

2. 改正法附則第十八条第一項本文の規定に基づき一般ガス事業者が定める託送供給約款で設定する託送供給約款料金の算定に関する省令に基づく様式

様式第 1 （第 3 条関係）
第 1 表

ガ ス 需 要 計 画

(45MJ)

	単位	平成27年度実績	平成28年度見込み	平成29年度計画	平成30年度計画	平成31年度計画	原資算定期間計	備 考
需要量	千m ³	280,214	287,532	301,944	341,802	370,512	1,014,257	対象需要準拠方式による

第 2 表

設 備 投 資 計 画

(単位：百万円)

		平成27年度実績	平成28年度見込み	平成29年度計画	平成30年度計画	平成31年度計画	原資算定期間計	備 考
土地		340	0	422	26	13	461	
建物		208	454	0	189	0	189	
供給設備	ガスホルダー	0	0	0	0	0	0	
	その他機械装置	117	329	82	236	42	360	
	輸送導管	0	0	0	0	0	0	
	本支管 (輸送導管以外)	1,848	3,207	3,111	2,848	2,206	8,165	
	供給管	439	388	414	417	418	1,249	
	その他	242	68	225	180	120	525	
	計	2,646	3,992	3,832	3,682	2,786	10,300	
業務設備		18	0	8	0	0	8	
合 計		3,212	4,446	4,262	3,897	2,799	10,958	
工事負担金等 (合計の内訳)		9	63	65	57	57	179	

営 業 費 等 算 定 総 括 表

（原資産定期間：平成29年1月～平成31年12月）

（単位：千円）

項 目		平成29年度計画	平成30年度計画	平成31年度計画	原価算定期間計	備 考
比較査定対象ネットワーク費用					10,081,908	
ネ ッ 個 ト 別 ワ 査 ー 定 ク 対 費 象 用	修繕費	583,377	612,603	703,063	1,899,043	
	租税課金（法人税・地方法人税・住民税（法人税割）を除く。）				1,648,495	
	固定資産除却費	104,132	104,331	104,132	312,595	
	減価償却費	3,916,371	4,100,044	4,182,078	12,198,493	
	事業者間精算費	3,680,325	3,823,753	3,844,758	11,348,836	
	計				27,407,462	
法人税・地方法人税・住民税（法人税割に限る。）		115,183	115,024	112,629	342,836	
合計					37,832,206	

(営業費等項目別算定明細表)

１．比較査定対象ネットワーク費用

		単 位	原価算定期間計	備 考
実績コスト	実績単価	千円／km	784	
	3月末の導管総延長の合計	km	12,876	
	実績コスト	千円	10,094,784	
基準コスト	基準単価	千円／km	783	
	3月末の導管総延長の合計	km	12,876	
	基準コスト	千円	10,081,908	
適正コスト		千円	10,081,908	
経営効率化控除額		千円	-	
補正適正コスト		千円	10,081,908	

２．修繕費

(単位：千円)

		直 近 実 績						原資算定期間計	備 考
		平成26年度	平成27年度	平均修繕費率	平成29年度	平成30年度	平成31年度		
供給設備	期首帳簿原価	105,277,497	115,586,673						
	経常修繕費	372,985	373,206	0.34 %					
基準	期首帳簿原価				122,121,069	125,322,641	129,608,357	377,052,067	
修繕費計	経常修繕費				412,587	423,403	437,883	1,273,873	
ガスメーター		224,254	184,997		170,790	189,200	265,180	625,170	
合 計					583,377	612,603	703,063	1,899,043	

３．租税課金

(単位：千円)

	平成29年度	平成30年度	平成31年度	原資算定期間計	備 考
事業税				438,343	
固定資産税・都市計画税	240,152	238,381	243,427	721,960	
道路占用料	144,683	146,912	148,489	440,084	
事業所税	10,479	10,519	10,559	31,557	
自動車税	63	63	63	189	
法人税均等割	5,454	5,454	5,454	16,362	
合 計				1,648,495	

４．法人税・住民税

(単位：千円)

	平成29年度	平成30年度	平成31年度	原資算定期間計	備 考
法人税	97,529	97,395	95,367	290,291	
地方法人税	4,292	10,032	9,823	24,147	
住民税（法人税割に限る）	13,362	7,597	7,439	28,398	
合 計	115,183	115,024	112,629	342,836	

