

大禹节水集团股份有限公司

审计报告

德皓审字[2025]00001093号

北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)

Beijing Dehao International Certified Public Accountants (Limited Liability Partnership)

# 大禹节水集团股份有限公司

## 审计报告及财务报表

(2024年1月1日至2024年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-7
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-126

## 审计报告

德皓审字[2025]00001093号

大禹节水集团股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了大禹节水集团股份有限公司(以下简称大禹节水)财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了大禹节水 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母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，我们独立于大禹节水，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、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要<sup>1</sup>在审计报告中沟通的关键审计事项。

## 1.工程施工项目收入确认事项

### 2.应收账款减值事项

#### (一)工程施工项目收入确认事项

##### 1.事项描述

本年度大禹节水工程施工项目收入确认会计政策及账面金额信息请参阅财务报表附注三、(三十五)、附注十五、(一)及附注五、注释 46。

大禹节水的营业收入主要来自于工程施工项目收入,2024 年度工程施工项目收入 294,757.89 万元,对财务报表整体具有重要性。工程施工业务主要属于在某一时段内履行的履约义务,管理层根据工程承包项目的合同预算,对合同预计总收入、合同预计总成本作出合理估计以确定合同的履约进度,并于合同执行过程中持续进行评估和修订,这涉及管理层运用重大会计估计和判断。基于上述原因,我们将工程施工项目的收入确认认定为关键审计事项。

##### 2.审计应对

我们对于施工项目收入确认事项所实施的重要审计程序包括:

(1) 了解与评估大禹节水管理层对工程施工项目收入确认相关的关键内部控制,并测试了关键控制执行的有效性。

(2) 选取工程项目施工合同样本并根据收入准则五步法的要求,识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件,评价管理层对在某一时点还是某一时段内履约判断的正确性,以及评价管理层对交易价格与可变对价评估的合理性。

(3) 执行分析性复核程序,判断工程施工项目收入和毛利率变动的合理性。

(4) 以抽样的方式检查工程施工项目预计总收入和预计总成本所依据的工程项目合同和成本预算资料,评价管理层所作估计是否合理、依据是否充分。重新计算其履约进度,以验证工程施工项目收入确认的准确性,同时选取重大项目,通过现场查看工程形象进度、利用外部造价专家的工作,分析工程进度与实际进度的一致性。

(5) 使用积极式函证方式对重要客户执行函证程序,确认当期已履约情况及期末应收账款余额。

(6) 评估管理层对工程施工项目收入的财务报表附注披露是否恰当。

基于已执行的审计工作,我们认为,管理层对工程施工项目收入确认符合大禹节水会计政策及企业会计准则的规定。

## (二)应收账款减值事项

### 1.事项描述

本年度大禹节水与应收账款减值相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三、(十四)及附注五、注释4。

截至2024年12月31日,大禹节水应收账款余额为367,482.82万元,坏账准备余额45,425.86万元,账面价值322,056.96万元,占资产总额的34.45%。

由于应收账款对大禹节水的财务报表具有重大影响,且涉及管理层在确定应收账款减值时需要作出的重大估计和判断,因此我们将应收账款减值识别为关键审计事项。

### 2.审计应对

我们对于应收账款减值事项所实施的重要审计程序包括:

(1) 了解和评估管理对应收账款减值相关内部控制的设计,并测试相关内部控制的运行有效性。

(2) 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、单独计提坏账准备的判断等，评估管理层将应收账款划分为若干组合进行减值评估的方法和计算是否适当。

(3) 复核管理层用来计算预期信用损失率的历史信用损失经验数据及关键假设的合理性，以评价管理层对应收账款的信用风险评估和识别的合理性。

(4) 复核管理层所编制的应收账款的账龄明细表，确认其准确性。

(5) 分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况检查，评价应收账款坏账准备计提的合理性。

(6) 评估管理层对应收账款及其减值的财务报表附注披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为大禹节水管理层在应收账款坏账准备的计提中相关判断及估计是合理的。

#### 四、其他信息

大禹节水管理层对其他信息负责。其他信息包括大禹节水 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

大禹节水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，大禹节水管理层负责评估大禹节水的持续经营能力，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大禹节水、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督大禹节水的财务报告过程。

## 六、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。
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，就可能导致对大禹节水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告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大禹节水不能持续经营。

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. 就大禹节水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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

(此页以下无正文)



(此页无正文，为德皓审字[2025]00001093 号审计报告之签字页)

北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师:

惠增强



(项目合伙人)

惠增强

中国注册会计师:

