

〔9〕電気・ガス・水道

9-1 発電所

平成24年3月31日現在
東京電力(株)栃木支店
電源開発(株)
栃木県企業局

A 電気事業用

区分	発電所名	所在地	河川名	使用開始年 月	出力(kW)		発電機		
					最大	常時	容量(kVA)	台数	電圧(kV)
東 京 電 力 (株)	名川	那須塩原市	沢名川	大正14.10	190	113	220	1	3.3
				大正10.7	920	540	920	1	11
	蛇尾	川那須塩原市	大蛇尾川	昭和36.9	8,000	1,900	8,500	1	6.6
				小蛇尾川					
	赤 箒 塩	川那須塩原市	赤箒川	昭和4.1	1,100	600	1,170	1	6.6
				昭和18.7	4,800	2,100	2,700	2	3.3
				平成6.6	900,000	-	335,000	2	16.5
	川 栗	日 光 市	鬼怒川	昭和38.11	27,000	-	28,000	1	11
				昭和19.3	42,000	5,100	16,000	1	11
	鬼 塩 竹 中	日 光 市	鬼怒川	昭和38.11	127,000	11,200	66,000	2	13.2
				昭和38.11	9,200	1,500	9,400	1	6.6
	之 中	日 光 市	鬼怒川	大正11.12	8,600	63	4,710	2	6.6
				大正13.1	4,600	280	4,200	1	11
	道 谷	原 塩 谷 郡 塩 谷 町	鬼怒川	大正11.8	1,900	1,900	1,990	1	6.6
				古大谷川					
西 菖 日 日 赤 所 野 第 第 所 野 第 第 所 今 砥	鬼 蒲 光 光 野 第 第	宇 都 宮 市	鬼怒川	昭和3.4	1,200	260	1,160	1	6.6
				大正5.12	450	420	500	1	6.6
	日 光 第 第	日 光 市	大谷川	大正7.5	1,300	1,300	1,400	1	6.6
				明治26.10	1,400	1,400	1,410	1	6.6
	日 光 第 第	日 光 市	大谷川	昭和24.2	1,200	990	1,450	1	6.9
				明治30.4	4,200	2,500	1,610	1	6.6
	野 第 第	日 光 市	大谷川	昭和20.3	5,600	3,000	5,890	1	6.6
				昭和27.12	5,400	2,400	6,000	1	6.6
所 野 第 第	日 光 市	大谷川	昭和63.7	1,050,000	-	390,000	3	15.4	
			平成23.1	240	36	282	1	0.4	
電 源 開 発 (株)	沼	原那須塩原市	那珂川	昭和48.6	675,000	-	250,000	3	16.5
県 営	川 風 板 深 足 東 木 小	日 光 市	男鹿川	昭和31.5	15,300	840	9,000	2	11
				昭和33.6	2,400	0	3,000	1	6.6
	治 治 第 第	日 光 市	鬼怒川	昭和39.4	10,200	1,900	11,500	1	11
				昭和48.5	16,100	0	18,000	1	6.6
	山 尾 川 荒 の	日 光 市	那珂川	昭和59.4	2,300	350	2,460	1	6.6
				昭和60.10	10,000	-	10,600	1	6.6
	荒 の	日 光 市	渡良瀬川	平成2.4	600	0	650	1	3.3
				平成5.3	3,600	530	3,800	1	6.6
	網	日 光 市	鬼怒川	平成19.12	130	94	160	1	0.44

B 自家用分

平成24年3月31日現在
栃木県統計課

発電所名	所在地	河川名又は 発電方式	使用開始年 月	出力(kW)		発電機		
				最大	常時	容量(kVA)	台数	電圧(kV)
古河電気工業(株)日光事業 馬背細	日 光 市	内燃力	昭和37.1	4,800	4,000	6,000	2	3.3
			大正13.12	7,600	3,900	5,300	2	3.3
			昭和28.3	790	600	1,150	1	3.3
			明治39.12	15,700	10,600	14,500	1	11
上 滝	日 光 市	大谷川	昭和10.1	5,800	3,900	3,750	2	11
			昭和30.7	100	100	125	1	3.3
王 子 マ テ リ ア (株) 日 光 工 場	宇 都 宮 市	内燃力	平成2.4	88	88	110	1	0.22
			平成8.10	11,600	7,189	13,647	1	3.3
			昭和63.10	6,300	-	7,875	1	3.3
住友大阪セメント(株)栃木工場	佐野市築地町	内燃力	平成21.4	25,000	23,000	27,778	1	11

