

附表

“十四五”天然气管道工程重点项目表

单位：亿元、公里、亿立方米/年

序号	项目名称	管道路由	途经行政区	管道里程		输送能力	投资估算		起止年限
				总里程	区内里程		总投资	区内投资	
一	“十四五”续建项目	新增通管道市1个、县8个		351.3	287.1		19.0	16.9	
1	朝阳建平至赤峰天然气管道	管道起自辽宁省朝阳市建平县秦沈线建平分输站，途经内蒙古自治区赤峰市宁城县、喀喇沁旗、元宝山区，止于红山区	2省2市5县 (区内1市4县)	163.2	99.0	5.5	7.1	5.0	2019—2021
2	赤峰东北环线输气管道	管道起自赤峰市元宝山区朝阳建平至赤峰天然气管道元宝山分输站，途经红山区，止于松山区	1市3县	30.3	30.3	4.0	1.7	1.7	2017—2021
3	乌海低碳工业园区输气管道	管道起自鄂尔多斯市鄂托克旗长乌临输气管道分输口，止于乌海市海南区低碳工业园	2市2县	17.5	17.5	2.0	0.8	0.8	2020—2021
4	大和天然气管道	管道起自鄂尔多斯市准格尔旗东胜-杭锦旗输气管道大路工业园区末站，途经呼和浩特市托克托县、清水河县，止于和林格尔县	2市4县	140.3	140.3	4.5	9.4	9.4	2017—2021
二	“十四五”新建项目			2917	2641		127	115	
(一)	国家战略通道			8.3	8.3		1.4	1.4	
1	陕京四线黄河穿越备用管道工程	管道起自呼和浩特市托克托县陕京四线18#阀室，止于呼和浩特市托克托县19#阀室	1市1县	8.3	8.3	250	1.4	1.4	2022—2023

(二)	西部“县县通”工程	新增通管道县13个		1014.0	1014.0		37.9	37.9	
2	包头—临河输气管道	管道起自长呼复线包头末站，途经包头市九原区、巴彦淖尔市乌拉特前旗、五原县，止于临河区	2市4县	258.0	258.0	4.0	8.1	8.1	2021-2023
3	杭锦后旗-乌拉特后旗输气管道	管道起自巴彦淖尔市杭锦后旗包头—临河输气管道杭锦后旗分输站，止于乌拉特后旗	1市2县	50.0	50.0	4.0	1.7	1.7	2022-2023
4	苏米图额尔和图嘎查-乌兰镇输气管道	管道起自鄂托克旗苏米图额尔和图嘎查苏43区块8-62井拟建的天然气集气站，止于鄂托克旗乌兰镇绕城路长乌临管道3#阀室，同时修建该管道乌兰镇西环路分输阀室与长-蒙管道乌兰镇分输站的连接线	1市1县	70.0	70.0	5	1.8	1.8	2022-2024
5	五原县—乌拉特中旗输气管道	管道起自巴彦淖尔市五原县包头—临河输气管道五原分输站，止于乌拉特中旗	1市2县	70.0	70.0	2.5	2.8	2.8	2024-2025
6	固阳—白云鄂博输气管道	管道起自包头市固阳县土固高压管线固阳末站，途经达茂旗，止于白云鄂博矿区	1市2县	126.0	126.0	5.0	5.7	5.7	2023-2024
7	察右前旗—化德输气管道	管道起自乌兰察布市察右前旗呼张延管道察右前期分输站，途经察右后旗、商都县，止于化德县	1市4县	180.0	180.0	10.0	8.5	8.5	2023-2024
8	察右后旗-察右中旗-四子王旗输气管道	管道起自察右前旗—化德支线的乌兰察布市察右后旗分输站，途经察右中旗，止于四子王旗	1市3县	151.0	151.0	4.0	6.0	6.0	2024-2025
9	四子王旗-武川输气管道	管道起自乌兰察布市察右后旗-察右中旗-四子王旗输气管道四子王旗末站，止于呼和浩特市武川县	2市2县	60.0	60.0	4.0	1.9	1.9	2024-2026
10	卓资-凉城输气管道	管道起自乌兰察布市卓资县呼张延管道卓资分输站，止于凉城县	1市2县	49.0	49.0	0.4	1.4	1.4	2024-2025