夏福登



夏福登

二〇二五年四月二十一日





# 合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注五	期末余额	上期期末余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	注释1	1,688,301,705.63	1,150,788,261.83
交易性金融资产	注释2	31,665,145.87	10,000.00
衍生金融资产			
应收票据	注释3	1,066,803.60	2,374,427.82
应收账款	注释4	3,220,569,584.98	2,776,413,148.14
应收款项融资			
预付款项	注释5	80,008,020.14	44,482,003.05
其他应收款	注释6	96,182,389.00	99,025,112.63
存货	注释7	329,061,091.06	365,335,378.92
合同资产	注释8	1,339,747,151.27	943,721,361.41
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释9	67,266,586.60	51,310,688.25
<b>流动资产合计</b>		<b>6,853,868,478.15</b>	<b>5,433,460,382.05</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	注释10	281,453,634.81	297,588,023.09
长期股权投资	注释11	476,420,406.81	383,773,345.19
其他权益工具投资	注释12	38,633,087.17	31,143,017.69
其他非流动金融资产	注释13	7,151,803.02	7,154,107.27
投资性房地产			
固定资产	注释14	393,616,598.38	476,172,560.04
在建工程	注释15	17,357,674.16	62,568,152.39
生产性生物资产	注释16	2,271,199.32	2,363,324.57
油气资产			
使用权资产	注释17	51,566,074.90	69,128,694.67
无形资产	注释18	455,342,355.07	323,994,698.66
开发支出	六	9,078,071.29	22,167,440.96
商誉	注释19	105,815,153.55	102,204,713.34
长期待摊费用	注释20	27,557,769.16	11,272,159.87
递延所得税资产	注释21	92,252,836.36	88,213,359.17
其他非流动资产	注释22	536,350,018.77	642,847,944.34
<b>非流动资产合计</b>		<b>2,494,866,682.77</b>	<b>2,520,591,541.25</b>
<b>资产总计</b>		<b>9,348,735,160.92</b>	<b>7,954,051,923.30</b>

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 合并资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注五	期末余额	上期期末余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款	注释23	1,116,093,022.51	785,858,102.88
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	注释24	287,455,001.09	186,711,085.21
应付账款	注释25	3,067,976,955.17	2,214,523,585.58
预收款项			
合同负债	注释26	366,083,754.69	152,672,986.32
应付职工薪酬	注释27	23,903,917.80	39,541,692.78
应交税费	注释28	112,164,016.49	163,827,452.08
其他应付款	注释29	80,925,272.09	110,080,528.90
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释30	268,871,839.31	227,368,340.16
其他流动负债	注释31	168,118,254.00	36,765,200.95
<b>流动负债合计</b>		<b>5,491,592,033.15</b>	<b>3,917,348,974.86</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	注释32	694,248,695.81	874,247,813.85
应付债券	注释33	601,388,623.04	572,473,386.06
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	注释34	28,979,625.49	53,705,026.36
长期应付款	注释35	120,000,000.00	111,123,090.22
长期应付职工薪酬			
预计负债	注释36	8,339,917.34	7,193,683.47
递延收益	注释37	68,672,143.39	66,210,786.58
递延所得税负债	注释21	3,085,819.64	7,426,314.20
其他非流动负债	注释38		57,299,770.80
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,524,714,824.71</b>	<b>1,749,679,871.54</b>
<b>负债合计</b>		<b>7,016,306,857.86</b>	<b>5,667,028,846.40</b>
<b>股东权益：</b>			
股本	注释39	853,753,116.00	858,055,658.00
其他权益工具	注释40	157,944,511.08	158,028,960.95
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释41	493,022,219.97	507,512,872.92
减：库存股	注释42	30,241,895.51	20,296,288.00
其他综合收益	注释43	7,408,141.99	5,221,565.04
专项储备			
盈余公积	注释44	81,055,551.15	75,941,366.26
未分配利润	注释45	488,594,956.57	438,304,419.12
<b>归属于母公司股东权益合计</b>		<b>2,051,536,601.25</b>	<b>2,022,768,554.29</b>
少数股东权益		280,891,701.81	264,254,522.61
<b>股东权益合计</b>		<b>2,332,428,303.06</b>	<b>2,287,023,076.90</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>9,348,735,160.92</b>	<b>7,954,051,923.30</b>

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

  
印浩

主管会计工作负责人：

  
印金

会计机构负责人：

  
印付

# 合并利润表

2024年度

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释46	4,378,802,815.65	3,452,576,025.94
减：营业成本	注释46	3,600,637,839.90	2,626,222,593.47
税金及附加	注释47	24,127,805.98	22,008,652.66
销售费用	注释48	162,787,184.42	152,337,086.63
管理费用	注释49	274,843,594.39	254,484,854.52
研发费用	注释50	96,846,222.84	123,375,462.71
财务费用	注释51	110,276,841.27	93,740,587.21
其中：利息费用		125,319,855.44	111,333,741.42
利息收入		20,968,271.08	23,588,497.59
加：其他收益	注释52	30,801,925.76	19,305,585.87
投资收益（损失以“-”号填列）	注释53	20,905,540.63	2,631,284.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,852,889.78	-2,963,636.57
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释54	262,841.62	-20,375.67
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释55	-24,284,789.33	-118,597,132.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释56	-47,690,042.64	-8,530,217.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释57	34,925,009.09	-522,794.53
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		124,203,811.98	74,673,138.48
加：营业外收入	注释58	14,041,443.45	6,824,989.82
减：营业外支出	注释59	9,016,285.89	6,904,698.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		129,228,969.54	74,593,429.79
减：所得税费用	注释60	19,624,532.03	7,445,518.80
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		109,604,437.51	67,147,910.99
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类			
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		109,604,437.51	67,147,910.99
终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		81,127,863.84	50,136,389.28
少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		28,476,573.67	17,011,521.71
五、其他综合收益的税后净额		2,186,576.95	5,221,565.04
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,186,576.95	5,221,565.04
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		2,186,576.95	5,221,565.04
1. 重新计量设定受益计划净变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		2,186,576.95	5,221,565.04
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益			
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产			
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		111,791,014.46	72,369,476.03
归属于母公司所有者的综合收益总额		83,314,440.79	55,357,954.32
归属于少数股东的综合收益总额		28,476,573.67	17,011,521.71
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.0964	0.0590
（二）稀释每股收益		0.0946	0.0761

