

# 2024年度供給計画届出書

(一般ガス導管事業)

2024年3月

東部瓦斯株式会社

# 目 次

第 1 表 年度別の需給計画表(ピーク時需要量等)

第 2 表 普及計画

第 4 表 託送供給用設備計画

第 7 表 供給計画図

第 8 表 主要導管図

第1表

年度別の需給計画表(ピーク時需要量等)

事業者名 東部瓦斯株式会社

地区	項目	単位	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
秋田地区	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	54,123,544	54,091,479	55,409,150	55,229,805	55,030,284
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	17,027	16,080	16,472	16,419	16,360
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間	1,405	1,327	1,359	1,355	1,350
	調整力(%)	%	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25
郡山地区	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	67,512,761	66,260,871	67,481,172	67,401,174	67,312,802
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	10,231	10,369	10,560	10,547	10,533
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間					
	調整力(%)	%					
いわき市平地区	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	6,552,129	7,447,806	8,113,502	8,159,502	8,209,065
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	2,869	2,824	3,076	3,093	3,112
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間					
	調整力(%)	%					
水戸・土浦地区	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	91,620,260	88,572,725	88,968,198	88,968,198	88,968,198
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	20,827	20,279	20,370	20,370	20,370
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間					
	調整力(%)	%					
守谷地区	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	55,857,840	57,341,144	57,507,932	57,507,932	57,507,932
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	11,710	12,404	12,440	12,440	12,440
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間					
	調整力(%)	%					
合計	年間需要量	m <sup>3</sup> /年	275,666,534	273,714,025	277,479,954	277,266,611	277,028,281
	需要量	m <sup>3</sup> /時間	62,664	61,956	62,918	62,869	62,815
	調整力確保量	m <sup>3</sup> /時間	1,405	1,327	1,359	1,355	1,350
	調整力(%)	%	8.25	8.25	8.25	8.25	8.25

第2表

普及計画

事業者名 東部瓦斯株式会社

市区町村名	会社総合計		行政区域面積			4,459.3	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	435.0	435.8	435.8	435.8	435.8	
	供給区域内一般世帯数	戸	449,793	453,520	457,215	460,910	464,605	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	220,922	219,342	219,022	218,711	218,413
		対前年度伸び率	%	0.0	-0.7	-0.1	-0.1	-0.1
	供給区域内全体普及率	%	49.1	48.4	47.9	47.5	47.0	
	導管延長	m	3,645,587	3,661,203	3,685,394	3,705,239	3,718,166	
		対前年度伸び率	%	0.2	0.4	0.7	0.5	0.3
市区町村名	会社総合計		行政区域面積			2.2	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加予定供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X	3.8	3.8	3.8		
	供給区域内一般世帯数	戸		1,434	1,434	1,442		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個		1	4	8		
	供給区域内全体普及率	%		0.1	0.3	0.6		
	導管延長	m		368	368	368		
市区町村名	会社総合計		行政区域面積			4,461.5	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	435.0	435.8	439.6	439.6	439.6	
	供給区域内一般世帯数	戸	449,793	453,520	458,649	462,344	466,047	
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個	220,922	219,342	219,023	218,715	218,421	
	供給区域内全体普及率	%	49.1	48.4	47.8	47.3	46.9	
	導管延長	m	3,645,587	3,661,203	3,685,762	3,705,607	3,718,534	

市区町村名	秋田市		行政区域面積			909.0	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	
	供給区域内一般世帯数	戸	122,181	122,732	123,283	123,834	124,385	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	82,958	82,166	81,783	81,398	81,016
		対前年度伸び率	%	-0.3	-1.0	-0.5	-0.5	-0.5
	供給区域内全体普及率	%	67.9	66.9	66.3	65.7	65.1	
	導管延長	m	1,305,223	1,306,155	1,314,669	1,324,757	1,327,135	
		対前年度伸び率	%	0.1	0.1	0.7	0.8	0.2
市区町村名	秋田市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加予定供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X					
	供給区域内一般世帯数	戸						
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個						
	供給区域内全体普及率	%						
	導管延長	m						
市区町村名	秋田市		行政区域面積			909.0	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	116.8	116.8	116.8	116.8	116.8	
	供給区域内一般世帯数	戸	122,181	122,732	123,283	123,834	124,385	
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個	82,958	82,166	81,783	81,398	81,016	
	供給区域内全体普及率	%	67.9	66.9	66.3	65.7	65.1	
	導管延長	m	1,305,223	1,306,155	1,314,669	1,324,757	1,327,135	

