

合并资产负债表（资产）

会合01表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		9,409,376,150.42	4,542,373,028.68
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		228,134,025.52	184,955,252.10
预付款项		73,566,846.85	17,285,976.54
其他应收款		13,944,539,087.04	13,702,079,655.15
存货		14,202,689,792.65	13,257,925,460.74
合同资产		15,961,725.02	24,168,149.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		305,088,585.07	289,948,690.87
流动资产合计		38,179,356,212.57	32,018,736,213.66
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,073,920,138.89	3,997,033,294.22
其他权益工具投资		11,079,133.30	11,079,133.30
其他非流动金融资产		16,500,000.00	16,500,000.00
投资性房地产		1,785,784,672.32	1,840,932,181.92
固定资产		242,817,670,881.31	243,003,914,607.26
在建工程		33,168,789,364.11	33,439,278,685.26
生产性生物资产			
使用权资产			
无形资产		11,103,203.49	8,741,915.99
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		574,903,775.96	485,842,037.63
递延所得税资产		115,373,848.28	115,232,206.35
其他非流动资产		4,181,641,754.27	4,452,243,869.44
非流动资产合计		286,756,766,771.93	287,370,797,931.37
资产总计		324,936,122,984.50	319,389,534,145.03

法定代表人：



主管会计工作负责人：

吕利芽

会计机构负责人：

王永满

合并资产负债表(负债及所有者权益)

会合01 表

编制单位: 杭州市地铁集团有限责任公司

单位: 人民币元

负债和所有者权益	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款		1,515,000,000.00	1,468,186,722.22
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		150,725,136.34	129,540,861.83
应付账款		32,241,364,418.66	36,392,373,972.00
预收款项		71,163,959.70	43,742,279.23
合同负债		3,592,498,397.96	3,209,297,174.50
应付职工薪酬		191,321,112.57	211,346,802.60
应交税费		48,533,217.78	69,863,040.33
其他应付款		8,144,147,207.19	7,202,061,866.66
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,444,940,393.87	4,173,708,239.19
其他流动负债		253,176,513.86	255,561,234.98
流动负债合计		49,652,870,357.93	53,155,682,193.54
非流动负债:			
长期借款		107,353,134,157.52	100,071,561,359.83
应付债券		819,604,560.49	762,414,703.68
租赁负债			
长期应付款		40,001,752,302.01	40,020,328,843.47
预计负债			
递延收益		95,582,216.91	98,897,207.13
递延所得税负债		3,758,457.22	3,758,457.22
其他非流动负债			
非流动负债合计		148,273,831,694.15	140,956,960,571.33
负债合计		197,926,702,052.08	194,112,642,764.87
所有者权益:			
实收资本		112,936,675,785.80	111,442,675,785.80
资本公积		11,221,004,540.89	10,071,004,540.89
减: 库存股			
其他综合收益		1,079,133.30	1,079,133.30
专项储备			
盈余公积		274,008,988.62	274,008,988.62
未分配利润		760,852,389.10	1,616,870,795.93
归属于母公司所有者权益合计		125,193,620,837.71	123,405,639,244.54
少数股东权益		1,815,800,094.71	1,871,252,135.62
所有者权益合计		127,009,420,932.42	125,276,891,380.16
负债和所有者权益总计		324,936,122,984.50	319,389,534,145.03

法定代表人:



主管会计工作负责人:

吕利芽

会计机构负责人:

王永满

合并利润表

会合02 表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		1,457,509,189.93	1,261,622,570.96
其中：营业收入		1,457,509,189.93	1,261,622,570.96
二、营业总成本		5,865,574,484.20	2,820,107,303.60
其中：营业成本		2,825,652,008.23	2,692,102,055.23
税金及附加		16,734,431.58	-29,107,432.85
销售费用		4,887,060.95	17,530,858.59
管理费用		189,680,026.85	142,050,027.39
研发费用			
财务费用		2,828,620,956.59	-2,468,204.76
加：其他收益		3,424,464,653.81	171,259,607.18
投资收益（损失以“-”号填列）		70,141,344.67	310,083,577.74
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）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-364,718.51	-493,500.60
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-913,824,014.30	-1,077,635,048.32
加：营业外收入		7,091,437.58	11,208,084.62
减：营业外支出		228,841.69	4,102.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-906,961,418.41	-1,066,431,066.53
减：所得税费用		4,509,029.33	11,698,945.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-911,470,447.74	-1,078,130,012.11
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-911,470,447.74	-1,078,130,012.11
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-856,018,406.83	-1,015,447,720.26
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-55,452,040.91	-62,682,291.85
五、综合收益总额		-911,470,447.74	-1,078,130,012.11
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-856,018,406.83	-1,015,447,720.26
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-55,452,040.91	-62,682,291.85