５．減価償却費

(単位：千円)

	平成29年度	平成30年度	平成31年度	原資算定期間計	備 考
建物	52,085	53,574	54,599	160,258	
構築物	15,319	13,190	12,280	40,789	
機械装置	145,888	150,827	151,671	448,386	
導管・ガスメーター	3,523,153	3,705,852	3,769,164	10,998,170	
車両運搬具	533	416	0	950	
工具器具備品	7,480	6,532	6,479	20,491	
リース資産	1,487	1,487	1,363	4,338	
無形固定資産	170,426	168,165	186,522	525,113	
合 計	3,916,371	4,100,044	4,182,078	12,198,493	

様式第 3 （第 6 条関係）

第 1 表

事業報酬算定総括表

（原資産定期間：平成29年1月～平成31年12月）

（単位：千円）

		金 額	備 考
レ ー ト ベ ー ス	固定資産投資額	100,261,312	
	計	100,261,312	
	事業報酬率	2.29 %	
	事業報酬額	2,295,986	

第2表

事業報酬算定明細表

(レートベースの内訳)

1. 固定資産投資内訳

(1) 原資算定期間

(単位：千円)

		29年度			30年度			31年度			原価算定期間	備 考
		期首残高(a)	期末残高(b)	固定資産投資計上額 (a+b)/2	期首残高(a)	期末残高(b)	固定資産投資計上額 (a+b)/2	期首残高(a)	期末残高(b)	固定資産投資計上額 (a+b)/2	計	
建設仮勘定	土地	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	建物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	構築物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	機械装置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	導管	1,759,532	1,915,522	1,837,527	1,915,522	1,073,335	1,494,428	1,073,335	510,581	791,958	4,123,913	
	ガスメーター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	車両運搬具	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	工具器具備品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	無形固定資産	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	長期前払費用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	1,759,532	1,915,522	1,837,527	1,915,522	1,073,335	1,494,428	1,073,335	510,581	791,958	4,123,913	
設備勘定(有形)	土地	4,588,080	4,942,867	4,765,473	4,942,867	4,968,920	4,955,893	4,968,920	4,981,520	4,975,220	14,696,586	
	建物	2,021,982	1,918,870	1,970,426	1,918,870	2,006,248	1,962,559	2,006,248	1,908,920	1,957,584	5,890,569	
	構築物	239,191	218,967	229,079	218,967	203,007	210,987	203,007	188,388	195,698	635,764	
	機械装置	1,112,788	1,048,408	1,080,598	1,048,408	1,134,061	1,091,234	1,134,061	1,024,690	1,079,376	3,251,208	
	導管	21,145,003	20,947,761	21,046,382	20,947,761	21,319,171	21,133,466	21,319,171	20,709,450	21,014,311	63,194,158	
	ガスメーター	115,024	145,985	130,504	145,985	182,046	164,015	182,046	182,462	182,254	476,774	
	車両運搬具	4,559	2,824	3,691	2,824	1,196	2,010	1,196	0	598	6,299	
	工具器具備品	44,924	39,674	42,299	39,674	34,492	37,083	34,492	31,436	32,964	112,346	
	リース資産	4,338	2,851	3,595	2,851	1,363	2,107	1,363	0	682	6,383	
	計	29,275,890	29,268,206	29,272,048	29,268,206	29,850,504	29,559,355	29,850,504	29,026,866	29,438,685	88,270,087	
無形固定資産		564,479	562,924	563,702	562,924	504,230	533,577	504,230	398,823	451,527	1,548,805	
長期前払費用		2,326,079	2,179,472	2,252,775	2,179,472	2,032,866	2,106,169	2,032,866	1,886,260	1,959,563	6,318,507	
レートベース		33,925,980	33,926,123	33,926,051	33,926,123	33,460,935	33,693,529	33,460,935	31,822,530	32,641,732	100,261,312	

(2) 増加及び減少の内訳

(単位：千円)