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



# 合并现金流量表

2024年度

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注五	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,990,980,726.20	2,631,355,967.38
收到的税费返还		6,326,180.48	2,482,195.49
收到其他与经营活动有关的现金	注释61	415,375,080.94	490,299,090.59
经营活动现金流入小计		4,412,681,987.62	3,124,137,253.46
购买商品、接受劳务支付的现金		2,570,706,041.47	2,031,792,293.41
支付给职工以及为职工支付的现金		508,810,571.19	457,185,478.31
支付的各项税费		209,439,636.04	185,004,910.02
支付其他与经营活动有关的现金	注释61	527,067,240.33	544,328,448.17
经营活动现金流出小计		3,816,023,489.03	3,218,311,129.91
经营活动产生的现金流量净额		596,658,498.59	-94,173,876.45
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资所收到的现金		319,583,965.92	287,174,636.51
取得投资收益收到的现金		23,556,292.87	11,255,288.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		123,323,483.04	2,530,580.68
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,877,256.20	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		468,340,998.03	300,960,505.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,161,918.81	271,117,643.40
投资支付的现金		441,225,802.29	262,544,232.40
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,709,424.49	6,245,165.92
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		516,097,145.59	539,907,041.72
投资活动产生的现金流量净额		-47,756,147.56	-238,946,536.27
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		17,653,876.00	5,562,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		17,653,876.00	5,562,500.00
取得借款收到的现金		1,546,505,480.87	1,447,902,791.15
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,564,159,356.87	1,453,465,291.15
偿还债务支付的现金		1,376,237,232.95	961,380,716.05
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		118,417,921.01	167,169,663.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		640,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	注释61	89,392,298.89	27,873,007.23
筹资活动现金流出小计		1,584,047,452.85	1,156,423,386.41
筹资活动产生的现金流量净额		-19,888,095.98	297,041,904.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		99,746.86	65,888.07
五、现金及现金等价物净增加额		529,114,001.91	-36,012,619.91
加：期初现金及现金等价物余额		1,002,487,959.46	1,038,500,579.37
六、期末现金及现金等价物余额		1,531,601,961.37	1,002,487,959.46

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

## 合并股东权益变动表

2024年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 大禹节水集团股份有限公司

项目	本期金额											
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	858,055,658.00		158,028,960.95	507,512,872.92	20,296,288.00	5,221,585.04		75,941,366.26	438,304,419.12	284,254,522.61	2,287,023,076.90	
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、本年年初余额	858,055,658.00		158,028,960.95	507,512,872.92	20,296,288.00	5,221,585.04		75,941,366.26	438,304,419.12	284,254,522.61	2,287,023,076.90	
三、本年增减变动金额	-4,302,542.00		-84,449.87	-14,490,652.95	9,945,607.51	2,186,576.95		5,114,184.89	50,290,537.45	16,637,179.20	45,405,226.16	
(一) 综合收益总额						2,186,576.95			81,127,863.84	28,476,573.67	111,791,014.46	
(二) 股东投入和减少资本	-4,302,542.00		-84,449.87	-14,490,652.95	9,945,607.51					-10,339,994.47	-39,163,246.80	
1. 股东投入的普通股					20,160,169.51					17,663,878.00	-2,506,293.51	
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额	-4,393,750.00			-12,302,342.88	-10,214,562.00						-6,481,530.88	
4. 其他	91,208.00		-84,449.87	-2,188,310.07						-27,993,870.47	-30,175,422.41	
(三) 利润分配								5,114,184.89	-30,837,326.39	-1,499,400.00	-27,222,541.50	
1. 提取盈余公积								5,114,184.89	-5,114,184.89			
2. 对股东的分配									-25,723,141.50	-1,499,400.00	-27,222,541.50	
3. 其他												
(四) 股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
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. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	853,753,116.00		157,944,511.08	493,022,219.97	30,241,895.51	7,408,141.99		81,055,551.15	488,594,956.57	280,891,701.81	2,332,428,303.06	

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



合并股东权益变动表  
2024年度

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上期金额										
	归属于母公司股东权益										
	股本	优先股	其他权益工具 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	862,298,975.00		158,032,024.15	488,405,422.36	30,920,377.50			72,251,609.78	478,053,793.82	330,238,761.41	2,358,360,209.02
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、本年初余额	862,298,975.00		158,032,024.15	488,405,422.36	30,920,377.50			72,251,609.78	478,053,793.82	330,238,761.41	2,358,360,209.02
三、本年增减变动金额	-4,243,317.00		-3,063.20	19,107,450.56	-10,624,089.50	5,221,565.04		3,689,756.48	-39,749,374.70	-65,984,238.80	-71,337,132.12
(一) 综合收益总额						5,221,565.04			50,136,389.28	17,011,521.71	72,369,476.03
(二) 股东投入和减少资本	-4,243,317.00		-3,063.20	19,107,450.56	-10,624,089.50					-82,995,760.51	-57,510,600.65
1. 股东投入的普通股										4,227,030.21	4,227,030.21
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额	-4,245,950.00			-15,755,777.60	-10,624,089.50						-9,377,638.10
4. 其他	2,633.00		-3,063.20	34,863,228.16						-87,222,790.72	-52,359,992.75
(三) 利润分配								3,689,756.48	-89,885,763.98		-86,196,007.50
1. 提取盈余公积								3,689,756.48	-3,689,756.48		
2. 对股东的分配									-86,196,007.50		-86,196,007.50
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	858,055,658.00		158,028,960.95	507,512,872.92	20,296,288.00	5,221,565.04		75,941,366.26	438,304,419.12	264,254,522.81	2,287,023,078.90

