

成都燃气集团股份有限公司
关于 2022 年度日常关联交易执行情况及
2023 年度日常关联交易预计情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 成都燃气集团股份有限公司（以下简称“成都燃气”、“公司”或“本公司”）与关联方的交易为日常经营活动中经常发生的，与关联方的合作是公司发展战略和生产经营的需要，与关联方交易价格均严格按照价格主管部门规定执行，同时考虑到关联交易定价的公允性，遵循公平合理、协商一致的原则进行定价，不存在损害本公司和全体股东利益的行为，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果造成不利影响。

● 本事项尚需提交公司2022年年度股东大会审议。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易履行的审议程序

2023年4月21日，公司分别召开了第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十五次会议并均审议通过了《关于2022年度日常关联交易执行情况及2023年度日常关联交易预计情况的议案》，关

联董事及关联监事在审议本议案时均已按照有关规定回避表决。

在本次关联交易事项提交董事会审议前，本议案已获得了独立董事事前认可，且独立董事已发表明确的独立意见。该事项尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

（二）2022 年度日常关联交易的预计和执行情况

1、与成都城建投资管理集团有限责任公司所属的其他关联企业 2022 年度日常关联交易执行情况（具体关联方详见附表 1）

2022 年公司与成都城建投资管理集团有限责任公司（以下简称“城投集团”）所属的其他关联企业发生的日常关联交易实际交易金额为 1,666.52 万元，2022 年预计日常关联交易金额为 4,593.38 万元，具体如下：

2022 年度日常关联交易执行情况

单位：万元

业务类型		2022 年实际数	2022 年预计数	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
向关联方销售商品	商品销售	679.19	1,160.72	天然气、燃气具等实际销售情况不及预期
向关联方提供劳务	天然气安装服务	788.58	3,195.77	城投集团新建安装工程、市政改造工程发展情况和项目进度均未达预期
向关联方采购商品	商品采购	1.17	10.00	向成都城投智慧城市科技有限公司购电量未达预期
关联方作为承租方	房屋租赁	197.58	226.89	
合计		1,666.52	4,593.38	

注：四川空港燃气有限公司 4 月 30 日作为基准日并表，向关联方提供劳务，总经理追加授权 80 万元。

2、与华润燃气投资（中国）有限公司所属的其他关联企业 2022 年度日常关联交易执行情况（具体关联方详见附表 2）

2022 年公司与华润燃气投资（中国）有限公司（以下简称“华润

燃气”)所属的其他关联企业发生的日常关联交易实际交易金额为17,265.28万元,2022年预计日常关联交易金额为28,426.07万元,具体如下:

2022年度日常关联交易执行情况 单位:万元

业务类型		2022年实际数	2022年预计数	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
采购商品	采购商品	2,985.49	9,502.00	因市场因素影响从华润燃气采购LNG、管道天然气和燃气具等未达预期
接受关联方提供劳务	接受劳务	13,637.92	17,804.98	
向关联方销售商品	商品销售	16.17	330.00	向华润燃气所属的关联企业销售材料等未达预期
向关联方提供劳务	提供劳务	67.11	213.00	向华润燃气所属的关联企业提供检定服务等未达预期
关联方作为承租方	房屋、资产租赁	539.67	549.24	
代收代付公积金	代垫五险一金	18.92	26.85	
合计		17,265.28	28,426.07	

注:四川空港燃气有限公司4月30日作为基准日并表,接受关联方提供劳务,总经理追加授权442万元。

3、与港华燃气投资有限公司所属的其他关联企业2022年度日常关联交易执行情况(具体关联方详见附表3)

2022年公司与港华燃气投资有限公司(以下简称“港华燃气”)所属的其他关联企业发生的日常关联交易实际交易金额为992.00万元,2022年预计日常关联交易金额为505.00万元,具体如下:

2022年度日常关联交易执行情况 单位:万元

业务类型		2022年实际数	2022年预计数	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
向关联方销售商品	商品销售	425.23	450.00	
向关联方采购商品	采购商品	545.99	50.00	

业务类型		2022年 实际数	2022年 预计数	预计金额与实际发生金额差异 较大的原因
向关联方提供劳务	其他	-	5.00	预计的相关劳务事项未发生
代收代付公积金	代垫五险一金	20.78	-	
合计		992.00	505.00	