第2表

普及計画

既存の供給区域	市区町村名		福島支社エリア計		行政区域面積			845.1	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	43.1	43.1	43.1	43.1	43.1		
	供給区域内一般世帯数		戸	80,925	81,099	81,273	81,447	81,621		
	供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	36,990	36,698	36,451	36,208	35,967		
		対前年度伸び率	%	-0.5	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7		
	供給区域内全体普及率		%	45.7	45.3	44.9	44.5	44.1		
	導管延長		m	526,939	526,927	528,480	529,310	530,140		
対前年度伸び率		%	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2			

  

増加予定供給区域	市区町村名		福島支社エリア計		行政区域面積			Km <sup>2</sup>			
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度				
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X							
	供給区域内一般世帯数		戸								
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個								
	供給区域内全体普及率		%								
	導管延長		m								

  

増加後供給区域	市区町村名		福島支社エリア計		行政区域面積			845.1	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	43.1	43.1	43.1	43.1	43.1		
	供給区域内一般世帯数		戸	80,925	81,099	81,273	81,447	81,621		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	36,990	36,698	36,451	36,208	35,967		
	供給区域内全体普及率		%	45.7	45.3	44.9	44.5	44.1		
	導管延長		m	526,939	526,927	528,480	529,310	530,140		

既存の供給区域	市区町村名		郡山市		行政区域面積			757.1	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	42.1	42.1	42.1	42.1	42.1		
	供給区域内一般世帯数		戸	80,925	81,099	81,273	81,447	81,621		
	供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	36,985	36,693	36,446	36,203	35,962		
		対前年度伸び率	%	-0.5	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7		
	供給区域内全体普及率		%	45.7	45.2	44.8	44.4	44.1		
	導管延長		m	525,079	525,067	526,620	527,450	528,280		
対前年度伸び率		%	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2			

  

増加予定供給区域	市区町村名		郡山市		行政区域面積			Km <sup>2</sup>			
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度				
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X							
	供給区域内一般世帯数		戸								
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個								
	供給区域内全体普及率		%								
	導管延長		m								

  

増加後供給区域	市区町村名		郡山市		行政区域面積			757.1	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	42.1	42.1	42.1	42.1	42.1		
	供給区域内一般世帯数		戸	80,925	81,099	81,273	81,447	81,621		
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数		個	36,985	36,693	36,446	36,203	35,962		
	供給区域内全体普及率		%	45.7	45.2	44.8	44.4	44.1		
	導管延長		m	525,079	525,067	526,620	527,450	528,280		

第2表

普及計画

	市区町村名		本宮市		行政区域面積			88.0	Km <sup>2</sup>
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	供給区域内一般世帯数		戸	0	0	0	0	0	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	5	5	5	5	5	
		対前年度伸び率	%	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	供給区域内全体普及率		%						
	導管延長		m	1,860	1,860	1,860	1,860	1,860	
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
増加予定供給区域	市区町村名		本宮市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X					
	供給区域内一般世帯数		戸						
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個						
	供給区域内全体普及率		%						
	導管延長		m						
市区町村名		本宮市		行政区域面積			88.0	Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	供給区域内一般世帯数		戸	0	0	0	0	0	
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	5	5	5	5	5	
	供給区域内全体普及率		%						
	導管延長		m	1,860	1,860	1,860	1,860	1,860	

	市区町村名		いわき市		行政区域面積			1,231.1	Km <sup>2</sup>
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	40.8	40.8	40.8	40.8	40.8	
	供給区域内一般世帯数		戸	30,620	30,712	30,804	30,896	30,988	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	16,792	16,623	16,755	16,889	17,023	
		対前年度伸び率	%	-0.3	-1	0.8	0.8	0.8	
	供給区域内全体普及率		%	54.8	54.1	54.4	54.7	54.9	
	導管延長		m	292,495	293,059	294,482	295,739	297,998	
		対前年度伸び率	%	0.4	0.2	0.5	0.4	0.8	
増加予定供給区域	市区町村名		いわき市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X					
	供給区域内一般世帯数		戸						
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個						
	供給区域内全体普及率		%						
	導管延長		m						
市区町村名		いわき市		行政区域面積			1,231.1	Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	40.8	40.8	40.8	40.8	40.8	
	供給区域内一般世帯数		戸	30,620	30,712	30,804	30,896	30,988	
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	16,792	16,623	16,755	16,889	17,023	
	供給区域内全体普及率		%	54.8	54.1	54.4	54.7	54.9	
	導管延長		m	292,495	293,059	294,482	295,739	297,998	