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





# 资产负债表

2024年12月31日

编制单位：太禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注十六	期末余额	上期期末余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		80,508,733.74	98,584,018.46
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释1	168,837,774.22	73,668,852.18
应收款项融资			
预付款项		11,996,827.64	4,592,761.65
其他应收款	注释2	479,823,795.21	385,545,727.62
存货		19,695,695.01	12,656,682.31
合同资产		5,201,294.15	123,810.69
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,217,242.74	2,061,600.16
<b>流动资产合计</b>		<b>770,281,362.71</b>	<b>577,233,453.07</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释3	3,216,354,626.65	3,111,411,123.77
其他权益工具投资		33,783,274.50	31,143,017.69
其他非流动金融资产		5,242,663.51	5,242,663.51
投资性房地产			
固定资产		36,526,254.25	35,487,592.62
在建工程		3,666,645.57	59,932,684.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,652,036.88	12,024,629.28
无形资产		71,266,528.60	15,802,379.74
开发支出		3,791,100.14	
商誉			
长期待摊费用		5,095,475.15	5,572,353.18
递延所得税资产		1,276,548.34	2,897,633.52
其他非流动资产		274,035.07	2,034,873.34
<b>非流动资产合计</b>		<b>3,384,929,188.66</b>	<b>3,281,548,951.35</b>
<b>资产总计</b>		<b>4,155,210,551.37</b>	<b>3,858,782,404.42</b>

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



# 资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注十六	期末余额	上期期末余额
流动负债：	(6)		
短期借款		245,114,520.55	300,388,631.54
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		84,163,638.33	43,881,055.58
应付账款		103,571,793.10	47,553,266.38
预收款项			
合同负债		8,618,764.02	16,133,654.46
应付职工薪酬		17,403.93	378,172.60
应交税费		144,985.02	3,758,492.35
其他应付款		1,443,017,507.28	1,109,722,762.06
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,352,048.34	90,000,000.00
其他流动负债		730,797.91	
流动负债合计		1,890,731,458.48	1,611,816,034.97
非流动负债：			
长期借款		2,284,108.63	2,750,638.51
应付债券		601,388,623.04	572,473,386.06
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,795,193.58	11,837,757.34
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		57,367,448.40	60,509,528.72
递延所得税负债			921,452.65
其他非流动负债			
非流动负债合计		664,835,373.65	648,492,763.28
负债合计		2,555,566,832.13	2,260,308,798.25
股东权益：			
股本		853,753,116.00	858,055,658.00
其他权益工具		157,944,511.08	158,028,960.95
其中：优先股			
永续债			
资本公积		446,036,078.68	458,026,291.93
减：库存股		30,241,895.51	20,296,288.00
其他综合收益		7,295,783.33	5,221,565.04
专项储备			
盈余公积		81,055,551.15	75,941,366.26
未分配利润		83,800,574.51	63,496,051.99
股东权益合计		1,599,643,719.24	1,598,473,606.17
负债和股东权益总计		4,155,210,551.37	3,858,782,404.42

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人


主管会计工作负责人：


会计机构负责人：




# 利润表

2024年度

编制单位：大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十六	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释3	141,528,414.57	133,416,553.78
减：营业成本	注释3	130,383,691.97	123,501,507.57
税金及附加		672,178.68	1,094,656.30
销售费用		5,519,199.81	6,977,048.14
管理费用		39,930,472.14	31,378,394.38
研发费用		2,449,343.68	3,560,610.37
财务费用		47,197,287.11	45,451,506.25
其中：利息费用		45,560,719.30	47,866,781.29
其中：利息收入		769,055.45	4,485,306.98
加：其他收益		20,175,326.11	9,978,185.32
投资收益（损失以“-”号填列）	注释4	121,029,538.56	108,679,884.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,364,739.58	5,449,076.04
其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-276,003.14	-2,671,092.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）		534,806.13	-395,364.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-962.10
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		56,839,908.84	37,043,481.67
加：营业外收入		57,736.80	24,739.84
减：营业外支出		5,411,379.68	1,210,441.07
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		51,486,265.96	35,857,780.44
减：所得税费用		344,417.05	-1,039,784.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		51,141,848.91	36,897,564.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		51,141,848.91	36,897,564.76
（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		2,074,218.29	5,221,565.04
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		2,074,218.29	5,221,565.04
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			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		2,074,218.29	5,221,565.04
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益			
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产			
9. 其他			
六、综合收益总额		53,216,067.20	42,119,129.80
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