注：①四川空港燃气有限公司4月30日作为基准日并表，向关联方采购商品，总经理追加授权1300万元；

②四川空港燃气有限公司4月30日作为基准日并表，代收代付公积金，总经理追加授权20.99万元。

4、与成都千嘉科技股份有限公司2022年度日常关联交易执行情况

2022年公司与成都千嘉科技股份有限公司发生的日常关联交易实际交易金额为5,173.48万元，2022年预计日常关联交易金额为7,377.77万元，具体如下：

2022年度日常关联交易的执行情况

单位：万元

业务类型		2022年 实际数	2022年 预计数	预计金额与实际发生金额差异 较大的原因
向关联方采购商品	采购商品	3,032.57	3,665.00	
接受关联方提供劳务	接受劳务	2,041.42	3,461.49	
向关联方销售商品及劳务	销售商品及劳务	99.49	251.28	燃气具销售情况未达预期
合计		5,173.48	7,377.77	

5、与其他关联方2022年度日常关联交易执行情况（具体关联方详见附表4）

2022年公司与四川联发天然气有限责任公司、成都荣和天然气有限责任公司、成都世纪源通燃气有限责任公司等关联方发生的日常关联交易实际交易金额为3,533.36万元，2022年预计日常关联交易金额为16,823.37万元，具体如下：

2022 年度日常关联交易执行情况

单位：万元

业务类型		2022 年 实际数	2022 年 预计数	预计金额与实际发生金额差 异较大的原因
向关联方销 售商品	商品销售	3,012.60	13,081.03	成都成燃新安燃气有限公司、成都公集实业有限责任公司、四川空港燃气有限公司于 2022 年并表，2022 年实际数仅包括并表前月份的数据，并表后不再作为其他关联方列示
向关联方提 供劳务	提供劳务	52.53	3,115.93	2022 年改造工程发展情况和项目进度均未达预期
关联方作为 承租方	管道租赁	77.67	100.00	
代收代付公 积金	代垫五险一金	390.56	526.41	
合计		3,533.36	16,823.37	

(三) 2023 年度日常关联交易预计金额和类别

1、与城投集团所属的其他关联企业 2023 年度日常关联交易预计情况

2023 年公司与城投集团所属的其他关联企业预计日常关联交易金额为 4,328.71 万元，具体如下：

2023 年度日常关联交易的预计情况

单位：万元

业务类型		2022 年 实际数	2023 年 预计数	本次预计金额与上年实际发生 金额差异较大的原因
向关联方销 售商品	商品销售	679.19	2,155.15	
向关联方提 供劳务	天然气安装改造服务	788.58	1,927.13	预计 2023 年安装改造服务业务有所增加
向关联方采 购商品	商品采购	1.17	2.80	
接受关联方 提供劳务	接受劳务	-	9.90	预计 2023 年新增改造业务
关联方作为 承租方	房屋租赁	197.58	233.73	
合计		1,666.52	4,328.71	

2、与华润燃气所属的其他关联企业 2023 年度日常关联交易预计

情况

2023年公司与华润燃气所属的其他关联企业预计日常关联交易金额为27,532.79万元，具体如下：

2023年度日常关联交易的预计情况

单位：万元

业务类型		2022年实际数	2023年预计数	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
采购商品	采购商品	2,985.49	4,798.54	燃气具等商品采购预计有所增加
接受关联方提供劳务	接受劳务	13,637.92	22,215.26	预计2023年接受劳务业务有所增加
向关联方销售商品	商品销售	16.17	85.80	预计2023年销售业务有所增加
向关联方提供劳务	提供劳务	67.11	23.40	因政策变更，预计2023向关联方提供检定服务等业务有所减少
关联方作为承租方	房屋、资产租赁	539.67	387.54	因市场因素影响，预计2023年租金有所减少
代收代付公积金	代垫五险一金	18.92	22.25	
合计		17,265.28	27,532.79	

3、与港华燃气所属的其他关联企业2023年度日常关联交易预计情况

2023年公司与港华燃气所属的其他关联企业预计日常关联交易金额为2,339.91万元，具体如下：

2023年度日常关联交易的预计情况

单位：万元

业务类型		2022年实际数	2023年预计数	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
向关联方销售商品	商品销售	425.23	480.00	
向关联方提供劳务	提供劳务	-	20.00	预计2023年增加计量检测业务等
向关联方采购商品	采购商品	545.99	1,804.91	预计2023年燃气采购等业务有所增加
接受关联方提供劳务	其他	-	3.00	预计2023年增加服务费支出

业务类型		2022年 实际数	2023年 预计数	本次预计金额与上年实际发生 金额差异较大的原因
代收代付公 积金	代垫五险一金	20.78	32.00	
合计		992.00	2,339.91	

4、与成都千嘉科技股份有限公司 2023 年度日常关联交易预计情况

2023 年公司与成都千嘉科技股份有限公司预计日常关联交易金额为 5,504.80 万元，具体如下：

2023 年度日常关联交易的预计情况 单位：万元

业务类型		2022年 实际数	2023年 预计数	本次预计金额与上年实际发 生金额差异较大的原因
向关联方采 购商品	采购商品	3,032.57	2,469.58	预计 2023 年采购计量表等有所减少
接受关联方 提供劳务	接受劳务	2,041.42	3,007.63	预计 2023 年接受劳务业务有所增加
向关联方销 售商品及劳 务	销售商品及劳务	99.49	27.6	预计 2023 年提供计量检定服务等有所减少
合计		5,173.48	5,504.81	

