

宏大供热高温网管网明细表

序号	管段位置	管径 (DN)	沟长 (米)	管长 (米)	年份
1	福鑫一品换热站至东新大街	600	1,086.00	2,172.00	2013
2	东新大街南端点沿东新大街至康桥水郡节点	600	222.00	444.00	2013
3	康桥水郡节点至康桥水郡换热站	350	154.00	308.00	2013
4	康桥水郡节点沿东新大街至中园加油站节点	600	1,050.00	2,100.00	2013
5	中园加油站节点沿八一路向东至亨通家园节点	700	25.00	50.00	2013
6	亨通家园节点至亨通家园换热站	500	500.00	1,000.00	2016
7	中园加油站节点沿八一路向西至东城天下节点	900	156.00	312.00	2013
8	东城天下节点至东城天下换热站	350	198.00	396.00	2014
9	东城天下节点至高温水1#首站	900	336.00	672.00	2013
10	高温水1#首站至正阳街正阳馨居节点	700	369.00	738.00	2011
11	正阳馨居节点至正阳馨居换热站	300	101.00	202.00	2012
12	正阳馨居节点沿正阳街至龙泽雅苑节点	700	558.00	1,116.00	2011
13	龙泽雅苑节点至龙泽雅苑换热站	500	300.00	600.00	2018
14	龙泽雅苑节点至祥宇玉品节点	700	304.00	608.00	2011
15	祥宇玉品节点至祥宇玉品换热站	500	77.00	154.00	2017
16	祥宇玉品节点沿正阳街至潜龙路720节点	700	392.00	784.00	2011
17	潜龙路720节点正阳街至工业街段	700	392.00	784.00	2011
18	工业街720节点至马德里换热站	450	487.00	974.00	2014
19	工业街720节点至绿地剑桥换热站	400	442.00	884.00	2014
20	潜龙路720节点至翡翠园节点	700	187.00	374.00	2011
21	翡翠园节点至翡翠园换热站	350	140.00	280.00	2018
22	翡翠园节点至辽工大北校区节点	700	280.00	560.00	2011
23	辽工大北校区节点至辽工大北校区换热站	600	250.00	500.00	2014
24	高铁及细河区职业学校支线节点至细河区职业学校节点	400	20.00	40.00	2011
25	细河区职业学校节点至细河区职业学校换热站	250	67.00	134.00	2018
26	细河区职业学校节点高铁节点	400	315.00	630.00	2019
27	高铁节点至高铁换热站	150	25.00	50.00	2019
28	高温水2#首站至107队换热站节点	800	1,000.00	2,000.00	2014
29	107队换热站节点至107队换热站	350	27.00	54.00	2014
30		100	82.00	164.00	2014
31	107队换热站节点至辽工大南校区节点	800	505.00	1,010.00	2014
32	辽工大南校区节点至辽工大南校区换热站	600	750.00	1,500.00	2014
33	辽工大南校区节点至东风路720变径点	800	28.00	56.00	2014
34	土地局换热站节点至土地局换热站	350	785.00	1,570.00	2014
35	东风路720变径点沿东风路至恒业三期节点	700	247.00	494.00	2014
36	恒业三期节点至辽工大公寓节点	350	247.00	494.00	2014
37	辽工大公寓节点至恒业三期换热站	250	10.00	20.00	2014
38	辽工大公寓节点至辽工大公寓	350	317.00	634.00	2014
39	恒业三期节点沿东风路至一建换热站节点	700	212.00	424.00	2014
40	一建换热站节点沿常青街至一建换热站	250	422.00	844.00	2014
41	一建换热站节点沿东风路至广厦换热站节点	700	230.00	460.00	2014
42	广厦换热站节点至广厦换热站	200	75.00	150.00	2014
43	广厦换热站节点沿东风路至贡源小区节点	700	277.00	554.00	2014
44	贡源小区节点至贡源换热站	150	67.00	134.00	2014
45	贡源小区节点至恒业馨居换热站节点	700	407.00	814.00	2014
46	恒业馨居换热站节点至恒业馨居换热站	600	305.00	610.00	2014
47	恒业馨居换热站节点沿东风路至金羽花园节点	600	318.00	636.00	2014
48	金羽花园节点至金羽花园换热站	400	187.00	374.00	2014
合计			14,931.00	29,862.00	

