

山西建设投资集团有限公司

中兴财光华审会字（2020）第 102264 号



目录

审计报告	
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司所有者权益变动表	5-8
财务报表附注	9-123

审计报告

中兴财光华审会字（2020）第 102264 号

山西建设投资集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了山西建设投资集团有限公司（以下简称建投公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了建投公司 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于建投公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

建投公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估建投公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算建投公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督建投公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对建投公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致建投公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就建投公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师:

李香平
13010551213

中国注册会计师:

王铮铮
110101489946

2020年4月24日

资产负债表

编制单位：山西建设投资集团有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年12月31日		2018年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	19,758,893,116.39	7,644,715,462.60	8,859,986,667.36	528,756,579.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	五、2	19,371,333.34			
衍生金融资产		-			
应收票据	五、3	900,330,122.79	3,791,715.37	748,125,314.75	18,000,000.00
应收账款	五、4	16,894,289,205.54	1,367,071,021.58	18,658,148,509.12	1,076,894,762.07
预付款项	五、5	3,853,220,042.41	360,848,177.61	3,417,404,693.05	447,565,369.24
其他应收款	五、6	9,811,308,635.12	5,194,685,229.74	4,607,546,396.71	3,895,108,859.10
存货	五、7	18,833,998,337.22	763,512,495.52	17,227,033,453.50	304,586,138.19
持有待售资产		-			
一年内到期的非流动资产		-			
其他流动资产	五、8	2,246,213,114.43	69,331,794.19	968,313,777.95	79,465,966.68
流动资产合计		72,317,623,907.24	15,403,955,896.61	54,486,558,812.44	6,350,377,674.99
非流动资产：					
可供出售金融资产	五、9	7,044,206,152.00	6,806,050,000.00	1,257,267,212.20	1,200,000,000.00
持有至到期投资		-			
长期应收款	五、10	4,681,710,370.44	233,615,638.89	3,100,057,169.16	176,287,295.49
长期股权投资	五、11	763,815,477.57	10,582,559,066.67	2,022,004,928.01	8,174,933,283.35
投资性房地产	五、12	1,211,775,600.00	-	4,213,340,300.00	575,801,600.00
固定资产	五、13	1,181,742,978.83	55,515,483.74	1,177,779,707.26	227,251,506.99
在建工程	五、14	5,116,054,850.61	324,092,812.27	4,733,070,340.47	75,042,621.14
生产性生物资产		-			
油气资产		-			
无形资产	五、15	1,742,383,685.89	1,064,028,614.11	515,733,291.90	1,226,512.26
开发支出		80,157.34		18,793.99	
商誉	五、16	36,375,735.01		38,044,040.64	
长期待摊费用	五、17	405,966,366.04	12,492,869.43	279,331,512.37	10,401,308.53
递延所得税资产	五、18	243,741,378.80	12,684,820.20	238,647,041.96	10,677,060.66
其他非流动资产	五、19	8,703,604,226.95			
非流动资产合计		31,131,456,979.48	19,091,039,305.31	17,575,294,337.96	10,451,621,188.42
资产总计		103,449,080,886.72	34,494,995,201.92	72,061,853,150.40	16,801,998,863.41

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人



资产负债表 (续)

编制单位: 山西建设投资集团有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2019年12月31日		2018年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动负债:					
短期借款	五、20	5,621,325,160.00	958,800,160.00	6,462,046,736.00	1,713,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-	-	-
衍生金融负债		-	-	-	-
应付票据	五、21	3,166,376,811.89	600,850,000.00	1,955,323,776.05	69,950,000.00
应付账款	五、22	22,588,597,406.89	1,584,502,385.13	18,187,119,107.26	1,266,643,168.67
预收款项	五、23	6,298,173,904.90	185,348,534.45	5,403,709,037.98	293,784,866.58
应付职工薪酬	五、24	573,463,807.32	61,005,198.26	589,482,146.11	23,148,811.11
应交税费	五、25	935,549,547.19	22,013,925.22	1,054,077,218.07	217,401,126.17
其他应付款	五、26	6,453,692,150.63	9,191,654,623.62	6,436,309,185.12	3,729,290,571.43
持有待售负债		-	-	-	-
一年内到期的非流动负债	五、27	1,854,089,237.99	269,762,000.00	1,158,395,835.57	1,147,000,000.00
其他流动负债	五、28	4,846,537,520.40	2,651,436,391.00	3,851,637,876.71	2,142,106,249.17
流动负债合计		52,147,805,547.21	15,525,373,217.68	45,098,100,918.87	10,602,324,793.13
非流动负债:					
长期借款	五、29	15,509,338,894.44	1,253,024,600.00	8,475,676,457.51	797,098,400.00
应付债券	五、30	4,378,205,176.40	1,541,253,244.44	796,657,777.78	-
其中: 优先股		-	-	-	-
永续债		545,188,244.44	545,188,244.44	-	-
长期应付款	五、31	1,299,857,224.21	-	1,920,018,744.68	-
长期应付职工薪酬		-	-	-	-
预计负债		-	-	-	-
递延收益	五、32	507,889,396.74	-	51,891,028.34	-
递延所得税负债	五、18	777,988,734.41	122,965,819.53	1,020,630,712.91	151,622,984.78
其他非流动负债		-	-	-	-
非流动负债合计		22,473,279,426.20	2,917,243,663.97	12,264,874,721.22	948,721,384.78
负债合计		74,621,084,973.41	18,442,616,881.65	57,362,975,640.09	11,551,046,177.91
所有者权益:					
实收资本	五、33	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00	1,794,051,201.97	1,794,051,201.97
其他权益工具	五、34	9,740,985,849.06	9,740,985,849.06	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
其中: 优先股		-	-	-	-
永续债		9,740,985,849.06	9,740,985,849.06	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
资本公积	五、35	-	34,199,761.92	414,776,163.41	253,372,228.53
一般风险准备	五、36	7,752,982.44	-	4,158,696.09	-
其他综合收益	五、37	1,636,924,329.88	301,942,559.79	2,110,914,365.68	385,547,179.06
专项储备	五、38	74,189,443.46	41,214.98	49,128,295.21	47,806.81
盈余公积	五、39	52,802,212.94	57,889,874.94	55,837,116.45	60,924,778.45
未分配利润	五、40	5,541,107,741.52	917,319,059.58	5,624,252,993.44	1,457,009,490.68
归属于母公司所有者权益合计		22,053,762,559.30	16,052,378,320.27	11,353,118,834.25	5,250,952,685.50
少数股东权益		8,774,233,354.01	-	3,345,758,676.06	-
所有者权益合计		28,827,995,913.31	16,052,378,320.27	14,698,877,510.31	5,250,952,685.50
负债和所有者权益总计		103,449,080,886.72	34,494,995,201.92	72,061,853,150.40	16,801,998,863.41

公司法定代表人:



主管会计工作的公司负责人:



公司会计机构负责人:



利润表

编制单位：山西建设投资集团有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2019年度		2018年度	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、41	63,198,827.995.44	2,410,139,569.44	48,395,845,342.48	2,348,433,348.30
减：营业成本	五、41	56,336,943,567.01	2,266,008,002.73	43,058,749,184.64	2,162,054,320.26
税金及附加	五、42	282,300,511.46	7,141,109.63	225,493,713.82	5,387,358.63
销售费用	五、43	58,037,411.10	-	28,437,014.00	-
管理费用	五、44	2,267,997,981.95	181,417,506.66	1,819,769,853.48	130,215,678.49
研发费用	五、45	2,234,755,938.31	-	1,805,984,506.82	58,053,584.27
财务费用	五、46	628,085,503.90	88,304,257.83	219,674,029.59	48,444,770.42
其中：利息费用		1,103,266,913.38	335,528,583.43	745,402,896.71	277,937,402.17
利息收入		673,635,507.85	276,008,887.53	630,902,675.26	231,272,417.03
加：其他收益	五、48	42,149,355.93	47,779.50	17,559,403.37	-
投资收益(损失以“-”号填列)	五、49	96,897,145.82	322,447,655.09	53,817,192.01	139,164,578.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、50	142,141,949.34	-	165,346,003.31	27,445,706.00
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、47	35,388,877.91	-8,031,038.15	-50,847,771.89	5,630,929.47
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、51	3,909,645.62	12,939,502.70	3,328,859.06	342,843.62
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,731,903,653.24	194,474,421.73	1,427,930,725.99	128,861,668.86
加：营业外收入	五、52	10,408,379.68	131,833.48	14,456,844.39	2,568,800.22
减：营业外支出	五、53	72,417,414.32	56,833,286.86	28,978,291.00	1,029,010.53
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,669,894,618.60	137,772,968.35	1,413,409,279.38	130,411,457.75
减：所得税费用	五、54	237,972,389.25	-2,067,708.54	169,787,075.07	8,269,157.37
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,431,922,229.35	139,780,727.89	1,243,622,204.31	122,142,300.38
(一)按经营持续性分类		1,431,922,229.35	139,780,727.89	1,243,622,204.31	122,142,300.38
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		1,431,922,229.35	139,780,727.89	1,243,622,204.31	122,142,300.38
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-	-	-
(二)按所有权归属分类		1,431,922,229.35	139,780,727.89	1,243,622,204.31	-
1.归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		971,555,686.02	139,780,727.89	890,439,949.75	-
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		460,366,543.33	-	353,182,254.56	-
五、其他综合收益的税后净额		-513,551,915.63	-63,604,619.27	525,463,336.12	-
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-473,990,035.80	-	505,480,680.77	-
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
(1)重新计量设定受益计划变动额		-	-	-	-
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	-	-
2.将重分类进损益的其他综合收益		-473,990,035.80	-83,604,619.27	505,480,680.77	-
(1)权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	-	-
(2)可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-	-	-
(3)持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-	-	-
(4)现金流量套期损益的有效部分		-	-	-	-
(5)外币财务报表折算差额		10,869,818.97	396,031.83	-37,960.05	-
(6)非投资性房地产转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产		-484,879,854.77	-84,000,651.10	505,518,640.82	-
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-39,561,879.83	-	19,982,655.35	-
六、综合收益总额		918,370,313.72	58,176,108.62	1,769,085,540.43	122,142,300.38
归属于母公司所有者的综合收益总额		497,965,630.22	58,176,108.62	1,395,920,630.52	122,142,300.38
归属于少数股东的综合收益总额		420,404,683.50	-	373,164,909.91	-

公司法定代表人

主管会计工作的公司负责人

公司会计机构负责人



现金流量表

编制单位: 山西建设投资集团有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2019年度		2018年度	
		合并	公司	合并	公司
一、经营活动产生的现金流量:					
销售商品、提供劳务收到的现金		64,866,795,856.78	2,116,574,269.54	43,341,376,606.37	2,541,385,090.62
收到的税费返还		3,165,833.99	3,165,833.99	2,023,395.62	1,529,750.63
收到其他与经营活动有关的现金	五、56	24,280,397,485.38	13,553,215,218.99	26,228,448,520.25	2,440,912,277.32
经营活动现金流入小计		89,250,358,976.15	15,672,955,322.52	69,571,848,612.24	4,991,827,127.57
购买商品、接受劳务支付的现金		52,234,998,820.12	1,887,410,620.65	41,734,161,379.81	2,219,253,263.49
支付给职工以及为职工支付的现金		3,240,150,458.90	164,042,448.48	2,503,875,372.45	155,780,366.07
支付的各项税费		1,927,478,762.54	133,752,360.90	2,047,671,367.07	30,297,225.48
支付其他与经营活动有关的现金	五、56	30,011,230,685.21	11,694,058,829.71	22,212,438,865.11	2,443,413,513.03
经营活动现金流出小计		87,413,858,726.77	13,879,264,259.74	68,498,144,984.45	4,848,744,368.07
经营活动产生的现金流量净额		1,836,500,249.38	1,793,691,062.78	1,073,703,627.79	143,082,759.50
二、投资活动产生的现金流量:					
收回投资收到的现金		1,544,844,829.75			
取得投资收益收到的现金		78,339,124.38	304,477,234.75	14,222,812.24	18,284,257.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,739,222.37	7,001,997.37	762,891.89	500,958.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					
收到其他与投资活动有关的现金	五、56	1,901,523,354.45	-		
投资活动现金流入小计		3,533,446,530.95	311,479,232.12	14,985,704.13	18,785,216.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,997,720,365.36	254,098,669.41	3,817,868,721.75	259,158,280.53
投资支付的现金		6,038,745,020.00	6,344,348,264.65	2,790,808,533.08	3,495,370,190.04
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-		
支付其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流出小计		14,036,465,385.36	6,598,446,934.06	6,608,677,254.83	3,754,528,470.57
投资活动产生的现金流量净额		-10,503,018,854.41	-6,286,967,701.94	-6,593,691,550.70	-3,735,763,254.51
三、筹资活动产生的现金流量:					
吸收投资收到的现金		10,884,208,495.43	8,440,985,849.06	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金					
取得借款收到的现金		20,566,123,625.54	3,599,086,560.00	9,796,925,937.15	2,404,215,880.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、56	3,478,409,579.33	5,922,228,216.89	4,361,965,519.56	3,500,000,000.00
筹资活动现金流入小计		34,928,741,700.30	17,962,300,625.95	15,458,891,456.71	7,204,215,880.00
偿还债务支付的现金		10,645,522,933.50	3,224,598,200.00	6,056,593,712.02	1,987,996,371.88
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,954,807,762.28	533,646,583.43	975,463,760.11	255,842,720.43
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	五、56	3,360,153,848.65	2,500,000,000.00	2,729,089,044.38	1,500,000,000.00
筹资活动现金流出小计		15,960,484,544.43	6,258,244,783.43	9,761,148,516.51	3,743,839,092.31
筹资活动产生的现金流量净额		18,968,257,155.87	11,704,055,842.52	5,697,744,940.20	3,460,376,787.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,527,104.14	99,681.13	387,532.47	387,532.47
五、现金及现金等价物净增加额		10,311,265,654.98	7,210,878,884.49	178,144,549.76	-131,916,174.85
加: 期初现金及现金等价物余额		7,197,949,322.26	181,808,682.36	7,019,804,772.52	313,724,857.21
六、期末现金及现金等价物余额		17,509,214,977.26	7,392,687,566.85	7,197,949,322.28	181,808,682.36

公司法定代表人:



主管会计工作的公司负责人:



公司会计机构负责人:



合并所有者权益变动表

编制单位：山西建设投资集团有限公司

单位：人民币元

	2019年度									
	归属于母公司所有者权益									
	实收资本	资本公积	其他权益工具	一般风险准备	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益
	优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,794,051,201.97	414,776,163.41	-	4,158,658.09	2,110,914,365.68	49,128,295.21	55,637,116.45	5,624,252,993.44	11,353,118,834.25	3,345,758,676.06
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年期初余额	1,794,051,201.97	414,776,163.41	-	4,158,658.09	2,110,914,365.68	49,128,295.21	55,637,116.45	5,624,252,993.44	11,353,118,834.25	3,345,758,676.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,205,948,798.03	-414,776,163.41	-	3,594,284.35	-473,990,035.80	25,061,148.25	-3,034,903.51	-83,145,251.32	10,700,643,725.05	3,428,474,677.95
（一）综合收益总额					-473,990,035.80			971,955,666.02	497,965,630.22	420,404,683.50
（二）所有者投入和减少资本									10,947,858,603.39	2,639,701,813.16
1. 所有者投入的普通股		2,508,872,754.33							2,508,872,754.33	5,146,574,567.49
2. 其他权益工具持有者投入资本		2,508,872,754.33							8,440,985,849.06	8,440,985,849.06
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者分配的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本	3,205,948,798.03	-2,726,159,434.77								
2. 盈余公积转增资本	2,726,159,434.77	-2,726,159,434.77								
3. 盈余公积弥补亏损	17,012,976.30									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期末余额	5,000,000,000.00	-195,489,482.97	-	7,752,952.44	1,636,924,329.88	74,189,443.46	52,602,212.94	5,541,107,741.52	22,053,762,559.30	6,774,233,354.01

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

印波

敏李印宇

章卫印炳

合并所有者权益变动表

单位：人民币元

2018年度												
归属平昌公司所有者权益												
项 目	实收资本	其他权益工具		资本公积	一般风险准备	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	
		优先股	永续债									其他
一、上年期末余额	1794,051,201.97	-	-	224,874,949.18	801,504.26	1,605,433,684.91	26,085,231.04	43,622,886.41	4,799,789,467.56	8,494,658,925.33	2,646,552,302.61	11,141,211,227.94
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
同一控制下企业合并												-
其他												-
二、本年期初余额	1,794,051,201.97	-	-	224,874,949.18	801,504.26	1,605,433,684.91	26,085,231.04	43,622,886.41	4,799,789,467.56	8,494,658,925.33	2,646,552,302.61	11,141,211,227.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	1,300,000,000.00	169,901,714.23	3,357,193.83	505,480,680.77	23,043,064.17	12,214,230.04	824,463,525.88	2,858,459,801.92	699,206,373.46	3,557,666,282.37
（一）综合收益总额	-	-	1,300,000,000.00	163,143,824.82	-	505,480,680.77	-	-	890,439,949.75	1,395,920,630.52	373,164,909.91	1,769,085,540.43
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,483,143,824.82	382,917,896.52	1,866,061,721.34
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	382,917,896.52	382,917,896.52
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	163,143,824.82	3,357,193.83	-	-	12,214,230.04	-65,976,423.87	-50,405,000.00	-50,119,043.57	-100,524,043.57
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	12,214,230.04	-15,571,423.87	-3,357,193.83	-3,357,193.83	-3,357,193.83
2. 对所有者分配	-	-	-	-	3,357,193.83	-	-	-	-50,405,000.00	-50,405,000.00	-50,119,043.57	-100,524,043.57
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,357,193.83	3,357,193.83	3,357,193.83
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	6,757,389.41	-	-	-	-	-	-	-6,757,389.41	-6,757,389.41
四、本期末余额	1,794,051,201.97	-	1,300,000,000.00	414,776,163.41	4,158,698.09	2,110,914,365.68	49,128,295.21	55,837,116.45	5,624,252,993.44	11,353,118,834.25	3,345,756,676.06	14,698,877,510.31

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司法定代表人：

章卫印

敏季印

印波



所有者权益变动表

编制单位：山西建设投资集团有限公司
单位：人民币元

	2019年度					所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润
	优先股	永续债	其他	专项储备	其他综合收益	未分配利润
一、上年期末余额	1,794,051,201.97	1,300,000,000.00	253,372,228.53	-	47,806.81	1,457,009,490.68
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	1,794,051,201.97	1,300,000,000.00	253,372,228.53	-	47,806.81	-2,627,854.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,205,948,798.03	8,440,985,849.06	-219,172,466.81	-83,604,619.27	60,924,778.45	1,454,381,636.08
（一）综合收益总额					-3,034,903.51	-537,062,576.50
（二）所有者投入和减少资本						139,780,727.89
1. 所有者投入的普通股			2,506,872,754.33			56,176,108.62
2. 其他权益工具持有者投入资本			2,506,872,754.33			10,947,858,603.39
3. 股份支付计入所有者权益的金额						2,506,872,754.33
4. 其他						8,440,985,849.06
（三）利润分配						
1. 提取盈余公积					13,978,072.79	-198,118,000.00
2. 对所有者分配的分配					13,978,072.79	-13,978,072.79
3. 其他						-198,118,000.00
（四）所有者权益内部结转						
1. 资本公积转增资本	3,205,948,798.03		-2,726,159,434.77		-17,012,976.30	-462,776,386.96
2. 盈余公积转增资本	2,726,159,434.77		-2,726,159,434.77			
3. 盈余公积弥补亏损	17,012,976.30					
4. 设定受益计划变动额结转留存收益						
5. 其他	462,776,386.96					
（五）专项储备						
1. 本期提取					-6,591.83	-6,591.83
2. 本期使用					18,850,336.14	18,850,336.14
（六）其他					18,856,927.97	18,856,927.97
四、本年年末余额	5,000,000,000.00	9,740,985,849.06	114,213.83	-	41,214.98	-1,970,844.64
			34,199,761.92		57,889,874.94	917,319,059.58
						16,052,378,320.27