5、与其他关联方 2023 年度日常关联交易预计情况

2023 年公司与四川联发天然气有限责任公司、成都荣和天然气有限责任公司、成都世纪源通燃气有限责任公司等关联方预计日常关联交易金额为 1,395.43 万元，具体如下：

2023 年度日常关联交易的预计情况 单位：万元

业务类型		2022年 实际数	2023年 预计数	本次预计金额与上年实际发 生金额差异较大的原因
向关联方销 售商品	商品销售	3,012.60	703.68	成都成燃新安燃气有限公司、成都公集实业有限责任公司、四川空港燃气有限公司于 2022 年并表，2022 年实际数仅包括并表前

业务类型		2022年 实际数	2023年 预计数	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
				月份的数据，并表后不再作为其他关联方列示
向关联方提供劳务	提供劳务	52.53	182.60	2022年预计改造工程业务有所增加
关联方作为承租方	管道租赁	77.67	80.00	
代收代付公积金	代垫五险一金	390.56	429.15	
合计		3,533.36	1,395.43	

二、关联方介绍和关联关系

（一）关联方的基本情况

1. 成都城建投资管理集团有限责任公司

成立时间：2004年06月16日

住所：成都市金牛区金周路589号

法定代表人：郑尚钦

注册资本：402,740万元人民币

经营范围：成都市城市基础设施、公共设施的建设、投融资及相关资产经营管理；项目招标，项目投资咨询、其他基础设施项目的投资（不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2. 华润燃气投资（中国）有限公司

成立时间：2009年06月24日

住所：深圳市罗湖区东门街道城东社区深南东路2028号罗湖商务中心3510-39单元

法定代表人：王传栋

注册资本：100,000 万美元

经营范围：一般经营项目是：（一）对在国家鼓励和允许外商投资的燃气领域及其相关的领域依法进行投资；（二）受其所投资企业的书面委托(经董事会一致通过),向其所投资企业提供下列服务：1、协助或代理公司所投资企业从国内外采购该企业自用的机器设备、办公设备和生产所需的原材料、元器件、零部件和在国内外销售其所投资企业生产的产品，并提供售后服务；2、在外汇管理部门的同意和监督下，在其所投资企业之间平衡外汇；3、为公司所投资企业提供产品生产、销售和市场开发过程中的技术支持、员工培训、企业内部人事管理等服务；4、协助其所投资的企业寻求贷款及提供担保。（三）在中国境内设立科研开发中心或部门，从事新产品及高新技术的研究开发，转让其研究开发成果，并提供相应的技术服务；（四）为其投资者提供咨询服务，为其关联公司提供与其投资有关的市场信息、投资政策等咨询服务。（五）承接外国公司及其母公司之关联公司的服务外包业务。燃气、燃气相关设备材料及管道、仪器仪表、燃气具、厨卫电器的批发、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）。

3. 港华燃气投资有限公司

成立时间：2000 年 03 月 10 日

住所：深圳市罗湖区笋岗街道田心社区招商开元中心 03 地块 B 座 17 层 1701-1712 单元

法定代表人：纪伟毅

注册资本：20,000 万美元

经营范围：一般经营项目是：（一）在国家鼓励和允许外商投资企业的工业、农业、基础设施、能源领域进行投资；（二）受其所投资的企业书面委托（经该企业董事会一致通过），向这些企业提供下列服务：1、协助或代理这些企业从国内外采购该企业自用的机器设备、办公设备和生产所需的原材料、元器件、零部件和在国内外销售其所投资企业生产的产品，并提供售后服务；2、在外汇管理部门同意和监督下，在其所投资企业之间平衡外汇；3、协助其所投资企业招聘人员并提供技术培训、市场开发及咨询；4、协助其所投资企业寻求贷款及提供担保。

4. 成都千嘉科技股份有限公司

成立时间：2001 年 10 月 30 日

住所：成都市双流区西南航空港一路一段 536 号

法定代表人：张西川

注册资本：13,395 万元人民币

经营范围：一般项目：物联网技术研发；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；工业自动控制系统装置销售；工业自动控制系统装置制造；电子产品销售；电子元器件制造；智能家庭消费设备销售；计算机系统服务；物联网应用服务；软件开发；软件销售；智能控制系统集成；人工智能应用软件开发；人工智能行业应用系统集成服务；大数据服务；数据处理和存储支持服务；互联网数据服务；云计算装