附件2

宏大供热低温网管网明细表

序号	管段位置	管径 (DN)	沟长 (米)	管长 (米)	年份
1	一建换热站——祥宇二期	200	133.00	266.00	2017
	——繁荣小区	150	315.00	630.00	2017
	——阜新市养老院	150	173.00	346.00	2015
2	土地局换热站——祥宇一品	600	518.00	1,036.00	2017
		450	218.00	436.00	2017
	——福源学院	500	253.00	506.00	2014
		450	168.00	336.00	2014
		300	218.00	436.00	2014
	——一建住宅	250	115.00	230.00	2015
——兴惠小区	200	28.00	56.00	2015	
3	金羽花园——高压管业	100	135.00	270.00	2015
4	恒业换热站——清华园	250	398.00	796.00	2015
		250	158.00	316.00	2015
	——锦绣家园	600	235.00	470.00	2015
		500	95.00	190.00	2015
		450	628.00	1,256.00	2015
		400	60.00	120.00	2015
		350	40.00	80.00	2015
5	广厦换热站——银通城市花园	250	135.00	270.00	2015
6	辽工大南区换热站	450	131.00	262.00	2015
7	热电厂院内——北方花园	1000	628.00	1,256.00	2015
	世纪花园	400	735.00	1,470.00	2015
		300	109.00	218.00	2015
	长安小区	200	117.00	234.00	2014
	北方花苑	450	82.00	164.00	2013
		450	182.00	364.00	2016
	金地盛源	500	772.00	1,544.00	2016
		400	40.00	80.00	2016
		250	198.00	396.00	2016
		200	760.00	1,520.00	2016
		150	160.00	320.00	2016
海鑫国际	125	73.00	146.00	2016	
	合计		9,125.00	18,250.00	

宏大供热低温北方网管网明细表

序号	管段位置	管径 (DN)	沟长 (米)	管长 (米)	年份
1	海鑫国际小区	350	123.00	246.00	2017
		250	212.00	424.00	2017
		250	45.00	90.00	2017
		400	87.00	174.00	2017
		500	80.00	160.00	2017
		450	149.00	298.00	2017
		250	76.00	152.00	2017
		250	86.00	172.00	2017
		200	64.00	128.00	2017
2	东苑小区东北角热力点节点--海鑫国际节点	450	409.00	818.00	2017
3	联网线沿八一路至东苑小区东北角热力点节点	450	616.00	1,232.00	2017
4	东苑小区东北角热力点支线	250	3.00	6.00	2017
5	电厂住宅支线	150	143.00	286.00	2017
6	杰超-四公司联网线	450	39.00	78.00	2014
7	杰超北网南支线--北方画苑节点	700	247.00	494.00	2014
8	中园加油站支线	100	271.00	542.00	2014
9	北方画苑节点-金地盛园北支线节点	450	966.00	1,932.00	2014
10	金地盛园北支线(2#、4#点)	350	290.00	580.00	2014
		300	4.00	8.00	2014
		300	204.00	408.00	2014
11	金地盛园北支线节点-金地盛园南支线节点	400	41.00	82.00	2014
12	金地盛园南支线节点(1#、3#点)	350	221.00	442.00	2014
		300	20.00	40.00	2014
		300	232.00	464.00	2014
13	金地盛园南支线节点--高新机关节点	250	210.00	420.00	2014
14	高新机关支线	200	367.00	734.00	2014
		125	37.00	74.00	2014
		150	247.00	494.00	2014
15	高新机关节点--华东街道	200	384.00	768.00	2014
		150	158.00	316.00	2014
		125	46.00	92.00	2014
16	北方画苑节点--北方花园五期节点	700	45.00	90.00	2013
17	东城天下一期支线	250	88.00	176.00	2013
18	北方花园五期支线	400	368.00	736.00	2013
		250	10.00	20.00	2013
		200	106.00	212.00	2013
		350	242.00	484.00	2013
		300	129.00	258.00	2013
		250	54.00	108.00	2013
		250	78.00	156.00	2013
19	北方花园五期节点--细河区人民检察院节点	500	189.00	378.00	2013
20	细河区人民检察院支线	150	211.00	422.00	2013
21	细河区人民检察院节点--阜新市检察院节点 (北方花园五期)	200	22.00	44.00	2013
		450	150.00	300.00	2013
		200	39.00	78.00	2013
		300	191.00	382.00	2013
		125	5.00	10.00	2013
		125	8.00	16.00	2013
		125	8.00	16.00	2013
		200	47.00	94.00	2013
22	支检察院支线	150	156.00	312.00	2013
23	阜新市检察院节点--长安小区节点	400	1,264.00	2,528.00	2013
24	长安小区支线	200	133.00	266.00	2013
25	长安小区节点--世纪花园	300	247.00	494.00	2013
合计			9,867.00	19,734.00	