# 现金流量表

2024年度

编制单位 大禹节水集团股份有限公司

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十六	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		62,961,343.63	91,701,673.00
收到的税费返还		3,471,760.30	
收到其他与经营活动有关的现金		6,754,971,668.60	5,895,448,317.80
经营活动现金流入小计		6,821,404,772.53	5,987,149,990.80
购买商品、接受劳务支付的现金		183,362,396.89	173,219,826.56
支付给职工以及为职工支付的现金		10,327,734.88	8,556,832.62
支付的各项税费		4,728,529.92	1,271,652.22
支付其他与经营活动有关的现金		6,235,159,007.67	5,382,156,239.04
经营活动现金流出小计		6,433,577,669.36	5,565,204,550.44
经营活动产生的现金流量净额		387,827,103.17	421,945,440.36
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资所收到的现金		80,244,080.91	284,662,850.00
取得投资收益收到的现金		5,972,433.43	11,181,646.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,900.00	39,479.00
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			
投资活动现金流入小计		86,222,414.34	295,883,975.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,522,863.67	7,694,786.09
投资支付的现金		200,365,976.80	925,723,523.19
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		214,888,840.47	933,418,309.28
投资活动产生的现金流量净额		-128,666,426.13	-637,534,333.93
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		245,000,000.00	350,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		245,000,000.00	350,000,000.00
偿还债务支付的现金		440,000,000.00	500,508,910.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		50,669,174.36	113,944,419.68
支付其他与筹资活动有关的现金		34,000,300.96	9,842,144.50
筹资活动现金流出小计		524,669,475.32	624,295,474.74
筹资活动产生的现金流量净额		-279,669,475.32	-274,295,474.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-8,440.60	-16,664.17
五、现金及现金等价物净增加额		-20,517,238.88	-489,901,032.48
加: 期初现金及现金等价物余额		72,702,576.36	562,603,608.84
六、期末现金及现金等价物余额		52,185,337.48	72,702,576.36

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

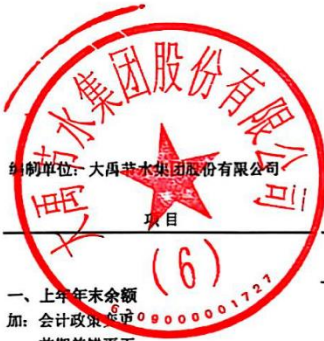
印浩

主管会计工作负责人:

印金

会计机构负责人:

张付



### 股东权益变动表

2024年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	858,055,658.00			158,028,960.95	458,026,291.93	20,296,288.00	5,221,585.04		75,941,366.26	63,496,051.99	1,598,473,606.17
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	858,055,658.00			158,028,960.95	458,026,291.93	20,296,288.00	5,221,585.04		75,941,366.26	63,496,051.99	1,598,473,606.17
三、本年增减变动金额	-4,302,542.00			-84,449.87	-11,990,213.25	9,945,607.51	2,074,218.29		5,114,184.89	20,304,522.52	1,170,113.07
(一) 综合收益总额							2,074,218.29			51,141,848.91	53,216,067.20
(二) 股东投入和减少资本	-4,302,542.00			-84,449.87	-11,990,213.25	9,945,607.51					-26,322,812.63
1. 股东投入的普通股						20,160,169.51					-20,160,169.51
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额	-4,393,750.00				-12,302,342.88	-10,214,562.00					-6,481,530.88
4. 其他	91,208.00			-84,449.87	312,129.63						318,887.76
(三) 利润分配								5,114,184.89		-30,837,326.39	-25,723,141.50
1. 提取盈余公积								5,114,184.89		-5,114,184.89	
2. 对股东的分配										-25,723,141.50	-25,723,141.50
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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. 其他综合收益结转留存收益											
6. 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	853,753,116.00			157,944,511.08	446,036,078.68	30,241,895.51	7,295,783.33		81,055,551.15	83,800,574.51	1,599,843,719.24

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:





### 股东权益变动表

2024年度

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	862,298,975.00		158,032,024.15	473,770,909.66	30,920,377.50			72,251,609.78	116,484,251.21	1,651,917,392.30	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	862,298,975.00		158,032,024.15	473,770,909.66	30,920,377.50			72,251,609.78	116,484,251.21	1,651,917,392.30	
三、本年增减变动金额	-4,243,317.00		-3,063.20	-15,744,617.73	-10,624,089.50	5,221,565.04		3,689,756.48	-52,988,199.22	-53,443,786.13	
(一) 综合收益总额						5,221,565.04			36,897,564.76	42,119,129.80	
(二) 股东投入和减少资本	-4,243,317.00		-3,063.20	-15,744,617.73	-10,624,089.50					-9,386,908.43	
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入股东权益的金额	-4,245,950.00			-15,755,777.60	-10,624,089.50					-9,377,638.10	
4. 其他	2,633.00		-3,063.20	11,159.87						10,729.67	
(三) 利润分配								3,689,756.48	-89,885,763.98	-86,196,007.50	
1. 提取盈余公积								3,689,756.48	-3,689,756.48		
2. 对股东的分配									-86,196,007.50	-86,196,007.50	
3. 其他											
(四) 股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
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. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	858,055,658.00		158,028,960.95	458,026,291.93	20,296,288.00	5,221,565.04		75,941,366.26	63,496,051.99	1,598,473,608.17	