法定代表人：



主管会计工作负责人：

吕利芽

会计机构负责人：

王永满



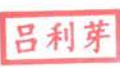
合并现金流量表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司		会合03 表	
		单位：元	
项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		2,011,728,647.53	3,588,613,546.89
收到的税费返还		642,509,333.78	2,813,257,923.14
收到其他与经营活动有关的现金		4,977,755,481.80	6,830,558,937.35
经营活动现金流入小计		7,631,993,463.11	13,232,430,407.38
购买商品、接受劳务支付的现金		1,682,602,978.39	1,434,113,644.85
支付给职工以及为职工支付的现金		1,890,330,009.32	1,894,764,812.25
支付的各项税费		90,924,408.68	597,472,041.89
支付其他与经营活动有关的现金		1,352,706,480.26	2,573,789,950.67
经营活动现金流出小计		5,016,563,876.65	6,500,140,449.66
经营活动产生的现金流量净额		2,615,429,586.46	6,732,289,957.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			10,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,054,500.00	50,245.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		178,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			223,550,467.49
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,232,500.00	233,600,713.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,850,016,401.20	15,494,390,954.10
投资支付的现金		9,800,000.00	
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		4,859,816,401.20	15,494,390,954.10
投资活动产生的现金流量净额		-4,856,583,901.20	-15,260,790,240.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,040,463,206.41	6,789,143,765.00
取得借款收到的现金		10,272,393,057.15	6,921,824,444.96
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		13,312,856,263.56	13,710,968,209.96
偿还债务支付的现金		3,637,178,079.17	537,875,450.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,567,512,414.57	2,879,490,462.63
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			
筹资活动现金流出小计		6,204,690,493.74	3,417,365,912.87
筹资活动产生的现金流量净额		7,108,165,769.82	10,293,602,297.09
四、汇率变动对现金的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		4,867,011,455.08	1,765,102,013.91
		4,542,364,695.34	14,046,702,665.69
六、期末现金及现金等价物余额			
		9,409,376,150.42	15,811,804,679.60

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

编制单位：杭州地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

2023年1-6月

项目	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	111,442,675.785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62	1,616,870,795.93	1,871,252,135.62	125,276,891,380.16
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	111,442,675.785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62	1,616,870,795.93	1,871,252,135.62	125,276,891,380.16
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,494,000,000.00	1,150,000,000.00				-856,018,406.83	-55,452,040.91	1,732,529,552.26
（一）综合收益总额						-856,018,406.83	-55,452,040.91	-911,470,447.74
（二）所有者投入和减少资本	1,494,000,000.00	1,150,000,000.00						2,644,000,000.00
1.所有者投入资本	1,494,000,000.00							1,494,000,000.00
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他		1,150,000,000.00						1,150,000,000.00
（三）利润分配								
1.提取盈余公积								
2.对所有者的分配								
3.其他								
（四）所有者权益内部结转								
1.资本公积转增资本								
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				18,067,172.31				18,067,172.31
2.本期使用				18,067,172.31				18,067,172.31
四、本年年末余额	112,936,675,785.80	11,221,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62	760,852,389.10	1,815,800,094.71	127,009,420,932.42

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

朱少杰印

吕利茅

王永满

合并所有者权益变动表

编制单位：杭州地铁集团有限公司

单位：人民币元

2022年

项 目	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	104,581,532,020.80	8,900,888,352.89	979,133.30		236,310,028.27	940,457,758.15	2,311,443,551.62	116,971,610,845.03
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	104,581,532,020.80	8,900,888,352.89	979,133.30		236,310,028.27	940,457,758.15	2,311,443,551.62	116,971,610,845.03
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,861,143,765.00	1,170,116,188.00	100,000.00		37,698,960.35	676,413,037.78	-440,191,416.00	8,305,280,535.13
（一）综合收益总额			152,000.00			714,059,998.13	-156,971,416.00	557,240,582.13
（二）所有者投入和减少资本	6,861,143,765.00	1,170,116,188.00					-283,220,000.00	7,748,039,953.00
1.所有者投入资本	6,861,143,765.00							6,861,143,765.00
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他		1,170,116,188.00					-283,220,000.00	886,896,188.00
（三）利润分配					37,693,760.35	-37,693,760.35		
1.提取盈余公积					37,693,760.35	-37,693,760.35		
2.对所有者的分配								
3.其他								
（四）所有者权益内部结转					5,200.00	46,800.00		
1.资本公积转增资本					5,200.00	46,800.00		
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			-52,000.00					
（五）专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
四、本年年末余额	111,442,675,785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62	1,616,870,795.93	1,871,252,135.62	125,276,891,380.16

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

朱少印

吕利芽

王永满

资产负债表(资产)

会企01 表

单位: 人民币元

编制单位: 杭州市地铁集团有限责任公司

资 产	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		7,445,820,920.58	2,847,232,569.93
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		529,974,902.13	1,824,069,394.69
预付款项		3,880,100.00	
其他应收款		21,329,193,525.26	20,411,523,481.93
存货		2,516,837,339.50	2,358,258,311.13
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		12,293,251.14	11,490,662.47
流动资产合计		31,838,000,038.61	27,452,574,420.15
非流动资产:			
长期应收款			
长期股权投资		6,158,549,185.28	5,365,169,185.28
其他权益工具投资		11,079,133.30	11,079,133.30
其他非流动金融资产		16,500,000.00	16,500,000.00
投资性房地产			
固定资产		237,248,687,165.47	237,930,595,099.30
在建工程		33,082,326,675.10	33,363,485,429.22
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		84,908.53	1,352,534.54
开发支出			
长期待摊费用		147,245,679.49	134,296,868.75
递延所得税资产			
其他非流动资产		4,168,257,320.68	4,438,859,435.85
非流动资产合计		280,832,730,067.85	281,261,337,686.24
资产总计		312,670,730,106.46	308,713,912,106.39

法定代表人:



主管会计工作负责人:

吕利芽

会计机构负责人:

王永满



资产负债表(负债及所有者权益)