		平成29年1月 期首残高	増 加	減 少	除 却	償 却	平成29年12月 期末残高	備 考
建設仮勘定	土地	0	0	0			0	
	建物	0	0	0			0	
	構築物	0	0	0			0	
	機械装置	0	0	0			0	
	導管	1,759,532	1,569,022	1,413,032			1,915,522	
	ガスメーター	0	0	0			0	
	車両運搬具	0	0	0			0	
	工具器具備品	0	0	0			0	
	無形固定資産	0	0	0			0	
	長期前払費用	0	0	0			0	
	計	1,759,532	1,569,022	1,413,032			1,915,522	
設備勘定 (有形)	土地	4,588,080	356,519	1,732	0	0	4,942,867	
	建物	2,021,982	0	0	0	103,112	1,918,870	
	構築物	239,191	0	0	0	20,224	218,967	
	機械装置	1,112,788	81,508	0	0	145,888	1,048,408	
	導管	21,145,003	3,304,480	0	1,468	3,500,254	20,947,761	
	ガスメーター	115,024	53,860	0	0	22,899	145,985	
	車両運搬具	4,559	0	0	0	1,735	2,824	
	工具器具備品	44,924	5,880	0	0	11,130	39,674	
	リース資産	4,338	0	0	0	1,487	2,851	
	計	29,275,890	3,802,247	1,732	1,468	3,806,730	29,268,206	
無形固定資産		564,479	173,306	0	0	174,862	562,924	
長期前払費用		2,326,079	0	0	0	146,607	2,179,472	
レートベース		33,925,980	5,544,574	1,414,764	1,468	4,128,199	33,926,123	

(単位：千円)

		平成30年1月 期首残高	増 加	減 少	除 却	償 却	平成30年12月 期末残高	備 考
建設仮勘定	土地	0	0	0			0	
	建物	0	0	0			0	
	構築物	0	0	0			0	
	機械装置	0	0	0			0	
	導管	1,915,522	1,023,335	1,865,522			1,073,335	
	ガスメーター	0	0	0			0	
	車両運搬具	0	0	0			0	
	工具器具備品	0	0	0			0	
	無形固定資産	0	0	0			0	
	長期前払費用	0	0	0			0	
	計	1,915,522	1,023,335	1,865,522			1,073,335	
設備勘定 (有形)	土地	4,942,867	26,053	0	0		4,968,920	
	建物	1,918,870	189,000	0	0		2,006,248	
	構築物	218,967	0	0	0		203,007	
	機械装置	1,048,408	236,480	0	0		1,134,061	
	導管	20,947,761	4,050,434	0	1,500		21,319,171	
	ガスメーター	145,985	64,390	0	0		182,046	
	車両運搬具	2,824	0	0	0		1,196	
	工具器具備品	39,674	4,100	0	0		34,492	
	リース資産	2,851	0	0	0		1,363	
	計	29,268,206	4,570,457	0	1,500		29,850,504	
無形固定資産		562,924	111,500	0	0		504,230	
長期前払費用		2,179,472	0	0	0		2,032,866	
レートベース		33,926,123	5,705,292	1,865,522	1,500	4,303,458	33,460,935	

(単位：千円)

		平成31年1月 期首残高	増 加	減 少	除 却	償 却	平成31年12月 期末残高	備 考
建設仮勘定	土地	0	0	0			0	
	建物	0	0	0			0	
	構築物	0	0	0			0	
	機械装置	0	0	0			0	
	導管	1,073,335	460,581	1,023,335			510,581	
	ガスメーター	0	0	0			0	
	車両運搬具	0	0	0			0	
	工具器具備品	0	0	0			0	
	無形固定資産	0	0	0			0	
	長期前払費用	0	0	0			0	
	計	1,073,335	460,581	1,023,335			510,581	
設備勘定 (有形)	土地	4,968,920	13,000	400	0		4,981,520	
	建物	2,006,248	0	0	0	97,328	1,908,920	
	構築物	203,007	0	0	0	14,619	188,388	
	機械装置	1,134,061	42,300	0	0	151,671	1,024,690	
	導管	21,319,171	3,129,459	0	1,500	3,737,680	20,709,450	
	ガスメーター	182,046	31,900	0	0	31,484	182,462	
	車両運搬具	1,196	0	0	0	1,196	0	
	工具器具備品	34,492	5,940	0	0	8,996	31,436	
	リース資産	1,363	0	0	0	1,363	0	
	計	29,850,504	3,222,599	400	1,500	4,044,339	29,026,866	
無形固定資産		504,230	82,500	0	0	187,907	398,823	
長期前払費用		2,032,866	0	0	0	146,606	1,886,260	
レートベース		33,460,935	3,765,680	1,023,735	1,500	4,378,852	31,822,530	