附件4

宏大供热其他设备、泵房、管网明细表


序号	名称	单位	数量	启用时间
1	5#炉	个	1	2010.09
2	6#炉	个	1	2010.09
3	4#机	个	1	2010.09
4	5#机	个	1	2010.09
5	检漏仪	个	254	2009.02
6	电表	个	33	2009.02
7	全自动钠离子交换器	个	16	2009.02
8	卧式直通除污器	个	64	2009.02
9	板式换热器	个	32	2009.02
10	反冲洗液体过滤器	个	32	2009.02
11	自动排污过滤器	个	32	2009.02
12	壁挂显示仪	个	254	2009.02
13	位置发送器	个	254	2009.02
14	数字程控调度机	个	16	2009.02
15	系统平台	个	1	2009.02
16	继电保护测试系统	个	15	2009.02
17	农业园区泵房	个	2	2010.09
18	东风路泵房	个	3	2010.09
19	恒业馨居泵房	个	2	2010.09
20	北方花园泵房	个	2	2010.09
21	世纪花园泵房	个	1	2010.09
22	土地局泵房	个	3	2010.09
23	辽工大泵房	个	3	2010.09
24	供热管网改造泵房	个	5	2014.09
小计			1028	
25	农业园区管网	米	7,510.20	2009.02
26	供热四所管网	米	2,248.00	2009.02
27	沙棘药业管网	米	3,535.00	2009.02
28	电缆厂管网	米	2,675.00	2010.08
小计			15,968.20	

宏大供热换热站设备表



站名	换热机组型号	机组台数	循环泵型号	功率kw/台	循环泵台数	循环泵参数	补水泵型号	功率kw/台	补水泵台数	补水泵参数
土地局换热站(北新)	BB1.4-360-E-I	5	250RK630-36	90	4	630m ³ /h, 38m	KQDL50-160A	11	2	93. m ³ /h, 28m
			20SH-13			2020m ³ /h, 35m				
金羽换热站	B2B0.9-1.6-65-E-I	2								
福鑫一品换热站	B2B1.2-1.6-250-E-I	3								
东城天下换热站			1SG(B) 200-40(1)B	55	3	346m ³ /h, 38m				
马德里换热站			KQI200/345-55/4	55	3	346m ³ /h, 38m	KQDL50-15X9	11	2	12m ³ /h, 135m
			KQI300/485-90/6	90	3	720m ³ /h, 32m	KQDL65-16x7	18.5	2	30m ³ /h, 112m
合计		10			14				6	

附件6



站名称	换热器型号	台数	循环泵参数	功率	台数	补水泵参数	台班	功率
龙泽雅苑换热站	BRB1.2-1.6-296.4-E-1	3						
	M10-0.3-1.6-47.1-E-1	2						
	M20-0.85-1.6-238.9-E-	2						
亨通换热站	M20-0.85-1.6-125-E-1	2	Q=360T, H=35M	45	2			
	BRB1.2-1.6-230-E-1	4	Q=720T, H=40M	110	6			
玉品换热站	BRL.3-1.6/150-380-E-1	4						
职教中心换热站	BRB0.6-40-1.6-E-1	2						
辽工大北校区区	SM207-247H-1.6-150-E-	3						
			Q=1820T, H=39.5	250	1			
辽工大北校区住宅			Q=1400T, H=35M	200	1			
			Q=792T, H=90M	300	4			
低真空泵房								
合计		22			14			

宏大供热加压泵房

站名称	加压泵参数	台数	型号	功率
金地盛园	Q=93.5T, H=28M(中区北)	2	ISG(B)100-160A	11
	Q=100T, H=32M(中区南)	2	ISG(B)100-160	15
世纪花园	Q=400T, H=12.5M	1	IRG200-200(I)	22
合计		5		