公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



所有者权益变动表

编制单位：山东投资集团有限公司

单位：人民币元

	2018年度							所有者权益合计
	实收资本	资本公积	其他权益工具	一般风险准备	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年期末余额	1,794,051,201.97	70,228,403.71	-	-	385,547,179.06	-	48,710,548.41	3,696,023,753.49
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,794,051,201.97	70,228,403.71	-	-	385,547,179.06	-	48,710,548.41	3,696,023,753.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	183,143,824.82	1,300,000,000.00	-	-	47,806.81	12,214,230.04	1,554,928,932.01
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者分配	-	-	-	-	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	1,794,051,201.97	253,372,228.53	1,300,000,000.00	-	385,547,179.06	47,806.81	60,924,778.45	5,250,852,885.50



公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

财务报表附注

一、 公司基本情况

山西建设投资集团有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系山西省人民政府晋政函【1997】123号文批准设立的国有企业，注册地址：山西示范区新化路8号，注册资本为人民币500,000.00万元，统一社会信用代码：91140000701002121R。营业期限：1988年6月15日至无固定期限。法定代表人：孙波。

公司所属行业为建筑业，业务性质为建筑施工，主要业务板块包括：建筑工程施工、房地产投资与开发、国际经济与贸易、金融投资管理以及专业技术服务业。营业执照规定经营范围：建筑施工，工程总承包，各类建筑工程施工总承包和专业承包；建筑科研与设计；城市基础设施投资与建设；房地产开发经营；房地产咨询；物业服务；自有房地产经营活动；装配式建筑、市政设施构件的生产、经营及销售；新型建材与装配式内装修部品的生产、经营及销售；物流信息服务；对外承包工程，境外工程和境内国际招标工程承包、劳务输出、国外设立企业；自营和代理各类商品和技术进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；境外矿产和农业投资、工业加工；建设工程、工程咨询，工程项目管理、建筑工程技术咨询及监理；建设工程质量检测；建筑机械设备租赁；生产、批发零售建筑材料；建材检验。（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）

本公司的最终控制方为山西省人民政府。

本公司2019年度纳入合并范围的子公司共221户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围变动，详见本附注六“合并范围的变更”。

本财务报表业经公司董事会于2020年4月24日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债

务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方

重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下

的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投

资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或

者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算；折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外

经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主

要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预

计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

应收款项包括应收账款、应收票据、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收账款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额为 100 万元以上的应收账款、余额为 100 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

（2）按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1（无风险组合）	关联方应收款项、政府部门应收款项、员工备用金
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	扣除组合 1 以外的应收款项

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	计提方法
组合 1（无风险组合）	不计提坏账准备
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	余额百分比法
a.组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的计提方法	
组合名称	应收账款计提比例（%） 其他应收款计提比例（%）
组合2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	5.00 5.00
(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项	
单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

(4) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

(5) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收款项的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(6) 对预付款项、一年内到期长期应收款等其他应收款项，如果有减值迹象时，计提坏账准备,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、工程施工、待开发土地、开发成本、开发产品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；周转材料按照预计的使用次数

分次计入成本费用；工程施工按照个别认定法计价。

开发产品的实际成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。开发产品发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

13、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值

减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影

响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允

价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的

差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后

的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

16、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地

计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	7-30	3-5	13.86-3.17
机器设备	年限平均法	4-11	3-5	24.25-8.64
运输设备	年限平均法	5-10	3-5	19.40-9.50
其他设备	年限平均法	4-11	3-5	24.25-8.64

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

③租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（4）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

17、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

20、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、

财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

21、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确

定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞

退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

25、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与

其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

26、收入的确认原则

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相

关的经济利益很可能流入企业，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益很可能流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

（4）建造合同

期末，建造合同的结果能够可靠地估计的，本公司根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用。如果建造合同的结果不能可靠地估计，则区别情况处理：如合同成本能够收回的，则合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；如合同成本不可能收回的，则在发生时作为费用，不确认收入。

公司同时提供建造服务的，建造期间，对于所提供的建造服务按照《企业会计准则第15号——建造合同》确认相关的收入和成本，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认长期应收款；公司未提供建造服务的，应按照建造过程中支付的工程价

款等考虑合同规定，确认长期应收款。

对于提供建设经营移交方式（BOT）参与公共基础设施建设业务，本公司于项目建造期间，对所提供的建造服务按照《企业会计准则第15号—建造合同》确认相关的收入和费用；基础设施建成后，按照《企业会计准则第14号—收入》确认与后续经营服务相关的收入和费用。

合同完工进度按实际发生的累计合同成本占预计总成本的比例确定，根据完工进度、建造合同收入和费用，于资产负债表日确认收入和成本。

27、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，应说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，

并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏

损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

29、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、

对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

30、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

31、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

①执行修订后的非货币性资产交换会计准则

2019年5月9日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号——非货币性资产交换>的通知》（财会【2019】8号），对非货币性资产交换的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月10日之间发生的非货币性资产交换，应根据

该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需进行追溯调整。

②执行修订后的债务重组会计准则

2019年5月16日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号——债务重组>的通知》（财会【2019】9号），对债务重组的确认、计量和披露作出修订。2019年1月1日至该准则施行日2019年6月17日之间发生的债务重组，应根据该准则的规定进行调整；2019年1月1日之前发生的债务重组，不需进行追溯调整。

③采用新的会计报表格式

2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6号），其中将“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”及“应收账款”项目，将“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”及“应付账款”项目分列示。执行该通知对本公司列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响 2018 年 12 月 31 日/2018 年度金额
		增加+/减少-
1	应收票据及应收账款	-19,406,273,823.87
	应收票据	748,125,314.75
	应收账款	18,658,148,509.12
	应付票据及应付账款	-20,142,442,883.31
2	应付票据	1,955,323,776.05
	应付账款	18,187,119,107.26

（2）会计估计变更

无

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	3、6、9、10、13、16

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

税 种	计税依据	税率%
城市维护建设税	应纳流转税额	5、7
企业所得税	应纳税所得额	15、25

2、优惠税负及批文

山西建筑工程集团有限公司于2018年11月21日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期限为2018年11月21日至2021年11月21日。

山西二建集团有限公司于2017年11月9日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新企业技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期限为2017年11月9日至2020年11月9日。

山西三建集团有限公司于2016年12月1日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期间是2017年1月1日至2019年12月31日。

山西四建集团有限公司于2017年11月9日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期限为2018年1月1日至2020年12月31日。

山西五建集团有限公司于2018年11月29日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期间是2018年1月1日至2020年12月31日。

山西省工业设备安装有限公司于2018年11月21日通过高新技术企业认定，并取得高新技术企业证书，根据国税函【2009】203号文件，高新技术企业可按15%的税率进行所得税预缴申报或享受过渡性税收优惠。税收优惠期限为2018年1月1日至2021年11月21日。

山西山安蓝天节能科技有限公司属于节能服务公司，依据《财政部国家税务总局关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》财税【2010】110

号第二条第（一）项，节能服务公司享受税收优惠政策。2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日享受免征企业所得税费，2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日减半征收企业所得税费。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2019年1月1日】，期末指【2019年12月31日】，本期指2019年度，上期指2018年度。

1、货币资金

项 目	2019.12.31	2018.12.31
库存现金	11,740,725.41	6,997,056.72
银行存款	17,497,474,251.85	7,190,952,265.56
其他货币资金	2,249,678,139.13	1,662,037,345.08
合 计	19,758,893,116.39	8,859,986,667.36
其中：存放在境外的款项总额	104,443,466.07	74,714,402.76

注：其他货币资金为票据保证金、保函保证金等，且全部为受限货币资金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
交易性金融资产	19,371,333.34	
其中：权益工具投资	19,371,333.34	
合 计	19,371,333.34	

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

类 别	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	447,211,204.68		447,211,204.68
商业承兑汇票	453,118,918.11		453,118,918.11
合 计	900,330,122.79		900,330,122.79

（续）

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类 别	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	618,902,626.72		618,902,626.72
商业承兑汇票	129,222,688.03		129,222,688.03
合 计	748,125,314.75		748,125,314.75

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,996,446,436.72	
商业承兑汇票	200,617,347.73	
合 计	2,197,063,784.45	

4、应收账款

(1) 应收账款风险分类

类 别	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,666,119,115.97	100.00	771,829,910.43	4.37	16,894,289,205.54
其中：组合 1（无风险组合）	2,229,520,907.37	12.62			2,229,520,907.37
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	15,436,598,208.60	87.38	771,829,910.43	5.00	14,664,768,298.17
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	17,666,119,115.97	100.00	771,829,910.43	4.37	16,894,289,205.54

(续)

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,450,484,475.75	100.00	792,335,966.63	4.07	18,658,148,509.12

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

其中：组合 1（无风险组合）	3,603,765,143.15	18.53			3,603,765,143.15
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	15,846,719,332.60	81.47	792,335,966.63	5.00	15,054,383,365.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	19,450,484,475.75	100.00	792,335,966.63	4.07	18,658,148,509.12

A、组合中，按余额百分比法计提坏账准备的应收账款

项 目	2019.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	15,436,598,208.60	100.00	771,829,910.43	5.00

（续）

项 目	2018.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	15,846,719,332.60	100.00	792,335,966.63	5.00

（2）坏账准备

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少 转回	转销或核销	2019.12.31
应收账款 坏账准备	792,335,966.63	63,178,917.17	83,684,973.37		771,829,910.43

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总 额的比例（%）	坏账准备期末余额
国家电投集团和顺东方新能源发电有限公司	183,181,649.11	1 年以内	1.04	9,159,082.46
山西德聚仁兴供应链管理有限公司	142,185,488.31	1 年以内	0.80	7,109,274.42
山西振企时代科贸有限公司	136,246,304.70	1 年以内	0.77	6,812,315.24
宁武县教育和文化局	132,403,936.70	1 年以内	0.75	
晋中开发区投资建设有限公司	120,696,681.07	1 年以内	0.68	6,034,834.05
合 计	714,714,059.89		4.04	29,115,506.17

5、预付款项

（1）账龄分析及百分比

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账 龄	2019.12.31		2018.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	3,034,453,991.71	78.75	2,274,982,320.83	66.57
1 至 2 年	542,565,126.67	14.08	844,473,815.93	24.71
2 至 3 年	186,142,422.85	4.83	84,786,116.87	2.48
3 年以上	90,058,501.18	2.34	213,162,439.42	6.24
合 计	3,853,220,042.41	100.00	3,417,404,693.05	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款 总额的比例%	账龄	未结算原因
远景能源有限公司	非关联方	287,024,000.00	7.45	1 年以内	预付分包 商工程款 及预付材 料款,由于 尚未完工 款项尚未 结算
高平市华铭安房地产开发 有限公司	非关联方	79,418,510.00	2.06	1-2 年	
中交第二航务工程局有限 公司第六工程分公司	非关联方	74,101,947.00	1.92	1 年以内	
中铁七局集团有限公司	非关联方	59,594,345.65	1.55	1 年以内	
上海禾越信息科技有限公司	非关联方	48,000,000.00	1.25	1 年以内	
合 计		548,138,802.65	14.23		

6、其他应收款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
应收股利	1,459,064.47	561,600.00
其他应收款	9,809,849,570.65	4,606,984,796.71
合 计	9,811,308,635.12	4,607,546,396.71

(1) 应收股利情况

① 应收股利分类列示

项目(或被投资单位)	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
普通股股利	1,459,064.47		1,459,064.47

(续)

项目(或被投资单位)	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
普通股股利	561,600.00		561,600.00

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类 别	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,052,354,931.12	100.00	242,505,360.47	2.41	9,809,849,570.65
其中：组合 1（无风险组合）	5,202,247,721.67	51.75			5,202,247,721.67
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的其他应收款）	4,850,107,209.45	48.25	242,505,360.47	5.00	4,607,601,848.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	10,052,354,931.12	100.00	242,505,360.47	2.41	9,809,849,570.65

(续)

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,786,359,840.03	100.00	179,375,043.32	3.75	4,606,984,796.71
其中：组合 1（无风险组合）	1,198,858,973.63	25.05			1,198,858,973.63
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的其他应收款）	3,587,500,866.40	74.95	179,375,043.32	5.00	3,408,125,823.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	4,786,359,840.03	100.00	179,375,043.32	3.75	4,606,984,796.71

A、组合中，按余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

项 目	2019.12.31			
	金 额	比例 %	坏账准备	计提比例 %
余额百分比法	4,850,107,209.45	100.00	242,505,360.47	5.00

(续)

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2018.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	3,587,500,866.40	100.00	179,375,043.32	5.00

② 坏账准备

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少 转回 转销或核销	2019.12.31
其他应收款坏账准备	179,375,043.32	71,038,088.59	7,907,771.44	242,505,360.47

③ 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
暂收暂付款	6,139,448,309.45	1,026,994,635.42
保证金	2,913,521,757.44	2,541,037,763.27
备用金	216,963,514.81	491,695,624.35
职工欠款	690,158,855.90	717,159,726.18
其他	92,262,493.52	9,472,090.81
合 计	10,052,354,931.12	4,786,359,840.03

④ 其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否 为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
三亞京基花园开发有限公 司	否	暂收暂付款	336,690,342.89	1 年以内	3.35	16,834,517.14
山西锦地裕华房地产开发 有限公司	否	暂收暂付款	253,517,752.60	1 年以内	2.52	12,675,887.63
柳林县铝循环工业园区管 理委员会	否	暂收暂付款	287,436,432.89	1 年以内	2.86	14,371,821.64
菏泽市牡丹区住房和城乡 建设局	否	保证金	200,000,000.00	1-2 年	1.99	
北京广恒房地产开发有限 责任公司	是	暂收暂付款	177,724,593.60	1 年以内	1.77	
合 计	—		255,369,121.98		12.49	43,882,226.41

7、存货

(1) 存货分类

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,700,218,203.20	2,215,053.71	1,698,003,149.49
在产品	62,228,533.86		62,228,533.86
库存商品	710,449,274.59		710,449,274.59
周转材料	478,509,375.81	2,234,826.13	476,274,549.68
工程施工	4,822,040,927.86		4,822,040,927.86
开发产品	1,145,309,421.70		1,145,309,421.70
开发成本	7,464,576,328.50		7,464,576,328.50
待开发土地	2,454,514,324.73		2,454,514,324.73
其他	601,826.81		601,826.81
合 计	18,838,448,217.06	4,449,879.84	18,833,998,337.22

（续）

项 目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,465,567,700.03	2,261,765.93	1,463,305,934.10
在产品	63,748,436.29		63,748,436.29
库存商品	499,598,265.35	1,285,467.59	498,312,797.76
周转材料	391,548,272.99	1,377,023.44	390,171,249.55
工程施工	4,300,291,305.74		4,300,291,305.74
开发产品	383,276,960.06		383,276,960.06
开发成本	8,963,954,216.11		8,963,954,216.11
待开发土地	1,121,771,241.14		1,121,771,241.14
其他	42,201,312.75		42,201,312.75
合 计	17,231,957,710.46	4,924,256.96	17,227,033,453.50

（2）存货跌价准备

项 目	2019.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2019.12.31
		计提	其他	转回	转销	
原材料	2,261,765.93			46,712.22		2,215,053.71
库存商品	1,285,467.59			1,260,899.75	24,567.84	
周转材料	1,377,023.44	857,802.69				2,234,826.13
合 计	4,924,256.96	857,802.69		1,307,611.97	24,567.84	4,449,879.84

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（3）期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

项 目	金 额
累计已发生成本	40,423,525,222.61
累计已确认毛利	4,488,112,368.47
减：预计损失	
已办理结算的金额	40,089,596,663.22
建造合同形成的已完工未结算资产	4,822,040,927.86

（4）开发成本

项目名称	2019.01.01	2019.12.31
鹏程佳园项目	446,807,387.24	494,781,558.40
华苑东区项目		81,674,436.40
武乡紫金家园住宅楼		13,626,486.03
屯留果园世纪城		123,098,514.01
太原市和风雅居普通商品住房小区		389,496,925.97
晋城和平里项目		24,049,664.90
山西同利达榆次项目	632,671.57	167,464,028.64
赵北峰城中村改造项目	884,872,976.53	612,062,443.18
山西建投商务中心项目	612,772,362.59	1,181,130,548.76
三亚凤凰苑	532,066,790.79	511,604,065.81
双塔村城中村改造项目	441,325,324.50	
和昌延	394,175,830.16	405,473,447.99
三亚晋润园项目	381,405,270.52	
东岗片区棚户区改造项目	297,403,669.67	542,630,071.37
白沙坊金龙苑	285,453,676.03	306,451,730.76
晋建新城壹號一期	213,539,535.09	218,396,726.41
裕昌蓝庭项目	110,482,906.78	
三亚市京基花园小区项目	23,856,488.76	56,700,935.84
山东菏泽棚改项目	18,793,166.66	28,624,688.07
铭基悦龙台		107,417,979.27
潞铭书院		126,936,583.87
阳光二期		165,989,069.61
阳光三期		96,968,524.27
凤凰城四期		134,606,890.57

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	2019.01.01	2019.12.31
宏圣南区		122,792,812.62
宏圣北区		25,138,972.53
C05-02 地块房地产项目		314,983,201.49
和谐家园 2-4 号楼		46,222,809.96
美舍嘉苑项目	83,943,571.53	276,118,598.93
马庄城中村改造项目	51,338,892.57	
泽州院子		82,798,296.75
山安佳园-侯马项目	86,339,415.17	61,935,136.99
山安馨园-张家巷项目	67,564,204.90	89,966,177.57
翔建御景华府	99,014,704.75	115,149,533.42
华萃西山-北京门头沟区	3,731,418,180.19	
宏泰商城	3,317,400.00	
先锋铭苑	188,426,083.92	
先锋铭苑二期	4,756,629.08	37,360,076.53
山西建投·文汇佳苑		483,644,112.17
其他项目	4,247,077.11	19,281,279.41
合 计	8,963,954,216.11	7,464,576,328.50

(5) 开发产品

项目名称	2019.01.01	2019.12.31
先锋铭苑		113,871,166.66
华苑东区项目	193,930,990.86	102,937,232.74
华苑南二区 1-4#楼	7,148,780.30	10,833,394.78
华苑北区 6#楼	14,384,575.40	15,291,948.40
山西同利达利达苑二期工程	5,164,402.75	23,819,544.40
赵北峰城中村改造项目		51,520,242.97
孟县新城壹号	37,345,143.24	37,345,143.24
晋建新城壹號一期	109,777,824.00	109,777,824.00
青岛开发区嘉陵江西路 214 号楼	12,348,601.40	9,848,752.21
云河新天地综合体项目		69,876,836.65
铂金海岸		25,521,204.50
北京惠铭苑		15,393,802.14
和谐家园		30,442,342.67

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	2019.01.01	2019.12.31
凤凰城		129,531,219.49
丹溪华庭		22,934,781.36
晋煤集团经济适用房		14,492,576.76
王台项目		15,772,219.13
阳光地带一期		34,044,276.12
阳光地带二期		21,608,754.03
和风苑		36,601,938.13
鉴园西区商铺		33,037,900.00
南苑小区办公楼		12,809,700.00
山水鉴园 21#楼商铺		5,749,900.00
绿苑三期 6#楼		10,360,600.00
地上/下商铺		180,988,400.00
其他项目	3,176,642.11	10,897,721.32
合 计	383,276,960.06	1,145,309,421.70