备技术服务；云计算设备销售；工业互联网数据服务；5G 通信技术服务；新兴能源技术研发；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；安全系统监控服务；消防技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；互联网销售（除销售需要许可的商品）；销售代理；安全技术防范系统设计施工服务；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：第二类增值电信业务；建设工程施工；燃气燃烧器具安装、维修；特种设备安装改造修理；测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

5. 四川联发天然气有限责任公司

成立时间：2002 年 12 月 27 日

住所：成都市武侯区簇锦横街 4-8 号

法定代表人：陈季

注册资本：5,000 万元人民币

经营范围：燃气经营；燃气燃烧器具安装、维修【分支机构经营】；电气安装服务；特种设备安装改造修理【分支机构经营】（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：燃气器具生产【分支机构经营】；仪器仪表销售；建筑材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；工程管理服务；电气信号设备装置销售；厨具卫具及日用杂品批发；供暖服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术

交流、技术转让、技术推广；普通机械设备安装服务；新能源原动设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

6. 成都荣和天然气有限责任公司

成立时间：2005年08月09日

住所：四川省成都市成华区华盛路58号65幢2号

法定代表人：陈季

注册资本：2,000万元人民币

经营范围：天然气管道运营及供应；燃气管道安装及维修；天然气、压缩天然气加工和技术咨询服务；燃器具安装、销售、维修；燃气设备（不含特种设备）维修；预包装食品销售（取得相关行政许可后方可开展经营活动）；陶瓷制品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7. 成都世纪源通燃气有限责任公司

成立时间：2006年11月23日

住所：中国（四川）自由贸易试验区成都市高新区成都高新区天府大道中段1号新国际会展中心

法定代表人：陈季

注册资本：2,000万元人民币

经营范围：城市燃气供应及其配套业务（凭许可证在有效期内经营）；燃气工程、燃气设施维修、燃气专用设备材料供应、油气工程技术及燃气咨询服务（国家法律、行政法规禁止的除外；法律、行政

法规限制的项目取得许可后方可经营)。

(二) 与上市公司的关联关系

1.成都城建投资管理集团有限责任公司，持有公司 36.90%股份，系公司控股股东。

2.华润燃气投资（中国）有限公司，持有公司 32.40%股份，系公司第二大股东。

3.港华燃气投资有限公司，持有公司 11.70%股份，系公司第三大股东。

4.成都千嘉科技股份有限公司、四川联发天然气有限责任公司、成都荣和天然气有限责任公司、成都世纪源通燃气有限责任公司等其他关联方，系公司参股公司。

(三) 前期关联交易的执行情况和履约能力分析

上述各关联人均依法注册成立，合法存续且生产经营情况正常，具有一定的规模，且前期同类关联交易执行情况良好，具备较好的履约能力。

三、关联交易主要内容和定价政策

公司与上述关联方发生的各项关联交易定价是根据国家政府部门相关政策精神要求，均严格按照价格主管部门规定执行，同时考虑到关联交易定价的公允性，遵循公平合理、协商一致的原则进行定价。公司经营管理层将根据日常经营的实际需要，决定与各关联方就经常性关联交易签署相关协议的具体时间，以确保日常经营的正常进行。

四、关联交易目的和对公司的影响

（一）交易的必要性和持续性。本公司与关联方的交易为日常经营活动中经常发生的，与关联方的合作是公司发展战略和生产经营的需要，充分利用关联方拥有的资源为本公司的生产经营服务，降低公司的运营成本和采购成本，同时获取公允收益，有利于上市公司日常经营业务的持续、稳定进行，有利于公司经营业绩的稳定增长。

（二）公司与关联方交易价格均严格按照价格主管部门规定执行，同时考虑到关联交易定价的公允性，遵循公平合理、协商一致的原则进行定价，不存在损害本公司和全体股东利益的行为，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果造成不利影响。

（三）公司相对于控股股东、实际控制人及其他各关联方，在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立，上述关联交易不会对公司的独立性产生影响。

五、备案文件

- 1、成都燃气第二届董事会第二十二次会议决议；
- 2、成都燃气第二届监事会第十五次会议决议；
- 3、成都燃气独立董事关于第二届董事会第二十二次会议相关事项的事前认可意见和独立意见；