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



燕

## 大禹节水集团股份有限公司 2024 年度财务报表附注

### 一、公司基本情况

#### (一)公司注册地、组织形式和总部地址

大禹节水集团股份有限公司（原名：甘肃大禹节水集团股份有限公司）（以下简称“公司”或“本公司”），于 2004 年 12 月经甘肃省人民政府甘政函【2004】131 号文批准，由王栋、余峰、王冲、王茂红、党亚平和谢永生六位自然人共同发起设立的股份有限公司。公司于 2009 年 10 月 20 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91620000712767189Y 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股、回购注销等，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 85,391.36 万股，注册资本为 85,391.36 万元，注册地址：甘肃省酒泉市肃州区解放路 290 号，实际控制人为王浩宇、仇玲。

#### (二)公司业务性质和主要经营活动

本公司属橡胶和塑料制品业行业、建筑施工专业工程行业，主要从事农业水利工程的设计、施工及信息化建设，以及节水灌溉产品的研发、生产及销售。

#### (三)合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 71 户，详见本附注八、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 3 户，减少 3 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注七、合并范围的变更。

#### (四)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 21 日批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### (一)财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

## (二)持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## (三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 三、重要会计政策、会计估计

### (一)具体会计政策和会计估计提示

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备计提的方法（附注十四）、存货的计价方法（附注十六）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注二十一、附注二十六）、收入的确认时点（附注三十五）等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

#### (1) 商誉减值准备的会计估计

本公司至少每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组或资产组组合的可收回金额为资产组或资产组组合的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间的较高者，其计算需要采用会计估计。本公司以预计未来现金流量的现值确定可回收金额时，有以下这些参数存在不确定性：

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的增长率进行修订，修订后的增长率低于目前采用的增长率，本公司可能需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对资产组或资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本公司可能需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本公司可能需对商誉增加计提减值准备。

如果实际增长率和毛利率高于或实际税前折现率低于管理层的估计，本公司不能转回原已计提的商誉减值损失。

#### (2) 应收账款和其他应收款坏账准则计提

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻

性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### (3) 所得税与递延所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

本公司部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况，本公司认为该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15% 的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25% 的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本公司以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本公司通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本公司根据未来期间的财务预测确定未来期间应纳税所得额，未来期间的财务预测中涉及管理层的重大估计和判断，如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

## (二) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

## (三) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

## (四) 营业周期

营业周期是指企业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。

## (五) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。



## (六)重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
本期重要的应收款项核销	单一客户核销金额达到本集团净利润的 10%
账龄超过一年且金额重要的预付款项	单项预付款项金额大于各类预付款项总额的 10%
重要的在建工程	单一项目金额超过本集团合并报表资产总额的 1%
重要的非全资子公司	公司单个子公司的净利润对本集团净利润影响达到 10%
重要的资本化研发项目	单个项目的预算金额大于本集团资产总额的 1%
账龄超过一年的重要应付款项	单项应付款项金额大于各类应付款项总额的 10%

## (七)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

### 2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营

决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

#### **4. 为合并发生的相关费用**

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

### **(八)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法**

#### **1. 控制的判断标准**

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的

权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

## 2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

## 3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的

相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2) 分步处置子公司

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，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：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D.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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### (3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## (九)合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

## 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### (十) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

### (十一) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。

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。

## (十二)金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的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，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发

生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

### (2) 分类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

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

### (3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。



(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具,且其主合同不属于以上金融资产的,本公司可以将其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工具。但下列情况除外:

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

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负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近

期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。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，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

#### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当

视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

#### **5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法**

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

#### **6. 金融资产减值**

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类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、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司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,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个

存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### (1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化, 但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### (2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时, 该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

1) 发行方或债务人发生重大财务困难;

2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值, 有可能是多个事件的共同作用所致, 未必是可单独识别的事件所致。

### (3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失, 在评估预期信用损失时, 考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流

量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

#### (4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 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。

### (十三) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	承兑人的信用评级较低，信用损失风险较高，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力一般	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

#### (十四)应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
政府类及国有企业客户组合	包括政府机构、事业单位、国有企业	中央资金预期信用损失率为 1%，除中央资金外的款项参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合并范围内关联方客户组合	合并范围内关联方单位	单独进行减值测试，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。合并范围内关联方之间的应收款项，信用风险较低，不计提坏账准备
非合并范围内关联方客户组合	合并范围以外的其他关联方单位	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
一般类客户组合	除上述组合以外的客户单位	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

#### (十五)其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融资产减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
保证金与押金组合	根据款项性质划分的履约保证金、投标保证金、押金等	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，未逾期的押金与保证金预期信用损失率为 5%
合并范围内关联方客户组合	合并范围内关联方单位	单独进行减值测试，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。合并范围内关联方之间的应收款项，信用风险较低，不计提坏账准备
其他款项组合	除保证金、押金、合并范围内关联方款项外的其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内预期信用损失率，计算预期信用损失



## (十六) 存货

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、消耗性生物资产等。

### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时区分存货类别按移动加权平均法或个别认定法计价。

消耗性生物资产具体计价方法详见本附注（二十四）生物资产。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与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，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### 4. 存货的盘存制度