8、其他流动资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
待抵扣进项税	1,646,619,041.10	786,314,260.53
预缴税款	560,517,370.99	181,999,517.42
理财产品	37,775,139.84	
其他	1,301,562.50	
合 计	2,246,213,114.43	968,313,777.95

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具	2,500,000,000.00		2,500,000,000.00	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00
可供出售权益工具	432,671,534.50	3,065,382.50	429,606,152.00	227,732,594.70	3,065,382.50	224,667,212.20
其中：按成本计量的	432,671,534.50	3,065,382.50	429,606,152.00	227,732,594.70	3,065,382.50	224,667,212.20
其他	4,114,600,000.00		4,114,600,000.00	32,600,000.00		32,600,000.00
合 计	7,047,271,534.50	3,065,382.50	7,044,206,152.00	1,260,332,594.70	3,065,382.50	1,257,267,212.20

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 重要的可供出售债务工具

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	成立日	期限	期末余额
山西国新能源发展集团有限公司 2018 年第一期融资项目	非金融企业债务融资工具	500,000,000.00	500,000,000.00	2018 年 12 月 20 日	2+N	500,000,000.00
山西国新能源发展集团有限公司 2018 年第二期融资项目	非金融企业债务融资工具	500,000,000.00	500,000,000.00	2018 年 12 月 20 日	2+N	500,000,000.00
山西省国新能源发展集团有限公司 2019 年第二期融资项目	非金融企业债务融资工具	375,000,000.00	375,000,000.00	2019 年 12 月 20 日	3+N	375,000,000.00
山西省国新能源发展集团有限公司 2019 年第四期融资项目	非金融企业债务融资工具	375,000,000.00	375,000,000.00	2019 年 12 月 23 日	3+N	375,000,000.00
山西国际电力集团有限公司 2019 年第一期融资项目	非金融企业债务融资工具	375,000,000.00	375,000,000.00	2019 年 12 月 19 日	3+N	375,000,000.00
山西国际电力集团有限公司 2019 年第三期融资项目	非金融企业债务融资工具	375,000,000.00	375,000,000.00	2019 年 12 月 23 日	3+N	375,000,000.00
合 计		2,500,000,000.00	2,500,000,000.00			2,500,000,000.00

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末			
山西宝金晖建筑机具租赁有限公司	622,000.00			622,000.00		10.37	
山西华丰混凝土工程有限公司	3,065,382.50			3,065,382.50	3,065,382.50	90.40	
晋商信用增进投资股份有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		5.00	12,000,000.00
天津雍鑫盛世房地产开发有限公司	9,500,000.00			9,500,000.00		19.00	
忻州市五台山风景名胜区内信城市建设管理有限公司	5,151,000.00			5,151,000.00		15.00	
山西财惠农谷配套设施建设有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		4.43	
柳林县晋柳四号投资企业(有限合伙)	1,710,212.20			1,710,212.20		0.08	
内蒙古鼎仁欣安建设发展有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		5.00	

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	账面余额				减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末			
山西水投碧源水处理有限公司	684,000.00			684,000.00		3.00	
山西建投太行股权投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000.00		2,000,000.00			32.59	
晋城国投医院项目管理有限公司		18,000,000.00		18,000,000.00		3.00	
山西龙成医院建设管理有限公司		650,000.00		650,000.00		2.00	
山西天宇通建筑工程检测有限公司		100,000.00		100,000.00		10.00	
灵石博世科水务有限公司		234,000.00		234,000.00		0.90	
大同市城镇建设有限责任公司		50,000,000.00		50,000,000.00		9.49	
大同市政清太棚改股权投资合伙企业（有限合伙）		100,000,000.00		100,000,000.00		7.70	
山西铭石煤层气利用股份有限公司		7,603,081.86		7,603,081.86		1.19	215,086.79
晋城宇光实业有限公司		826,191.38		826,191.38		1.03	
晋城市园区开发建设运营有限公司		27,525,666.56		27,525,666.56		10.00	3,053,941.90
晋建结构调整（广东）股权投资合伙企业（有限合伙）		2,000,000.00		2,000,000.00		0.17	116,750.00
合 计	227,732,594.70	206,938,939.80	2,000,000.00	432,671,534.50	3,065,382.50	—	15,385,778.69

（4）期末其他可供出售金融资产

项 目	账面余额				减值准备
	期初	本期增加	本期减少	期末	
建信信托-铁建蓝海集合资金信托计划（18）号	12,600,000.00			12,600,000.00	
建信信托-铁建蓝海集合资金信托计划（20）号	20,000,000.00		20,000,000.00		
山西信托·信承19号		2,000,000,000.00		2,000,000,000.00	
山西信托·信承17号		600,000,000.00		600,000,000.00	
国民信托·民欣39号		1,500,000,000.00		1,500,000,000.00	
晋建环保产业股权投资私募基金		2,000,000.00		2,000,000.00	
合 计	32,600,000.00	4,102,000,000.00	20,000,000.00	4,114,600,000.00	

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

10、长期应收款

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁款	778,414,604.20	26,143,409.51	752,271,194.69	172,224,462.01	5,282,785.87	166,941,676.14
分期收款销售商品						
分期收款提供劳务	498,203,275.04		498,203,275.04	630,583,379.78		630,583,379.78
应收长期工程款	3,431,235,900.71		3,431,235,900.71	2,302,532,113.24		2,302,532,113.24
合 计	4,707,853,779.95	26,143,409.51	4,681,710,370.44	3,105,339,955.03	5,282,785.87	3,100,057,169.16

11、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业						
山西怡建幕墙有限公司	5,710,626.59			97,229.29		
山西广电房地产开发有限公司	5,373,776.18			-2,590,154.86		
北京西元祥泰房地产开发有限公司				-10,250,258.50		
山西金地源地质科技有限公司	4,341,720.35					
高平市华铭安房地产开发有限公司						
小计	15,426,123.12			-12,743,184.07		
二、联营企业						
山西建投晋发公路工程有限公司	204,273,000.00					
晋城晋建国道改线工程有限公司	320,000,000.00					
山西建投广裕工程项目管理有限公司	39,600,000.00					
山西建投晋朔项目管理有限公司	38,418,200.00					
山西建投远大建筑工业股份有限公司	54,786,172.51			211,428.75		
山西六建集团有限公司	35,385,843.98			9,829,226.52		
山西建投太行股权投资合伙企业（有限合伙）	128,372,119.04					
山西晋宣堂房地产开发有限公司	2,000,000.00	1,500,000.00				
腾冲广恒房地产开发有限责任公司	2,975,200.88					
腾冲广恒信达房地产开发有限责任公司	2,931,356.98					

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增减变动				其他综合收益调整	其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益			
北京广恒房地产开发有限责任公司	9,032,335.88						
祁县广济建设管理有限公司	102,024,800.00						
祁县广惠市政建设工程有限公司	53,333,334.00						
清徐广洁环境治理有限公司	7,364,400.00						
山西拓研公路工程有限责任公司	11,600,000.00						
山西拓远道路工程有限责任公司	25,351,840.00						
孟县双祥建设投资有限公司	20,000,000.00						
山西鑫汾泰工程项目管理有限公司	57,000,000.00						
山西承天设备租赁有限公司	4,922,282.75			104,447.09			
山西华丰承达建筑机械施工工程有限公司	3,350,829.89						
晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司	4,887,591.40						
潞城市三杰建设管理有限公司	18,687,174.00	2,010,420.00					
蒲县诚泰建设项目管理有限公司	70,884,400.00						
蒲县宏泰建设项目管理有限公司	63,937,671.36						
朔州市五校建设投资有限公司	10,000,000.00						
文水县五文建设投资有限公司	25,000,000.00						
翼城县五翔建设投资有限公司	10,000,000.00						
定襄县定盛嘉业城市建设有限公司	48,691,120.38						
洪洞县杏睿嘉业城市建设管理有限公司	30,300,000.00						
沁水县嘉业建设有限公司	14,000,000.00						
夏县利泽水利工程有限公司	19,905,682.64						
临猗县兴临嘉业城市建设有限公司	29,320,896.78						
二连浩特市博创嘉业城市建设有限公司	19,985,150.00						
潞城市兴潞城市建设有限公司	200,000.00						
河曲县博创城市建设管理有限公司	300,000.00						
山西立地房地产开发有限公司	23,774,494.88						
柳林县四好公路建设管理有限公司	68,664,929.35						
娄烦县建发基础设施投资有限公司	47,048,088.07						
山西农谷建设发展有限公司	303,027,199.51						

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增减变动			其他综合收益调整	其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益		
山西滨汾物业管理有限公司	2,555,790.61			32,600.12		
壶关县山安两路三街建设发展有限公司	32,900,900.00					
高平市山安五路一河建设发展有限公司	39,786,000.00					
晋建结构调整股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）		200,000,000.00		18,180,023.56		
长治市长高智汇长晋建设工程有限公司						
山西晋建混改股权投资合伙企业（有限合伙）		10,000,000.00				
山西转型综改示范区山安绿筑科技有限公司		18,000,000.00				
长治市财汇山安能源科技有限公司		8,000,000.00				
太原晋泽置业有限公司				3,043,725.90		
高平市神农健康城工程建设有限公司				-100,246.43		
山西裕昌房地产开发有限公司						
天津市黄河生态农村污水治理有限公司		1,168,500.00				
昔阳慧翔创新污水处理有限公司		182,100.00				
山西黄河水务生态环保控股有限公司		20,400,000.00				
山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司		6,600,000.00				
小计	2,006,578,804.89	267,861,020.00		31,301,205.51		
合计	2,022,004,928.01	267,861,020.00		18,558,021.44		

（续）

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业					
山西怡建幕墙有限公司				5,807,855.88	
山西广电房地产开发有限公司				2,783,621.32	
北京西元祥泰房地产开发有限公司			22,372,145.40	12,121,886.90	
山西金地源地质科技有限公司			-4,341,720.35		
高平市华铭安房地产开发有限公司			5,000,000.00	5,000,000.00	
小计			23,030,425.05	25,713,364.10	
二、联营企业					

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
山西建投晋发公路工程有限公司			-204,273,000.00		
晋城晋建国道改线工程有限公司			-320,000,000.00		
山西建投广裕工程项目管理有限公司			-39,600,000.00		
山西建投晋朔项目管理有限公司			-38,418,200.00		
山西建投远大建筑工业股份有限公司				54,997,601.26	
山西六建集团有限公司				45,215,070.50	
山西建投太行股权投资合伙企业（有限合伙）			-128,372,119.04		
山西晋宣堂房地产开发有限公司				3,500,000.00	
腾冲广恒房地产开发有限责任公司				2,975,200.88	
腾冲广恒信达房地产开发有限责任公司				2,931,356.98	
北京广恒房地产开发有限责任公司				9,032,335.88	
祁县广济建设管理有限公司			-102,024,800.00		
祁县广惠市政建设工程有限公司			-53,333,334.00		
清徐广洁环境治理有限公司			-7,364,400.00		
山西拓研公路工程有限责任公司			-11,600,000.00		
山西拓远道路工程有限责任公司			-25,351,840.00		
孟县双祥建设投资有限公司			-20,000,000.00		
山西鑫汾泰工程项目管理有限公司			-57,000,000.00		
山西承天设备租赁有限公司				5,026,729.84	
山西华丰承达建筑机械施工工程有限公司				3,350,829.89	
晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司				4,887,591.40	
潞城市三杰建设管理有限公司				20,697,594.00	
蒲县诚泰建设项目管理有限公司			-70,884,400.00		
蒲县宏泰建设项目管理有限公司			-63,937,671.36		
朔州市五校建设投资有限公司			-10,000,000.00		
文水县五文建设投资有限公司			-25,000,000.00		
翼城县五翔建设投资有限公司			-10,000,000.00		
定襄县定盛嘉业城市建设有限公司			-48,691,120.38		
洪洞县杏睿嘉业城市建设管理有限公司			-30,300,000.00		
沁水县嘉业建设有限公司			-14,000,000.00		
夏县利泽水利工程有限公司			-19,905,682.64		

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
临猗县兴临嘉业城市建设有限公司			-29,320,896.78		
二连浩特市博创嘉业城市建设有限公司			-19,985,150.00		
潞城市兴潞城市建设有限公司			-200,000.00		
河曲县博创城市建设管理有限公司			-300,000.00		
山西立地房地产开发有限公司			-23,774,494.88		
柳林县四好公路建设管理有限公司			-68,664,929.35		
娄烦县建发基础设施投资有限公司			-47,048,088.07		
山西农谷建设发展有限公司			-303,027,199.51		
山西滨汾物业管理有限公司				2,588,390.73	
壶关县山安两路三街建设发展有限公司			-32,900,900.00		
高平市山安五路一河建设发展有限公司			-39,786,000.00		
晋建结构调整股权投资(广东)合伙企业(有限合伙)	7,989,611.11			210,190,412.45	
长治市长高智汇长晋建设工程有限公司			3,060,000.00	3,060,000.00	
山西晋建混改股权投资合伙企业(有限合伙)				10,000,000.00	
山西转型综改示范区山安绿筑科技有限公司				18,000,000.00	
长治市财汇山安能源科技有限公司				8,000,000.00	
太原晋泽置业有限公司			209,937,098.87	212,980,824.77	
高平市神农健康城工程建设有限公司			9,300,000.00	9,199,753.57	
山西裕昌房地产开发有限公司			83,117,821.32	83,117,821.32	
河津市黄河生态农村污水处理有限公司				1,168,500.00	
晋阳慧翔创新污水处理有限公司				182,100.00	
山西黄河水务生态环保控股有限公司				20,400,000.00	
山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司				6,600,000.00	
小计	7,989,611.11		-1,559,649,305.82	738,102,113.47	
合计	7,989,611.11		-1,536,618,880.77	763,815,477.57	

12、投资性房地产

(1) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
一、年初余额	640,591,200.00	3,572,749,100.00	4,213,340,300.00

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
其中：成本	299,424,140.02	2,080,332,437.75	2,379,756,577.77
公允价值变动	341,167,059.98	1,492,416,662.25	1,833,583,722.23
二、本年变动	-249,926,400.00	-2,751,638,300.00	-3,001,564,700.00
加：外购			
存货\固定资产\在建工程转入			
企业合并增加			
公允价值变动	31,335,400.00	113,941,100.00	145,276,500.00
减：处置			
其他转出	281,261,800.00	2,865,579,400.00	3,146,841,200.00
公允价值变动			
三、年末余额	390,664,800.00	821,110,800.00	1,211,775,600.00
其中：成本	136,923,656.55	267,311,857.20	404,235,513.75
公允价值变动	253,741,143.45	553,798,942.80	807,540,086.25

13、固定资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
固定资产	1,181,742,978.83	1,177,779,707.26
合 计	1,181,742,978.83	1,177,779,707.26

(1) 固定资产及累计折旧

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	土地资产	其他	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	724,622,850.99	746,620,888.55	200,186,303.99	94,428,584.59	192,505,220.68	1,958,363,848.80
2、本年增加金额	203,096,117.37	281,261,804.31	59,986,454.92		77,300,032.60	621,644,409.2
（1）购置	174,259,327.57	265,213,530.73	51,394,168.92		75,559,244.20	566,426,271.42
（2）在建工程转入	28,836,789.80	2,526,637.13			72,000.00	31,435,426.93
（3）企业合并增加		13,521,636.45	8,592,286.00		1,668,788.40	23,782,710.85
（4）其他						
3、本年减少金额	234,731,416.00	174,255,989.84	24,306,506.46	94,428,584.59	24,352,692.00	552,075,188.89
（1）处置或报废	234,731,416.00	174,255,989.84	24,252,696.97	94,428,584.59	20,724,886.91	548,393,574.31
（2）合并范围减少			53,809.49		3,627,805.09	3,681,614.58

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	土地资产	其他	合 计
4、年末余额	692,987,552.36	853,626,703.02	235,866,252.45		245,452,561.28	2,027,933,069.11
二、累计折旧						
1、年初余额	171,492,566.69	353,307,430.98	109,083,126.14		132,243,256.24	766,126,380.05
2、本年增加金额	33,883,122.01	139,717,206.99	40,317,702.72		41,034,415.43	254,952,447.15
（1）计提	33,883,122.01	132,684,566.01	35,772,635.50		40,601,136.03	242,941,459.55
（2）企业合并增加		7,032,640.98	4,545,067.22		433,279.40	12,010,987.60
3、本年减少金额	45,390,844.69	95,097,802.87	25,338,402.43		20,331,414.83	186,158,464.82
（1）处置或报废	45,390,844.69	95,097,802.87	25,335,788.00		18,766,049.26	184,590,484.82
（2）合并范围减少			2,614.43		1,565,365.57	1,567,980.00
4、年末余额	159,984,844.01	397,926,835.10	124,062,426.43		152,946,256.84	834,920,362.38
三、减值准备						
1、年初余额	476,281.05	1,531,602.52	7,609,734.40		4,840,143.52	14,457,761.49
2、本年增加金额		1,200,991.02				1,200,991.02
（1）计提		341,027.19				341,027.19
（2）企业合并增加		859,963.83				859,963.83
3、本年减少金额			2,113,535.05		2,275,489.56	4,389,024.61
（1）处置或报废			2,113,535.05		2,275,489.56	4,389,024.61
（2）合并范围减少						
4、年末余额	476,281.05	2,732,593.54	5,496,199.35		2,564,653.96	11,269,727.90
四、账面价值						
1、年末账面价值	532,526,427.30	452,967,274.38	106,307,626.67		89,941,650.48	1,181,742,978.83
2、年初账面价值	552,654,003.25	391,781,855.05	83,493,443.45	94,428,584.59	55,421,820.92	1,177,779,707.26

14、在建工程

项 目	2019.12.31	2018.12.31
在建工程	5,116,054,850.61	4,733,070,340.47
合 计	5,116,054,850.61	4,733,070,340.47

（1）在建工程情况

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
桃南河渠住宅楼				14,501,664.48		14,501,664.48
桃南天泰公寓				48,451,388.78		48,451,388.78

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31		2018.12.31			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
物业、供暖改造	324,092,812.27		324,092,812.27	14,975,752.77		14,975,752.77
杜阿拉基地项目				10,450,760.61		10,450,760.61
科技中心办公楼	73,714,120.66		73,714,120.66			
高平市人民医院医技综合楼项目二				98,442,183.61		98,442,183.61
办公楼室内外装饰工程、弱电工程				15,237,802.99		15,237,802.99
山西建达预拌砼拆建项目				37,372,047.62		37,372,047.62
寿阳项目	586,227,443.69		586,227,443.69	437,472,597.04		437,472,597.04
光社基地新建办公楼	15,421,812.11		15,421,812.11			
赤峰市红山区经济开发区市政建设	778,274,252.82		778,274,252.82	555,860,837.61		555,860,837.61
怀仁陶瓷职业技术学院项目	303,023,788.07		303,023,788.07	122,652,746.18		122,652,746.18
阳曲县创建国家森林城市营造林工程	77,943,781.27		77,943,781.27	77,943,781.27		77,943,781.27
榆社县漳源大道北延及工业园区路网建设工程项目	195,331,897.35		195,331,897.35	123,794,932.45		123,794,932.45
高平市神农健康城项目				35,682,963.51		35,682,963.51
亲贤办公楼				10,908,866.53		10,908,866.53
840万沥青拌合站				13,957,452.00		13,957,452.00
武乡县红星杨项目				46,151,350.24		46,151,350.24
阳曲县新阳大街建筑节能改造综合整治项目	40,765,546.87		40,765,546.87	40,739,131.77		40,739,131.77
凯尔科技项目				41,660,400.36		41,660,400.36
朔州市七里河六座桥梁及接线工程				17,607,138.05		17,607,138.05
铝循环工业园区				9,781,398.20		9,781,398.20
阳曲县首邑路建筑节能改造综合整治项目	7,374,301.94		7,374,301.94	7,359,207.60		7,359,207.60
望川街道路工程				32,807,267.86		32,807,267.86
棋山南路道路工程				55,695,565.61		55,695,565.61
黄围东街道路工程				60,482,247.93		60,482,247.93
陵川“一路两街”项目	214,764,708.37		214,764,708.37	2,457,364.03		2,457,364.03
大宁县煤层气液化调峰项目	215,932,915.93		215,932,915.93	162,562,661.18		162,562,661.18
长治市郊区光伏产业孵化基地1号厂区	155,872,209.46		155,872,209.46	111,341,466.26		111,341,466.26
马龙陡坡梁子47.5MW	327,208,741.53		327,208,741.53			

