7	5	7	14	10	13	6	14	8	17	17	21	10	5	5	10	8	
	平均最高気温	24.6	28.4	28.2	26.7	27.3	25.2	28.4	27.1	26.2	28	27.3	29.3	28.1	26.1	26.2	28	28.8	28.6	27.2	29.2	28	27.2	30.0	29.4	30.8	28.5	27.1	26.3	28.2	27.8
10	真夏日日数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	2	0
	平均最高気温	20.6	20.5	22.3	20.5	20.7	20.3	22.9	22	21.6	19.7	22.5	22.5	21	21.4	22.1	21	20.4	21.9	23	22.3	23.1	22.2	21.9	22.2	23.1	22.8	22.3	22.8	22.6	20.6
	真夏日数計	35	47	68	51	47	25	74	51	54	59	50	64	67	54	63	41	77	71	53	67	63	53	85	75	77	70	60	60	67	64

(気象庁ホームページよりデータ抜粋 <http://www.jma.go.jp/jma/menu/menureport.html>)

※ 真夏日とは、一日の最高気温が30度以上になった日をいう。

※ 平均最高気温は日最高気温の平均である。



表3-8 真夏日日数及び夏期における平均最高気温（さいたま・所沢・久喜）

気温単位：℃

年	5月			6月			7月			8月			9月			10月		
	さいたま	所沢	久喜	さいたま	所沢	久喜	さいたま	所沢	久喜	さいたま	所沢	久喜	さいたま	所沢	久喜	さいたま	所沢	久喜
平成	0	0	1	0	0	1	22	21	21	19	20	18	8	10	11	0	0	0
20	21.9	21.6	22.7	24.6	24.4	25.2	31.1	31.2	31.1	30	30.2	30.3	27.1	27	27.3	22.1	21.9	22.4
	2	2	3	4	4	3	15	12	14	19	20	17	3	3	3	0	0	0
21	24.1	23.6	24.3	26.3	25.7	26.1	29.6	28.7	29.8	30.2	30.0	29.9	26.7	26.3	26.6	22.1	21.6	21.9
	1	1	1	13	4	10	22	21	22	30	29	28	16	16	15	0	0	0
22	23.7	22.7	23.6	28.4	27.5	28.2	32.6	31.5	32.1	34.5	33.2	34.3	29.5	28.8	29.1	21.6	20.8	21.4
	1	0	1	7	7	7	23	19	21	21	19	20	17	13	16	0	0	0
23	22.7	21.8	22.8	27.0	25.7	26.9	32.0	30.8	31.8	31.6	30.7	31.4	29.2	28.1	28.8	22.4	21.5	22.0
	0	0	0	1	0	1	20	17	17	29	30	30	19	13	18	1	1	1
24	23.8	22.8	23.7	25.3	24.3	25.2	30.7	29.9	30.6	33.9	33.0	33.9	30.1	28.8	30.0	22.9	22.1	22.5
	0	0	1	4	1	3	21	19	20	29	26	28	9	6	7	2	1	2
25	24.6	23.5	24.6	27.0	26.1	27.0	31.8	30.9	31.2	33.7	32.6	33.4	28.4	27.7	28.2	22.5	21.9	22.4
	2	1	2	6	2	5	22	17	20	17	18	16	4	3	4	1	1	0
26	25.4	24.6	25.5	27	26.3	27.2	31	29.8	30.8	31.2	30.5	31.1	26.8	26.1	26.7	22.5	21.8	22
	3	3	3	4	1	3	20	19	20	19	19	19	4	2	2	0	0	0
27	26.5	25.9	26.5	26.9	25.8	26.7	30.9	29.8	30.8	30.7	30.0	30.6	26.3	25.3	26.0	22.6	21.6	22.3
	2	1	2	5	2	6	17	14	16	23	22	22	11	9	10	2	1	2
28	25.5	24.6	25.3	26.8	25.6	26.7	30.2	29.1	29.6	31.7	30.8	31.6	28.0	27.0	27.6	22.1	21.4	22
	4	1	4	6	1	5	25	23	24	17	16	15	6	3	5	0	0	0
29	25.0	24.2	25.1	27.1	26.1	26.9	32.3	31.0	32.0	30.3	29.4	29.8	27.0	26.1	27.2	20.3	19.5	20.1

(気象庁ホームページよりデータ抜粋 <http://www.jma.go.jp/jma/menu/measurereport.html>)