存货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

- （1）低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- （2）包装物采用一次转销法进行摊销。

## (十七) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金

融资产减值。

## **(十八)持有待售**

### **1. 划分为持有待售确认标准**

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 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) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

### **2. 持有待售核算方法**

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

## **(十九)长期应收款**

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6. 金融资产减值。

## **(二十)长期股权投资**

### **1. 初始投资成本的确定**

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 2. 后续计量及损益确认

### (1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

### (2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并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所有者权益。

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对

被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有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初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

#### (4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

#### (5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。

### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有

子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

#### **5. 共同控制、重大影响的判断标准**

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

### **(二十一) 固定资产**

#### **1. 固定资产确认条件**

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

#### **2. 固定资产初始计量**

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

### 3. 固定资产后续计量及处置

#### (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	15-40	5.00	6.33-2.38
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
办公设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

#### (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

#### (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

## (二十二) 在建工程

### 1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

## 2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## (二十三)借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3



个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

### (二十四)生物资产

#### 1. 生物资产分类

本公司的生物资产包括消耗性生物资产、生产性生物资产。消耗性生物资产包括蔬菜、莓果、中草药，生产性生物资产包括经济灌木林。

生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- (1) 企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- (2) 与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- (3) 该生物资产的成本能够可靠地计量。

#### 2. 生物资产初始计量

公司取得的生物资产，按照取得时的成本进行初始计量。外购生物资产的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。投资者投入的生物资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为生物资产的入账价值，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

#### 3. 生物资产后续计量

##### (1) 后续支出

自行栽培、营造的消耗性生物资产，在郁闭前发生的实际费用构成消耗性生物资产的成本，郁闭后发生的管护等后续支出，计入当期损益。

自行栽培、营造的生产性生物资产在达到预定生产经营目的前发生的实际费用构成生产性生物资产的成本，达到预定生产目的后发生的管护等后续支出，计入当期损益。

##### (2) 生产性生物资产折旧

本公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，采用年限平均法按期计提折旧。本公司根据生产性生物资产的性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式，确定其使用寿命和预计净残值；并在年度终了，对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率 (%)	年折旧率 (%)
种植业	10	0	10.00

### (3) 生物资产处置

收获或出售消耗性生物资产时，采用加权平均法按蓄积量比例法结转成本；生物资产转变用途后的成本按转变用途时的账面价值确定；生物资产出售、毁损、盘亏时，将其处置收入扣除账面价值及相关税费后的余额计入当期损益。

### 4. 生物资产减值

公司至少于每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减值准备，并计入当期损益。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提，不得转回。

### (二十五)使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## (二十六)无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、特许经营权、专有技术、专利使用权、软件著作权等。

### 1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

### 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

#### (1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	权证使用时间
软件	2-10 年	预期使用时间
特许经营权	10-29 年	特许经营权协议时间
专有技术	10 年	预期使用时间
专利使用权	10-20 年	预期使用时间
软件著作权	5-10 年	预期使用时间

每期末，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，如与原先估计数

存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

#### (2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

### 3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

**研究阶段：**为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

**开发阶段：**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、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

### (二十七)长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## (二十八)长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

### 2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	3-6 年	租赁期限或受益期限
固定资产大修支出	2-5 年	预计受益期限
项目运营配套资产	5 年	预计受益期限
其他	2-5 年	预计受益期限

## (二十九)合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## (三十)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬

或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### 1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### 3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

### 4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## (三十一) 预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### (三十二)租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1.扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2.取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3.在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

4.在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

5.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

### **(三十三)股份支付**

#### **1. 股份支付的种类**

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### **2. 权益工具公允价值的确定方法**

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

#### **3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据**

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

#### **4. 会计处理方法**

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。



若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

#### **(三十四)优先股、永续债等其他金融工具**

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

##### **1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：**

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但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的衍生工具合同除外。

##### **2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：**

- (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合同义务；
- (2) 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，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算合同义务；如为衍生工具，企业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。

##### **3. 会计处理方法**

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

#### **(三十五)收入**

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- (1) 工程施工业务
- (2) 产品销售业务

- (3) 设计业务
- (4) 信息化及系统集成业务
- (5) 项目运营与服务业务

### 1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法或产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司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。

### 2. 收入确认的具体方法

#### (1) 工程施工业务

本公司提供工程施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司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。

#### (2) 产品销售业务

本公司节水灌溉产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

#### (3) 设计业务

设计业务由于公司履约过程中所提供产出的服务或商品具有不可替代用途，且公司在整

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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，公司按照产出法、以经客户确认的工作成果作为确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。对于履约进度不能合理确定时，公司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。

#### （4）信息化及系统集成业务

本公司提供的软件开发业务与系统集成业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司将软件开发、系统集成业务成果交付给客户，客户已接受并出具的验收报告时本公司确认收入。

#### （5）项目运营及服务业务

本公司提供的项目运营服务、技术支持服务及其他维护服务业务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照经客户确认的运营成果数量、服务时间等作为履约进度确认收入。

### （三十六）合同成本

#### 1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- （2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- （3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

#### 2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

#### 3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### 4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准

备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### **(三十七)政府补助**

#### **1. 类型**

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划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，是指本公司取得的、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。

#### **2. 政府补助的确认**

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

#### **3. 会计处理方法**

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价

值；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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