会企01表

单位:人民币元

编制单位: 杭州市地铁集团有限责任公司

负债和所有者权益	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款		32,376,880,383.24	37,831,993,718.22
预收款项			
合同负债		405,903,835.36	378,884,976.26
应付职工薪酬		52,254,826.92	55,102,125.56
应交税费		239,990.48	5,235,825.73
其他应付款		6,047,863,223.83	6,033,021,829.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,083,207,169.91	3,987,748,241.09
其他流动负债		319,198.63	347,293.91
流动负债合计		41,966,668,628.37	48,292,334,009.77
非流动负债:			
长期借款		104,509,999,992.92	97,235,490,870.63
应付债券		819,604,560.49	762,414,703.68
长期应付款		40,001,752,302.01	40,020,328,843.47
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		145,331,356,855.42	138,018,234,417.78
负债合计		187,298,025,483.79	186,310,568,427.55
所有者权益:			
实收资本		112,936,675,785.80	111,442,675,785.80
资本公积		11,221,004,540.89	10,071,004,540.89
减:库存股			
其他综合收益		1,079,133.30	1,079,133.30
专项储备			
盈余公积		274,008,988.62	274,008,988.62
未分配利润		939,936,174.06	614,575,230.23
所有者权益合计		125,372,704,622.67	122,403,343,678.84
负债和所有者权益总计		312,670,730,106.46	308,713,912,106.39

法定代表人:

朱杰
印少

主管会计工作负责人:

吕利芽

会计机构负责人:

王永满



利润表

会企02 表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入		352,341,056.09	768,988,618.65
减：营业成本		27,747,600.27	373,043,170.28
税金及附加		9,752,411.27	13,360,972.16
销售费用			
管理费用		2,908,280.10	9,466,708.13
研发费用			
财务费用		2,797,999,745.64	-1,019,005.92
加：其他收益		2,791,290,353.25	
投资收益（损失以“-”号填列）		2,205,000.00	-541,144.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,205,000.00	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			1,673.79
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		307,428,372.06	373,597,303.67
加：营业外收入		17,932,571.77	7,978,530.91
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		325,360,943.83	381,575,834.58
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		325,360,943.83	381,575,834.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		325,360,943.83	381,575,834.58
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		325,360,943.83	381,575,834.58

法定代表人：

朱杰
印少

主管会计工作负责人：

吕利芽

会计机构负责人：

王永满

现金流量表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

会企03表
单位：人民币元

项 目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		155,791,686.73	665,205,547.38
收到的税费返还		642,472,159.50	2,812,372,936.35
收到的其他与经营活动有关的现金		3,791,419,389.62	4,028,435,551.63
经营活动现金流入小计		4,589,683,235.85	7,506,014,035.36
购买商品、接受劳务支付的现金		43,354,982.90	222,813,703.83
支付给职工以及为职工支付的现金		78,126,801.37	302,618,835.33
支付的各项税费		12,367,895.53	44,083,001.08
支付的其他与经营活动有关的现金		1,708,358,336.46	2,013,335,225.19
经营活动现金流出小计		1,842,208,016.26	2,582,850,765.43
经营活动产生的现金流量净额		2,747,475,219.59	4,923,163,269.93
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金			10,000,000.00
取得投资收益所收到的现金		2,205,000.00	50,245.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,205,000.00	10,050,245.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		4,668,485,432.66	15,426,461,357.36
投资所支付的现金		30,000,000.00	143,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付的其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,698,485,432.66	15,569,461,357.36
投资活动产生的现金流量净额		-4,696,280,432.66	-15,559,411,111.65
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资所收到的现金		2,644,000,000.00	6,789,143,765.00
借款所收到的现金		9,850,627,848.50	6,700,870,000.00
发行债券收到的现金			
收到的其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,494,627,848.50	13,490,013,765.00
偿还债务所支付的现金		3,451,936,142.84	299,490,000.72
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		2,495,298,141.94	2,834,585,331.80
支付的其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		5,947,234,284.78	3,134,075,332.52
筹资活动产生的现金流量净额		6,547,393,563.72	10,355,938,432.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		4,598,588,350.65	-280,309,409.24
加：期初现金及现金等价物余额		2,847,232,569.93	11,494,358,539.30
六、期末现金及现金等价物余额		7,445,820,920.58	11,214,049,130.06

法定代表人：



主管会计工作负责人：

吕利茅

会计机构负责人：

王永满

所有者权益变动表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

项目 33010510164786

	2023年1-6月						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润
一、上年年末余额	111,442,675.785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62		614,575,230.23
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	111,442,675.785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62		614,575,230.23
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,494,000,000.00	1,150,000,000.00					325,360,943.83
（一）综合收益总额							325,360,943.83
（二）所有者投入和减少资本	1,494,000,000.00	1,150,000,000.00					
1.所有者投入资本	1,494,000,000.00						
2.股份支付计入所有者权益的金额							
3.其他		1,150,000,000.00					
（三）利润分配							
1.提取盈余公积							
2.对所有者的分配							
3.其他							
（四）所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本							
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							
四、本年年末余额	112,936,675.785.80	11,221,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62		939,936,174.06