2. 事業報酬率

(単位：％)

年 度		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	20～26平均
自己資本 報 酬 率	一般ガス事業を除く全産業の平均自己資本利益率	4.52	4.87	6.86	5.01	6.00	8.96	9.45	
	公社債応募者利回り等	1.55	1.41	1.18	1.08	0.81	0.70	0.51	
	自己資本報酬率適用率	2.74	2.79	3.45	2.65	2.89	4.00	4.09	A 3.23
他人資本報酬率	平均有利子負債利子率			B	1.78				
事業報酬率(A×35％＋B×65％)						2.29			

様式第 4 （第 7 条関係）

第 1 表

控 除 項 目 算 定 総 括 表

（原資算定期間：平成29年1月～平成31年12月）

（単位：千円）

項 目	金 額	備 考
雑収入	746,473	
合 計	746,473	

第2表

控 除 項 目 算 定 明 細 表

(原価算定期間： 平成29年1月 ～ 平成31年12月)

(単位：千円)

		金 額	備 考
雑 収 入	賃貸料	622,060	
	移設補償	21,592	
	その他	102,821	
	計	746,473	
合 計		746,473	

様式第5（第8条から第12条まで関係）
第1表

原 価 等 整 理 表

(単位：千円)

項 目		合計
比較査定対象ネットワーク費用		10,081,908
個別 査 定 対 象 ネ ッ ト ワ ー ク 費 用	修繕費	1,899,043
	租税課金（法人税・地方法人税・住民税（法人税割）を除く。）	1,648,495
	固定資産除却費	312,595
	減価償却費	12,198,493
	事業者間精算費	11,348,836
	計	27,407,462
租税課金（法人税・地方法人税・住民税（法人税割）に限る。）		342,836
事業報酬		2,295,986
小 計 (A)		40,128,192
控除項目	雑収入	746,473
	計 (B)	746,473
合計（総原価）(C)=(A)-(B)		39,381,719

第2表

機 能 別 原 価 整 理 表

(単位：千円)

機 能 別 原 価 項 目		金 額
供給需要原価	高圧導管原価	2,420,366
	中圧導管原価	
	中圧A導管原価	4,510,283
	中圧B導管原価	4,260,741
	低圧導管原価	8,878,124
	計	20,069,514
需要家原価	供給管原価	3,681,612
	メーター原価	1,637,775
	検針原価	1,373,201
	巡回保安原価	1,270,781
	計	7,963,369
託送供給特定原価		11,348,836
合 計 (総原価)		39,381,719

第2表補足

原価等の項目別の機能別原価への配分率表

(単位：％)

項 目 機能別原価項目		比較査定対象ネットワーク費用	個別査定対象ネットワーク費用	その他項目		
				事業報酬	法人税・ 地方法人 税・住民 税	控除項目
						雑収入
供給 需要 原価	高圧導管原価	1.90	6.46	24.00	23.99	23.31
	中圧A導管原価	12.50	10.63	17.61	17.60	17.24
	中圧B導管原価	11.20	10.08	19.37	19.38	19.19
	低圧導管原価	23.80	21.93	25.41	25.41	27.04
	計	49.40	49.10	86.39	86.39	86.78
需要 家 原価	供給管原価	17.20	6.64	6.71	6.71	6.51
	メーター原価	8.80	2.70	0.50	0.50	0.49
	検針原価	12.80	0.08	3.20	3.20	3.11
	巡回保安原価	11.80	0.07	3.20	3.20	3.11
	計	50.60	9.49	13.61	13.61	13.22
託送特定原価		0.00	41.41	0.00	0.00	0.00
合 計 (総原価)		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

第 1 表

託送供給約款料金原価等と料金収入の比較表

託送供給約款料金原価等（a） （千円）	想定需要量（b） （千m ³ ）	平均単価（a／b） （円／m ³ ）	想定料金収入 （千円）
39,381,719	1,014,257.3	38.83	39,380,365

第2表

選択的託送供給約款料金種別一覧表

選択的託送供給約款料金の名称	料金の内容	(設定・ 変更 の別)	実施期日	備 考
コージェネレーション用託送供給料金	定格発電出力が0.5kW以上3kW未満 のコージェネレーションシステムを ご利用になるお客様にガス供給され る場合のメニュー。	設定	平成29年4月1日	