(注) 主要発電所のみを掲載しました。県営の発電所の使用開始年月は、発電開始年月です。

平成24年3月31日現在
東京電力(株) 栃木支店

変電所	所在地	一次電圧 (kV)	認可出力 (kVA)	総設備容量 (kVA)	竣工年月
大玉田	原市	66	55,000	55,000	大正 10. 9
玉板	塩谷	66	30,000	30,000	昭和 5. 9
矢板	板塩	66	40,000	40,000	昭和 34. 7
黒那	須原	66	50,000	50,000	昭和 36. 5
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 41. 6
那西	須那	66	60,000	60,000	昭和 44. 4
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 57. 5
那西	須那	154	645,000	645,000	昭和 58. 5
那西	須那	154	30,000	30,000	平成 6. 5
那西	須那	66	20,000	20,000	平成 6. 6
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 45. 6
那西	須那	66	10,000	20,000	昭和 32. 4
那西	須那	66	20,000	20,000	昭和 35. 12
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 63. 6
那西	須那	66	50,000	50,000	明治 39. 9
那西	須那	66	50,000	50,000	明治 43. 12
那西	須那	66	50,000	50,000	大正 10. 9
那西	須那	66	20,000	20,000	昭和 2. 2
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 25. 12
那西	須那	66	45,000	55,000	昭和 35. 11
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 40. 6
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 41. 4
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 41. 10
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 44. 7
那西	須那	66	45,000	45,000	昭和 44. 12
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 45. 4
那西	須那	154	750,000	750,000	昭和 46. 4
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 47. 12
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 48. 5
那西	須那	66	60,000	60,000	昭和 49. 8
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 51. 6
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 51. 6
那西	須那	154	40,000	40,000	昭和 51. 7
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 53. 3
那西	須那	154	40,000	40,000	昭和 53. 4
那西	須那	154	40,000	40,000	昭和 54. 6
那西	須那	66	60,000	60,000	昭和 54. 11
那西	須那	154	20,000	40,000	昭和 55. 6
那西	須那	154	600,000	600,000	昭和 59. 5
那西	須那	154	40,000	40,000	昭和 59. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 61. 5
那西	須那	66	60,000	60,000	昭和 61. 6
那西	須那	66	30,000	30,000	平成 1. 5
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 1. 7
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 2. 7
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 3. 6
那西	須那	154	600,000	600,000	平成 3. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 3. 6
那西	須那	66	20,000	20,000	平成 5. 4
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 7. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 8. 5
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 13. 5
那西	須那	154	40,000	40,000	平成 15. 5
那西	須那	500	3,850,000	3,850,000	昭和 47. 11
那西	須那	500	2,700,000	2,700,000	昭和 51. 11
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 11. 3
那西	須那	66	40,000	40,000	明治 41. 2
那西	須那	66	55,000	55,000	明治 44. 7
那西	須那	66	58,000	58,000	昭和 2. 12
那西	須那	66	50,000	50,000	明治 44. 3
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 16. 4
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 31. 5
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 31. 11
那西	須那	154	990,000	990,000	昭和 36. 9
那西	須那	66	50,000	60,000	昭和 41. 12
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 42. 11
那西	須那	66	35,000	35,000	昭和 43. 5
那西	須那	66	60,000	60,000	昭和 43. 12
那西	須那	66	50,000	50,000	昭和 45. 7
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 46. 7
那西	須那	66	55,000	55,000	昭和 47. 6
那西	須那	66	45,000	45,000	昭和 48. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 49. 8
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 52. 3
那西	須那	154	600,000	600,000	昭和 52. 6
那西	須那	66	30,000	30,000	昭和 52. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 53. 3
那西	須那	154	60,000	60,000	昭和 53. 7
那西	須那	154	40,000	40,000	昭和 54. 3
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 56. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	昭和 60. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 3. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 3. 6
那西	須那	66	30,000	30,000	平成 3. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 5. 5
那西	須那	154	400,000	400,000	平成 5. 6
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 8. 5
那西	須那	66	40,000	40,000	平成 10. 4
那西	須那	154	40,000	40,000	平成 10. 5