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

朱少印

吕利茅

王永满

所有者权益变动表

编制单位：杭州市地铁集团有限责任公司

单位：人民币元

项目

2022年

	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	104,581,532.02	8,900,888,352.89	979,133.30		236,310,028.27		275,284,587.05	113,994,994,122.31
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	104,581,532.02	8,900,888,352.89	979,133.30		236,310,028.27		275,284,587.05	113,994,994,122.31
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,861,143,765.00	1,170,116,188.00	100,000.00		37,698,960.35		339,290,643.18	8,408,349,556.53
（一）综合收益总额			152,000.00		37,693,760.35		376,937,603.53	377,089,603.53
（二）所有者投入和减少资本	6,861,143,765.00	1,170,116,188.00					-37,693,760.35	8,031,259,953.00
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他		1,170,116,188.00						6,861,143,765.00
（三）利润分配					37,693,760.35		-37,693,760.35	1,170,116,188.00
1.提取盈余公积								
2.对所有者的分配								
3.其他								
（四）所有者权益内部结转			-52,000.00		5,200.00		46,800.00	
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			-52,000.00		5,200.00		46,800.00	
（五）专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
四、本年年末余额	111,442,675,785.80	10,071,004,540.89	1,079,133.30		274,008,988.62		614,575,230.23	122,403,343,678.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：

吕利芽

会计机构负责人：

王永满



财务报表附注

(2023年6月30日)

一、公司的基本情况

杭州市地铁集团有限责任公司(以下简称公司或本公司)原系经中共杭州市委、杭州市人民政府市委发[2002]31号批准,由杭州市人民政府、杭州市萧山区人民政府、杭州市余杭区人民政府共同出资组建的有限责任公司。公司于2002年8月22日注册登记,取得由杭州市工商行政管理局颁发的注册号为330100000051121的营业执照(现变更为统一社会信用代码91330100742902193B)。

截至2023年6月30日,公司实收资本人民币11,293,667.58万元,其中杭州市人民政府出资人民币4,348,123.88万元,占实收资本的38.50%;杭州市萧山区人民政府出资人民币2,179,411.88万元,占实收资本的19.30%;杭州市余杭区人民政府出资人民币2,064,061.24万元,占实收资本的18.28%;杭州钱塘新区管理委员会出资人民币758,395.89万元,占实收资本的6.72%;杭州市滨江区人民政府出资人民币659,004.19万元,占实收资本的5.84%;国开发展基金有限公司出资人民币519,000.00万元,占实收资本的4.60%;杭州市钱江新城投资集团有限公司出资人民币451,100.00万元,占实收资本的3.99%;杭州之江国家旅游度假区管理委员会出资人民币246,770.50万元,占实收资本的2.19%;杭州市临平区人民政府出资人民币67,800.00万元,占实收资本的0.60%。截至2023年6月30日,公司注册资本人民币8,885,021.46万元,出资金额2,408,646.12万元尚未办理工商变更登记。

1、本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式:有限责任公司

本公司注册地址:杭州市拱墅区庆春路90号14层

本公司总部办公地址:杭州市上城区九和路516号七堡T2楼

2、本公司的业务性质和主要经营活动

本公司主要经营轨道交通建设、营运与管理,房屋拆迁服务(凭资质经营),货物及技术进出口(法律、行政法规禁止的项目除外,法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营),服务:建筑工程机械与设备租赁;房屋出租,国内广告设计、制作、代理、发布,房地产开发经营,停车场经营管理,物业管理,成年人非证书劳动职业技能培训,企业管理咨询;批发、零售:工艺品,日用品;含下属分支机构的经营范围。

二、本期合并财务报表范围及其变化情况

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计17家，详见本附注九。本报告期合并财务报表范围变化情况详见本附注八。

三、财务报表的编制基础

本财务报表以持续经营为基础编制，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

四、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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

五、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本集团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。本集团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。

（二）记账本位币

本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（三）记账基础和计价原则

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（四）企业合并

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（参见本附注五、（五）“合并财务报表的编制方法”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五、（十一）“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）。

（五）合并财务报表编制方法

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。控制是指本集团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，是指被本集团控制的主体。

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，本集团将进行重新评估。

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，本集团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，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，子公司与本公司拟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。

本集团内所有重大往来余额、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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注五、（十一）“长期股权投资”或本附注五、（八）“金融工具”。

本集团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”（详见本附注五、（十一）“长期股权投资”、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。

（六）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本集团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，是指本集团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，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、（十一）“长期股权投资”、2、（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本集团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，本集团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，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

（七）现金及现金等价物的确定标准

本集团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集团持有的期限短（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现金、价值变动风险很小的投资。

（八）金融工具

在本集团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。

1、金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始

确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期

会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，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、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

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的控制。

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。

本集团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。本集团（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。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本集团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，同时本集团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。

7、权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团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。

此类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。此类公司不确认权益工具的公允价值变动额。

（九）应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

1、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本集团对信用风险显著不同的应收账款单项评估信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
关联方组合	应收关联方款项，关联方单位财务状况良好
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据

2、其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。本集团对信用风险显著不同的其他应收款单项评估信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
低信用风险组合	(1) 与生产经营项目有关且期满可以全部收回各种保证金、押金； (2) 应收关联方款项，关联方单位财务状况良好； (3) 应收国资企业代垫代建款项，对方单位财务状况良好； (4) 员工备用金。

(十) 存货

1、存货的分类

本集团存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于开发过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的周转材料等。具体划分为开发产品、开发成本、周转材料等。

2、存货取得和发出的计价方法

(1) 开发用土地按取得时的实际成本入账。

(2) 房地产项目在开发时，按开发产品占地面积计算分摊计入项目的开发成本。

(3) 发出开发产品按建筑面积平均法核算。

(4) 如果公共配套设施早于有关开发产品完工的，在公共配套设施完工决算后，按有关开发项目的实际开发成本分配计入有关开发项目的开发成本；如果公共配套设施晚于有关开发产品完工的，则先由有关开发产品预提公共配套设施费，待公共配套设施完工决算后再按实际发