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
风力发电项目						
北部钢结构加工基地				10,944,000.00		10,944,000.00
运城市中心城区集中供热热电联产项目	1,427,604,921.92		1,427,604,921.92	1,151,824,801.40		1,151,824,801.40
龙城大街东延项目				1,083,672,915.91		1,083,672,915.91
山西建筑产业现代化（运城）园区	12,638,935.19		12,638,935.19	28,000.00		28,000.00
姚暹渠（苦池闸至运三高速段）综合治理工程				38,054,102.39		38,054,102.39
朔州迎宾大道（含高铁站站前广场）				36,450,131.12		36,450,131.12
蒲河建筑产业1#厂房	191,661,651.51		191,661,651.51	117,010,741.86		117,010,741.86
蒲河建筑产业涂装车间	33,777,976.78		33,777,976.78	13,084,911.98		13,084,911.98
山西建投晋西北吕梁产业园一期项目	10,600,473.74		10,600,473.74	4,408,940.13		4,408,940.13
PC工厂	51,603,125.20		51,603,125.20			
其他项目	73,086,987.64	867,553.71	72,219,433.93	72,108,372.85	867,553.71	71,240,819.14
合 计	5,116,922,404.32	867,553.71	5,116,054,850.61	4,733,937,894.18	867,553.71	4,733,070,340.47

（2）重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度%
物业、供暖改造	491,658,600.00	自有资金、财政	65.92	65.92
科技中心办公楼	75,000,000.00	自筹	98.29	98.29
寿阳项目	616,758,800.00	银行借款	95.05	95.05
光社基地新建办公楼	16,000,000.00	自筹	96.39	96.39
赤峰市红山区经济开发区市政建设	980,000,000.00	自有资金、银行融资	79.42	79.42
怀仁陶瓷职业技术学院项目	755,268,000.00	自有资金、银行融资	40.12	40.12
阳曲县创建国家森林城市营造林工程	146,099,306.00	自筹	53.35	53.35
榆社县漳源大道北延及工业园区路网建设工程项目	200,000,000.00	自有资金、银行融资	97.67	97.67
阳曲县新阳大街建筑节能改造综合整治项目	57,294,800.00	自筹	71.15	71.15
陵川“一路两街”项目	273,560,000.00	自筹、贷款	78.51	78.51
大宁县煤层气液化调峰项目	254,730,000.00	自筹	84.77	84.77
长治市郊区光伏产业孵化基地1号厂区	176,513,000.00	资本金、银行贷款	88.31	88.31
马龙陡坡梁子47.5MW风力发电项目	380,000,000.00	自有资金、银行贷款	86.11	86.11

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度%
运城市中心城区集中供热热电联产项目	1,520,730,000.00	自有资金、银行融资	93.88	93.88
山西建筑产业现代化（运城）园区	79,704,000.00	自有资金	15.86	15.86
蒲河建筑产业1#厂房	245,932,125.96	自筹	77.93	77.93
蒲河建筑产业涂装车间	34,602,759.65	自筹	97.62	97.62
山西建投晋西北吕梁产业园一期项目	900,000,000.00	自筹、银行融资	1.18	1.18
PC工厂	70,000,000.00	借款	73.72	73.72

（续）

工程名称	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
物业、供暖改造	14,975,752.77	309,117,059.50		324,092,812.27
科技中心办公楼		73,714,120.66		73,714,120.66
寿阳项目	437,472,597.04	148,754,846.65		586,227,443.69
光社基地新建办公楼		15,421,812.11		15,421,812.11
赤峰市红山区经济开发区市政建设	555,860,837.61	222,413,415.21		778,274,252.82
怀仁陶瓷职业技术学院项目	122,652,746.18	180,371,041.89		303,023,788.07
阳曲县创建国家森林城市营造造林工程	77,943,781.27			77,943,781.27
漳源大道北延及工业园区路网建设工程项目	123,794,932.45	71,536,964.90		195,331,897.35
阳曲县新阳大街建筑节能改造综合整治项目	40,739,131.77	26,415.10		40,765,546.87
陵川“一路两街”项目	2,457,364.03	212,307,344.34		214,764,708.37
大宁县煤层气液化调峰项目	162,562,661.18	53,370,254.75		215,932,915.93
长治市郊区光伏产业孵化基地1号厂区	111,341,466.26	44,530,743.20		155,872,209.46
马龙陡坡梁子47.5MW风力发电项目		327,208,741.53		327,208,741.53
运城市中心城区集中供热热电联产项目	1,151,824,801.40	275,780,120.52		1,427,604,921.92
山西建筑产业现代化（运城）园区	28,000.00	12,610,935.19		12,638,935.19
蒲河建筑产业1#厂房	117,010,741.86	74,650,909.65		191,661,651.51
蒲河建筑产业涂装车间	13,084,911.98	20,693,064.80		33,777,976.78
山西建投晋西北吕梁产业园一期项目	4,408,940.13	6,191,533.61		10,600,473.74
PC工厂		51,603,125.20		51,603,125.20
合 计	2,936,158,665.93	2,100,302,448.81		5,036,461,114.74

15、无形资产

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许经营权	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	158,493,374.98	935,934.44	6,332,526.37	49,398,681.25	443,152,499.62	658,313,016.66
2、本年增加金额	1,232,973,149.95	2,647,245.72	14,025,764.11	269,383.10	93,118,338.40	1,343,033,881.28
(1) 购置	164,870,829.76	647,245.72	11,553,491.88	269,383.10	93,118,338.40	270,459,288.86
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	4,687,659.39	2,000,000.00	2,472,272.23			9,159,931.62
(4) 其他	1,063,414,660.80					1,063,414,660.80
3、本年减少金额	2,929,789.89	30,791.77	725,458.81	9,255,083.13		12,941,123.60
(1) 处置	2,929,789.89	30,791.77	725,458.81	9,255,083.13		12,941,123.60
(2) 合并范围减少						
4、年末余额	1,388,536,735.04	3,552,388.39	19,632,831.67	40,412,981.22	536,270,838.02	1,988,405,774.34
二、累计摊销						
1、年初余额	2,362,708.96	452,094.72	3,927,363.67	21,360,064.27	114,477,493.14	142,579,724.76
2、本年增加金额	6,175,772.07	1,746,224.28	6,231,295.24	7,247,687.27	85,112,033.32	106,513,012.18
(1) 摊销	4,326,440.91	229,557.32	4,572,794.43	7,247,687.27	85,112,033.32	101,488,513.25
(2) 企业合并增加	1,849,331.16	1,516,666.96	1,658,500.81			5,024,498.93
3、本年减少金额	1,019,772.22		725,458.81	1,325,417.46		3,070,648.49
(1) 处置	1,019,772.22		725,458.81	1,325,417.46		3,070,648.49
(2) 合并范围减少						
4、年末余额	7,518,708.81	2,198,319.00	9,433,200.10	27,282,334.08	199,589,526.46	246,022,088.45
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本年增加金额						
(1) 计提						
3、本年减少金额						
(1) 处置						
4、年末余额						
四、账面价值						
1、年末账面价值	1,381,018,026.23	1,354,069.39	10,199,631.57	13,130,647.14	336,681,311.56	1,742,383,685.89
2、年初账面价值	156,130,666.02	483,839.72	2,405,162.70	28,038,616.98	328,675,006.48	515,733,291.90

16、商誉

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加 企业合并形成的	本期减少 其他	期末余额
山西龙图置业有限公司	2,380,874.99			2,380,874.99
山西众源达机械施工有限公司	307,360.49			307,360.49
山西广业建设工程有限公司	2,959,180.97			2,959,180.97
山西大众嘉诚物业有限公司	2,309,117.51			2,309,117.51
山西志鼎经贸有限公司	724,767.63			724,767.63
山西友成建筑劳务有限公司	4,043,100.81			4,043,100.81
三亚东吉水产食品有限公司	10,319,638.24		10,319,638.24	
山西宁扬能源有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00
云南华羲新能源发展有限公司		107,245.13		107,245.13
山西铭基房地产开发有限公司		8,544,087.48		8,544,087.48
合 计	38,044,040.64	8,651,332.61	10,319,638.24	36,375,735.01

17、长期待摊费用

项 目	2019.01.01	本期增加	本期摊销	2019.12.31
临建设施	204,572,323.17	192,829,996.88	90,960,659.01	306,441,661.04
装修费	2,742,109.75	5,681,019.00	3,319,299.67	5,103,829.08
租赁服务费	59,550,649.51	44,236,396.03	57,414,793.99	46,372,251.55
咨询服务费	3,879,309.42	13,346,037.57	8,748,866.49	8,476,480.50
房屋物业费	465,251.34		380,948.10	84,303.24
其他	8,121,869.18	36,289,367.65	4,923,396.20	39,487,840.63
合 计	279,331,512.37	292,382,817.13	165,747,963.46	405,966,366.04

18、递延所得税资产和递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项 目	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
坏账准备	227,416,232.85	1,040,478,680.41	227,618,303.29	976,993,795.82
存货跌价准备	964,646.64	4,449,879.84	1,231,064.24	4,924,256.96
固定资产减值准备	2,809,757.06	11,269,727.90	3,614,440.37	14,457,761.49
在建工程减值准备	216,888.43	867,553.71	216,888.43	867,553.71

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
可供出售金融资产减值准备	766,345.63	3,065,382.50	766,345.63	3,065,382.50
担保赔偿准备	11,567,508.19	46,270,032.80	5,200,000.00	20,800,000.00
合计	243,741,378.80	1,106,401,257.16	238,647,041.96	1,021,108,750.48

（2）未经抵销的递延所得税负债

项 目	2019.12.31		2018.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
非同一控制下企业合并资产评估增值	6,870,986.89	27,483,947.56		
投资性房地产公允价值变动	770,747,765.02	3,227,750,012.30	1,020,553,021.39	4,191,912,660.30
固定资产折旧应交所得税	369,982.50	1,479,929.97	77,691.52	310,766.06
合 计	777,988,734.41	3,256,713,889.83	1,020,630,712.91	4,192,223,426.36

19、其他非流动资产

项 目	2019.12.31	2018.12.31
其他资产	8,703,604,226.95	
合 计	8,703,604,226.95	

20、短期借款

（1）短期借款分类

借款类别	2019.12.31	2018.12.31
信用借款	1,409,865,000.00	2,183,694,000.00
保证借款（注 1）	4,196,460,160.00	4,115,352,736.00
抵押借款（注 2）	15,000,000.00	43,000,000.00
质押借款		120,000,000.00
合 计	5,621,325,160.00	6,462,046,736.00

注 1：2019 年 12 月 31 日，保证借款中人民币 3,945,300,000.00 元系本公司为下属子公司提供担保；人民币 251,160,160.00 元由本集团子公司互为担保。

注 2：2019 年 12 月 31 日，抵押借款中人民币 15,000,000.00 元以账面价值为人民币

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

15,291,948.40 元的存货（在建项目）抵押。

21、应付票据

种 类	2019.12.31	2018.12.31
银行承兑汇票	2,142,385,467.12	1,816,090,096.18
商业承兑汇票	1,023,991,344.77	139,233,679.87
合 计	3,166,376,811.89	1,955,323,776.05

22、应付账款

（1）应付账款列示

项 目	2019.12.31	2018.12.31
材料款	7,273,092,644.75	6,223,795,930.25
工程款	7,690,980,969.82	5,903,513,031.36
劳务费	5,736,625,332.38	4,599,220,406.28
租赁费	988,113,535.39	556,307,287.57
其他	909,784,924.55	904,282,451.80
合 计	22,598,597,406.89	18,187,119,107.26

（2）账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
太谷县顺鑫路桥工程有限公司	76,146,788.99	主要为应付工程款， 由于工程尚未竣工及 结算，款项尚未进行 清算。
临汾市鸿安世纪房地产开发有限公司	55,017,954.05	
天津中浩供热工程有限公司	48,148,934.32	
大同市麦芒贸易有限公司	33,558,662.11	
太原捷盛泰工贸有限公司	32,407,005.65	
山西多源电力建筑工程有限责任公司	28,330,270.25	
内蒙古住友建设发展有限责任公司	24,308,548.28	
合 计	297,918,163.65	

23、预收款项

（1）预收款项列示

项 目	2019.12.31	2018.12.31
1 年以内（含 1 年）	4,671,136,560.34	4,464,737,330.88
1 年以上	1,627,037,344.56	938,971,707.10

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31	2018.12.31
合 计	6,298,173,904.90	5,403,709,037.98

(2) 账龄超过1年的重要预收账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
阳光地带二期	221,107,325.00	
凤凰城四期	198,286,214.00	
泽州院子	176,410,000.00	
阳春市相电新能源有限公司	149,947,880.00	主要为预收工程款及房款，因工程尚未完工，尚未清算；因房屋未交付，尚未结转。
山西大学	91,515,590.19	
中部非洲国家银行	85,381,332.06	
太原晨煜置业发展有限公司	72,795,338.56	
黄骅市人民医院	54,870,977.35	
山西张台地方铁路投资建设有限公司	43,598,883.70	
合 计	1,093,913,540.86	

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	498,863,871.91	2,905,125,234.97	2,870,416,329.44	533,572,777.44
二、离职后福利-设定提存计划	90,513,266.66	318,798,321.25	369,442,223.63	39,869,364.28
三、辞退福利	105,007.54	204,467.43	287,809.37	21,665.60
四、一年内到期的其他福利		4,096.46	4,096.46	
合 计	589,482,146.11	3,224,132,120.11	3,240,150,458.90	573,463,807.32

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	368,084,874.41	2,364,822,450.84	2,351,609,801.93	381,297,523.32
2、职工福利费	10,557,114.29	145,918,231.51	145,671,499.45	10,803,846.35
3、社会保险费	12,759,212.05	196,745,692.87	182,056,722.36	27,448,182.56
4、住房公积金	59,312,595.53	117,689,281.31	101,989,197.44	75,012,679.40
5、工会经费和职工教育经费	43,619,864.75	69,727,756.59	78,548,842.31	34,798,779.03
6、其他	4,530,210.88	10,221,821.85	10,540,265.95	4,211,766.78
合 计	498,863,871.91	2,905,125,234.97	2,870,416,329.44	533,572,777.44

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----	------	------	------	------

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	84,358,328.01	303,171,513.75	354,156,118.09	33,373,723.67
2、失业保险费	6,154,938.65	12,938,530.76	14,138,338.43	4,955,130.98
3、企业年金缴费		2,688,276.74	1,147,767.11	1,540,509.63
合 计	90,513,266.66	318,798,321.25	369,442,223.63	39,869,364.28

25、应交税费

税 项	2019.12.31	2018.12.31
增值税	575,406,429.64	273,201,905.54
企业所得税	217,469,841.96	641,344,057.44
个人所得税	58,948,056.68	49,161,806.76
城市维护建设税	11,367,542.80	36,279,992.47
教育费附加	8,734,902.22	15,804,813.48
土地使用税	7,016,343.68	2,615,460.49
房产税	1,730,135.59	3,223,813.18
其他	54,876,294.62	32,445,368.71
合 计	935,549,547.19	1,054,077,218.07

26、其他应付款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
应付利息	332,248,769.85	98,548,757.65
应付股利	4,064,502.88	80,277.89
其他应付款	6,117,378,877.90	6,337,680,149.58
合 计	6,453,692,150.63	6,436,309,185.12

（1）应付利息情况

项 目	2019.12.31	2018.12.31
分期付息到期还本的长期借款利息	4,630,800.73	
债券利息	257,155,730.93	98,031,123.90
借款利息	70,462,238.19	517,633.75
合 计	332,248,769.85	98,548,757.65

（2）应付股利情况

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31	2018.12.31
普通股股利	4,064,502.88	80,277.89

(3) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
暂收暂付款	4,877,809,982.59	5,238,089,725.48
保证金	372,055,185.50	426,481,861.44
备用金	86,858,348.06	162,068,175.97
代扣代付个人款项	162,268,484.53	58,792,913.88
其他	618,386,877.22	452,247,472.81
合 计	6,117,378,877.90	6,337,680,149.58

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
山西新佳荣房地产开发有限公司	304,537,274.69	
太原工人北文化宫	64,471,383.80	主要为应付保证金、押金、其他往来款，鉴于工程尚未完工，双方仍继续发生往来故尚未结清。
扬州市建设安装工程有限公司	59,107,357.19	
山西广厦建业房地产开发有限公司	37,726,831.00	
襄垣县富阳裕泰投资经营有限责任公司	22,000,000.00	
合 计	487,842,846.68	

27、一年内到期的非流动负债

项 目	2019.12.31	2018.12.31
一年内到期的长期借款（附注五、29）	1,273,568,666.68	358,395,835.57
一年内到期的应付债券（附注五、30）		800,000,000.00
一年内到期的长期应付款（附注五、31）	380,520,571.31	
合 计	1,654,089,237.99	1,158,395,835.57

28、其他流动负债

项 目	2019.12.31	2018.12.31
待确认（待转）销项税	2,291,281,629.48	1,768,114,515.53
未到期责任准备金	8,985,858.12	2,383,374.34

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.12.31	2018.12.31
担保赔偿准备金	46,270,032.80	20,800,000.00
融资计划	2,500,000,000.00	2,060,339,986.84
合 计	4,846,537,520.40	3,851,637,876.71

29、长期借款

（1）长期借款分类

借款类别	2019.12.31	2018.12.31
信用借款	1,218,265,332.25	300,206,062.50
保证借款（注 1）	8,349,924,298.49	522,301,995.01
抵押借款（注 2）	1,541,187,747.35	5,166,494,235.57
质押借款（注 3）	5,673,530,183.03	2,845,070,000.00
减：一年内到期的长期借款附注五、27	1,273,568,666.68	358,395,835.57
合 计	15,509,338,894.44	8,475,676,457.51

注 1：2019 年 12 月 31 日，保证借款中人民币 3,254,732,433.32 元系本公司为下属子公司提供担保；保证借款中人民币 4,827,891,865.17 元由本集团子公司互为担保；人民币 267,300,000.00 的保证借款由独立第三方公司为本集团提供担保。

注 2：2019 年 12 月 31 日，抵押借款中人民币 1,451,000,000.00 元由本集团账面价值为人民币 1,273,641,418.57 元的存货（土地及在建项目）作为抵押；抵押借款中人民币 90,000,000.00 元由山西军威科技有限公司以其土地作为抵押；2019 年 12 月 31 日，抵押借款中人民币 187,747.35 元以本集团账面价值为人民币 1,570,433.76 元的固定资产（房产）作为抵押。

注 3：2019 年 12 月 31 日，本集团人民币 150,000,000.00 元的长期借款以山西园区建设发展集团有限公司对海南晋发置业 40%股权质押取得；人民币 5,451,530,183.03 元的长期借款以未来收益的应收账款质押取得；人民币 72,000,000.00 元的长期借款以专利权作为质押取得。