※ 真夏日とは一日の最高気温が30度以上になった日をいう。

※ 平均最高気温は日最高気温の平均である。

表3-9 年降水量経年変化（熊谷・鴻巣・飯能・秩父）

単位：mm

観測所	年																	
	平成12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
熊谷	1,324	1,441	1,261	1,229	1,317	1,190	1,439	1,068	1,393	1,112	1,307	1,325	1,079	1,251	1,388	1,335	1,301	1,309
鴻巣	1,458	1,170	1,117	1,066	1,351	1,108	1,448	1,059	1,399	1,167	1,374	1,358	1,135	1,224	1,474	1,201	1,201	1,182
飯能	1,447	1,427	1,541	1,560	1,469	1,445	1,580	1,186	1,614	1,324	1,583	1,443	1,420	1,323	1,570	1,468	1,476	1,355
秩父	1,128	1,690	1,464	1,167	1,339	1,250	1,448	1,243	1,327	1,166	1,370	1,470	1,220	1,371	1,579	1,426	1,353	1,374

(気象庁ホームページよりデータ抜粋 <http://www.jma.go.jp/jma/menu/measurereport.html>)

図3-5 熊谷地方気象台 年間降水量と平均気温の経年変化

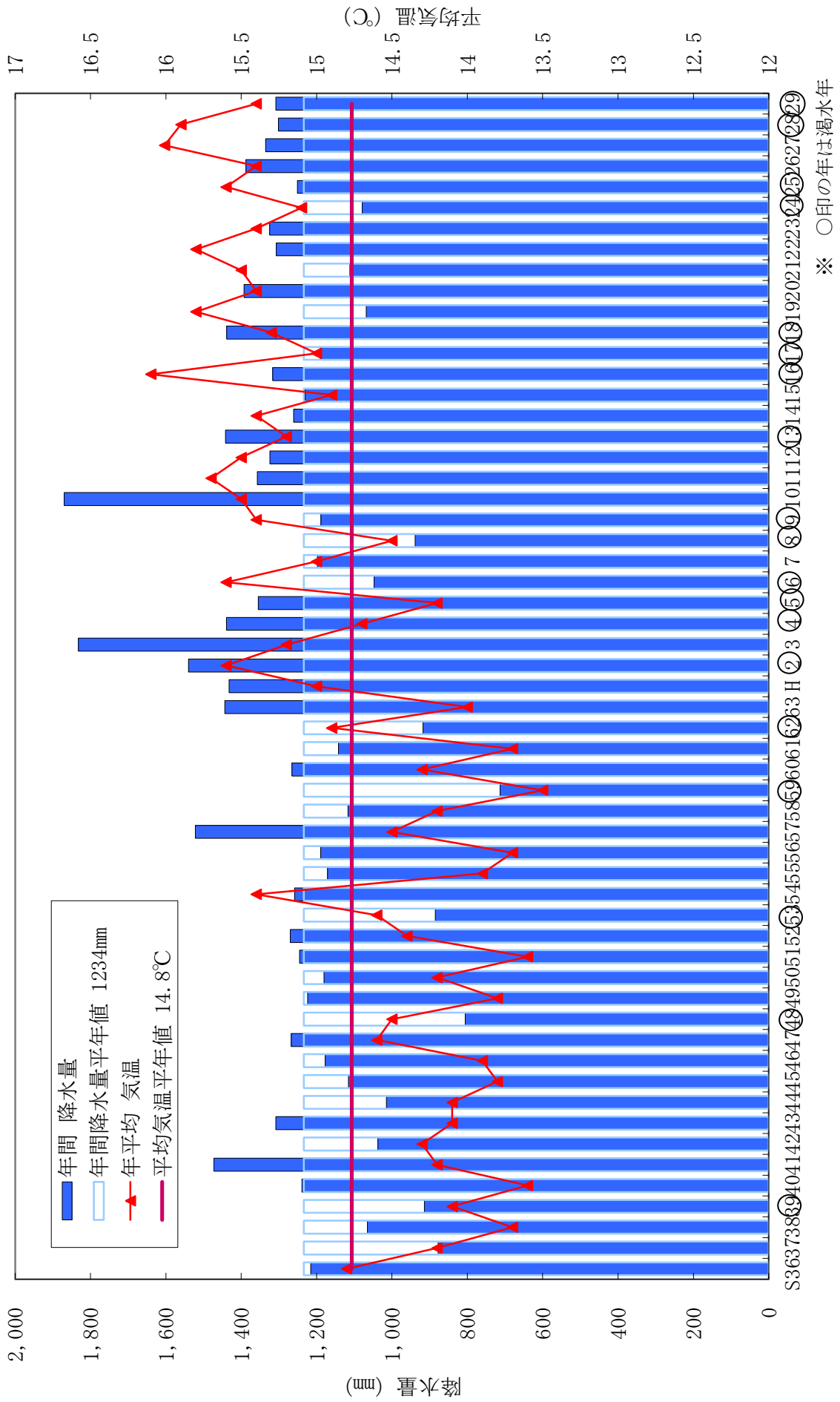


図3-6 熊谷地方気象台 平成29年 月別降水量・平均気温の推移