生数与预提数之间的差额调整有关开发产品成本。

3、存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（十一）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团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。本集团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，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，但对于其中属于非交易性的，在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、（八）“金融工具”。

共同控制，是指本集团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，是指本集团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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

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，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团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，本集团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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。本集团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。本集团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。本集团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，如本集团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，本集团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。

对于本集团首次执行企业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。

（1）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。

（2）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，按本附注五、（五）“合并财务报表编制的方法”、2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，在处置时将原计入所有者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。

本集团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。对于本集团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。

本集团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。

本集团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。

3、长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注五、（十八）“非流动非金融资产减值”。

（十二）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。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、已出租的建筑物等。

本集团对投资性房地产采用成本模式进行后续计量。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（十八）“非流动非金融资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

（十三）固定资产

1、固定资产确认条件

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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2、固定资产的分类、计价方法及折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率、折旧方法如下：

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
房屋、建筑物	25-50	5	1.90-3.80	年限平均法
轨道及专用设备	5-25	4-5	3.80-19.20	年限平均法
地铁装修工程	10-25	0-5	3.80-10.00	年限平均法
地铁车辆	10-25	4-5	3.80-9.60	年限平均法
运输工具	6	5	15.83	年限平均法
其他设备	4-5	4-5	19.00-24.00	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

本集团参照同行业的会计核算模式，对各轨道交通线路涉及站点、区间的已交付使用的固定资产暂缓计提折旧。公司于2015年2月16日以杭地铁财务[2015]16号文向杭州市人民政府备案，并于2015年5月获得杭州市人民政府简复单批复同意（府办简复（第B20150458号））。

本集团在每个会计年度终了，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；与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更。

3、固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（十八）“非流动非金融资产减值”。

4、其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支

出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十四）在建工程

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工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（十八）非流动非金融资产减值。

（十五）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；购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。

（十六）无形资产

1、无形资产的确认及计价方法

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2、无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3、研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。其中，研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，如意在获取知识而进行的活动，研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择，材料、设备、产品、工序、系统或服务替代品的研究，新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等；开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等，如生产前或使用前的原型和模型的设计、建造和测试，不具有商业性生产经济规模的试生产设施的设计、建造和运营等。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- （1）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；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

4、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（十八）“非流动非金融资产减值”。

（十七）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

（十八）非流动非金融资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、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、商誉等非流动非金融资产，本集团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。

（十九）合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十）职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。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。本集团在职工为本集团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基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，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，在本集团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，和本集团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与上述辞退福利相同的原则处理。本集团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）。

本集团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。

（二十一）收入

本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（二十二）政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，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。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相

关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，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。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（二十三）递延所得税资产和递延所得税负债

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，如果本集团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，本集团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，本集团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。

（二十四）租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

1、本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

（1）初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

（2）后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、（十三）“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。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剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

2、本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（1）经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁

款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（二十五）公允价值计量

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和/或披露的公允价值均在此基础上予以确定。

1、公允价值计量的资产和负债

本集团本年末采用公允价值计量的资产主要包括交易性金融资产、其他权益工具投资，采用公允价值计量的负债主要包括短期借款、应付票据等。

2、估值技术

本集团以公允价值计量相关资产或负债时，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本集团使用其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

公允价值计量基于输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第二层次输入值包括：①活跃市场中类似资产或负债的报价。②非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价。③除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率、收益率曲线、隐含波动率、信用利差等。④市场验证的输入值。第三层次输入值是不可观察输入值，本集团只有在相关资产或负债不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用第三层次输入值。

本集团在以公允价值计量资产和负债时，首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

3、会计处理方法

本集团以公允价值计量相关资产或负债、公允价值变动应当计入当期损益还是其他综合收

益等会计处理问题，由要求或允许本集团采用公允价值进行计量或披露的其他相关会计准则规范，参见本附注五中其他部分相关内容。

六、税项

主要税种及税率：

- (1) 增值税销项税率分别为 6%、9%、13%，按扣除进项税后的余额缴纳。
- (2) 城市维护建设税为应纳流转税额的 7%。
- (3) 教育费附加为应纳流转税额的 3%。
- (4) 地方教育附加为应纳流转税额的 2%。
- (5) 企业所得税税率为 25%。

七、合并会计报表项目附注

(以下附注未经特别注明，期末余额指 2023 年 6 月 30 日账面余额，期初余额指 2022 年 12 月 31 日账面余额，本期发生额指 2023 年 1-6 月发生额，上期发生额指 2022 年 1-6 月发生额，金额单位为人民币元)

(一) 货币资金
货币资金结构列示

项 目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	9,409,252,694.25	4,541,836,862.00
其他货币资金	123,456.17	536,166.68
合 计	9,409,376,150.42	4,542,373,028.68

(二) 应收账款

应收账款账龄结构列示：

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	131,887,190.96	173,088,501.75
1年至3年（含3年）	102,917,754.99	18,537,670.78
3年以上	1,047,525.96	1,047,525.96

账 龄	期末余额	期初余额
小计:	235,852,471.91	192,673,698.49
减: 坏账准备	7,718,446.39	7,718,446.39
合 计	228,134,025.52	184,955,252.10

(三) 预付账款

预付账款按账龄结构列示:

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	70,348,630.50	16,611,613.49
1 年至 3 年 (含 3 年)	2,871,333.77	327,480.47
3 年以上	346,882.58	346,882.58
合 计	73,566,846.85	17,285,976.54

(四) 其他应收款

其他应收款按账龄结构列示:

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	11,449,171,325.42	10,120,387,739.33
1 年至 3 年 (含 3 年)	1,699,580,118.12	3,236,947,125.00
3 年以上	796,485,466.42	345,442,613.59
小计:	13,945,236,909.96	13,702,777,478.07
减: 坏账准备	697,822.92	697,822.92
合 计	13,944,539,087.04	13,702,079,655.15

(五) 存货

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
存货	14,210,174,710.99	7,484,918.34	14,202,689,792.65
合 计	14,210,174,710.99	7,484,918.34	14,202,689,792.65

接上表

项 目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
存货	13,265,410,379.08	7,484,918.34	13,257,925,460.74
合 计	13,265,410,379.08	7,484,918.34	13,257,925,460.74

(六) 合同资产

账 龄	期末余额		期初余额	
	金 额	占总额的比例 (%)	金 额	占总额的比例 (%)
1年以内 (含1年)	15,961,725.02	100	24,168,149.58	100
合 计	15,961,725.02	100	24,168,149.58	100

(七) 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	133,163,865.90	120,954,141.01
预缴企业所得税		2,297,658.19
预缴增值税	88,236,877.84	84,285,771.74
预缴城市维护建设税	6,912,510.83	6,617,180.73
预缴教育费附加	2,962,504.68	2,835,934.64
预缴地方教育费附加	1,975,003.10	1,890,623.07
预缴土地增值税	71,837,822.72	71,067,381.49
合 计	305,088,585.07	289,948,690.87

(八) 长期股权投资

被投资单位	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
杭州杭港地铁五号线有限公司	1,744,000,000.00		1,744,000,000.00
杭州北汇置业有限公司	857,825,667.41		857,825,667.41
杭州西曙置业有限公司	496,028,127.33		496,028,127.33
杭州南璟置业有限公司	296,734,375.27		296,734,375.27

被投资单位	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
杭州地铁武林置业有限公司	276,270,338.62		276,270,338.62
杭州武林广场地下商城建设有限公司	138,495,183.42		138,495,183.42
杭州商庭房地产开发有限公司	95,312,025.40		95,312,025.40
杭州北和置业有限公司	68,698,011.83		68,698,011.83
杭州城市通交通卡有限公司	55,894,238.26		55,894,238.26
杭州宝龙桃源实业发展有限公司	26,931,557.75		26,931,557.75
杭州城盾隧安工程有限公司	9,800,000.00		9,800,000.00
其他公司	7,930,613.60		7,930,613.60
合 计	4,073,920,138.89		4,073,920,138.89

(续表)

被投资单位	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
杭州杭港地铁五号线有限公司	1,744,000,000.00		1,744,000,000.00
杭州北汇置业有限公司	857,825,667.41		857,825,667.41
杭州西曙置业有限公司	496,028,127.33		496,028,127.33
杭州南璟置业有限公司	296,734,375.27		296,734,375.27
杭州地铁武林置业有限公司	276,270,338.62		276,270,338.62
杭州武林广场地下商城建设有限公司	138,495,183.42		138,495,183.42
杭州商庭房地产开发有限公司	95,312,025.40		95,312,025.40
杭州城市通交通卡有限公司	55,894,238.26		55,894,238.26
杭州宝龙桃源实业发展有限公司	26,931,557.75		26,931,557.75
杭州北和置业有限公司	1,611,167.16		1,611,167.16
其他公司	7,930,613.60		7,930,613.60
合 计	3,997,033,294.22		3,997,033,294.22

(九) 投资性房地产

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量:

项 目	房屋、建筑物
一、账面原值	
1. 期初余额	2,110,223,720.58
2. 本期增加金额	
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	2,110,223,720.58

项 目	房屋、建筑物
二、累计折旧和累计摊销	
1. 期初余额	269,291,538.66
2. 本期增加金额	55,147,509.60
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	324,439,048.26
三、减值准备	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	1,785,784,672.32
2. 期初账面价值	1,840,932,181.92

(十) 固定资产

项 目	期末账面价值	年初账面价值
固定资产	242,817,449,950.04	243,003,893,001.49
固定资产清理	220,931.27	21,605.77
合 计	242,817,670,881.31	243,003,914,607.26

固定资产情况:

项 目	固定资产
一、账面原值	
1. 期初余额	250,862,558,621.41
2. 本年增加金额	61,107,073.32
3. 本年减少金额	7,532,973.49
4. 期末余额	250,916,132,721.24
二、累计折旧	
1. 期初余额	7,858,665,619.92
2. 本年增加金额	246,816,815.71
3. 本年减少金额	6,799,664.43
4. 期末余额	8,098,682,771.20
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本年增加金额	

项 目	固 定 资 产
3. 本年减少金额	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	242,817,449,950.04
2. 期初账面价值	243,003,893,001.49

(十一) 无形资产

项 目	软 件
一、账面原值	
1. 期初余额	41,410,838.88
2. 本年增加金额	4,864,798.35
3. 本年减少金额	-
4. 期末余额	46,275,637.23
二、累计摊销	
1. 期初余额	32,668,922.89
2. 本年增加金额	2,503,510.85
3. 本年减少金额	-
4. 期末余额	35,172,433.74
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本年增加金额	
3. 本年减少金额	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	11,103,203.49
2. 期初账面价值	8,741,915.99