30、应付债券

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（1）应付债券

项 目	2019.12.31	2018.12.31
山西建设发展有限公司公开发行 2015 年公司债	708,744,777.75	796,657,777.78
山西建筑工程（集团）总公司 2016 年度第一期中期票据		800,000,000.00
山西建设发展有限公司 2019 年度第一期中期票据	488,314,072.29	
山西建设发展有限公司 2019 年公开发行公司债券（第一期）	687,893,081.92	
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第一期中期票据	498,032,500.00	
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第二期中期票据	498,032,500.00	
山西建设投资集团有限公司公开发行 2019 年可续期公司债券（第一期）	545,188,244.44	
山西五建集团有限公司非公开发行可转换为股票的公司债券	50,000,000.00	
山西潇河建筑产业有限公司 2019 年非公开发行可转换为股票的公司债券	902,000,000.00	
减：一年内到期的部分附注五、27		800,000,000.00
合 计	4,378,205,176.40	796,657,777.78

（2）应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额
山西建设发展有限公司公开发行 2015 年公司债	800,000,000.00	2016年1月29日	5年	800,000,000.00
山西建筑工程（集团）总公司 2016 年度第一期中期票据	800,000,000.00	2016年6月23日	3年	800,000,000.00
山西建设发展有限公司 2019 年度第一期中期票据	500,000,000.00	2019年7月29日	3年	500,000,000.00
山西建设发展有限公司 2019 年公开发行公司债券（第一期）	700,000,000.00	2019年8月7日	3+2年	700,000,000.00
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第一期中期票据	500,000,000.00	2019年2月26日	3年	500,000,000.00
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第二期中期票据	500,000,000.00	2019年6月26日	3年	500,000,000.00
山西建设投资集团有限公司公开发行 2019 年可续期公司债券（第一期）	550,000,000.00	2019年8月5日	3+N	550,000,000.00
山西五建集团有限公司非公开发行可转换为股票的公司债券	50,000,000.00	2019年7月16日	1+1年	50,000,000.00
山西潇河建筑产业有限公司 2019 年非公开发行可转换为股票的公司债券	902,000,000.00	2019年5月24日	59个月	902,000,000.00
减：一年内到期部分年末余额（附注五、27）				
合 计	5,302,000,000.00			5,302,000,000.00

（续）

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
山西建设发展有限公司公开发行 2015 年公司债	796,657,777.78			1,599,999.97	89,513,000.00	708,744,777.75
山西建筑工程（集团）总公司 2016 年度第一期中期票据	800,000,000.00				800,000,000.00	
山西建设发展有限公司 2019 年度第一期中期票据		500,000,000.00		-11,685,927.71		488,314,072.29
山西建设发展有限公司 2019 年公开发行公司债券（第一期）		700,000,000.00		-12,106,918.08		687,893,081.92
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第一期中期票据		500,000,000.00		-1,967,500.00		498,032,500.00
山西建设投资集团有限公司 2019 年度第二期中期票据		500,000,000.00		-1,967,500.00		498,032,500.00
山西建设投资集团有限公司 公开发行 2019 年可续期公司债券（第一期）		550,000,000.00		-4,811,755.56		545,188,244.44
山西五建集团有限公司非公开发行可转换为股票的公司债券		50,000,000.00				50,000,000.00
山西潇河建筑产业有限公司 2019 年非公开发行可转换为股票的公司债券		902,000,000.00				902,000,000.00
减：一年内到期部分年末余额（附注五、27）	800,000,000.00				800,000,000.00	
合 计	796,657,777.78	3,702,000,000.00		-30,939,601.38	89,513,000.00	4,378,205,176.40

31、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
向租赁公司借款	56,106,958.54	358,821,185.32
融资租赁费	1,323,314,004.37	1,401,687,126.42
分期付款购入商品	6,972,643.94	10,331,182.94
专项应付款	293,984,188.67	149,179,250.00
减：一年内到期部分（附注五、27）	380,520,571.31	
合 计	1,299,857,224.21	1,920,018,744.68

（2）其中，专项应付款情况

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
物业维修改造资金	149,179,250.00	174,965,675.00	105,562,253.55	218,582,671.45
阳曲县创建国家森林城市营造林工程		13,150,980.00		13,150,980.00
阳曲县建筑节能改造综合整治项目		58,050,537.22		58,050,537.22

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
阳曲县三场一所项目		4,200,000.00		4,200,000.00
合 计	149,179,250.00	250,367,192.22	105,562,253.55	293,984,188.67

32、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	51,891,028.34	471,958,368.40	15,960,000.00	507,889,396.74
合 计	51,891,028.34	471,958,368.40	15,960,000.00	507,889,396.74

其中，涉及政府补助的项目：

项 目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其 他收益金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变 动	期末余额	与资产 相关/与 收益相 关
“四好农村路”补 助资金		29,568,500.00					29,568,500.00	与收益 相关
“四好农村路”补 助资金		4,900,000.00					4,900,000.00	与收益 相关
汾西四好路政府 配套资金		26,872,020.00					26,872,020.00	与收益 相关
技改资金		60,000,000.00					60,000,000.00	与资产 相关
国道 G342 晋城市 过境段改线 PPP 项目—交通部车 购税补贴资金		350,000,000.00					350,000,000.00	与收益 相关
实训基地设备	10,824,733.34	617,848.40					11,442,581.74	与资产 相关
重点专业建设	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产 相关
地质灾害治理资 金	38,606,295.00			15,000,000.00			23,606,295.00	与收益 相关
集中供热	960,000.00			960,000.00				与资产 相关
合 计	51,891,028.34	471,958,368.40		15,960,000.00			507,889,396.74	

33、实收资本

股东名称	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
山西省国有资本投 资运营有限公司	1,794,051,201.97	3,205,948,798.03		5,000,000,000.00

说明：

（1）根据 2017 年 9 月山西建设投资集团有限公司《关于上报<改制方案>及相关材料的请示》（晋建总发【2017】199 号）、山西省人民政府国有资产监督管理委员会《关

于对山西建筑工程（集团）总公司<改制方案>的批复》（晋国资改革函〔2017〕616号）和山西建设投资集团有限公司晋建投董发【2019】24号董事会决议，以资本公积70,228,403.71元、盈余公积17,012,976.30元、未分配利润462,776,386.96元，合计550,017,766.97元转增资本金；

（2）根据《山西省财政厅关于同意建投集团调整国家资本金的通知》（晋财资【2019】197号）、《山西省国企改革财政支持政策》（晋政发【2017】54号）、《山西省自然资源厅关于山西建设投资集团有限公司44宗国有划拨用地估价报告和土地资产处置方案意见的函》（晋自然资函【2019】1149号），同意将省政府授权山西建设投资集团有限公司经营的44宗土地价值618,858,461.81元转增资本；

（3）根据《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转四川天玖投资有限责任公司和上海荣大投资管理有限公司国有股权的通知》（晋国资产权函【2019】590号），同意将四川天玖投资有限责任公司和上海荣大投资管理有限公司100%国有股权无偿划转至山西建设投资集团有限公司补充国有资本，四川天玖投资有限责任公司82,562,974.41元，四川天玖投资有限责任公司增资1,000,000,000.00元，上海荣大投资管理有限公司503,448,663.42元转增资本；

（4）根据《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转山西省建筑材料工业设计研究院有限公司国有股权的通知》（晋国资产权函【2019】593号），同意将山西省建筑材料工业设计研究院有限公司100%国有股权无偿划转至山西建设投资集团有限公司补充国有资产，山西省建筑材料工业设计研究院有限公司16,522,660.54元转增资本。

（5）根据《山西省人民政府办公厅关于印发山西省国有企业公司制改制工作实施方案的通知》（晋政办发【2017】133号）有关确定注册资本的政策规定，对2017年以后，《山西省财政厅关于下达山西建筑工程(集团)总公司专项资金支出预算的通知》（晋财建二【2012】205号）、《山西省财政厅关于下达山西建设投资集团有限公司专项资金支出预

算的通知》(晋财资【2017】359 号)和《山西省财政厅关于下达山西五建集团有限公司专项资金支出预算的通知》(晋财资【2019】195 号)等三个文件下达的专项资金形成的资本公积 235,327,143.68 元和《山西省自然资源厅关于山西建设投资集团有限公司 44 宗国有划拨用地土地估价报告和土地资产处置方案意见的函》(晋自然资函【2019】1149 号)审查同意的划拨经营性土地评估增值的 199,211,127.20 元，合计 434,538,270.88 元转增资本。

34、其他权益工具

发行在外的 金融工具	期初余额		本期增加		本期减少		期末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
永续债		1,300,000,000.00		8,440,985,849.06				9,740,985,849.06
合 计		1,300,000,000.00		8,440,985,849.06				9,740,985,849.06

35、资本公积

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
股本溢价				
其他资本公积	414,776,163.41	2,506,872,754.33	2,921,648,917.74	0.00
合 计	414,776,163.41	2,506,872,754.33	2,921,648,917.74	0.00

说明:

(1) 根据《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转四川天玖投资有限责任公司和上海荣大投资管理有限公司国有股权的通知》(晋国资产权函【2019】590 号)、《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转山西省建筑材料工业设计研究院有限公司国有股权的通知》(晋国资产权函【2019】593 号)、《山西省财政厅关于同意建投集团调整国家资本金的通知》(晋财资【2019】197 号)、《山西省国企改革财政支持政策》(晋政发【2017】54 号)、《山西省自然资源厅关于山西建设投资集团有限公司 44 宗国有划拨用地估价报告和土地资产处置方案意见的函》(晋自然资函【2019】1149

号)、《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于山西建设投资集团有限公司认缴出资的批复》(晋国资产权函【2019】682号)通知,同意将无偿划转的国有股权、作价出资土地、专项应付款增加国有资本,增加资本公积 2,506,872,754.33 元;

(2) 根据《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转四川天玖投资有限责任公司和上海荣大投资管理有限公司国有股权的通知》(晋国资产权函【2019】590号)、《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于划转山西省建筑材料工业设计研究院有限公司国有股权的通知》(晋国资产权函【2019】593号)、《山西省财政厅关于同意建投集团调整国家资本金的通知》(晋财资【2019】197号)、《山西省国企改革财政支持政策》(晋政发【2017】54号)、《山西省自然资源厅关于山西建设投资集团有限公司 44 宗国有划拨用地估价报告和土地资产处置方案意见的函》(晋自然资函【2019】1149号)、《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于山西建设投资集团有限公司认缴出资的批复》(晋国资产权函【2019】682号)通知,减少资本公积 2,726,159,434.77 元转增实收资本;

(3) 本年因各级子公司持股比例变动减少资本公积 195,489,482.97 元。主要有山西园区建设发展集团有限公司、山西建达预拌砼有限责任公司、山西建业物资租赁有限公司、山西众源达机械施工有限公司、山西大众嘉诚物业管理有限公司、怀仁市兴怀嘉业城市建设有限公司、榆社县嘉业城市建设有限公司、山西科源建筑科研检测有限公司、定襄县定盛嘉业城市建设有限公司、夏县利泽水利工程有限公司、临猗县兴临嘉业城市建设有限公司、二连浩特市博创嘉业城市建设有限公司、山西山安立德环保科技有限公司、山西金地源地质科技有限公司、山西建达预拌砼有限责任公司、北京晋发资产管理有限公司、晋建商业保理(横琴)有限公司、山西建通科技有限公司、山西建投晋东南建筑产业有限公司、山西建投太行股权投资合伙企业(有限合伙)。

36、一般风险准备

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
一般风险准备	4,158,698.09	3,594,284.35		7,752,982.44

37、其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损益的其他综合收益	2,110,914,365.68	-477,639,352.45			-473,990,035.80	-3,649,316.65	1,636,924,329.88
其中：外币财务报表折算差额	-2,043,231.17	10,889,818.97			10,889,818.97		8,846,587.80
投资性房地产的公允价值变动	2,112,957,596.85	-488,529,171.42			-484,879,854.77	-3,649,316.65	1,628,077,742.08
其他综合收益合计	2,110,914,365.68	-477,639,352.45			-473,990,035.80	-3,649,316.65	1,636,924,329.88

38、专项储备

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
安全生产费	49,128,295.21	588,122,351.75	563,061,203.50	74,189,443.46

39、盈余公积

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2019.12.31
法定盈余公积	55,837,116.45	13,978,072.79	17,012,976.30	52,802,212.94

40、未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	5,624,252,993.44	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,624,252,993.44	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	971,955,666.02	
减：提取法定盈余公积	13,978,072.79	10.00%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金	3,594,284.35	10.00%
应付普通股股利	198,118,000.00	
转作股本	462,776,386.96	
其他	376,634,173.84	

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	金 额	提取或分配比例
期末未分配利润	5,541,107,741.52	

41、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下

项 目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,668,584,053.11	56,040,239,793.78	47,786,723,980.43	42,653,829,402.40
其他业务	530,043,542.33	296,703,773.23	609,121,362.05	402,919,782.24
合 计	63,198,627,595.44	56,336,943,567.01	48,395,845,342.48	43,056,749,184.64

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下

行业名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
建筑工程收入	54,071,080,789.41	48,478,792,794.01	42,310,631,302.60	37,715,840,734.95
施工机械制造	204,588,080.91	202,504,108.84	376,199,430.69	369,889,060.29
房地产销售	3,649,738,317.21	3,136,441,683.25	1,010,097,213.46	848,330,719.85
物业管理费	53,287,983.18	23,702,208.88	24,125,909.79	11,632,390.02
设计费收入	38,833,945.93	17,937,860.26	29,099,368.75	13,563,700.23
监理费收入	48,101,178.46	42,134,086.52	34,313,488.69	28,031,795.47
基坑支护、检验试验、建筑劳务及租赁费等	1,858,754,024.17	1,740,479,134.88	1,806,871,592.63	1,684,396,848.45
物资贸易销售收入	2,062,894,237.05	1,887,632,254.85	1,407,632,174.45	1,352,769,575.04
融资租赁收入	109,056,844.17	86,185,644.46	112,593,835.29	99,575,019.33
社会服务业服务收入	265,120,895.46	250,831,617.45	432,093,774.59	407,659,019.69
保理业务收入	61,829,667.92	25,673,352.25	45,306,493.52	21,676,557.90
其他收入	245,298,089.24	147,925,048.13	197,759,395.97	100,463,981.18
合 计	62,668,584,053.11	56,040,239,793.78	47,786,723,980.43	42,653,829,402.40

42、税金及附加

项 目	2019 年度	2018 年度
城市维护建设税	83,438,240.00	88,877,355.98
教育费附加	61,649,919.82	55,316,713.61
资源税	122,981.28	157,743.90

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度
房产税	6,470,419.91	4,697,157.70
土地增值税	52,505,522.76	26,593,864.45
车船使用税	594,691.85	3,166,503.94
印花税	27,705,234.58	27,311,057.28
其他	29,903,501.26	19,373,316.96
合 计	262,390,511.46	225,493,713.82

43、销售费用

项 目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	7,423,151.79	2,979,269.56
销售服务费	35,635,008.51	12,126,933.49
广告费	3,851,967.71	3,154,566.77
运输费	5,600,028.61	5,717,952.03
装修费	96,290.00	726,630.00
办公费	3,019,103.19	490,134.48
差旅费	183,201.55	173,263.92
折旧费	112,257.16	69,779.14
其他	2,116,402.67	2,998,484.61
合 计	58,037,411.19	28,437,014.00

44、管理费用

项 目	2019 年度	2018 年度
职工薪酬	1,647,630,206.41	1,257,506,157.82
保险费	6,892,273.77	6,217,425.14
折旧费	71,957,434.12	76,900,789.70
修理费	49,233,703.69	53,866,356.44
无形资产摊销	8,459,221.79	3,562,973.04
业务招待费	5,269,339.45	4,035,912.20
差旅费	95,869,205.44	98,043,238.33
办公费	133,003,525.23	164,511,370.97
会议费	7,005,358.36	5,064,749.96
聘请中介机构费	53,603,445.06	45,945,619.85

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度
咨询费	86,407,406.81	34,907,086.77
长期待摊费用摊销	12,332,345.07	2,609,620.08
低值易耗品摊销	6,557,239.72	2,936,142.34
水电费	12,875,596.89	8,336,924.09
租赁费	42,014,127.54	33,350,777.85
安全费用	9,592,020.92	1,229,197.51
广告费	4,986,876.14	4,996,328.73
取暖费	9,288,420.07	6,880,991.47
其他	5,020,235.47	8,868,191.19
合 计	2,267,997,981.95	1,819,769,853.48

45、研发费用

项 目	2019 年度	2018 年度
材料、燃料和动力费用	1,468,154,262.83	1,331,947,501.55
职工薪酬	499,113,469.48	264,516,642.89
设计及试验费	13,783,824.06	1,894,179.22
仪器维护及租赁费	75,710,800.91	31,408,142.27
差旅及会议费	5,749,081.56	5,412,875.61
其他	172,244,497.47	171,815,165.28
合 计	2,234,755,936.31	1,806,994,506.82

46、财务费用

项 目	2019 年度	2018 年度
利息费用	1,103,266,913.38	745,402,896.71
减：利息收入	673,635,507.85	630,902,675.26
汇兑损失	14,352,186.77	1,900,576.35
减：汇兑收益	14,320,753.22	2,409,933.58
手续费	198,422,669.82	105,683,165.37
合 计	628,085,508.90	219,674,029.59

47、资产减值损失

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019年度	2018年度
坏账损失	36,280,095.82	-53,080,676.64
存货跌价损失	449,809.28	2,232,904.75
固定资产减值损失	-341,027.19	
合 计	36,388,877.91	-50,847,771.89

48、其他收益

项 目	2019 年度	2018 年度
政府补助	42,149,355.93	17,559,403.37
合 计	42,149,355.93	17,559,403.37

计入当期其他收益的政府补助：

项 目	2019 年度	2018 年度
困难补助		2,439,406.00
社会保险补助	1,218,856.10	3,291,407.29
离退老干部及抗美援朝老战士生活补助	3,498,739.50	3,906,923.48
科技局奖励	1,200,000.00	2,400,000.00
天津港保税区财政局房租补贴		5,350,000.00
综改区补助	4,125,000.00	
拆迁补偿款	345,027.80	
上市奖励	2,332,000.00	
企业发展基金	2,000,000.00	
政府研发投入奖励款	4,000,000.00	
2018 年度税收增长先进民营企业奖金	50,000.00	
不锈钢瓦楞式踢脚线散热器应用不同能源在不同采暖地区供热研发项目资金	300,000.00	
高地震烈度区装配式剪力墙结构节点连接技术与工程示范资金	1,000,000.00	
基于 BIM 的“二维码&互联网云”技术在建筑施工管理中的研究与应用资金	300,000.00	
山西省人力资源和社会保障厅新兴产业领军人才资助项目经费	50,000.00	
地质灾害治理资金	15,000,000.00	
集中供热	960,000.00	
山西省科学技术厅研发奖励	100,000.00	
山西建投 2018 年离休干部医疗费	257,295.00	

山西建设投资集团有限公司

财务报表附注

2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度
失业保险管理服务中心稳岗补贴	1,024,088.00	
昆山市财政局开发区政校合作奖励	50,000.00	
公司落户奖	500,000.00	
技改资金列收	2,640,000.00	
兴能电厂运营节能奖励	1,105,923.07	
其他补贴	92,426.46	171,666.60
合 计	42,149,355.93	17,559,403.37

49、投资收益

被投资单位名称	2019 年度	2018 年度
权益法核算的长期股权投资收益	18,558,021.44	28,021,401.02
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	68,586,635.30	25,795,790.99
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	9,752,489.08	
合 计	96,897,145.82	53,817,192.01

50、公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	2019 年度	2018 年度
按公允价值计量的投资性房地产	145,276,500.00	165,346,003.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-3,134,550.66	
合 计	142,141,949.34	165,346,003.31

51、资产处置收益

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	3,909,645.62	3,328,859.06	
其中：固定资产	3,909,645.62	3,328,859.06	
合 计	3,909,645.62	3,328,859.06	