(三)	东部“市市通”工程	新增通管道市3个、县20个		1727.0	1451.0		79.2	66.4	
11	甘旗卡-义隆永输气管道	管道起自通辽市科左后旗双胜—通辽天然气管道甘旗卡综合站，途经科左后旗、库伦旗，止于奈曼旗义隆永镇	1市3县	217.0	217.0	12.0	7.7	7.7	2022-2023
12	中俄东线天然气管道呼伦贝尔市支线	管道起自黑龙江省齐齐哈尔市龙江县中俄东线，途经碾子山区，内蒙古自治区呼伦贝尔市阿荣旗、牙克石市、鄂温克旗、海拉尔区、陈巴尔虎旗、扎赉诺尔区，止于满洲里市，同期修建扎兰屯市支线	2省2市9县 (区内1市8县)	650.0	570.0	7.5	26.5	23.2	2022-2025
13	松原-白城-乌兰浩特天然气管道	管道起自吉林省松原市前郭县中俄东线，途经乾安县、大安县、白城市、内蒙古自治区兴安盟科右前旗，止于乌兰浩特市	2省3市5县 (区内1市2县)	247.0	51.0	5.8	12.0	2.5	2022-2025
14	通辽科尔沁区—赤峰克什克腾旗输气管道	管道起自通辽市科尔沁区通辽—霍林郭勒天然气长输管道科尔沁分输站，途经开鲁县、赤峰市阿鲁科尔沁旗、巴林左旗、巴林右旗、林西县，止于克什克腾旗	2市7县	450.0	450.0	20.0	24.2	24.2	2022-2024
15	克什克腾旗—锡林浩特输气管道	管道起自克什克腾旗—北京煤制气管道赤峰市克什克腾旗首站，止于锡林郭勒盟锡林浩特市	2市2县	130.0	130.0	2.0	7.6	7.6	2023-2024
16	多伦县供气管道	管道起自克什克腾旗—北京煤制气管道4#阀室，止于锡林郭勒盟多伦县	1市1县	33.0	33.0	5.0	1.2	1.2	2022-2023
(四)	互联互通工程			60.5	60.5		5.2	5.2	
17	长呼复线（乌审旗）-陕京四线联络线	管道起自鄂尔多斯市乌审旗长呼复线查镇分输站，止于乌审旗陕京四线7#阀室	1市1县	12.6	12.6	40	0.9	0.9	2022-2023
18	长呼复线（达拉特旗）-陕京四线联络线	管道起自鄂尔多斯市达拉特旗长呼复线8#阀室，止于达拉特旗陕京四线14#阀室	1市1县	17.7	17.7	40	1.3	1.3	2022-2023

19	长呼复线（赛罕）-陕京四线联络线	管道起自呼和浩特市赛罕区长呼复线赛罕末站，止于赛罕区陕京四线22#阀室	1市1县	11	11	40	0.9	0.9	2022-2023
20	呼张延管道（集宁）-陕京四线联络线	管道起自乌兰察布市集宁区呼张延管道集宁分输站，止于陕京四线乌兰察布压气站	1市1县	14.9	14.9	40	1.1	1.1	2022-2023
21	长呼复线—大东管道联络线	管道起自鄂尔多斯市东胜区长呼复线里程127公里处，止于东胜区大东管道江苏工业园区分输站	1市1县	0.6	0.6	10	0.3	0.3	2022-2023
22	长乌临管道—长蒙线联络线	管道起自鄂尔多斯市鄂托克旗长蒙线棋盘井末站，止于鄂托克旗长乌临管道棋盘井阀室	1市1县	2.5	2.5	4.3	0.4	0.4	2022-2023
23	中俄东线—双通线联络线	管道起自中俄东线（长岭—永清）通辽市科左后旗查日苏镇通辽分输站，止于双胜—通辽天然气管道科左后旗境内段	1市1县	1.2	1.2	5	0.3	0.3	2022-2023
(五)	LNG工厂配套管道工程			106.8	106.8		3.66	3.66	
24	玛上线-敖勒召其输气管道	管道起自鄂尔多斯市鄂托克前旗玛拉迪—上海庙天然气管道首站51公里预留口，止于鄂托克前旗综合产业园	1市1县	4.3	4.3	4.5	0.1	0.1	2022-2023
25	上海庙经济开发区-精细化工园区输气管道	管道起自鄂尔多斯市鄂托克前旗玛拉迪—上海庙天然气管道上海庙末站，止于鄂托克前旗上海庙精细化工园区	1市1县	21.0	21.0	4.5	0.6	0.6	2022-2023
26	昂素-敖勒召其输气管道	管道起自鄂尔多斯市鄂托克前旗昂素镇长庆苏里格第四天然气处理厂，止于鄂托克前旗综合产业园	1市1县	52.5	52.5	16.0	1.8	1.8	2022-2023
27	北红井-敖勒召其输气管道	管道起自鄂尔多斯市鄂托克前旗六北线北红井阀室，止于鄂托克前旗综合产业园	1市1县	29.0	29.0	6.5	1.1	1.1	2022-2023
三	“十四五”储备项目			2020.0	1915.0		78.1	74.3	
1	通辽奈曼旗-赤峰红山区输气管道	管道起自通辽市奈曼旗甘旗卡-义隆永输气管道，途经赤峰市敖汉旗，止于赤峰市红山区	2市3县	70.0	70.0	20.0	4.0	4.0	适时启动