(十二) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	4,168,257,320.68	4,423,202,077.40
预付长期资产购置款		15,657,358.45
合同取得成本	13,384,433.59	13,384,433.59
合计	4,181,641,754.27	4,452,243,869.44

(十三) 短期借款

项 目	期末余额	期初余额
短期借款	1,515,000,000.00	1,468,186,722.22
合 计	1,515,000,000.00	1,468,186,722.22

(十四) 预收账款

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	71,163,959.70	43,742,279.23
合 计	71,163,959.70	43,742,279.23

(十五) 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
销货及服务合同相关的合同负债	3,592,498,397.96	3,209,297,174.50
合 计	3,592,498,397.96	3,209,297,174.50

(十六) 长期借款

项 目	期末余额	期初余额
长期借款	108,480,851,245.68	100,713,791,179.91
减：一年内到期的部分	1,245,040,393.95	779,990,415.38
加：长期借款应付利息	117,323,305.79	137,760,595.30
合 计	107,353,134,157.52	100,071,561,359.83

(十七) 应付债券

1、应付债券分类：

项 目	期末余额	期初余额
企业债券	1,498,441,194.41	1,498,441,194.41
中期票据	0	1,149,372,151.51
减：一年内到期的部分	750,000,000.00	1,940,156,929.91
加：应付债券应付利息	71,163,366.08	54,758,287.67
合 计	819,604,560.49	762,414,703.68

2、应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面 值	发行日期	债券期限
14杭地铁债	5,000,000,000.00	2014年9月	10年

债券名称	面 值	发行日期	债券期限
16杭州地铁MNT001	850,000,000.00	2016年5月	7年
16杭州地铁MTN002	300,000,000.00	2016年5月	7年
合 计	6,150,000,000.00		

接上表

债券名称	发行金额	期初余额	期末余额
14杭地铁债	5,000,000,000.00	1,524,202,153.31	1,569,604,560.49
16杭州地铁MNT001	850,000,000.00	870,960,980.33	
16杭州地铁MTN002	300,000,000.00	307,408,499.95	
合 计	6,150,000,000.00	2,702,571,633.59	1,569,604,560.49

(十八) 长期应付款

长期应付款明细:

项 目	期末余额	期初余额
工银一号线固定资产融资租赁项目	260,775,000.58	288,225,000.54
建信 4、5、6 号线一期固定资产融资租赁项目	395,000,000.00	396,000,000.00
2018 年地铁 3 号线小和山停车场上盖地块土地储备专项债券资金	400,000,000.00	400,000,000.00
2018 年地铁 5 号线姑娘桥车辆段上盖地块土地储备专项债券资金	300,000,000.00	300,000,000.00
2018 年地铁 9 号线四堡停车场上盖地块土地储备专项债券资金	300,000,000.00	300,000,000.00
2020 年浙江省政府专项债券-地铁 6 号线一期工程	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
2020 年浙江省政府专项债券-机场轨道快线工程	20,000,000,000.00	20,000,000,000.00
杭州市财政局-3 号线一期(政府专项债)	7,215,000,000.00	7,215,000,000.00
杭州市财政局-9 号线一期(政府专项债)	2,500,000,000.00	2,500,000,000.00
2022 年杭州市财政局-机场轨道快线工程(政府专项债)	2,800,000,000.00	2,800,000,000.00
2022 年杭州市财政局-10 号线一期(政府专项债)	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
2022 年杭州市财政局-3 号线一期(政府专项债)	2,500,000,000.00	2,500,000,000.00

项 目	期末余额	期初余额
2022 年杭州市财政局-9 号线一期(政府专项债)	900,000,000.00	900,000,000.00
减：一年内到期部分	1,449,899,999.92	1,453,560,893.90
加：应付利息	380,877,301.35	374,664,736.83
合计	40,001,752,302.01	40,020,328,843.47

(十九) 实收资本

项 目	期初余额	本报告期变动增减 (+,-)	期末余额
		其他	
杭州市人民政府	42,387,238,822.00	1,094,000,000.00	43,481,238,822.00
杭州市萧山区人民政府	21,794,118,765.00		21,794,118,765.00
杭州市余杭区人民政府	20,640,612,398.80		20,640,612,398.80
杭州市滨江区人民政府	6,190,041,900.00	400,000,000.00	6,590,041,900.00
杭州钱塘新区管理委员会	7,583,958,900.00		7,583,958,900.00
杭州之江国家旅游度假区管理委员会	2,235,705,000.00	232,000,000.00	2,467,705,000.00
杭州市钱江新城投资集团有限公司	4,511,000,000.00		4,511,000,000.00
国开发展基金有限公司	5,190,000,000.00		5,190,000,000.00
杭州市临平区人民政府	678,000,000.00		678,000,000.00
杭州市西湖区人民政府	232,000,000.00	-232,000,000.00	0
合 计	111,442,675,785.80	1,494,000,000.00	112,936,675,785.80

(二十) 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	10,071,004,540.89	1,150,000,000.00		11,221,004,540.89

(二十一) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	274,008,988.62			274,008,988.62

(二十二) 未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前年初未分配利润	1,616,870,795.93	
加：年初未分配利润调整合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,616,870,795.93	

项 目	金 额	提取或分配比例
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-856,018,406.83	
减：提取法定盈余公积		
期末未分配利润	760,852,389.10	