9-3 県内電力需給状況

〔東京電力(株)栃木支店
電源開発(株)
栃木県企業局〕

A 電気事業用 (単位:1000kWh/年)

年 度	発 受 電 電 力 量				送 電 線 損 失 電 力 量	県 内 消 費 電 力 量	県 外 送 電 電 力 量
	発 電 電 力 量			受 電 電 力 量			
	東京電力	県 営	電源開発				
平成18年度	1,550,176	306,791	75,675	21,582,369	351,590	18,887,224	4,200,522
19	1,236,900	232,886	154,215	22,801,277	364,061	19,502,582	4,404,123
20	933,270	276,338	34,654	21,570,553	341,687	18,468,774	3,968,718
21	724,892	228,720	25,210	20,656,551	324,139	17,634,759	3,650,330
22	916,600	265,147	75,270	21,783,941	344,473	18,356,482	4,264,020
23	999,627	246,831	48,795	20,242,318	322,315	17,104,033	4,061,491

(注) 県内消費電力量は配電用変電所及び特高需要家変電所の受電電力量です。

B 自家用発電分 (単位:1000kWh/年)

(栃木県統計課)

年 度	計	水 力	火 力	内 燃 力
平成18年度	295,854	211,926	55,033	28,895
19	232,153	204,741	-	27,412
20	267,551	204,072	52,118	11,361
21	355,059	179,360	174,317	1,382
22	425,334	197,519	226,832	983
23	450,865	205,058	244,541	1,266

(注) 表9-1B掲載の施設に係る発電量です。

9-4 電力需要

(東京電力(株)栃木支店)

区 分		平 成 19 年 度	平 成 20 年 度	平 成 21 年 度	平 成 22 年 度	平 成 23 年 度
契約口数	合 計	x	x	x	x	x
	電 灯 電 力	1,144,387 x	1,151,624 x	1,159,222 x	1,166,499 x	1,173,242 x
電 力 量	合 計	18,727,630	17,856,161	17,005,166	17,795,833	16,504,032
(1000kWh)	電 灯	4,403,641	4,345,897	4,381,299	4,672,088	4,384,084
	電 力	14,323,989	13,510,264	12,623,867	13,123,745	12,119,948

- (注) 1. 契約口数は年度末値です。
2. 電力量は年間延電力量です。
3. 合計は四捨五入の関係で内訳と一致しないことがあります。
4. 当表での「電力」には特定規模需要も含まれます。

9-5 契約種別使用電力量

(単位：1000kWh)

(東京電力(株) 栃木支店)

種別	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総数	18,727,630	17,856,161	17,005,166	17,795,833	16,504,032
電灯電力計	5,289,946	5,175,292	5,188,179	5,526,889	5,181,068
電灯計	4,403,641	4,345,897	4,381,299	4,672,088	4,384,084
電力計	886,305	829,395	806,880	854,801	796,984
低圧	697,512	656,250	636,261	687,593	634,379
その他	188,793	173,144	170,619	167,208	162,605
特定規模需要	13,437,684	12,680,869	11,816,987	12,268,945	11,322,965
高圧	6,881,314	6,657,979	6,320,694	6,516,770	5,816,219
特別高圧	6,556,370	6,022,890	5,496,293	5,752,175	5,506,745

- (注) 1. 合計は、四捨五入の関係で内訳と一致しないことがあります。
 2. 特定規模需要とは、平成17年度より、特別高圧(標準電圧20,000ボルト以上)で供給する需要と高圧(標準電圧6,000ボルト)で供給する需要を指します。

契約種別の説明 (平成23年度)

契約種別	適用需要	契約電力の範囲	電圧	主な対象
◇特定規模需要以外の需要				
定額電灯	電灯(照明用電気機器)または小型機器(電灯以外の低圧の電気機器)を使用する需要	400VA以下	単相100V	看板灯など
従量電灯A・B		60A以下		
従量電灯C		6kVA以上50kVA未満		
時間帯別電灯	従量電灯の適用範囲に該当し、昼間から夜間への負荷移行が見込める需要	50kVA未満	単相100/200V	工場、三相エアコンなど
低圧電力	動力(電灯および小型機器以外の電気機器)を使用する需要	50kW未満	三相200V	
◇特定規模需要	特別高圧もしくは高圧で受電し、電灯・小型機器・動力を使用する需要	50kW以上 (平成17年度より)	三相6kV~140kV	工場、事務所ビル デパートなど