特此公告。

成都燃气集团股份有限公司董事会

2023年4月22日

附表 1:《成都城建投资管理集团有限责任公司所属的其他关联企业明细》

成都城建投资管理集团有限责任公司所属的其他关联企业明细		
成都城建投资管理集团有限责任公司	成都城投教育管理咨询有限公司	成都城投锦盛置地有限公司
成都天府奥体城投资发展有限公司	成都市武侯区领川外国语学校	成都锦兆达企业管理有限公司
成都奥体城誉东城市建设开发有限公司	四川师范大学实验外国语学校	湖北千川门窗有限公司
成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	成都城投蓉锦教育投资有限责任公司	成都千川门窗有限公司
成都市干道建设指挥部房屋管理所	成都城投教育服务管理有限责任公司	湖北弗洛克木业有限公司
成都市干道建设指挥部	都江堰市领川实验学校	雅安市大千材料设备有限公司
成都城投东鑫投资有限责任公司	成都城投万汇教育投资管理有限公司	成都市诺泰工程服务有限公司
成都城投建设集团有限公司	成都金万汇教育咨询服务有限责任公司	成都城投资产经营管理有限公司
成都城投基础设施建设投资有限公司	都江堰市万汇学校	成都城投资产经营管理有限公司大邑分公司
成都城投集团兴西华建设有限公司	成都高新区万汇幼儿学府幼儿园	成都市锦江区三圣加油站
四川兴投化工实业开发有限公司	成都高新区万汇托育服务有限公司	成都市清水河加油站
成都城投供应链管理有限公司	成都高新区金万汇幼稚园	成都城投泊寓资产管理有限公司
成都市蓉城管线投资有限公司	成都高新区菁芙蓉锦城幼儿园	成都城投优智信息技术有限公司
成都城投建筑工程有限公司	成都市郫都区菁芙蓉红光幼儿园有限责任公司	成都城投智慧园区商业运营管理有限公司
成都城投智慧城市科技有限公司	成都城投菁芙蓉托育服务有限责任公司	成都城投侠客岛企业管理有限公司
成都城投工程咨询有限公司	成都城投能源投资管理集团有限公司	成都城侠南群益企业管理有限公司
成都城投城建科技有限公司	成都蓉源能源发展有限责任公司	成都城侠玉双企业管理有限公司
成都市市政开发总公司	成都蓉源能源发展有限责任公司广元分公司	成都城侠数智港企业管理有限公司
成都市市政开发总公司机械化施工公司	成都蓉源能源发展有限责任公司青白江区分公司	成都城侠锦创企业管理有限公司
成都市市政开发总公司机械化施工公司眉山分公司	成都蓉源能源发展有限责任公司青羊区分公司	成都城侠西群益企业管理有限公司
成都市市政道桥机械设备租赁有限公司	四川省中油天然气管道有限公司	成都城侠草堂企业管理有限公司
成都市市政维护有限公司	成都城投东部新城资产运营有限公司	成都城侠万年企业管理有限公司
成都市市政工程咨询有限公司	成都城投智源科技有限公司	成都城侠北城企业管理有限公司
成都市市政广告公司	成都城投智源科技有限公司海南分公司	成都城侠青苏企业管理有限公司
成都城投土地整理开发有限公司	成都城投智源科技有限公司山东分公司	成都城侠少城企业管理有限公司
成都市睿华建设投资有限责任公司	成都妙硕能源科技有限公司广汉市广兴鸡公桥加油站	成都城侠双林企业管理有限公司
成都金信源建设投资有限责任公司	成都城投置地（集团）有限公司	成都城投鸿瑞企业管理咨询中心（有限合伙）

成都市青羊建设投资有限责任公司	成都市开元房地产开发有限责任公司	成都城投瀚丰企业管理咨询中心（有限合伙）
成都市中锦建设投资有限责任公司	成都天悦桃源房地产开发有限公司	成都城投恒嘉投资管理中心（有限合伙）
成都城投青和文化发展有限公司	成都天悦锦源置业有限公司	成都城投建筑科技投资管理集团有限公司
南充鼎能盛达土地整理有限公司	成都开元锦澜置业有限公司	成都善筑工程检测有限责任公司
成都市民用建筑统一建设办公室	成都市成都花园开发建设有限公司	成都城投雄州实业有限公司
成都统建城市建设开发有限责任公司	中房集团成都房地产开发有限公司	成都城投露天音乐公园运营有限公司
成都统建建设工程管理有限责任公司	成都城投皓瑞置地有限公司	成都城投城乡发展有限公司
成都花园物业管理有限责任公司	成都城投皓宇置地有限公司	成都干道齐通基础工程公司
成都统建锦城投资发展有限公司	成都城投皓诚置地有限公司	成都干道齐通基础工程公司芦山分公司
成都市统建土地整理房屋开发有限责任公司	成都城投绿城恒泰房地产开发有限公司	四川省南部县嘉陵路桥投资有限公司
巴中建丰新材料有限公司	成都市欣中兴建设投资发展有限公司	成都干道金翔置业有限责任公司
四川建丰林业有限公司	成都文殊坊经营管理有限责任公司	西昌锦西御府置业有限公司
成都城投绿色矿业集团有限公司	成都极目投资有限公司	成都城投都江置业有限公司
四川东方雨虹建筑材料有限公司	重庆皓蓉置业发展有限公司	成都城投成彭置业有限公司
凉山州金钰环境治理有限公司	重庆皓蓉嘉滨置业发展有限公司	成都市府南河房地产开发有限公司
成都城投教育投资管理集团有限公司	成都城投皓润置地有限公司	成都城投永安乡村发展有限公司
成都市盐道街中学外语学校	成都蓉欧陆港城置业有限公司	成都城投数智集团有限公司
成都城投菁芙蓉驿都学校	成都市天府艺术公园投资有限公司	
成都市龙泉驿区菁芙蓉幼儿园有限责任公司	成都城投远大建筑科技有限公司	