第2表

普及計画

既存の供給区域	市区町村名		茨城支社エリア計		行政区域面積			579.4	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	94.8	94.8	94.8	94.8	94.8		
	供給区域内一般世帯数		戸	101,941	102,589	103,235	103,881	104,527		
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	41,071	40,614	40,269	39,926	39,585		
		対前年度伸び率	%	-0.1	-1.1	-0.8	-0.9	-0.9		
	供給区域内全体普及率		%	40.3	39.6	39.0	38.4	37.9		
	導管延長		m	635,714	643,718	652,124	655,584	658,834		
対前年度伸び率		%	0.3	1.3	1.3	0.5	0.5			

  

増加予定供給区域	市区町村名		茨城支社エリア計		行政区域面積			Km <sup>2</sup>		
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X						
	供給区域内一般世帯数		戸							
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個							
	供給区域内全体普及率		%							
	導管延長		m							

  

増加後供給区域	市区町村名		茨城支社エリア計		行政区域面積			579.4	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	94.8	94.8	94.8	94.8	94.8		
	供給区域内一般世帯数		戸	101,941	102,589	103,235	103,881	104,527		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	41,071	40,614	40,269	39,926	39,585		
	供給区域内全体普及率		%	40.3	39.6	39.0	38.4	37.9		
	導管延長		m	635,714	643,718	652,124	655,584	658,834		

既存の供給区域	市区町村名		水戸市		行政区域面積			217.5	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	76.5	76.5	76.5	76.5	76.5		
	供給区域内一般世帯数		戸	101,854	102,500	103,146	103,792	104,438		
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	41,062	40,605	40,260	39,917	39,576		
		対前年度伸び率	%	-0.1	-1.1	-0.8	-0.9	-0.9		
	供給区域内全体普及率		%	40.3	39.6	39.0	38.5	37.9		
	導管延長		m	621,068	628,809	637,103	640,563	643,813		
対前年度伸び率		%	0.3	1.2	1.3	0.5	0.5			

  

増加予定供給区域	市区町村名		水戸市		行政区域面積			Km <sup>2</sup>		
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X						
	供給区域内一般世帯数		戸							
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個							
	供給区域内全体普及率		%							
	導管延長		m							

  

増加後供給区域	市区町村名		水戸市		行政区域面積			217.5	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	76.5	76.5	76.5	76.5	76.5		
	供給区域内一般世帯数		戸	101,854	102,500	103,146	103,792	104,438		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	41,062	40,605	40,260	39,917	39,576		
	供給区域内全体普及率		%	40.3	39.6	39.0	38.5	37.9		
	導管延長		m	621,068	628,809	637,103	640,563	643,813		

第2表

普及計画

市区町村名	笠間市		行政区域面積			240.3	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
	供給区域内一般世帯数	戸	0	0	0	0	0	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	7	7	7	7	7
		対前年度伸び率	%	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率	%						
	導管延長	m	8,716	8,979	8,979	8,979	8,979	
		対前年度伸び率	%	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
市区町村名	笠間市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X						
供給区域内一般世帯数	戸							
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個							
供給区域内全体普及率	%							
導管延長	m							
市区町村名	笠間市		行政区域面積			240.3	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7		
供給区域内一般世帯数	戸	0	0	0	0	0		
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	7	7	7	7	7		
供給区域内全体普及率	%							
導管延長	m	8,716	8,979	8,979	8,979	8,979		

市区町村名	茨城町		行政区域面積			121.6	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	
	供給区域内一般世帯数	戸	87	89	89	89	89	
	供給区域内ガスメーター	年度末取付総数	個	2	2	2	2	2
		対前年度伸び率	%	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率	%	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	
	導管延長	m	5,930	5,930	6,042	6,042	6,042	
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0
市区町村名	茨城町		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X						
供給区域内一般世帯数	戸							
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個							
供給区域内全体普及率	%							
導管延長	m							
市区町村名	茨城町		行政区域面積			121.6	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6		
供給区域内一般世帯数	戸	87	89	89	89	89		
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	2	2	2	2	2		
供給区域内全体普及率	%	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2		
導管延長	m	5,930	5,930	6,042	6,042	6,042		