2	开鲁—奈曼输气管道	管道起自通辽市开鲁县通辽科尔沁区—赤峰克什克腾旗输气管道，止于奈曼旗	1市2县	100.0	100.0	3	3.75	3.75	适时启动
3	通辽—兴安盟输气管道	管道起自通辽市扎鲁特旗通辽—霍林郭勒天然气长输管道，途经兴安盟科右中旗、突泉县、科右前旗，止于乌兰浩特市	2市5县	230.0	230.0	5.0	7.7	7.7	适时启动
4	兴安盟—呼伦贝尔输气管道	管道起自兴安盟乌兰浩特市松原—白城—乌兰浩特天然气管道，途经扎赉特旗，止于呼伦贝尔市扎兰屯市	2市3县	230.0	230.0	5.0	7.7	7.7	适时启动
5	舍伯吐—保康输气管道	管道起自通辽市科左中旗舍伯吐镇通辽—霍林郭勒天然气长输管道，途经腰林毛都镇、宝龙山镇，止于科左中旗保康镇	1市1县	115.0	115.0	5.0	3.0	3.0	适时启动
6	松山区—翁牛特旗输气管道	管道起自赤峰市松山区赤峰东北环线输气管道，止于翁牛特旗	1市2县	90.0	90.0	10.0	2.5	2.5	适时启动
7	乌兰察布—锡林郭勒输气管道	管道起自乌兰察布市化德县察右前旗—化德输气管道，止于锡林郭勒盟正镶白旗	2市2县	110.0	110.0	5.0	2.9	2.9	适时启动
8	多伦—正蓝旗—正镶白旗输气管道	管道起自锡林郭勒盟多伦县多伦县供气管道，途经正蓝旗，止于正镶白旗	1市3县	200.0	200.0	10.0	7.8	7.8	适时启动
9	化德—镶黄旗输气管道	管道起自乌兰察布市化德县察右前旗—化德输气管道，止于锡林郭勒盟镶黄旗	2市2县	45.0	45.0	5.0	1.6	1.6	适时启动
10	霍林郭勒—西乌珠穆沁旗—锡林浩特输气管道	管道起自通辽市霍林郭勒通辽—霍林郭勒天然气长输管道，途经锡林郭勒盟西乌珠穆沁旗，止于锡林浩特市	2市3县	400.0	400.0	10.0	21.7	21.7	适时启动
11	张家口—太仆寺旗—锡林浩特输气管道	管道起自河北省张家口市陕京四线张家口分输站，经张北县、内蒙古自治区锡林郭勒盟太仆寺旗、正蓝旗，止于锡林浩特市	2省2市5县 (区内1市3县)	430.0	325.0	5.8	15.5	11.7	适时启动
天然气管网合计					5287.9				
说明：“（一）国家战略通道”包含但不限于表中所列管道，依据国家相关规划确定。途经行政区域中“省”代表“省、自治区”“市”代表“盟、地级市”、“县”代表“旗、县、区、县级市”。									