(二十三) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,377,264,362.46	2,771,148,571.79	1,061,328,494.49	2,620,504,073.28
其他业务	80,244,827.47	54,503,436.44	200,294,076.47	71,597,981.95
合 计	1,457,509,189.93	2,825,652,008.23	1,261,622,570.96	2,692,102,055.23

(二十四) 其他收益

其他收益分类情况

项目	本期发生额	上期发生额
综合补助	3,225,905,688.58	
票价及安防补贴	191,326,717.41	162,037,562.21
稳岗、扩岗、见习训练补贴	4,971,110.38	17,814.40
增值税减免	1,998,378.64	7,956,012.58
个税手续费返还	256,698.80	101,657.89
其他补贴	6,060.00	1,146,560.10
合计	3,424,464,653.81	171,259,607.18

八、合并范围的变更

2023年2月，子公司杭州地铁开发有限公司吸收合并杭州西锦置业有限公司；2023年4月，我集团新设立100%持股的子公司杭州地铁科技有限公司，注册资本3000万元。

九、在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
杭州地铁运营有限公司	杭州	杭州	交通运输	100.00		设立
杭州杭港地铁有限公司	杭州	杭州	交通运输	51.00		设立
杭州铁安工程有限公司	杭州	杭州	建筑业	100.00		设立
杭州地铁资产经营管理 有限公司	杭州	杭州	商务服务业	100.00		设立
杭州地铁商业经营管理	杭州	杭州	商务服务业	100.00		设立

有限公司						
杭州地铁科技有限公司	杭州	杭州	工程和技术研究和试验发展	100.00		设立
杭州地铁开发有限公司	杭州	杭州	房地产业	100.00		设立
杭州地铁物业服务有限公司	杭州	杭州	服务业		100.00	设立
杭州东胜置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		49.00	设立
杭州西誉置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		66.00	设立
杭州西锦置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00	设立
杭州景煊置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00	设立
杭州南泰置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00	设立
杭州北鸿置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00	设立
杭州北瑞置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		100.00	设立
杭州北煦置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		61.22	设立
杭州北星置业有限公司	杭州	杭州	房地产业		81.00	设立

十、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

1、截至 2023 年 6 月 30 日资产质押情况

被担保单位	质押权人	质押物	担保金额 (万元)	借款到期日	备注
杭州杭港地铁有限公司	国家开发银行股份有限公司	应收账款	45,400.00	2033/12/30	[注]
杭州杭港地铁有限公司	中国工商银行股份有限公司浙江省分行营业部	应收账款	31,280.00	2033/12/30	[注]
杭州杭港地铁有限公司	中国建设银行股份有限公司杭州秋涛支行	应收账款	32,876.80	2033/12/30	[注]
杭州杭港地铁有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司浙江省分行	应收账款	19,894.90	2033/12/21	[注]

注：该质押应收账款系子公司杭州杭港地铁有限公司与杭州市交通运输局于 2012 年 9 月 28 日签署的《杭州地铁 1 号线项目特许协议》项下享有的全部权益和收益。

2、截至 2023 年 6 月 30 日，合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押情况

抵押单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面价值(万元)	借款余额(万元)	借款到期日
杭州市地铁开发有限公司	中国银行浙江省分行	铁汇 T3T4	67,622.94	56,600.00	2036-12-21
杭州市地铁开发有限公司	中国银行浙江省分行	地铁东城	82,350.25	48,050.00	2036-12-21
杭州景煊置业有限公司	中国银行浙江省分行	浙(2022)杭州市不动产权第0095276号的土地使用权	54,832.53	10,401.15	2025-7-13
杭州南泰置业有限公司	建设银行杭州秋涛支行	浙(2022)杭州市不动产权第0193055号的土地使用权	28,592.00	950.79	2027-3-22
杭州西锦置业有限公司	中国工商银行股份有限公司杭州分行	浙(2023)杭州市不动产权第0019373号的土地使用权	118,906.63	17,199.35	2026-3-1
		合计	352,304.35	133,201.29	

(二)或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日本集团提供担保情况：

担保方	被担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	杭州奥体博览中心建设投资有限公司	102,920.00	2015/9/29	2030/09/28	否
本公司	杭州武林广场地下商城建设有限公司	36,472.59	2022/5/16	2039/11/02	否
本公司	杭州地铁开发有限公司	54,600.00	2022/12/16	[注]	否
本公司	杭州地铁武林置业有限公司	44,000.00	2022/12/29	[注]	否

注：担保到期日为投资合同项下投资计划存续期及投资计划到期日之次日起二年

十一、其他重要事项

售后租回交易相关信息：

2018年，公司与建信金融租赁公司签订《租赁协议》合同，将净值20亿余元的2号线、4号线机车设备用于售后回租形成融资租赁，向建信金融租赁融资20亿元；公司与工银金融租赁签订补充协议2，新增5.49亿元以下沙地铁站点以及区间的构筑物为标的物的融资租赁。

十二、资产负债表日后事项

截至报告日，本集团无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十三、母公司财务报表主要项目附注

（一）营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	189,184,594.45	26,527,430.50	648,686,710.94	320,194,307.50
其他业务	163,156,461.64	1,220,169.77	120,301,907.71	52,848,862.78
合 计	352,341,056.09	27,747,600.27	768,988,618.65	373,043,170.28

十四、财务报表的批准

本财务报表已于2023年8月22日经本公司批准后报出。

法定代表人：



主管会计工作负责人：

吕利茅

会计机构负责人：

王永满

杭州市地铁集团有限责任公司

二〇二三年八月二十二日