その他電灯…低圧高負荷契約、臨時電灯、公衆街路灯など

その他電力…臨時電力、農事用電力、深夜電力など

9-6 産業別使用電力量 (大口電力)

(単位：1000kWh)

(東京電力(株) 栃木支店)

産 業	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総 数	8,372,163	8,709,674	8,000,355	7,315,044	7,666,733	7,240,909
製 造 業	7,518,442	7,766,871	7,082,153	6,366,761	6,714,217	6,400,355
食 料 品	387,993	425,731	431,835	423,748	418,894	372,131
織 維	13,605	13,057	13,261	36,568	39,635	30,310
紙 ・ パ ル プ	121,025	124,289	117,238	116,548	131,767	116,467
化 学	505,888	505,314	493,134	460,602	461,122	449,877
ゴ ム	189,479	197,562	186,482	178,786	176,766	168,670
窯 業 ・ 土 石	386,596	381,658	370,037	246,503	245,339	237,593
鉄 鋼	994,544	992,082	843,463	592,882	693,366	794,091
非 鉄	779,178	883,327	760,732	786,211	791,335	757,494
機 械	2,577,119	2,558,821	2,269,462	1,979,915	2,109,479	1,937,767
そ の 他 製 造 業	1,563,015	1,685,029	1,596,510	1,544,998	1,646,513	1,535,956
鉱 業	2,117	2,097	1,949	2,823	2,958	2,349
鉄 道 業	217,499	220,643	217,575	216,725	217,220	209,550
そ の 他 産 業	634,105	720,062	698,678	728,735	732,338	628,655

(注) 合計は四捨五入の関係で内訳と一致しないことがあります。

9-7 水源別、用途別工業用水量

(単位：m3/日)

〔各年12月31日現在
工業統計調査〕

年次・産業	事業 所数	水量総数	一日当たり水源別使用量				一日当たり用途別使用量	
			公共水道	井戸水	その他 淡水	回収水	冷却用水 温調用水	その他
平成 18 年	1,146	2,497,347	82,602	317,189	65,408	2,032,148	1,764,260	733,087
19	1,188	1,429,050	80,081	324,852	67,147	956,970	1,075,551	353,499
20	1,143	1,356,117	75,888	318,250	79,111	882,868	998,598	357,519
21	1,089	1,394,944	86,539	330,522	82,466	895,417	1,012,019	382,925
22	4,718	1,353,385	82,428	326,416	63,531	881,010	1,020,738	332,647
食料品製造業	481	86,170	10,251	75,827	0	92	12,205	73,965
飲料・たばこ・飼料製造業	76	21,243	3,236	17,434	0	573	13,829	7,414
繊維工業	304	5,510	222	5,287	1	0	1,294	4,216
木材・木製品製造業 (家具を除く)	164	144	48	95	1	0	6	138
家具・装備品製造業	151	464	114	346	4	0	21	443
パルプ・紙・紙加工品製造業	125	59,279	13,199	17,655	15,015	13,410	6,955	52,324
印刷・同関連業	167	1,002	323	679	0	0	84	918
化学工業	86	10,737	6,172	4,498	67	0	3,578	7,159
石油製品・石炭製品製造業	23	x	x	x	x	x	x	x
プラスチック製品製造業	511	161,734	23,790	30,802	667	106,475	152,093	9,641
ゴム製品製造業	76	38,764	774	18,131	25	19,834	35,246	3,518
なめし革・同製品・毛皮製造業	16	x	x	x	x	x	x	x
窯業・土石製品製造業	245	121,749	2,608	16,035	145	102,961	69,147	52,602
鉄鋼業	89	416,028	2,651	40,307	697	372,373	413,299	2,729
非鉄金属製造業	91	113,603	1,589	22,536	37,466	52,012	71,996	41,607
金属製品製造業	586	66,875	2,566	16,840	5	47,464	53,277	13,598
はん用機械器具製造業	118	90,800	593	4,998	101	85,108	79,588	11,212
生産用機械器具製造業	380	17,056	2,727	3,034	32	11,263	12,822	4,234
業務用機械器具製造業	161	11,291	2,193	9,098	0	0	7,940	3,351
電子部品・デバイス・電子回路 製造業	113	11,129	3,812	5,319	0	1,998	2,621	8,508
電気機械器具製造業	187	68,268	1,432	8,343	0	58,493	59,457	8,811
情報通信機械器具製造業	68	4,648	655	3,283	0	710	3,523	1,125
輸送用機械器具製造業	330	37,323	3,188	23,961	9,305	869	19,726	17,597
その他の製造業	170	8,896	279	1,242	0	7,375	2,025	6,871