52、营业外收入

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿	1,190,078.96		1,190,078.96

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益的金额
盘盈利得	133,668.90	669,000.00	133,668.90
罚款		8,460,498.62	
其他	9,084,631.82	5,172,410.69	9,084,631.82
债务重组利得		154,935.08	
合 计	10,408,379.68	14,456,844.39	10,408,379.68

53、营业外支出

项 目	2019 年度	2018 年度	计入当期非经常性损益
对外捐赠支出	572,800.00	1,156,337.66	572,800.00
盘亏损失	6,352.75		6,352.75
非流动资产毁损报废损失	55,833,441.64	27,804.71	55,833,441.64
罚款支出	11,416,755.71	17,090,560.10	11,416,755.71
其他	4,588,064.22	10,177,583.54	4,588,064.22
债务重组损失		526,004.99	
合 计	72,417,414.32	28,978,291.00	72,417,414.32

54、所得税费用

项 目	2019年度	2018年度
当期所得税费用	209,409,787.31	147,624,729.30
递延所得税费用	28,562,601.94	22,162,345.77
合 计	237,972,389.25	169,787,075.07

55、其他综合收益

详见附注五、37

56、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2019 年度	2018 年度
利息收入	507,378,708.65	285,159,136.27
营业外收入	10,274,710.78	13,632,909.31

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度
政府补贴	498,147,724.33	18,650,803.37
保证金、备用金等	4,385,202,719.40	3,174,021,976.4
暂收暂付款	18,879,393,622.22	22,736,983,694.90
合 计	24,280,397,485.38	26,228,448,520.25

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2019 年度	2018 年度
管理费用	521,061,534.84	476,254,170.50
销售费用	50,502,002.24	25,387,965.3
研发费用	1,735,642,466.83	1,534,250,408.82
财务费用	198,422,669.82	105,683,165.37
营业外支出	16,577,619.93	28,424,481.3
保证金、备用金等	5,493,206,650.54	2,822,776,961.00
暂收暂付款	21,995,817,741.01	17,219,659,712.82
合 计	30,011,230,685.21	22,212,436,865.11

（3）收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2019 年度	2018 年度
取得子公司支付的现金净额	1,901,523,354.45	
合 计	1,901,523,354.45	

（4）收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2019 年度	2018 年度
融资租赁和租赁公司借款	428,409,579.33	801,625,532.72
融资计划	3,000,000,000.00	3,560,339,986.84
资金拆借	50,000,000.00	
合 计	3,478,409,579.33	4,361,965,519.56

（5）支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2019 年度	2018 年度
票据保证金		804,665,107.69
偿还融资租赁和租赁公司借款	799,813,861.81	272,713,179.84
融资计划	2,560,339,986.84	1,530,000,000.00
资金拆借		121,710,756.85

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2019 年度	2018 年度
合 计	3,360,153,848.65	2,729,089,044.38

57、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	2019 年度	2018 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,431,922,229.35	1,243,622,204.31
加：资产减值准备	-36,388,877.91	50,847,771.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	242,941,459.55	206,942,962.93
无形资产摊销	101,488,513.25	50,725,802.48
长期待摊费用摊销	165,747,963.46	157,924,231.58
资产处置损失（收益以“-”号填列）	-3,909,645.62	-3,328,859.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	55,833,441.64	27,804.71
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-142,141,949.34	-165,346,003.31
财务费用（收益以“-”号填列）	1,074,593,973.39	745,402,896.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-96,897,145.82	-53,817,192.01
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,493,969.95	-15,160,008.81
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	40,056,571.89	199,341,674.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,084,771,239.22	-9,696,701,894.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,070,612,606.50	463,527,569.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	5,170,131,531.21	7,889,694,667.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,836,500,249.38	1,073,703,627.79
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	17,509,214,977.26	7,197,949,322.28
减：现金的期初余额	7,197,949,322.28	7,019,804,772.52
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补充资料	2019 年度	2018 年度
现金及现金等价物净增加额	10,311,265,654.98	178,144,549.76

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	金 额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	0.00
上海荣大投资管理有限公司	0.00
四川天玖投资有限责任公司	0.00
山西铭基房地产开发有限公司	83,573,693.65
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
其中：山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	1,961,601.98
上海荣大投资管理有限公司	472,369,718.82
四川天玖投资有限责任公司	1,055,796,513.83
山西铭基房地产开发有限公司	454,969,213.47
加：以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-1,901,523,354.45

（3）现金和现金等价物的构成

项 目	2019 年度	2018 年度
一、现金	17,509,214,977.26	7,197,949,322.28
其中：库存现金	11,740,725.41	6,997,056.72
可随时用于支付的银行存款	17,497,474,251.85	7,190,952,265.56
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	17,509,214,977.26	7,197,949,322.28
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

58、所有权或使用权受到限制的资产

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,249,678,139.13	保证金、保函、大额存单等
存货	1,288,933,366.97	抵押借款
长期股权投资	35,000,000.00	质押借款
固定资产	1,570,433.76	抵押借款
合 计	3,575,181,939.86	

59、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	24,009,549.65	6.9762	167,495,420.27
林吉特	19,310,318.13	1.6932	32,696,230.66
克瓦查	787.24	1901.50279	1,496,930.32
非郎	511,382.55	85.3695	43,656,472.26
澳元	5,314,970.84	4.8334	25,689,265.50
比尔	643,993.84	0.219199519	141,163.14
缅元	4,465,325.84	219.4184	979,774,428.88
坦桑尼亚先令	1,211.92	327.15	396,478.00
欧元	21,379.73	7.953305684	170,039.53
塞地	4,465,203.79	0.811	3,621,280.27
应收账款			
其中：林吉特	1,812,817.42	1.6932	3,069,462.46
非郎	1,417,845.88	85.3695	121,040,793.80
克瓦查	67,893.21	1901.50279	129,099,124.71
应付账款			
其中：林吉特	40,275,595.72	1.6932	68,194,638.67
克瓦查	64,516.55	1901.50279	122,678,395.30
非郎	2,199,296.63	85.3695	187,752,853.85

60、政府补助

（1）本期确认的政府补助

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关		营业外收入	冲减成本费用	是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益			
“四好农村路”补助资金	29,568,500.00			29,568,500.00				是
“四好农村路”补助资金	4,900,000.00			4,900,000.00				是
汾西四好路政府配套资金	26,872,020.00			26,872,020.00				是
技改资金	60,000,000.00	60,000,000.00						是
国道 G342 晋城市过境段改线 PPP 项目—交通部车购税补贴资金	350,000,000.00			350,000,000.00				是
实训基地设备	617,848.40	617,848.40						是
社会保险补助	1,218,856.10				1,218,856.10			是
离退休老干部及抗美援朝老战士生活补助	3,498,739.50				3,498,739.50			是
科技局奖励	1,200,000.00				1,200,000.00			是
综改区补助	4,125,000.00				4,125,000.00			是
拆迁补偿款	345,027.80				345,027.80			是
上市奖励	2,332,000.00				2,332,000.00			是
企业发展基金	2,000,000.00				2,000,000.00			是
政府研发投入奖励款	4,000,000.00				4,000,000.00			是
2018 年度税收增长先进民营企业奖金	50,000.00				50,000.00			是
不锈钢瓦楞式踢脚线散热器应用不同能源在不同采暖地区供热研发项目资金	300,000.00				300,000.00			是
高地震烈度区装配式剪力墙结构节点连接技术与工程示范资金	1,000,000.00				1,000,000.00			是
基于 BIM 的“二维码&互联网云”技术在建筑施工管理中的研究与应用资金	300,000.00				300,000.00			是
山西省人力资源和社会保障厅新兴产业领军人才资助项目经费	50,000.00				50,000.00			是
山西省科学技术厅研发奖励	100,000.00				100,000.00			是
失业保险管理服务中心稳岗补贴	1,024,088.00				1,024,088.00			是

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
山西建投 2018 年 离休干部医疗费	257,295.00				257,295.00		是
昆山市财政局开发 区政校合作奖励	50,000.00				50,000.00		是
公司落户奖	500,000.00				500,000.00		是
技改资金列收	2,640,000.00				2,640,000.00		是
兴能电厂运营节能 奖励	1,105,923.07				1,105,923.07		是
其他	92,426.46				92,426.46		是
合 计	498,147,724.33	60,617,848.40		411,340,520.00	26,189,355.93		—

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
社会保险补助	与收益相关	1,218,856.10		
离退休干部及抗美援朝 老战士生活补助	与收益相关	3,498,739.50		
科技局奖励	与收益相关	1,200,000.00		
综改区补助	与收益相关	4,125,000.00		
拆迁补偿款	与收益相关	345,027.80		
上市奖励	与收益相关	2,332,000.00		
企业发展基金	与收益相关	2,000,000.00		
政府研发投入奖励款	与收益相关	4,000,000.00		
2018 年度税收增长现 金民营企业奖金	与收益相关	50,000.00		
不锈钢瓦楞式踢脚线 散热器应用不同能源 在不同采暖地区供热 研发项目资金	与收益相关	300,000.00		
高地震烈度区装配式 剪力墙结构节点连接 技术与工程示范资金	与收益相关	1,000,000.00		
基于 BIM 的“二维码& 互联网云”技术在建 筑施工管理中的研究 与应用资金	与收益相关	300,000.00		
山西省人力资源和社 会保障厅新兴产业领 军人才资助项目经费	与收益相关	50,000.00		
失业保险管理服务中 心稳岗补贴	与收益相关	1,024,088.00		

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
山西建投 2018 年离休干部医疗费	与收益相关	257,295.00		
山西省科学技术厅研发奖励	与收益相关	100,000.00		
昆山市财政局开发区政校企合作奖励	与收益相关	50,000.00		
公司落户奖	与收益相关	500,000.00		
技改资金列收	与收益相关	2,640,000.00		
兴能电厂运营节能奖励	与收益相关	1,105,923.07		
地质灾害治理资金	与收益相关	15,000,000.00		
集中供热	与收益相关	960,000.00		
其他	与收益相关	92,426.46		
合 计	——	42,149,355.93		

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	2019年12月	0.00	100%	无偿划转	2019年12月	控制权转移	0.00	-762,557.29
上海荣大投资管理有限公司	2019年11月	0.00	100%	无偿划转	2019年11月	控制权转移	0.00	2,697,057.47
四川天玖投资有限责任公司	2019年12月	0.00	100%	无偿划转	2019年12月	控制权转移	0.00	0.00
山西铭基房地产开发有限公司	2019年9月	83,573,693.65	35%	购买	2019年9月	控制权转移	533,914,944.21	110,391,236.68

（2）合并成本及商誉

项 目	山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	上海荣大投资管理有限公司	四川天玖投资有限责任公司	山西铭基房地产开发有限公司
合并成本				
—现金	0.00	0.00	0.00	83,573,693.65
—非现金资产的公允价值				
—发行或承担的债务的公允价值				
—发行的权益性证券的公允价值				
—或有对价的公允价值				
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值				

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	上海荣大投资管理有限公司	四川天致投资有限责任公司	山西铭基房地产开发有限公司
一其他	16,522,660.54	503,448,663.42	1,082,562,974.41	
合并成本合计	16,522,660.54	503,448,663.42	1,082,562,974.41	83,573,693.65
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	16,522,660.54	503,448,663.42	1,082,562,974.41	75,029,606.17
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00	0.00	0.00	8,544,087.48

2、其他原因的合并范围变动

本年度，本集团无重大其他合并范围变化。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西建筑工程集团有限公司	太原市	建筑业	100.00		投资设立
山西建物资贸易有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
山西广通工程检测有限公司	太原市	科学研究、技术服务业		100.00	投资设立
西藏广晋建设工程有限公司	拉萨市	建筑业		100.00	投资设立
北京广诚环境科技有限公司	北京市	批发、零售业		51.00	投资设立
祁县广惠市政建设工程有限公司	晋中市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
祁县广济建设管理有限公司	晋中市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
清徐广洁环境治理有限公司	太原市	水利、环境、公共设施管理业		90.00	投资设立
山西金地源地质科技有限公司	晋中市	科学研究、技术服务业		50.00	非同合并
交城广途项目管理有限公司	吕梁市	科学研究、技术服务业		80.00	投资设立
运城市姚暹渠禹都段项目管理有限公司	运城市	科学研究、技术服务业		90.00	投资设立
晋城丹河华达房地产开发有限公司	晋城市	房地产业		100.00	投资设立
晋城丹河华盛房地产开发有限公司	晋城市	房地产业		100.00	投资设立
山西建筑设备机具租赁有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
运城市姚暹渠空港段工程项目管理有限公司	运城市	科学研究、技术服务业	95.00		投资设立
山西建投广裕工程项目管理有限公司	晋中市	科学研究、技术服务业	90.00		投资设立
山西一建集团有限公司	太原市	建筑业	88.89		投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西金衡建筑起重设备安装工程有限责任公司	侯马市	建筑业		66.00	投资设立
山西科宇工程勘察检测有限公司	临汾市	科学研究、技术服务业		51.90	投资设立
山西新田房地产开发有限公司	侯马市	房地产业		98.40	投资设立
山西宝成劳务有限责任公司	侯马市	租赁、商务服务业		90.25	投资设立
山西建工防水工程有限公司	侯马市	制造业		60.98	投资设立
侯马经济开发区建工物业服务有限公司	侯马市	租赁、商务服务业		58.00	投资设立
山西拓远道路工程有限责任公司	长治市	建筑业		80.00	投资设立
山西拓研公路工程有限责任公司	太原市	建筑业		51.00	投资设立
山西拓途公路工程有限责任公司	太原市	建筑业		69.84	投资设立
山西拓嘉公路工程有限责任公司	长治市	建筑业		66.50	投资设立
山西拓畅公路工程有限责任公司	临汾市	建筑业		75.00	投资设立
山西二建集团有限公司	太原市	建筑业	65.00		投资设立
山西通力建筑劳务有限公司	太原市	建筑业		95.15	投资设立
山西天和房地产开发有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
山西通达工业设备安装有限公司	太原市	建筑业		94.89	投资设立
山西柱天石材有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
山西奥博建工实业有限公司	太原市	信息传输、软件、信息技术服务业		98.35	投资设立
山西安广建设工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西安居建设发展有限责任公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
沁县大通交通发展有限公司	长治市	交通运输、仓储、邮政业		90.00	投资设立
山西鑫汾泰工程项目管理有限公司	临汾市	科学研究、技术服务业		90.00	投资设立
孟县双祥建设投资有限公司	阳泉市	科学研究、技术服务业		90.00	投资设立
山西三建集团有限公司	长治市	建筑业	100.00		投资设立
晋城市金利安建筑工程有限公司	晋城市	建筑业		51.00	投资设立
山西时代建筑检测有限公司	长治市	科学研究、技术服务业		84.98	投资设立
山西三建集团建设工程有限公司	长治市	建筑业		51.00	投资设立
长治市元发建筑工程有限公司	长治市	建筑业		93.00	投资设立
山西铭轩建设工程有限公司	长治市	建筑业		20.40	投资设立
山西三建钢结构有限公司	长治市	建筑业		51.00	投资设立
山西鸿泽建筑工程有限公司	太原市	建筑业		51.00	投资设立
长治市华盛房地产开发有限公司	长治市	建筑业		51.00	投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西三建混凝土预制有限公司	长治市	建筑业		51.00	投资设立
山西华瑞建筑劳务有限责任公司	长治市	建筑业		100.00	投资设立
蒲县诚泰建设项目管理有限公司	临汾市	建筑业		85.00	投资设立
蒲县宏泰建设项目管理有限公司	临汾市	建筑业		90.00	投资设立
山西华舜和体育中心项目管理有限公司	运城市	科学研究、技术服务业		80.00	投资设立
山西三建科技发展有限公司	长治市	科学研究、技术服务业		100.00	非同合并
山西恒运昌房地产开发有限公司	太原市	房地产业		51.00	非同合并
晋城市华盛苑房地产开发有限公司	晋城市	房地产业		100.00	投资设立
河曲县诚泰建设项目管理有限公司	忻州市	科学研究、技术服务业		80.00	投资设立
山西通达和公路建设管理有限责任公司	长治市	租赁、商务服务业		98.00	投资设立
山西华盛苑房地产开发有限公司	长治市	房地产业		100.00	投资设立
山西五建集团有限公司	太原市	建筑业	70.00	-	投资设立
山西五辰建设发展有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
山西五岳建设工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西智达建筑工程检测有限公司	太原市	批发、零售业		80.00	投资设立
寿阳县五兴建设投资有限公司	晋中市	租赁、商务服务业		82.98	投资设立
山西畅达建筑劳务有限公司	太原市	建筑业		51.00	投资设立
文水县五文建设投资有限公司	吕梁市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
翼城县五翔建设投资有限公司	临汾市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
朔州市五校建设投资有限公司	朔州市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
四子王旗五方源建设投资有限公司	乌兰察布市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
岢岚县岚丹文化旅游建设投资有限公司	忻州市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
晋中五辰置业有限公司	晋中市	房地产业		100.00	投资设立
定襄县五育建设投资有限公司	忻州市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
山西园区建设发展集团有限公司	太原市	房地产业	58.74	-	投资设立
山西四建集团有限公司	太原市	批发、零售业		75.25	投资设立
山西科源建筑科研检测有限公司	太原市	建筑业		88.69	投资设立
山西四建集团建筑装饰工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西建业物资租赁有限公司	太原市	科学研究、技术服务业		51.00	投资设立
山西众源达机械施工有限公司	太原市	制造业		51.02	非同合并
山西志鼎经贸有限公司	太原市	批发、零售业		99.68	非同合并