附表 2:《华润燃气投资（中国）有限公司所属的其他关联企业
业明细》

华润燃气投资（中国）有限公司所属的其他关联企业明细		
华润燃气投资（中国）有限公司	龙门华润燃气有限公司	章丘华润燃气有限公司
安丘华润燃气有限公司	龙岩昆润天然气有限公司	漳州市古雷华润燃气有限公司
安阳华润燃气有限公司	隆昌华润燃气有限公司	长春华润液化天然气有限公司
安岳华润燃气有限公司	娄烦华润燃气有限公司	长兴华润燃气有限公司
白城华润燃气有限公司	陆丰华润燃气有限公司	长治华润燃气有限公司
保山华润燃气有限公司	洛宁华润燃气有限公司	浙江华润车船天然气有限公司
北京百尊能源技术有限公司	梅州华润毅嘉燃气有限公司	镇江华润燃气有限公司
本溪华润燃气有限公司	南京华润空港燃气科技有限公司	镇平华润燃气有限公司
宾阳润桂燃气发展有限公司	南京华润能源有限公司	中山华润燃气有限公司
沧州华润燃气有限公司	南京华润燃气有限公司	钟祥华润燃气有限公司
成都华润燃气工程有限公司	南宁华润车船用燃气有限公司	资中华润燃气有限公司
成都华润燃气设计有限公司	南宁华润燃气有限公司	淄博华润燃气有限公司
赤峰华润燃气有限公司	南平华润燃气有限公司	邹城华润燃气有限公司
楚雄华润燃气有限公司	南通华润燃气有限公司	四川德阳天然气有限责任公司
慈溪华润燃气有限公司	南漳华润燃气有限公司	云浮华润燃气有限公司
达州华润燃气有限公司	南召华润燃气有限公司	台州燃气有限公司
大丰华润燃气有限公司	内江华润燃气有限公司	云南富宁华润燃气有限公司
大连保税区华润燃气有限公司	内江沱江华润燃气有限公司	什邡市搏鼎压缩天然气有限责任公司
大连花园口华润燃气有限公司	宁波杭州湾华润燃气有限公司	什邡市天然管道安装有限公司
大同华润燃气有限公司	普洱宁洱华润燃气有限公司	什邡市压缩天然气有限责任公司
大竹华润燃气有限公司	宁海华润燃气有限公司	苏州润华新能源有限公司
丹东华润燃气有限公司	宁远华润燃气有限公司	湛江华润燃气有限公司
德庆华润燃气有限公司	盘锦国华燃气有限公司	台州市路桥燃气建设有限公司
邓州华润燃气有限公司	盘锦华润燃气有限公司	枣庄山亭华润燃气有限公司
定远华润川油燃气有限公司	磐安华润燃气有限公司	青州华润燃气有限公司
东营华润燃气有限公司	彭州华润燃气有限公司	防城港市武钢华润燃气有限公司
东源华润燃气有限公司	平潭华润燃气有限公司	大冶华润燃气有限公司
东至华润燃气有限公司	濮阳华润燃气有限公司	武汉航城华润能源有限公司
独山华润燃气有限公司	浦城华润燃气有限公司	武汉江夏华润燃气有限公司
敦化华润燃气有限公司	齐河华润燃气有限公司	武汉新洲华润燃气有限公司
方城华润燃气有限公司	祁阳华润燃气有限公司	湖北东风配售电有限公司
凤城华润燃气有限公司	启东华润燃气有限公司	济宁市兖州区华润顺通公交压缩天然气有限公司
佛冈华润燃气有限公司	潜江华润燃气有限公司	济宁市兖州区华润兴安车用燃气有限公司