(注) 事業所数以外の項目については、従業者30人以上の事業所の値です。

(単位：m³/日)

市 町 村	事業所数	水量総数	一 日 当 た り 水 源		
			公 共 水 道		井 戸 水
			工業用水道	上 水 道	
総 数	4,718	1,353,385	51,121	31,307	326,416
宇 都 宮 市	582	433,793	18,880	3,557	14,418
足 利 市	674	62,340	31,116	3,792	17,089
栃 木 市	363	56,077	0	3,823	20,154
佐 野 市	458	98,928	52	4,130	49,523
鹿 沼 市	433	30,825	89	523	16,211
日 光 市	215	103,301	0	2,703	11,973
小 山 市	295	247,602	0	1,526	46,589
真 岡 市	206	128,613	0	1,299	43,004
大 田 原 市	176	38,873	0	843	7,719
矢 板 市	71	2,453	0	637	1,809
那 須 塩 原 市	236	91,574	0	1,327	57,666
さ く ら 市	102	4,163	0	1,036	3,127
那 須 烏 山 市	127	1,391	0	394	997
下 野 市	105	11,462	0	1,501	9,633
上 三 川 町	53	18,943	0	769	13,464
西 方 町	35	572	369	193	10
益 子 町	66	471	0	186	285
茂 木 町	36	97	0	32	65
市 貝 町	37	2,020	0	169	1,851
芳 賀 町	39	3,690	615	375	2,100
壬 生 町	94	4,181	0	153	3,948
野 木 町	61	6,579	0	635	1,908
岩 舟 町	63	917	0	917	0
塩 谷 町	42	1,176	0	398	778
高 根 沢 町	34	370	0	127	33
那 須 町	59	404	0	189	215
那 珂 川 町	56	2,570	0	73	1,847

(注) 1. 市町村合併(25. 3. 31現在)…栃木市(栃木市、西方町 23. 10. 1合併)
 2. 事業所以外の項目については、従業者30人以上の事業所の値です。

工業用水量

〔平成22年12月31日現在〕
工業統計調査

別 使 用 量		一 日 当 た り 用 途 別 使 用 量				
そ の 他 淡 水	回 収 水	ボ イ ラ 用 水	原 料 用 水	製 品 処 理 洗 浄 用 水	冷 却 用 水 温 調 用 水	そ の 他
63,531	881,010	19,439	39,729	223,301	1,020,738	50,178
15,068	381,870	3,893	2,233	33,602	386,961	7,104
4,770	5,573	2,237	407	22,163	35,025	2,508
109	31,991	901	2,112	15,938	32,669	4,457
0	45,223	1,519	30,525	44,664	20,529	1,691
127	13,875	817	235	11,740	16,163	1,870
38,188	50,437	1,207	563	35,630	61,910	3,991
0	199,487	877	227	20,267	216,001	10,230
0	84,310	2,858	671	14,359	107,337	3,388
1	30,310	421	91	3,311	32,616	2,434
7	0	9	34	359	1,698	353
18	32,563	1,562	970	5,945	82,022	1,075
0	0	241	135	2,009	1,298	480
0	0	30	7	709	276	369
20	308	772	1,064	2,565	6,547	514
4,710	0	968	1	4,310	8,037	5,627
0	0	84	5	206	207	70
0	0	7	2	70	309	83
0	0	20	0	40	20	17
0	0	63	0	7	794	1,156
0	600	166	72	358	2,527	567
0	80	77	173	2,333	1,271	327
101	3,935	123	18	1,953	3,910	575
0	0	17	0	61	106	733
0	0	10	0	403	632	131
182	28	0	28	32	202	108
0	0	73	30	170	69	62
230	420	487	126	97	1,602	258