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西大众嘉诚物业有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	非同合并
山西友成建筑劳务有限公司	太原市	批发、零售业		51.00	非同合并
太原大众嘉诚保安服务有限公司	太原市	租赁、商务服务业		100.00	投资设立
怀仁市兴怀嘉业城市建设有限公司	怀仁市	水利、环境、公共设施管理业		80.00	投资设立
朔州市兴朔城市建设管理有限公司	朔州市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
榆社县嘉业城市建设有限公司	晋中市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
太原市银河房地产开发有限公司	太原市	房地产业		71.88	非同合并
山西广业建设工程有限公司	太原市	建筑业		99.83	非同合并
山西华夏建筑工程监理有限公司	太原市	建筑业		51.00	投资设立
嘉业投资有限公司	太原市	租赁、商务服务业		100.00	投资设立
武乡县红星杨嘉业城市建设有限公司	长治市	水利、环境、公共设施管理业		54.00	投资设立
腾业钢构有限责任公司	忻州市	制造业		88.47	投资设立
山西成业鼎昌新型建材有限公司	忻州市	制造业		51.00	非同合并
山西嘉诚源房地产开发有限公司	运城市	房地产业		51.00	投资设立
定襄县定盛嘉业城市建设有限公司	忻州市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
潞城市兴潞城市建设有限公司	长治市	建筑业		80.00	投资设立
洪洞县杏睿嘉业城市建设管理有限公司	临汾市	租赁、商务服务业		90.00	投资设立
夏县利泽水利工程有限公司	运城市	建筑业		85.00	投资设立
沁水县嘉业建设有限公司	晋城市	建筑业		85.00	投资设立
临猗县兴临嘉业城市建设有限公司	运城市	水利、环境、公共设施管理业		90.00	投资设立
二连浩特市博创嘉业城市建设有限公司	二连浩特市	建筑业		90.00	投资设立
河曲县博创城市建设管理有限公司	忻州市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
平遥县嘉业城市建设管理有限公司	晋中市	租赁、商务服务业		85.00	投资设立
三亚龙城建发置业有限公司	三亚市	房地产业		100.00	非同合并
三亚亿源丰实业有限公司	三亚市	批发、零售业		100.00	非同合并
山西龙图置业有限公司	太原市	房地产业		51.00	非同合并
山西晋建房地产开发有限公司	太原市	房地产业		40.00	投资设立
青岛经济技术开发区太行房产有限公司	青岛市	房地产业		63.37	投资设立
太原恒信之房地产经纪有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
太原晋发置业有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
阳曲县建设发展有限公司	太原市	租赁、商务服务业		60.00	投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
晋建国际融资租赁（天津）有限公司	天津市	租赁、商务服务业	30.00	70.00	投资设立
海南晋发置业有限公司	海口市	建筑业		100.00	投资设立
内蒙古晋辽建设发展有限公司	赤峰市	建筑业		100.00	投资设立
山西机械化建设集团有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
大连晋建机械施工有限公司	大连市	建筑业		100.00	投资设立
山西高原岩土工程勘察设计院有限公司	太原市	科学研究、技术服务业		100.00	投资设立
山西建投路桥工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
柳林县三兴铝业建设管理有限公司	吕梁市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
阳曲县建发置业有限公司	太原市	房地产业		94.99	投资设立
海南华晋置业有限公司	海口市	建筑业		100.00	投资设立
山西杏花村国贸投资有限责任公司	太原市	金融业		100.00	同一控制合并
柳林县四好公路建设管理有限公司	吕梁市	租赁、商务服务业		85.50	投资设立
山西农谷建设发展有限公司	晋中市	房地产业		80.00	投资设立
娄烦县建发基础设施投资有限公司	太原市	租赁、商务服务业		50.00	投资设立
山西建发置业有限公司	吕梁市	房地产业		55.00	投资设立
赤峰晋福房地产开发有限公司	赤峰市	房地产业		85.00	投资设立
山东晋陶置业发展有限公司	菏泽市	房地产业		51.00	投资设立
山西建设发展晋中有限公司	晋中市	房地产业		70.00	投资设立
山西铭基房地产开发有限公司	晋城市	房地产业	35.00		非同合并
北京铭基建筑节能科技有限公司	北京市	科学研究、技术服务业		75.00	非同合并
北京铭通房地产开发有限公司	北京市	房地产业		100.00	非同合并
潞城市铭基房地产开发有限公司	潞城市	房地产业		100.00	非同合并
山西铭基物业管理有限公司	晋城市	房地产业		100.00	非同合并
阳城县恒源房地产有限公司	阳城县	房地产业		70.00	非同合并
永济市铭睿房地产开发有限公司	永济市	房地产业		100.00	非同合并
忻州泽秀房地产开发有限公司	忻州市	房地产业		100.00	非同合并
海南铂金海岸置业有限公司	海口市	信息传输、软件、信息技术服务业		100.00	非同合并
澄迈东泰置业有限公司	澄迈县	建筑业		70.00	非同合并
山西省工业设备安装集团有限公司	太原市	建筑业	51.00		投资设立
山西誉安恒创建筑工程有限公司	太原市	租赁、商务服务业		51.00	投资设立
山西旭安房地产开发有限公司	太原市	建筑业		60.00	投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西山安蓝天节能科技股份有限公司	太原市	科学研究、技术服务业		56.00	投资设立
柳林山安蓝天热力有限公司	吕梁市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	投资设立
山西山安茂德分布式能源科技有限公司	太原市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	投资设立
平遥县山安茂德太阳能科技有限公司	晋中市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	投资设立
高平市鑫时阳田光伏发电有限公司	晋城市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	非同合并
云南华载新能源发展有限公司	昆明市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	非同合并
马龙协合风力发电有限公司	曲靖市	电力、热力、燃气及水生产、供应业		100.00	非同合并
山西卓安物资贸易有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
山西山安立德环保科技有限公司	太原市	水利、环境、公共设施管理业		75.00	投资设立
山西山安碧泉海绵城市科技有限公司	太原市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	投资设立
山西山安茂德售电有限公司	太原市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		100.00	投资设立
上海山安建设工程有限公司	上海市	建筑业		100.00	投资设立
陵川山安建设发展有限公司	晋城市	水利、环境、公共设施管理业		90.00	投资设立
新绛县山安水利管理有限公司	运城市	水利、环境、公共设施管理业		90.00	投资设立
山西宁扬能源有限公司	临汾市	电力、热力、燃气、水生产、供应业		51.00	非同合并
广东山安建设工程有限公司	广州市	建筑业		100.00	投资设立
长治市山安建设发展有限公司	长治市	房地产业		90.00	投资设立
高平市山安五路一河建设发展有限公司	晋城市	水利、环境、公共设施管理业		95.00	投资设立
壶关县山安两路三街建设发展有限公司	长治市	房地产业		90.00	投资设立
晋阳山安综合管廊建设发展有限公司	晋中市	房地产业		90.00	投资设立
沁水山安文体建设发展有限公司	晋城市	房地产业		95.00	投资设立
介休山安水利建设发展有限公司	晋中市	批发、零售业		80.00	投资设立
山西山安立达环保科技有限公司	太原市	批发、零售业		65.00	投资设立
山西八建集团有限公司	太原市	建筑业	40.00		非同合并
山西建峰恒达建筑工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西百利建筑劳务有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西翔实建筑机械有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
山西诚安建筑工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西同建达机械设备安装工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西诚安建设工程管理有限公司	太原市	科学研究、技术服务业		100.00	投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西翔建房地产开发有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
山西建工设计院（有限公司）	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西翔恒地产投资集团有限公司	太原市	房地产业		100.00	投资设立
山西翔恒节能科技有限公司	太原市	租赁、商务服务业		100.00	投资设立
山西美佳物业管理有限公司	太原市	金融业		100.00	投资设立
山西翔恒商贸有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
岢岚县四好农村路建设投资有限公司	忻州市	租赁、商务服务业		80.00	投资设立
山西翔丰建设有限公司	太原市	建筑业		45.00	非同合并
山西省工程机械有限公司	太原市	租赁、商务服务业	100.00		投资设立
北京市晋塔建筑机械设备租赁有限公司	北京市	租赁、商务服务业		100.00	投资设立
山西省晋塔起重设备安装工程有限公司	太原市	建筑业		100.00	投资设立
山西建投装备制造有限公司	太原市	制造业		100.00	投资设立
山西建投集团装饰有限公司	太原市	租赁、商务服务业	100.00		投资设立
山西精匠建筑劳务有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	投资设立
山西建投晋霍工程项目管理有限公司	霍州市	科学研究、技术服务业	90.00		投资设立
山西省建筑安装技工学校	太原市	管理、操作技能人才培养	100.00		投资设立
山西建工建筑工程检测有限公司	太原市	建筑业	59.81		投资设立
山西省建筑工程建设监理有限公司	太原市	建筑业	100.00		投资设立
山西国际经济技术合作有限公司	太原市	科学研究、技术服务业	51.00		投资设立
山西建工集团（马来西亚）有限公司	马来西亚	房屋建筑业	100.00		投资设立
山西建筑工程集团晋中公路工程有限公司	晋中市	建筑业	80.00		投资设立
山西建设融资担保有限公司	太原市	金融业	100.00		投资设立
运城晋建热电有限公司	运城市	电力、热力、燃气、水生产、供应业	85.00		投资设立
山西建工晋龙公路工程有限公司	晋中市	建筑业	88.20	1.80	投资设立
晋建私募基金管理（横琴）有限公司	珠海市	租赁、商务服务业	40.00	30.00	投资设立
晋建商业保理（横琴）有限公司	珠海市	金融业	40.00	30.00	投资设立
北京晋发资产管理有限公司	北京市	租赁、商务服务业	40.00	30.00	投资设立
山西建投晋南建筑产业有限公司	运城市	制造业	51.00		投资设立
山西建工场道建设有限公司	太原市	建筑业	100.00		投资设立
山西建工集团(香港)有限公司	香港	房屋建筑业	100.00		投资设立
盛泰（澳大利亚）有限公司	澳大利亚	房屋建筑物		100.00	投资设立

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
			直接	间接	
山西建达预拌砼有限责任公司	太原市	批发、零售业	51.00	29.00	投资设立
山西建筑工程集团（斯里兰卡）有限公司	斯里兰卡	房屋建筑业	100.00		投资设立
山西建投古城改造项目管理有限公司	晋中市	科学研究、技术服务业	75.00		投资设立
山西建通科技有限公司	太原市	信息传输、软件、信息技术服务业	40.00	55.00	投资设立
山西建投迎宾大道工程项目管理有限公司	朔州市	科学研究、技术服务业	72.00	8.00	投资设立
山西建投建安物业管理有限公司	太原市	房地产业	100.00		投资设立
山西建投晋东南建筑产业有限公司	晋城市	建筑业	50.88		投资设立
山西建投装饰产业有限公司	太原市	建筑业	27.00	73.00	投资设立
山西满河建筑产业有限公司	太原市	建筑业	74.13	25.87	投资设立
山西建投晋西北建筑产业有限公司	吕梁市	建筑业	35.00	20.00	投资设立
山西建安非融资性担保有限责任公司	太原市	制造业		85.74	投资设立
四川天玖投资有限责任公司	成都市	居民服务、修理、其他服务业	100.00		非同合并
上海荣大投资管理有限公司	上海市	租赁、商务服务业	100.00		非同合并
山西省建筑材料工业设计研究院有限公司	太原市	科学研究、技术服务业	100.00		非同合并
山西省建科建材科技发展有限公司	太原市	批发、零售业		100.00	非同合并
山西建投晋发公路工程有限公司	晋中市	建筑业	89.50	0.50	投资设立
山西建投晋朔项目管理有限公司	朔州市	科学研究、技术服务业	80.00		投资设立
山西建投太行股权投资合伙企业（有限合伙）	太原市	租赁、商务服务业	32.09	0.50	投资设立
晋城晋建国道改线工程有限公司	晋城市	建筑业	27.60	52.40	投资设立

（2）重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例（%）	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
山西一建集团有限公司	11.11	7,563,739.07	10,582,950.64	140,069,454.08
山西二建集团有限公司	35.00	38,009,398.54	17,136,959.00	409,420,976.49
山西园区建设发展集团有限公司	41.26			2,307,359,780.91
山西五建集团有限公司	23.92	23,676,364.08	6,479,833.62	255,625,546.22
山西省工业设备安装集团有限公司	49.00	186,287,058.34	12,628,762.00	738,676,197.89

（3）重要的非全资子公司的主要财务信息

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山西一建集团有限公司	3,793,751,239.29	539,263,356.99	4,333,014,596.28	2,603,286,100.11	413,382,756.55	3,016,668,856.66
山西二建集团有限公司	4,965,968,578.90	698,394,950.90	5,664,363,529.80	3,781,904,642.91	697,347,459.25	4,479,252,102.16
山西园区建设发展集团有限公司	23,623,148,747.05	7,165,246,041.74	30,788,394,788.79	15,868,721,140.31	7,491,736,914.55	23,360,458,054.86
山西五建集团有限公司	4,174,610,080.90	1,254,937,523.10	5,429,547,604.00	3,058,974,256.89	1,230,897,354.80	4,289,871,611.69
山西省工业设备安装集团有限公司	6,311,912,894.95	3,161,596,533.62	9,473,509,428.57	5,941,493,139.09	1,838,270,303.26	7,779,763,442.35

（续）

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山西一建集团有限公司	4,388,157,567.24	177,656,548.71	4,565,814,115.95	3,114,315,749.57	184,322,896.00	3,298,638,645.57
山西二建集团有限公司	4,106,669,274.34	377,710,025.86	4,484,379,300.20	3,302,201,989.35	60,992,599.34	3,363,194,588.69
山西园区建设发展集团有限公司	17,207,326,937.99	5,816,723,810.92	23,024,050,748.91	13,241,119,660.79	4,361,151,873.32	17,602,271,534.11
山西五建集团有限公司	2,896,237,477.57	1,016,837,171.15	3,913,074,648.72	2,270,285,028.50	575,358,604.45	2,845,643,632.95
山西省工业设备安装集团有限公司	5,426,590,154.22	1,556,317,075.12	6,982,907,229.34	4,197,262,186.14	1,497,016,888.02	5,694,279,074.16

（续）

子公司名称	本期发生额		
	营业收入	净利润	综合收益总额
山西一建集团有限公司	4,280,028,094.48	68,701,455.03	68,701,455.03
山西二建集团有限公司	6,362,051,173.83	109,036,276.33	101,106,146.01
山西园区建设发展集团有限公司	12,939,151,903.02	401,601,326.20	256,497,552.90
山西五建集团有限公司	4,476,257,436.16	98,618,661.83	94,965,788.17
山西省工业设备安装集团有限公司	10,258,048,300.28	416,259,881.71	416,259,881.71

（续）

子公司名称	上期发生额		
	营业收入	净利润	综合收益总额
山西一建集团有限公司	3,970,991,846.99	55,280,988.68	55,280,988.69
山西二建集团有限公司	6,119,722,018.83	85,020,710.10	84,477,966.34
山西园区建设发展集团有限公司	9,680,759,736.96	273,595,850.85	759,653,810.38
山西五建集团有限公司	3,805,829,564.16	85,318,420.62	85,318,420.62

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司名称	上期发生额		
	营业收入	净利润	综合收益总额
山西省工业设备安装集团有限公司	6,667,235,842.93	259,108,685.70	299,094,766.10

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
			直接	间接	
山西六建集团有限公司	太原市	房屋建筑业	22.05		权益法

（2）重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	山西六建集团有限公司	山西六建集团有限公司
流动资产	3,532,381,806.64	3,771,813,504.99
非流动资产	254,885,139.74	239,225,701.36
资产合计	3,787,266,946.38	4,011,039,206.35
流动负债	3,484,637,023.74	3,748,372,877.30
非流动负债	53,932,140.44	64,069,564.77
负债合计	3,538,569,164.18	3,812,442,442.07
归属于母公司股东权益	205,057,009.12	191,089,115.93
按持股比例计算的净资产份额	45,215,070.51	42,135,150.06
营业收入	4,521,203,103.64	3,599,431,142.83
净利润	44,576,991.06	46,636,431.34
综合收益总额	44,576,991.06	46,636,431.34

八、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
投资性房地产				
1、出租的土地使用权				

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
2、出租的建筑物		390,664,800.00		390,664,800.00
3、持有并准备增值后转让的土地使用权		821,110,800.00		821,110,800.00

采用以公允价值为计量基础的投资性房地产公允价值的确定，主要是依据评估咨询报告评估的投资性房地产公允价值，根据北京国友大正资产评估有限公司评估结论（评估咨询报告号为大正评报字（2020）第 031A 号）确定。

九、 关联方及其交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	母公司对本公司的持股比例%	母公司对本公司的表决权比例%
山西省人民政府	太原市	行政单位	100.00	100.00

注：本公司是由山西省人民政府出资设立的国有独资公司，省政府授权山西省人民政府国有资产监督管理委员会履行出资人职责，根据晋国资发（2017）35 号文件，于 2017 年 9 月，山西省人民政府国有资产监督管理委员会将山西建设投资集团有限公司股权全部注入山西省国有资本投资运营有限公司，授权山西省国有资本投资运营有限公司履行出资人职责。

本公司的最终控制方为山西省人民政府。

2、 本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、2、“在合营安排或联营企业中的权益”。本年与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

合营或联营企业名称	与本公司的关系
山西怡建幕墙有限公司	合营企业
山西广电房地产开发有限公司	合营企业
北京西元祥泰房地产开发有限公司	合营企业
山西晋轩堂房地产开发有限公司	联营企业
山西建投远大建筑工业股份有限公司	联营企业
山西六建集团有限公司	联营企业
北京广恒房地产开发有限责任公司	联营企业
腾冲广恒房地产开发有限责任公司	联营企业
腾冲广恒信达房地产开发有限责任公司	联营企业
山西滨汾物业集团有限公司	联营企业
晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司	联营企业
潞城市三杰建设管理有限公司	联营企业
山西承天设备租赁有限公司	联营企业
山西华丰承达建筑机械施工工程有限公司	联营企业
山西天宇通建筑工程检测有限公司	联营企业
山西裕昌房地产开发有限公司	联营企业
高平市神农健康城工程建设有限公司	联营企业
太原晋泽置业有限公司	联营企业
晋建结构调整股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）	联营企业
山西晋宣堂房地产开发有限公司	联营企业
山西黄河水务生态环保控股有限公司	联营企业
昔阳慧翔创新污水处理有限公司	联营企业
河津市黄河生态农村污水治理有限公司	联营企业
长治市长高智汇长晋建设工程有限公司	联营企业
山西三建承达机械施工工程有限公司	联营企业
山西转型综改示范区山安绿筑科技有限公司	联营企业
长治市财汇山安能源科技有限公司	联营企业
山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	联营企业
高平市华铭安房地产开发有限公司	合营企业
山西晋建混改股权投资合伙企业（有限合伙）	联营企业

4、关联方应收应付款项

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2019.12.31		2018.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	大同市城镇建设有限责任公司	2,000,000.00			
应收账款	潞城市三杰建设管理有限公司	2,027,829.96		27,425,796.32	
应收账款	三亚东吉水产食品有限公司	17,107,524.12			
应收账款	山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	210,859.52			
应收账款	山西转型综改示范区山安绿筑科技有限公司	30,006,863.00		7,158,200.00	
应收账款	腾冲广恒信达房地产开发有限责任公司	20,003,968.96			
应收账款	天津雍鑫盛世房地产开发有限公司	40,562,316.13			
应收账款	长治市长高智汇长晋建设工程有限公司	600,000.00			
应收账款	山西建投远大建筑工业股份有限公司	66,186.58		89,023.97	
应收账款	山西六建集团有限公司	47,584,951.58		45,723,441.49	
应收账款	山西立地房地产开发有限公司	6,151,582.38		881,115.36	
应收账款	山西水投碧源水处理有限公司	18,341,957.75		10,184,789.70	
应收账款	晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司	553,993.66		932,563.66	
应收账款	北京西元祥泰房地产开发有限公司	4,647,610.32			
应收账款	山西裕昌房地产开发有限公司	14,937,420.91		56,493,068.48	
应收账款	太原晋泽置业有限公司	38,854,207.00			
应收账款	腾冲广恒房地产开发有限责任公司	20,688,183.48			
应收账款	山西宝金晖建筑机具租赁有限公司	21,144,544.68			
应收账款	晋城市园区分建设运营有限公司	4,392,441.00		905.40	
应收账款	山西广电房地产开发有限公司	500,000.05			
应收账款	太原晋泽置业有限公司			150,000.00	
预付账款	三亚东吉水产食品有限公司	6,880,605.37		6,880,605.37	
预付账款	山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	277,000.00			
预付账款	山西六建集团有限公司	3,600,000.00			
预付账款	山西怡建幕墙有限公司			300,000.00	
预付账款	晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司			495,000.00	
预付账款	山西裕昌房地产开发有限公司	11,220,447.44		11,220,447.44	

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方	2019.12.31		2018.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	太原晋泽置业有限公司	50,000.00			
其他应收款	三亚东吉水产食品有限公司	2,514,983.25			
其他应收款	山西滨汾物业集团有限公司	208,952.64			
其他应收款	山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	2,003,502.55		2,000,000.00	
其他应收款	山西金点源房地产营销策划有限公司	1,000,000.00			
其他应收款	山西卓生昌科技有限公司	131,049.51			
其他应收款	腾冲广恒信达房地产开发有限责任公司	1,071,047.51			
其他应收款	天津雍鑫盛世房地产开发有限公司	170,808,372.31			
其他应收款	山西六建集团有限公司	143,500.00		19,662,526.57	
其他应收款	山西怡建幕墙有限公司	498,750.00		448,750.00	
其他应收款	山西裕昌房地产开发有限公司	464,651,201.01			
其他应收款	太原晋泽置业有限公司	106,406.71			
其他应收款	山西晋宣堂房地产开发有限公司	16,476,000.00		29,976,000.00	
其他应收款	腾冲广恒房地产开发有限责任公司	65,053,703.85		74,769,000.00	
其他应收款	北京广恒房地产开发有限责任公司	177,724,593.60		124,110,797.58	
其他应收款	山西宝金晖建筑机具租赁有限公司	40,000.00		40,000.00	
其他应收款	晋城市园区开发建设运营有限公司	500,000.00		500,000.00	
其他应收款	山西天宇通建筑工程检测有限公司	1,762,908.58		1,039,679.88	
其他应收款	山西六建集团有限公司	5,401,147.81		19,662,526.57	
其他应收款	山西三建承达机械施工工程有限公司	5,413,770.51		3,054,651.19	
其他应收款	山西承天设备租赁有限公司	12,102,362.93		6,015,940.44	