第2表

普及計画

市区町村名	茨城南支社エリア計		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	109.7	109.7	109.7	109.7	
供給区域内一般世帯数	戸	89,273	90,528	91,783	93,038	
供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	28,441	28,455	28,798	29,144
	対前年度伸び率	%	1.4	0	1.2	1.2
供給区域内全体普及率	%	31.9	31.4	31.4	31.3	31.3
導管延長	m	610,663	615,689	619,207	623,007	626,807
	対前年度伸び率	%	0.3	0.8	0.6	0.6

  

市区町村名	茨城南支社エリア計		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X		1.6	1.6	1.6
供給区域内一般世帯数	戸			426	426	434
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個			0	3	7
供給区域内全体普及率	%			0.0	0.7	1.6
導管延長	m			222	222	222

  

市区町村名	茨城南支社エリア計		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	109.7	109.7	111.3	111.3	
供給区域内一般世帯数	戸	89,273	90,528	92,209	93,464	
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	28,441	28,455	28,798	29,147	
供給区域内全体普及率	%	31.9	31.4	31.2	31.2	31.1
導管延長	m	610,663	615,689	619,429	623,229	627,029

市区町村名	土浦市		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	62.3	62.3	62.3	62.3	
供給区域内一般世帯数	戸	61,402	62,332	63,262	64,192	
供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	23,492	23,406	23,729	24,055
	対前年度伸び率	%	1.4	-0.4	1.4	1.4
供給区域内全体普及率	%	38.3	37.6	37.5	37.5	37.4
導管延長	m	446,537	447,500	449,297	453,097	456,897
	対前年度伸び率	%	0.1	0.2	0.4	0.8

  

市区町村名	土浦市		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X				
供給区域内一般世帯数	戸					
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個					
供給区域内全体普及率	%					
導管延長	m					

  

市区町村名	土浦市		行政区域面積			
	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
項目\年度						
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	62.3	62.3	62.3	62.3	
供給区域内一般世帯数	戸	61,402	62,332	63,262	64,192	
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	23,492	23,406	23,729	24,055	
供給区域内全体普及率	%	38.3	37.6	37.5	37.5	37.4
導管延長	m	446,537	447,500	449,297	453,097	456,897

第2表

## 普及計画

市区町村名	阿見町		行政区域面積			65.0	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	
	供給区域内一般世帯数	戸	18,115	18,344	18,573	18,802	19,031	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	3,970	4,070	4,090	4,110	4,130
		対前年度伸び率	%	1.8	2.5	0.5	0.5	0.5
	供給区域内全体普及率	%	21.9	22.2	22	21.9	21.7	
	導管延長	m	123,046	127,109	128,830	128,830	128,830	
		対前年度伸び率	%	1.1	3.3	1.4	0.0	0.0
市区町村名	阿見町		行政区域面積			1.6	Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X		1.6	1.6	1.6		
供給区域内一般世帯数	戸			426	426	434		
供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個			0	3	7		
供給区域内全体普及率	%			0.0	0.7	1.6		
導管延長	m			222	222	222		
市区町村名	阿見町		行政区域面積			66.6	Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	33.1	33.1	34.7	34.7	34.7		
供給区域内一般世帯数	戸	18,115	18,344	18,999	19,228	19,465		
供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個	3,970	4,070	4,090	4,113	4,137		
供給区域内全体普及率	%	21.9	22.2	21.5	21.4	21.3		
導管延長	m	123,046	127,109	129,052	129,052	129,052		

市区町村名	かすみがうら市		行政区域面積			118.8	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度	
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	
	供給区域内一般世帯数	戸	9,502	9,598	9,694	9,790	9,886	
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	970	970	970	970	970
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率	%	10.2	10.1	10.0	9.9	9.8	
	導管延長	m	13,002	13,002	13,002	13,002	13,002	
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
市区町村名	かすみがうら市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X						
供給区域内一般世帯数	戸							
供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個							
供給区域内全体普及率	%							
導管延長	m							
市区町村名	かすみがうら市		行政区域面積			118.8	Km <sup>2</sup>	
項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7		
供給区域内一般世帯数	戸	9,502	9,598	9,694	9,790	9,886		
供給区域内ガスメーター年度未取付総数	個	970	970	970	970	970		
供給区域内全体普及率	%	10.2	10.1	10.0	9.9	9.8		
導管延長	m	13,002	13,002	13,002	13,002	13,002		