阜阳华润燃气有限公司	秦皇岛华润燃气有限公司	高县三鼎天然气有限责任公司
富阳华润燃气有限公司	清镇华润燃气有限公司	宜宾港东燃气有限公司
高青华润燃气有限公司	渠县华润燃气有限责任公司	宜宾临港华润燃气有限公司
高州华润燃气有限公司	仁寿县恒焯燃气有限公司	宜宾市南溪区天然气有限公司
谷城华润燃气有限公司	润燃（南京）管理咨询服务有限公司	宜宾天科新能源开发有限责任公司
广饶滨海华润燃气有限公司	润智科技有限公司	宜宾天然气发展有限公司
贵溪华润燃气有限公司	三门华润燃气有限公司	筠连县三鼎天然气有限责任公司
海城华润燃气有限公司	沙洋华润燃气有限公司	长宁县三鼎天然气有限责任公司
海东平安华润燃气有限公司	山西晋东华润燃气有限公司	道县华润新晨燃气有限公司
海门华润燃气有限公司	汕头潮南华润燃气有限公司	东安华润城投燃气有限公司
邯郸华润燃气有限公司	汕头潮阳华润燃气有限公司	山东鲁禹天然气有限公司
杭州华润燃气开发应用有限公司	汕头华润燃气有限公司	赤壁华润燃气有限公司
和平华润燃气有限公司	汕尾华润能源有限公司	临湘华润燃气有限公司
河源华润燃气有限公司	上海化同企业管理有限公司	平江华润燃气有限公司
贺州华润燃气有限公司	尚志华润燃气有限公司	岳阳华润远大能源服务有限公司
鹤山华润燃气有限公司	射阳华润燃气有限公司	湖州润燃智慧能源有限公司
黑河华润燃气有限公司	什邡华润燃气有限公司	壶关华润燃气有限公司
衡水华润燃气有限公司	沭阳华润燃气有限公司	潞城华润燃气有限公司
红安华润燃气有限公司	双峰华润燃气有限公司	长治华润公交新能源发展有限公司
红河金平华润燃气有限公司	松原华润燃气有限公司	句容华润燃气有限公司
洪洞华润恒富燃气有限公司	苏州华润燃气有限公司	镇江公用新能源有限公司
华润（南京）市政工程有限公司	宿迁华润燃气有限公司	中山东凤华润燃气有限公司
华润（南京）市政设计有限公司	宿州华润燃气有限公司	中山东升华润燃气有限公司
华润普星电动汽车服务有限公司	遂溪华润燃气有限公司	桓台华润燃气有限公司
华润燃气（上海）有限公司	台州海滨华润燃气有限公司	淄博华润昌吉车用燃气有限公司
华润燃气（睢县）有限公司	台州华润燃气有限公司	淄博润创清洁能源有限公司
华润燃气（夏邑）有限公司	泰州华润燃气有限公司	淄博润烁燃气安装维修服务有限公司
华润燃气产业发展有限公司	滕州华润燃气有限公司	邹城市润安安装工程有限公司
华润燃气能源发展有限公司	通化华润燃气有限公司	邹城市润耕燃气设备有限公司
华润燃气能源科技（无锡）有限公司	通江华润燃气有限公司	德阳九源商贸有限公司
华润燃气阳江高新有限公司	通许华润燃气有限公司	德阳九源燃气工程有限公司
华润综合能源服务有限公司	万年县天然气有限公司	广汉市城市燃气有限公司
淮安华润燃气有限公司	潍坊高新华润燃气有限公司	台州市江北燃气有限公司
淮北华润燃气有限公司	潍坊华润燃气有限公司	台州市正海工业气体供应有限公司
桓仁华润燃气有限公司	文山华润燃气有限公司	台州椒江正洁清洗服务有限公司
琿春华润燃气有限公司	无锡华润智慧能源有限公司	台州市正信投资发展有限公司
惠州大亚湾华润燃气有限公司	梧州华润燃气有限公司	台州椒江正利装卸服务有限公司
霍州华润燃气有限公司	武钢华润燃气（武汉）有限公司	台州市正达运输有限公司
吉安华润燃气有限公司	武汉华润燃气有限公司	台州椒江正源燃气有限公司
吉安华润燃气有限公司	武汉化工新城华润燃气有限公司	台州市椒江城投管道燃气有限公司
吉林市华润燃气有限公司	武夷山华润燃气有限公司	台州市燃气设计研究院有限公司

