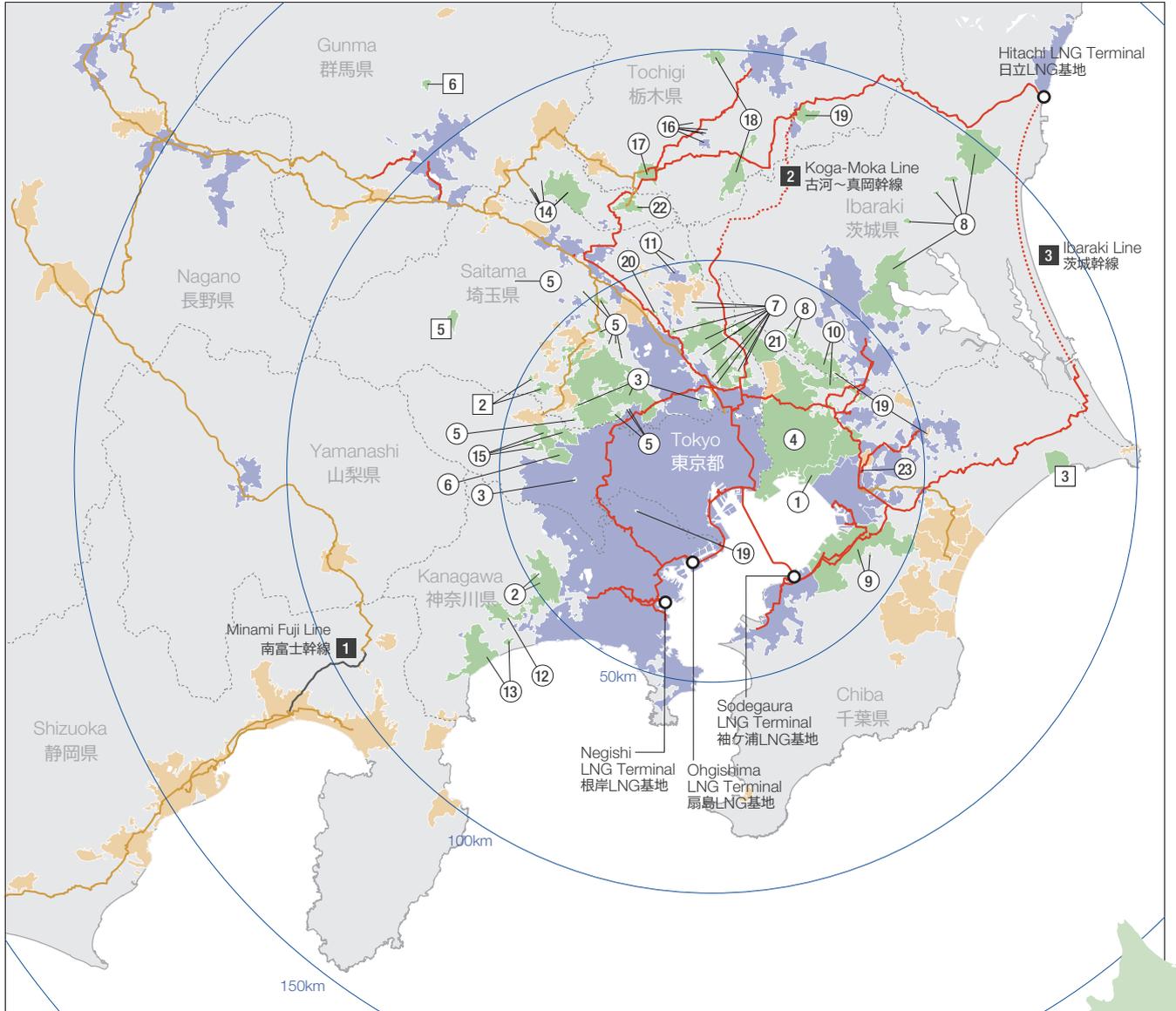
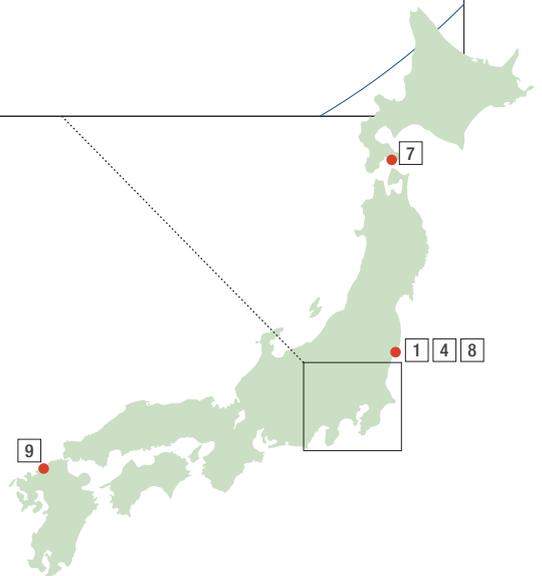


Tokyo Gas City Gas Business 東京ガスの都市ガス事業

Tokyo Gas Group Service Area 東京ガスグループの供給エリア図



- Tokyo Gas Group service area 東京ガスグループ供給エリア
- Service areas of wholesale customers 東京ガス卸供給エリア
- Other gas companies' supply areas 他ガス事業者供給エリア
- Tokyo Gas high-pressure transmission pipelines 東京ガスパイプライン(高圧等)
- ⋯ Tokyo Gas high-pressure transmission pipelines under construction 東京ガス建設中パイプライン(高圧)
- Tokyo Gas-invested high-pressure transmission pipelines 東京ガス出資パイプライン(高圧)
- High-pressure transmission pipelines of other companies 他社パイプライン(高圧)
- 1 Pipeline jointly owned with Shizuoka Gas Company and INPEX Co., Ltd. 静岡ガス(株)・国際石油開発帝石(株)との共同パイプライン
- 2 Scheduled to operate in March 2018 2018年3月使用開始予定
- 3 Scheduled to operate in Fiscal 2020 2020年度使用開始予定