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2019.12.31	2018.12.31
		账面余额	账面余额
应付账款	三亚东吉水产食品有限公司		56,000,000.00
应付账款	山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	126,149.64	
应付账款	山西天宇通建筑工程检测有限公司	476,641.65	590,811.73
应付账款	山西建投远大建筑工业股份有限公司	23,437,861.52	
应付账款	山西六建集团有限公司	114,778,750.51	58,893,226.05

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方名称	2019.12.31 账面余额	2018.12.31 账面余额
应付账款	山西水投碧源水处理有限公司	17,260.00	17,260.00
应付账款	山西怡建幕墙有限公司	3,306,031.59	747,659.32
应付账款	晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司	4,343,716.70	7,365,405.60
应付账款	山西裕昌房地产开发有限公司	74,590.00	457,702,562.91
应付账款	山西宝金晖建筑机具租赁有限公司	21,114,884.33	10,218,526.17
应付账款	晋城市园区开发建设运营有限公司	41,777.18	
应付账款	山西三建承达机械施工工程有限公司	1,306,756.89	1,095,820.82
应付账款	山西承天设备租赁有限公司	3,086,059.87	1,807,572.09
预收账款	山西华丰承达建筑机械施工工程有限公司	1,649,829.51	909,829.51
预收账款	山西天宇通建筑工程检测有限公司		100,425.00
预收账款	山西六建集团有限公司	725,500.00	725,499.90
预收账款	晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司		3,662,963.00
预收账款	北京西元祥泰房地产开发有限公司	5,180,979.42	
预收账款	山西裕昌房地产开发有限公司		74,590.00
预收账款	山西宝金晖建筑机具租赁有限公司		473,640.98
预收账款	晋城市园区开发建设运营有限公司	5,253,340.62	4,926.04
预收账款	山西承天设备租赁有限公司	12,397,952.93	1,890,000.00
预收账款	高平市华铭安房地产开发有限公司	1,859,039.27	
预收账款	山西三建承达机械施工工程有限公司	5,411,770.51	2,180,241.19
其他应付款	大同市城镇建设有限责任公司	2,000,000.00	
其他应付款	潞城市三杰建设管理有限公司	2,027,829.96	27,425,796.32
其他应付款	山西滨汾物业集团有限公司	232,952.01	111,740.02
其他应付款	山西建投天筑兆光绿色建材科技有限公司	17,410.42	
其他应付款	太原市雅居汇物业管理有限公司		2,867,550.00
其他应付款	天津雍鑫盛世房地产开发有限公司	943,837.00	
其他应付款	长治市长高智汇长晋建设工程有限公司	600,000.00	
其他应付款	山西怡建幕墙有限公司	129,070.80	
其他应付款	晋城市华丰奥通混凝土工程有限公司	553,993.66	932,563.66
其他应付款	山西裕昌房地产开发有限公司	74,127,646.23	881,525,057.56
其他应付款	太原晋泽置业有限公司	16,272,963.15	40,629,298.86
其他应付款	北京广恒房地产开发有限责任公司	66,000.00	66,000.00
其他应付款	山西宝金晖建筑机具租赁有限公司	19,701,578.36	2,624,082.46

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目名称	关联方名称	2019.12.31 账面余额	2018.12.31 账面余额
其他应付款	山西广电房地产开发有限公司	30,000,000.00	7,483,474.04

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司向其他非关联方单位提供担保抵押情况如下，至截止日前，被担保人尚未发生违约，本公司认为与提供该等担保相关的风险较小，明细如下：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
山西大力能源有限公司	150,000,000.00	2019年1月18日	2021年1月15日	否
河曲县政通投资有限公司	42,000,000.00	2016年3月29日	2026年3月28日	否
河曲县民生开发有限公司	22,000,000.00	2016年3月29日	2025年3月28日	否
原平市新源城市基础设施建设有限公司	56,000,000.00	2016年5月11日	2025年5月10日	否
原平市新源城市基础设施建设有限公司	38,000,000.00	2016年5月11日	2025年5月10日	否
山西水投碧源水处理有限公司	3,030,300.00	2019年2月1日	2035年1月31日	否
山西汽车运输集团有限公司	150,000,000.00	2018年8月6日	2020年8月5日	否
山西汽车运输集团有限公司	150,000,000.00	2019年10月8日	2020年10月8日	否
山西汽车运输集团有限公司	100,000,000.00	2019年4月12日	2020年4月11日	否
山西汽车运输集团有限公司	50,000,000.00	2019年8月15日	2020年8月15日	否
大同麦芒贸易有限公司	8,000,000.00	2019年11月7日	2020年11月6日	否
山西宝易供应链管理有限公司	10,000,000.00	2019年6月24日	2020年6月23日	否
山西德聚仁兴供应链管理有限公司	10,000,000.00	2019年3月20日	2020年3月19日	否
山西圣唐装饰工程有限公司	10,000,000.00	2019年3月22日	2020年3月21日	否
山西思源地基工程有限公司	10,000,000.00	2019年3月20日	2020年3月19日	否
山西盈天物贸有限公司	10,000,000.00	2019年3月20日	2020年3月19日	否

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
太原市金源宏贸易有限公司	10,000,000.00	2019年3月20日	2020年3月19日	否
太原市林海达钢管有限公司	7,000,000.00	2019年9月10日	2020年9月9日	否
太原市万铭商贸有限公司	10,000,000.00	2019年3月18日	2020年3月17日	否
太原市永全盛物资有限公司	9,000,000.00	2019年3月12日	2020年3月11日	否
长治市玉鑫盛物贸有限公司	10,000,000.00	2019年5月27日	2020年5月26日	否

十一、资产负债表日后事项

截止审计报告日止，本公司无应披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司无应披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款按风险分类

类 别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
2019.12.31					
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,398,613,493.73	100.00	31,542,472.15	2.26	1,367,071,021.58
其中：组合 1（无风险组合）	767,764,050.73	54.89			767,764,050.73
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	630,849,443.00	45.11	31,542,472.15	5.00	599,306,970.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	1,398,613,493.73	100.00	31,542,472.15	2.26	1,367,071,021.58

（续）

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,108,234,296.60	100.00	31,339,534.53	2.83	1,076,894,762.07
其中：组合 1（无风险组合）	481,443,605.99	43.44			481,443,605.99
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的应收账款）	626,790,690.61	56.56	31,339,534.53	5.00	595,451,156.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	1,108,234,296.60	100.00	31,339,534.53	2.83	1,076,894,762.07

A、组合中，按余额百分比法计提坏账准备的应收账款

项 目	2019.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	630,849,443.00	100.00	31,542,472.15	5.00

（续）

项 目	2018.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	626,790,690.61	100.00	31,339,534.53	5.00

（2）坏账准备

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	31,339,534.53	202,937.62			31,542,472.15

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
运城晋建热电有限公司	219,029,735.35	1 年以内	15.66	
宁武县教育和文化局	132,403,936.70	1 年以内	9.47	
晋中开发区投资建设有限公司	120,696,681.07	1 年以内	8.63	6,034,834.05
介休一中新建工程指挥部	68,166,464.83	1 年以内	4.87	3,408,323.24

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
山西船典动画制作有限公司	42,006,289.37	1 年以内	3.00	2,100,314.47
合 计	582,303,107.32		41.63	11,543,471.76

2、其他应收款

项 目	2019.12.31	2018.12.31
应收股利	15,400,639.52	15,400,639.52
其他应收款	5,179,284,590.22	3,879,708,219.58
合 计	5,194,685,229.74	3,895,108,859.10

(1) 应收股利情况

① 应收股利分类列示

项 目(或被投资单位)	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
普通股股利	15,400,639.52		15,400,639.52

(续)

项 目(或被投资单位)	2018.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
普通股股利	15,400,639.52		15,400,639.52

(2) 其他应收款情况

① 其他应收款按风险分类

类 别	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,198,481,398.86	100.00	19,196,808.64	0.37	5,179,284,590.22
其中：组合 1（无风险组合）	4,814,545,226.06	92.61			4,814,545,226.06
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的其他应收款）	383,936,172.80	7.39	19,196,808.64	5.00	364,739,364.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类 别	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	5,198,481,398.86	100.00	19,196,808.64	0.37	5,179,284,590.22

(续)

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,891,076,927.69	100.00	11,368,708.11	0.30	3,879,708,219.58
其中：组合 1（无风险组合）	3,663,702,765.56	94.15			3,663,702,765.56
组合 2（按余额百分比计提坏账准备的其他应收款）	227,374,162.13	5.85	11,368,708.11	5.00	216,005,454.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	3,891,076,927.69	100.00	11,368,708.11	0.30	3,879,708,219.58

A、组合中，按余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

项 目	2019.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	383,936,172.80	100.00	19,196,808.64	5.00

(续)

项 目	2018.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
余额百分比法	227,374,162.13	100.00	11,368,708.11	5.00

②坏账准备

项 目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2019.12.31
			转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	11,368,708.11	7,828,100.53			19,196,808.64

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
------	------------	------------

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

款项性质	2019.12.31	2018.12.31
暂收暂付款	5,126,713,964.78	3,860,891,031.51
保证金	62,759,170.86	21,356,465.56
备用金	8,676,248.46	3,888,690.31
职工欠款	332,014.76	4,940,740.31
合 计	5,198,481,398.86	3,891,076,927.69

④其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否 为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
北京西元祥泰房地产开发有限公司	是	暂收暂付款	1,331,880,344.83	1 年以内、1-2 年	25.62	
山西国际经济技术合作有限公司	是	暂收暂付款	664,892,935.05	1 年以内、1-2 年	12.79	
山西园区建设发展集团有限公司	是	暂收暂付款	578,196,639.86	1 年以内	11.12	
山西建工集团(香港)有限公司	是	暂收暂付款	446,918,308.99	1 年以内、1-2 年	8.60	
山西建筑工程集团晋中公路工程有限公司	是	暂收暂付款	331,341,823.76	1 年以内、1-2 年	6.37	
合 计	—		3,353,230,052.49		64.50	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2019.12.31			2018.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,260,034,095.55		10,260,034,095.55	7,364,832,747.82		7,364,832,747.82
对联营、合营企业投资	322,524,971.12		322,524,971.12	810,100,535.53		810,100,535.53
合 计	10,582,559,066.67		10,582,559,066.67	8,174,933,283.35		8,174,933,283.35

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
山西建筑工程集团有限公司	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00
山西一建集团有限公司	320,000,000.00			320,000,000.00
山西二建集团有限公司	234,000,000.00			234,000,000.00

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
山西三建集团有限公司	360,000,000.00			360,000,000.00
山西五建集团有限公司	103,050,935.98			103,050,935.98
山西园区建设发展集团有限公司	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
山西省工业设备安装集团有限公司	306,000,000.00			306,000,000.00
山西省建筑构件公司	37,990,995.89		37,990,995.89	
山西省工程机械有限公司	44,439,176.97	654,200.00		45,093,376.97
山西建筑安装技工学校	2,551,700.13			2,551,700.13
山西建工建筑工程检测有限公司	804,500.00			804,500.00
山西省建筑工程建设监理有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00
山西国际经济技术合作有限公司	15,000,000.00	15,587,000.00		30,587,000.00
山西建工集团（马来西亚）有限公司	26,800,000.00			26,800,000.00
山西建筑工程集团晋中公路工程有限公司	400,000,000.00			400,000,000.00
山西建设融资担保有限公司	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00
运城晋建热电有限公司	251,192,000.00	7,333,800.00		258,525,800.00
山西建工晋龙公路工程有限公司	160,880,000.00	4,940,000.00		165,820,000.00
山西建投晋南建筑产业有限公司	76,500,000.00			76,500,000.00
山西建工场道建设有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00
山西建工集团（香港）有限公司	2,668,730.00			2,668,730.00
运城市姚暹渠空港段工程项目管理有限公司	31,893,210.00		31,893,210.00	
山西建工集团（斯里兰卡）有限公司	1,245,523.02			1,245,523.02
山西建投迎宾大道工程项目管理有限公司	73,000,000.00	146,561,300.00		219,561,300.00
山西建投建安物业管理有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00
山西建投晋东南建筑产业有限公司	87,000,000.00	87,000,000.00		174,000,000.00
山西建投装饰产业有限公司	13,500,000.00	13,500,000.00		27,000,000.00
山西潇河建筑产业有限公司	210,740,844.41	70,959,155.59		281,700,000.00
山西建投晋西北建筑产业有限公司	8,750,000.00	26,250,000.00		35,000,000.00
北京西元祥泰房地产开发有限公司	25,000,000.00		25,000,000.00	
山西建筑设备机具租赁有限公司	825,131.42		825,131.42	
山西建通科技有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00
山西建投集团装饰有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00
晋建国际融资租赁（天津）有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00
晋建私募基金管理（横琴）有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
晋建商业保理（横琴）有限公司	40,000,000.00	160,000,000.00		200,000,000.00
北京晋发资产管理有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00
山西建达预拌砼有限责任公司		14,213,682.04		14,213,682.04
四川天玖投资有限责任公司		1,082,562,974.41		1,082,562,974.41
上海荣大投资管理有限公司		503,448,663.42		503,448,663.42
山西建投古城改造项目管理有限公 司		62,553,930.00		62,553,930.00
山西省建筑材料工业设计研究院有 限公司		16,522,660.54		16,522,660.54
山西建投晋发公路工程有限公司		203,138,200.00		203,138,200.00
山西建投晋朔项目管理有限公司		128,064,000.00		128,064,000.00
山西建投太行股权投资合伙企业（有 限合伙）		128,372,119.04		128,372,119.04
晋城晋建国道改线工程有限公司		172,049,000.00		172,049,000.00
山西八建集团有限公司		147,200,000.00		147,200,000.00
减：长期投资减值准备				
合 计	7,364,832,747.82	2,990,910,685.04	95,709,337.31	10,260,034,095.55

（3）对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变动
一、合营企业						
北京西元祥泰房地产开 发有限公司				-10,250,258.50		
小计				-10,250,258.50		
二、联营企业						
山西建投远大建筑工业 股份有限公司	54,786,172.51			211,428.75		
山西六建集团有限公司	35,385,843.98			9,829,226.53		
山西建投太行股权投资 合伙企业（有限合伙）	128,372,119.04					
山西建投晋发公路工程 有限公司	203,138,200.00					
晋城晋建国道改线工程 有限公司	310,400,000.00					
山西建投广裕工程项目 管理有限公司	39,600,000.00					
山西建投晋朔项目管理 有限公司	38,418,200.00					
晋建结构调整股权投资 （广东）合伙企业（有限 合伙）		200,000,000.00		18,180,023.56		

山西建设投资集团有限公司
财务报表附注
2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整 其他权益变动
小计	810,100,535.53	200,000,000.00		28,220,678.84	
合 计	810,100,535.53	200,000,000.00		17,970,420.34	

（续）

被投资单位	宣告发放现金股利或利润	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
		计提减值准备	其他		
一、合营企业					
北京西元祥泰房地产开发有限公司			22,372,145.40	12,121,886.90	
小计			22,372,145.40	12,121,886.90	
二、联营企业					
山西建投远大建筑工业股份有限公司				54,997,601.26	
山西六建集团有限公司				45,215,070.51	
山西建投太行股权投资合伙企业（有限合伙）			-128,372,119.04		
山西建投晋发公路工程有限公司			-203,138,200.00		
晋城晋建国道改线工程有限公司			-310,400,000.00		
山西建投广裕工程项目管理有限公司			-39,600,000.00		
山西建投晋朔项目管理有限公司			-38,418,200.00		
晋建结构调整股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）	7,989,611.11			210,190,412.45	
小计	7,989,611.11		-719,928,519.04	310,403,084.22	
合 计	7,989,611.11		-697,556,373.64	322,524,971.12	

4、营业收入及成本

（1）营业收入及成本列示如下

项 目	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,332,934,180.77	2,236,744,177.86	2,203,031,513.26	2,051,889,904.49
其他业务	77,205,388.67	29,261,824.87	145,401,835.04	100,164,425.77
合 计	2,410,139,569.44	2,266,006,002.73	2,348,433,348.30	2,152,054,330.26

山西建设投资集团有限公司
 财务报表附注
 2019 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

5、投资收益

被投资单位名称	2019 年度	2018 年度
成本法核算的长期股权投资收益	242,477,234.75	117,722,954.08
权益法核算的长期股权投资收益	17,970,420.34	10,441,624.66
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	62,000,000.00	11,000,000.00
合 计	322,447,655.09	139,164,578.74





营业执照

(副本) (5-1)

统一社会信用代码

9111010208376569XD



名称 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

出资人 姚庚春

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具相关报告；承办会计咨询、会计服务业务；法律、行政法规规定的其他审计业务；代理记账；房屋租赁；税务咨询；企业管理咨询。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；代理记账以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期 2013年11月13日

合伙期限 2013年11月13日至2033年11月12日

主要经营场所 北京市西城区卓成门外大街2号22层A24



登记机关

2019年12月12日



证书序号:0000187

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所

执业证书

名称:中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:姚庚春

主任会计师:

经营场所:北京西城区阜成门外大街2号22层A24

组织形式:特殊普通合伙

执业证书编号:11010205

批准执业文号:京财会许可[2014]0031号

批准执业日期:2014年03月28日



中华人民共和国财政部制



证书序号: 000360

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准

中兴财光华会计师事务所 (特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 姚庚春



证书号: 30

发证时间: 二〇一二年十二月八日

证书有效期至: 二〇一二年十二月八日



姓名	王光远
Sex	男
出生日期	1961.08.23
工作单位	北京注册会计师协会
Working unit	北京注册会计师协会
身份证号码	110101196108230011
Identity card No.	110101196108230011



与原件一致

年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 130990051213
No. of Certificate

批准注册协会: 河北省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2009 年 05 月 08 日
Date of Issuance

2010.4.30

2010 年 3 月 13 日



姓 名	王静婷
Full name	
姓 别	
Sex	女
出生日期	1987-11-21
Date of birth	
工作单位	大华会计师事务所(特殊普通
Working unit	合伙)
身份证号码	320206198711214025
Identity card	



訂正: 上野博
訂正編號: 110101-0330-46



张廷成 著

2015-04-01



2016
this renewal
2016-03-21



1998

2016-03-21

年度檢驗登記
Annual Renewal Registration

This certificate is valid for another year after this renewal.

10.9.95 110101458946

北京注册会计师协会

出 版 日 期	2014 年	05 月	28 日
Date of issuance	5	5	28

集	片	三
---	---	---

李 林 强

与原件

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by CPA

以爲減去



第 5 期

新華書店發行

同是病也。
Agree the hospital to pay the bill.

李 華 明



North Carolina State University
Raleigh, NC 27695-7070

2016. 9. 15

注册会计师工作单位变更事项登记
Regulation of the Change of Working Unit by a CPA

阿曼的石油
Agave the killer of the assassin

12

蘇聯詩人馬

司普得入
Siprodolide hydrochloride

100

新大陆书店
New World Books

与原件一致