(単位：人、%)

市 町 村	行政区域内 総人口 (A)	合 計			上 水 道			簡 所 数
		簡 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口 (B)	簡 所 数	計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	
総 数	1,988,755	416 (9)	2,391,124	1,894,801	42 (9)	2,050,498	1,815,686	71
宇 都 宮 市	508,635	41	557,783	496,747	1	521,270	494,348	-
足 利 市	152,526	3	155,100	148,713	1	152,200	148,713	-
栃 木 市	145,609	22 (1)	156,537	130,732	6 (1)	152,134	129,298	-
佐 野 市	121,721	15	128,327	119,930	1	115,500	111,616	9
鹿 沼 市	101,751	25 (1)	109,553	90,516	2 (1)	86,470	78,553	6
日 光 市	89,893	40	173,549	89,034	4	125,420	80,798	19
小 山 市	159,565	85	173,398	151,708	1	148,000	139,631	7
真 岡 市	78,879	16	110,251	67,989	2	78,089	66,981	1
大 田 原 市	73,332	11 (1)	79,507	70,371	2 (1)	74,755	69,936	-
矢 板 市	34,780	5	44,290	34,519	1	44,000	34,519	-
那 須 塩 原 市	117,179	25	135,148	115,137	1	117,755	113,762	3
さ くら 市	43,882	14	52,919	38,622	2	44,240	32,703	3
那 須 烏 山 市	29,387	8	37,815	28,422	1	30,500	23,667	4
下 野 市	59,589	6	77,263	59,165	1	65,063	57,906	-
上 三 川 町	31,495	5	32,600	26,455	1	32,600	26,455	-
益 子 町	24,671	2 (1)	26,942	23,773	1 (1)	26,100	23,773	-
茂 木 町	14,990	4	18,280	14,993	1	14,730	12,094	1
市 貝 町	12,334	1 (1)	12,590	11,810	1 (1)	12,590	11,810	-
芳 賀 町	16,439	3 (1)	25,990	13,821	1 (1)	15,800	13,821	-
壬 生 町	39,356	3	50,250	34,821	1	50,000	34,721	-
野 木 町	25,813	3 (1)	28,518	25,587	2 (1)	28,172	25,587	-
岩 舟 町	18,184	2 (1)	21,400	18,082	2 (1)	21,400	18,082	-
塩 谷 町	12,783	7 (1)	17,310	10,938	2 (1)	12,910	9,536	3
高 根 沢 町	30,143	8	46,800	29,748	1	37,700	28,868	1
那 須 町	27,040	50	94,303	24,558	2	33,100	21,418	5
那 珂 川 町	18,779	12	24,701	18,610	1	10,000	7,090	9

(注) 1. 簡所数欄の () 内の数字は、当該市町以外の事業者数を内数で示したものです。
2. 専用水道の「左記以外のもの」は簡所数のみ合計に計上しています。

整備状況

〔平成24年3月31日現在〕
栃木県生活衛生課

易水道		専用水道						普及率 (B)/(A) × 100
計画給水人口	現在給水人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			
		箇所数	確認時給水人口	現在給水人口	箇所数	確認時給水人口	現在給水人口	
92,998	57,725	258	247,628	21,390	45	102,800	6,644	95.3
-	-	29	36,513	2,399	11	30,421	4,245	97.7
-	-	2	2,900	0	-	-	-	97.5
-	-	12	4,403	1,434	4	1,044	911	89.8
11,572	8,276	4	1,255	38	1	120	0	98.5
16,290	11,816	16	6,793	147	1	436	0	89.0
21,644	7,060	16	26,485	1,176	1	250	130	99.0
1,835	1,402	73	23,563	10,675	4	32,663	0	95.1
2,000	747	12	30,162	261	1	767	0	86.2
-	-	5	4,752	435	4	4,743	0	96.0
-	-	3	290	0	1	417	0	99.2
730	58	19	16,663	1,317	2	810	53	98.3
6,356	5,599	7	2,323	320	2	380	0	88.0
6,534	4,755	3	781	0	-	-	-	96.7
-	-	2	12,200	1,259	3	741	0	99.3
-	-	-	-	-	4	10,838	1,005	84.0
-	-	1	842	0	-	-	-	96.4
3,300	2,899	1	250	0	1	2,200	0	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-	95.8
-	-	2	10,190	0	-	-	-	84.1
-	-	1	250	100	1	15,000	0	88.5
-	-	1	346	0	-	-	-	99.1
-	-	-	-	-	-	-	-	99.4
1,750	1,204	2	2,650	198	-	-	-	85.6
1,180	871	4	7,920	9	2	1,260	0	98.7
5,836	1,532	41	55,367	1,608	2	710	300	90.8
13,971	11,506	2	730	14	-	-	-	99.1