第2表

## 普及計画

市区町村名	石岡市		行政区域面積			213.4	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度		
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
	供給区域内一般世帯数	戸	162	162	162	162	162	
	供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	7	7	7	7	7
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率	%	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	
	導管延長	m	19,931	19,931	19,931	19,931	19,931	19,931
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
市区町村名	石岡市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加予定供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X					
	供給区域内一般世帯数	戸						
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個						
	供給区域内全体普及率	%						
	導管延長	m						
市区町村名	石岡市		行政区域面積			213.4	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
	供給区域内一般世帯数	戸	162	162	162	162	162	
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	7	7	7	7	7	
	供給区域内全体普及率	%	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	
	導管延長	m	19,931	19,931	19,931	19,931	19,931	

市区町村名	小美玉市		行政区域面積			144.7	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
既存の供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
	供給区域内一般世帯数	戸	92	92	92	92	92	
	供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	2	2	2	2	2
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	供給区域内全体普及率	%	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
	導管延長	m	8,147	8,147	8,147	8,147	8,147	8,147
		対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
市区町村名	小美玉市		行政区域面積				Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加予定供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X					
	供給区域内一般世帯数	戸						
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個						
	供給区域内全体普及率	%						
	導管延長	m						
市区町村名	小美玉市		行政区域面積			144.7	Km <sup>2</sup>	
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
増加後供給区域	供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
	供給区域内一般世帯数	戸	92	92	92	92	92	
	供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	2	2	2	2	2	
	供給区域内全体普及率	%	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
	導管延長	m	8,147	8,147	8,147	8,147	8,147	

第2表

普及計画

既存の供給区域	市区町村名		茨城南支社守谷事業所エリア計		行政区域面積			239.0	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	29.8	30.6	30.6	30.6	30.6		
	供給区域内一般世帯数		戸	24,853	25,860	26,837	27,814	28,791		
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	14,670	14,786	14,966	15,146	15,329		
		対前年度伸び率	%	0.5	0.8	1.2	1.2	1.2		
	供給区域内全体普及率		%	59.0	57.2	55.8	54.5	53.2		
	導管延長		m	274,553	275,655	276,432	276,842	277,252		
対前年度伸び率		%	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1			

  

増加予定供給区域	市区町村名		茨城南支社守谷事業所エリア計		行政区域面積			2.2	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X		2.2	2.2	2.2		
	供給区域内一般世帯数		戸			1,008	1,008	1,008		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個			1	1	1		
	供給区域内全体普及率		%			0.1	0.1	0.1		
	導管延長		m			146.0	146.0	146.0		

  

増加後供給区域	市区町村名		茨城南支社守谷事業所エリア計		行政区域面積			241.2	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	29.8	30.6	32.8	32.8	32.8		
	供給区域内一般世帯数		戸	24,853	25,860	27,845	28,822	29,799		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	14,670	14,786	14,967	15,147	15,330		
	供給区域内全体普及率		%	59.0	57.2	53.8	52.6	51.4		
	導管延長		m	274,553	275,655	276,578	276,988	277,398		

既存の供給区域	市区町村名		守谷市		行政区域面積			36.4	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	26.5	27.3	27.3	27.3	27.3		
	供給区域内一般世帯数		戸	21,593	22,420	23,247	24,074	24,901		
	供給区域内 ガスメーター	年度未取付総数	個	13,010	13,106	13,266	13,426	13,589		
		対前年度伸び率	%	0.6	0.7	1.2	1.2	1.2		
	供給区域内全体普及率		%	60.3	58.5	57.1	55.8	54.6		
	導管延長		m	225,228	226,324	227,101	227,511	227,921		
対前年度伸び率		%	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2			

  

増加予定供給区域	市区町村名		守谷市		行政区域面積			Km <sup>2</sup>			
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度				
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	X							
	供給区域内一般世帯数		戸								
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個								
	供給区域内全体普及率		%								
導管延長		m									

  

増加後供給区域	市区町村名		守谷市		行政区域面積			36.4	Km <sup>2</sup>	
	項目\年度		2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度			
	供給区域面積		Km <sup>2</sup>	26.5	27.3	27.3	27.3	27.3		
	供給区域内一般世帯数		戸	21,593	22,420	23,247	24,074	24,901		
	供給区域内ガスメーター年度未取付総数		個	13,010	13,106	13,266	13,426	13,589		
	供給区域内全体普及率		%	60.3	58.5	57.1	55.8	54.6		
導管延長		m	225,228	226,324	227,101	227,511	227,921			