集安华润燃气有限公司	仙居华润燃气有限公司	台州市正启工业设备安装有限公司
济南华润燃气有限公司	咸宁华润城投燃气有限公司	台州市正规燃气器具检测中心有限公司
济宁华润燃气有限公司	襄阳华润燃气有限公司	昆山安达天然气发展有限公司
嘉鱼华润燃气节能环保科技有限公司	襄阳华润综合能源有限公司	太仓市天然气有限公司
嘉鱼华润燃气有限公司	响水富晨天然气有限公司	江苏腾旭能源管理有限公司
建瓯华润燃气有限公司	响水华辰燃气有限公司	苏州中宇能源发展有限公司
江陵华润燃气有限公司	象山华润燃气有限公司	常熟市苏虞天然气输配有限公司
江门华润燃气有限公司	兴宁华润燃气有限公司	南通苏油燃气有限公司
江门新会华润燃气有限公司	岫岩华润燃气有限公司	四川广元里程燃气有限责任公司
江西景德镇天然气有限公司	徐闻华润燃气有限公司	太仓市众城港口建设有限公司
江阴润通能源科技有限公司	延吉华润燃气有限公司	成都东景燃气有限责任公司
金寨华润燃气有限公司	兖州华润燃气有限公司	攀枝花华润燃气有限公司
锦州华润燃气有限公司	阳江华润燃气有限公司	华润燃气郑州工程建设有限公司
京山华润燃气有限公司	阳泉华润燃气有限公司	伊春华润燃气有限公司
旌德华润燃气有限公司	阳山华润燃气有限公司	磐石吉润车用天然气有限公司
景德镇华润燃气有限公司	宜宾华润燃气有限公司	大连华润燃气有限公司
开江华润燃气有限公司	宣城华润燃气有限公司	娄底华润燃气有限公司
开平华润燃气有限公司	英德华润燃气有限公司	锦州华润燃气有限公司凌河分公司
开远华润燃气有限公司	鹰潭华润燃气有限公司	海城华润燃气有限公司腾鳌分公司
昆明东川华润燃气有限公司	永丰华润燃气有限公司	泸州华润兴泸燃气有限公司
昆明华润车用燃气有限公司	永州华润经投燃气有限公司	四川华润万通燃气股份有限公司
昆明华润清洁能源有限公司	鱼台华润燃气有限公司	重庆华润凯源燃气有限公司
昆明华润燃气有限公司	禹城华润燃气有限公司	深圳市华润燃气有限公司
莱州华润燃气有限公司	岳阳华润燃气有限公司	深圳华润能源有限公司
冷水江华润燃气有限公司	云安华润燃气有限公司	郑州华润燃气有限公司
涟源华润燃气有限公司	枣强华润燃气有限公司	宁波华润兴光燃气有限公司
临海华润燃气有限公司	枣阳华润燃气有限公司	津燃华润燃气有限公司
灵璧华润燃气有限公司	枣庄华润燃气有限责任公司	无锡华润燃气有限公司

附表 3：《港华燃气投资有限公司所属的其他关联企业明细》

港华燃气投资有限公司所属的其他关联企业明细		
港华燃气投资有限公司	蓬溪港华燃气有限公司	港华储气有限公司
平昌港华燃气有限公司	成都新都港华燃气有限公司	港华（深圳）碳资产运营有限公司
三台港华燃气有限公司	兴义港华燃气有限公司	齐齐哈尔港华燃气有限公司
港华燃气投资有限公司成都分公司	苍溪港华燃气有限公司	港华农业投资（南京）有限公司
四川港华合纵能源有限公司	绵竹港华燃气有限公司	港华（宜兴）生态休闲有限公司
港华舒适家（成都）科技服务有限公司	陆良港华燃气有限公司	港华燃气投资有限公司
重庆港华燃气有限公司	眉山市彭山港华燃气有限公司	港华综合电能投资（深圳）有限公司
简阳港华燃气有限公司	资阳港华燃气有限公司	港华投资有限公司
绵竹玉泉港华燃气有限公司	绵阳港华燃气有限公司	港华分布式能源投资（深圳）有限公司
夹江港华燃气有限公司	新津港华燃气有限公司	徐州港华燃气有限公司
大邑港华燃气有限公司	中江港华燃气有限公司	港华储气（金坛）有限公司
乐至港华燃气有限公司	港华天然气销售有限公司	港华国际能源贸易有限公司
威远港华燃气有限公司	本溪港华燃气有限公司	铜陵港华燃气有限公司
绵阳河清港华燃气有限公司	港华能源投资有限公司	淄博港华燃气有限公司
岳池港华燃气有限公司	韶关港华燃气有限公司	

附表 4：《其他关联方交易公司明细》

其他关联方交易公司明细		
成都千嘉科技有限公司	江苏道胜市容环境服务有限公司	华衍环境产业发展（苏州）有限公司
成都荣和天然气有限责任公司	沈阳智慧能源系统科技有限公司	武汉市天然气有限公司
成都世纪源通燃气有限责任公司	常州华衍维尔利环境产业有限公司	淄博诚信燃气有限公司
四川联发天然气有限责任公司	芜湖华衍水务有限公司	深圳润成投资咨询有限公司
四川德阳新场气田开发有限责任公司	卓惠洗涤有限公司	成都兴城投资集团有限公司
卓惠投资有限公司	华衍环境投资（江苏）有限公司	成都益民投资集团有限公司
铜陵市隆中环保有限公司	名气家投资（深圳）有限公司	成都设计咨询集团有限公司
唐山皓华贸易有限公司	河北省天然气有限责任公司	成都产业投资集团有限公司