9-10 水道の普及状況

(単位：人)

〔各年度3月31日現在〕
栃木県生活衛生課

年 度	行政区域内総人口	箇所数	計画給水人口	給水人口	普及率 (%)
平成18年度	2,006,363	440	2,383,173	1,902,893	94.8
19	2,006,701	439	2,377,172	1,908,676	95.1
20	2,003,954	434	2,450,861	1,920,874	95.9
21	2,000,774	417	2,415,418	1,915,488	95.7
22	1,995,901	415	2,421,811	1,898,527	95.1
23	1,988,755	416	2,391,124	1,894,801	95.3

9-11 水道の取水・給水状況 (上水道)

〔各年度3月31日現在〕
栃木県生活衛生課

年 度	施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)	年間取水量 (千m^3)			年間給水量 (千m^3)	1日最大 給水量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	
		地表水	地下水	浄水受水			
平成18年度	1,031,581	258,245	90,204	147,446	20,595	245,842	778,384
19	1,017,941	257,223	89,910	146,499	20,814	244,114	779,171
20	1,021,058	252,649	93,172	138,526	20,951	238,002	769,953
21	958,661	254,410	90,652	142,206	21,552	239,811	763,957
22	948,134	257,412	91,804	144,027	21,581	241,491	776,467
23	918,587	259,184	91,865	146,018	21,301	238,844	764,336

9-12 下水道の普及状況

(単位：千人、%、箇所、ha)

〔各年度3月31日現在〕
栃木県都市整備課

年 度	行政人口	処理区域内人口	普及率	処理場数	処理区域面積
平成18年度	2,006.4	1,140.8	56.9	43	29,220
19	2,006.7	1,166.5	58.1	43	30,043
20	2,004.0	1,187.4	59.3	45	30,712
21	2,000.8	1,201.5	60.0	45	31,175
22	1,995.9	1,213.8	60.8	45	31,309
23	1,988.8	1,223.8	61.5	45	32,149

(注) 行政人口は3月31日現在の住民基本台帳人口を採用しています。

9-13 都市ガス

(単位：千メガジュール)

(関東経済産業局)

年次	生産量	需要戸数	販売量				
			計	工業用	商業用	家庭用	その他
平成18年	4,082,728	101,368	10,318,344	6,732,672	1,248,248	1,626,141	711,283
19	6,226,011	96,718	18,234,961	14,655,361	1,313,997	1,483,718	781,885
20	6,677,500	98,192	20,638,618	16,933,577	1,327,653	1,563,742	813,646
21	6,362,479	98,026	19,032,014	15,341,093	1,343,373	1,534,965	812,583
22	7,762,428	98,395	21,045,158	17,210,573	1,381,172	1,543,306	910,107
23	6,925,980	98,953	20,322,675	16,812,287	1,189,468	1,519,530	801,390

9-14 石油製品販売量

(石油連盟)

区分	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
燃料油総量(kl)	r2,856,893	r2,627,635	r2,423,029	2,399,233	2,256,067
ガソリン	1,235,845	1,151,396	1,148,792	1,159,020	1,087,658
灯油	416,660	385,335	342,789	323,639	296,613
軽油	711,907	687,386	629,504	648,019	639,278
重油計	488,977	400,694	298,552	265,178	229,761
A重油	444,127	365,090	288,774	257,230	223,881
C重油	44,850	35,604	9,778	7,948	5,880
潤滑油(kl)	57,116	51,725	39,402	45,857	43,776
アスファルト(t)	13,940	7,563	4,998	11,122	21,280
グリース(t)	1,106	1,049	670	798	674
パラフィン(t)	1,829	1,741	1,299	1,205	1,169

(注) 1. 燃料油計にはジェット燃料油を含みます。
2. r付の数値は、修正されたものです。