第2表

普及計画

市区町村名	つくばみらい市		行政区域面積		
	79.1	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.8	0.8	0.8	0.8
供給区域内一般世帯数	戸	1,660	1,720	1,750	1,780
供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	1,160	1,170	1,180
	対前年度伸び率	%	-0.9	0.9	0.9
供給区域内全体普及率	%	69.9	68.0	67.4	66.9
導管延長	m	22,577	22,577	22,577	22,577
	対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0

  

市区町村名	つくばみらい市		行政区域面積		
	2.2	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X		2.2	2.2
供給区域内一般世帯数	戸			1,008	1,008
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個			1	1
供給区域内全体普及率	%			0.1	0.1
導管延長	m			146	146

  

市区町村名	つくばみらい市		行政区域面積		
	81.3	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	0.8	0.8	3.0	3.0
供給区域内一般世帯数	戸	1,660	1,720	2,758	2,788
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	1,160	1,170	1,181	1,191
供給区域内全体普及率	%	69.9	68.0	42.8	42.7
導管延長	m	22,577	22,577	22,723	22,723

市区町村名	常総市		行政区域面積		
	123.5	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	2.5	2.5	2.5	2.5
供給区域内一般世帯数	戸	1,600	1,720	1,840	1,960
供給区域内 ガスメーター	年度末取付総数	個	500	510	520
	対前年度伸び率	%	2.0	2.0	2.0
供給区域内全体普及率	%	31.3	29.7	28.3	27.0
導管延長	m	26,748	26,754	26,754	26,754
	対前年度伸び率	%	0.0	0.0	0.0

  

市区町村名	常総市		行政区域面積		
	123.5	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	X			
供給区域内一般世帯数	戸				
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個				
供給区域内全体普及率	%				
導管延長	m				

  

市区町村名	常総市		行政区域面積		
	123.5	Km <sup>2</sup>			
項目\年度	2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
供給区域面積	Km <sup>2</sup>	2.5	2.5	2.5	2.5
供給区域内一般世帯数	戸	1,600	1,720	1,840	1,960
供給区域内ガスメーター年度末取付総数	個	500	510	520	540
供給区域内全体普及率	%	31.3	29.7	28.3	27.0
導管延長	m	26,748	26,754	26,754	26,754

【ガス導管】

					2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
導 管 延 長	新 設	高圧	1MPa以上	m					
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	3,037	2,957	11,604	8,057	137
		低圧	0.1MPa未満	m	35,535	32,542	37,298	30,747	35,049
	廃 止	高圧	1MPa以上	m					
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	462	1,080	575	41	41
		低圧	0.1MPa未満	m	30,213	18,803	23,768	18,918	22,218
	年度末導管総延長	高圧	1MPa以上	m					
		中圧	1MPa未満 0.1MPa以上	m	684,218	686,095	697,124	705,140	705,236
		低圧	0.1MPa未満	m	2,961,369	2,975,108	2,988,638	3,000,467	3,013,298
		合 計		m	3,645,587	3,661,203	3,685,762	3,705,607	3,718,534
取 替				m	23,869	19,994	23,036	16,300	19,324

【主要導管設置等計画】

名 称	区 間	主な経過地	内径 (mm)	ガスの圧力 (Mpa)	総延長 (m)	工事完了分 (m)	
国産天然ガス輸送 導管	秋田市榎山川口境～ 秋田市飯島古道下川	秋田市土崎港東1丁目	204.7	0.99(0.70)	15,658	0	
					工事の着手予定年月	使用開始予定年月	設・改・休・廃
					2024.4	2026.5	設置

【ガスホルダー】

				2022年度 (実績)	2023年度 (実績見込)	2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度
年度末ガスホルダー計画	基 数	基						
	貯蔵容量	m <sup>3</sup>						

【ガスホルダーの設置等計画】

年 度	設置場所	種 類	基数	貯蔵容量 (m <sup>3</sup> )	圧 力 (高・中・低)	工事の着手予定年月	使用開始予定年月	設・改・休・廃

【託送供給用施設等建設予定】

プロット No.	設備の名称	設備の位置	建設予定地の ガス工作物等の種類	用地面積 (m <sup>2</sup> )	工事の着手予定年月	使用開始予定年月	本供給計画期間における設備投資額(千円)		
							2024年度 (初年度)	2025年度	2026年度