Wholesale Customers by Pipelines (23 entities)

導管接続卸供給先一般ガス事業者(23社)

Entity 事業者名	Start of Supply 供給開始	Number of Customers 需要件数
① Narashino City 習志野市	1974/01	75,664
② Atsugi Gas 厚木瓦斯	1974/12	51,313
③ Daito Gas 大東ガス	1975/09	103,314
④ Keiyo Gas 京葉瓦斯	1978/03	892,270
⑤ Bushu Gas 武州瓦斯	1985/08	205,605
⑥ Akishima Gas 昭島ガス	1988/09	31,170
⑦ Tosai Gas 東彩ガス	1988/12	174,341
⑧ Tobu Gas 東部瓦斯	1989/12	218,929
⑨ Otaki Gas 大多喜ガス	1991/09	165,185
⑩ Higashinohon Gas 東日本ガス	1993/07	87,458
⑪ Washinomiya Gas 鷺宮ガス	1995/12	10,861
⑫ Hatano Gas 秦野瓦斯	1996/04	14,535

As of May 1, 2016 2016年5月1日時点

Entity 事業者名	Start of Supply 供給開始	Number of Customers 需要件数
⑬ Odawara Gas 小田原瓦斯	2000/08	42,016
⑭ Ota City Gas 太田都市ガス	2001/12	12,536
⑮ Buyo Gas 武陽ガス	2003/03	30,912
⑯ Tochigi Gas 栃木ガス	2004/09	3,780
⑰ Sano Gas 佐野瓦斯	2004/10	8,723
⑱ Kitanihon Gas 北日本ガス	2006/04	35,931
⑲ Nippon Gas 日本瓦斯	2006/04	12,246
⑳ Ina City Gas 伊奈都市ガス	2007/01	1,169
㉑ Noda Gas 野田ガス	2007/08	20,954
㉒ Tatebayashi Gas 館林瓦斯	2007/11	8,456
㉓ Kakuei Gas 角栄ガス	2016/05	18,376

* 千葉ガス、筑業学園ガス、美浦ガスは2016年5月1日に東京ガスに統合しています。
* Chiba Gas, Tsukuba Gakuen Gas and Miho Gas were integrated to Tokyo Gas on May 1, 2016.

Wholesale Customers of LNG (9 entities)

LNG販売先一般ガス事業者(9社)

Entity 事業者名	Start of Supply 供給開始	Number of Customers 需要件数
① Joban City Gas 常磐都市ガス	1987/01	2,174
② Seibu Gas 西武ガス	1988/07	11,530
③ Sobu Gas 総武ガス	1991/11	2,488
④ Tobu Gas 東部瓦斯	1998/07	218,929
⑤ Chichibu Gas 秩父ガス	2004/04	2,926

As of March 31, 2016 2016年3月31日時点

Entity 事業者名	Start of Supply 供給開始	Number of Customers 需要件数
⑥ Shibukawa Gas 渋川ガス	2004/05	2,892
⑦ Hokkaido Gas 北海道ガス	2005/11	558,429
⑧ Joban Kyodo Gas 常磐共同ガス	2006/03	13,992
⑨ Saibu Gas 西部ガス	2014/10	1,107,962

* 需要件数は、当社卸ガス以外を使用する需要家を含む
* The number of customers includes those who use services offered by companies other than Tokyo Gas.

Major Pipeline Plans

主要導管計画

Scheduled start to operation 使用開始予定	Name 名称	Route 区間	Internal diameter (mm) 内径(mm)	Total length (km) 総延長(km)
② 2018/03 2018年3月	Koga-Moka line 古河～真岡幹線	Koga City to Moka City 古河市～真岡市	600	50
③ Fiscal 2020 2020年度	Ibaraki line 茨城幹線	Hitachi City to Kamisu City 日立市～神栖市	600	approx. 87 約87

Major Production Facility Plans

主要製造設備計画

Scheduled start to operation 使用開始予定	Place of installation 設置場所	Production facility 製造設備	Number of Units 基数
2016/06	Onahama Satellite Terminal	LNG vaporizer	LNG 気化器 1
2016/12	Sodegaura LNG Terminal	LNG/LPG vaporizer	LNG・LPG 気化器 2
2018/12	Hitachi LNG Terminal	LNG/LPG vaporizer	LNG・LPG 気化器 2
Fiscal 2020	Hitachi LNG Terminal	LNG storage tank	LNG タンク 1
Fiscal 2023	Sodegaura LNG Terminal	LNG storage tank	LNG タンク 1

Durable Years

耐用年数

Type of facilities 設備の種類	Durable years 耐用年数
Gas pipeline (Cast iron)	ガス導管(鑄鉄管) 22
Gas pipeline (Steel/Polyethylene)	ガス導管(鋼管・ポリエチレン管) 13
Gas holder	ガスホルダー 20
LNG/LPG tank	LNG・LPG タンク 10
LNG vaporizer	LNG 気化器 10
LNG carrier	LNG タンカー 13