### **(三十八)递延所得税资产和递延所得税负债**

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，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。

#### **1. 确认递延所得税资产的依据**

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与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。

#### **2. 确认递延所得税负债的依据**

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、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。

#### **3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示**

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

### **(三十九)租赁**

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含

租赁。

### 1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

### 2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

### 3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十五）和（三十二）。

### 4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

#### (2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

#### (3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### (四十)回购本公司股份

公司对回购股份相关的会计处理方法：回购本公司股票时，按回购股份所支出金额确认为库存股，作为所有者权益的减项单独列示。

### (四十一)债务重组

#### 1. 本公司作为债务人

在债务的现时义务解除时终止确认债务，具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

## 2. 本公司作为债权人

在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让



的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

## (四十二)重要会计政策、会计估计的变更

### 1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部 2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》对于资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债的会计处理”。	按照国家统一规定对会计政策进行变更	(1)
本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部 2024 年发布的《企业会计准则解释第 18 号》“不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”。	按照国家统一规定对会计政策进行变更	(2)

会计政策变更说明：

#### (1) 企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

解释第 17 号规定，对于资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债，应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》中的相关规定进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益，不受前款规定的限制。企业应当按照本解释的规定对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

上述会计处理规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无影响。

#### (2) 企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 31 日，发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”）。

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负

债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自 2024 年 1 月 1 日执行解释第 18 号，并对可比期间信息进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
营业成本	2,612,002,925.84	14,219,667.63	2,626,222,593.47
销售费用	166,556,754.26	-14,219,667.63	152,337,086.63

## 2. 重要会计估计变更

会计估计变更的内容和原因	审批程序	会计估计变更 开始适用的时点	备注
为了更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息，本公司对信用减值损失计提组合与方式进行变更，将应收款项的账龄组合由外部客户组合、关联方客户组合进行优化，变更后的组合参见附注三、“（十四）应收账款”与“（十五）其他应收款”，同时通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。	公司股东大会、 董事会、监事会 审议通过	2024-10-1	

会计估计变更说明：

根据《企业会计准则第 28 号——会计估计、会计估计变更和差错更正》的规定，会计估计变更采用未来适用法，因此本次会计估计变更无需对已披露的财务报告进行追溯调整。本公司自 2024 年 10 月 1 日起执行变更后的会计估计，会计估计变更对当期影响数：

项目	变更前	影响数	变更后
应收账款	3,178,016,804.87	42,552,780.11	3,220,569,584.98
其他应收款	74,015,710.89	22,166,678.11	96,182,389.00
合同资产	1,393,264,064.93	-53,516,913.66	1,339,747,151.27
长期应收款	282,482,573.78	-1,028,938.97	281,453,634.81
其他非流动资产	526,119,578.64	10,230,440.13	536,350,018.77
递延所得税资产	95,250,666.86	-2,997,830.50	92,252,836.36
信用减值与资产减值损失	-92,378,877.69	20,404,045.72	-71,974,831.97
所得税费用	16,626,701.53	2,997,830.50	19,624,532.03
少数股东损益/增加（税后）	22,148,762.20	6,327,811.47	28,476,573.67
归属于母公司净利润/增加	70,049,460.09	11,078,403.75	81,127,863.84

#### 四、税项

##### (一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据/收入类型	税率	备注
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%、1%	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%	
企业所得税	应纳税所得额	25%、23%、16.5%、15%、5%、免税	

##### 不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率	备注
大禹节水集团股份有限公司	15.00%	西部大开发
新疆大禹节水有限责任公司	15.00%	西部大开发
新疆尚善农业科技服务有限公司	15.00%	西部大开发
新疆尚善水利水电工程有限责任公司	15.00%	西部大开发
大禹设计咨询集团有限公司	15.00%	西部大开发
武威大禹节水有限责任公司	15.00%	西部大开发
酒泉市水利水电勘测设计院有限公司	15.00%	西部大开发
甘肃大河检测技术有限公司	15.00%	西部大开发
大禹节水（酒泉）有限公司	15.00%	西部大开发、高新技术企业
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	15.00%	西部大开发、高新技术企业
大禹节水（天津）有限公司	15.00%	高新技术企业
杭州水利水电勘测设计院有限公司	15.00%	高新技术企业
大禹农村环境基础设施运营服务有限公司	15.00%	高新技术企业
北京慧图科技（集团）股份有限公司	15.00%	高新技术企业
武汉盛科达科技有限公司	15.00%	高新技术企业
云南大禹智慧水务科技有限公司	15.00%	高新技术企业
乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	15.00%	高新技术企业
大禹节水有限公司（香港）	16.50%	香港企业所得税税率
DAYU WATER LTD.（以色列）	23.00%	以色列企业所得税税率
云南大禹通捷水务有限公司	免税	
陆良大禹节水农业科技有限公司	免税	
元谋大禹节水有限责任公司	免税	
澄江大禹节水有限责任公司	免税	
滇禹农业科技（元谋）有限公司	免税	
滇禹农业科技（永胜）有限公司	免税	
滇禹农业科技（澜沧）有限责任公司	免税	
西双版纳老波涛果莓种植有限公司	免税	
大禹节水（恩施）农业科技有限公司	免税	

纳税主体名称	所得税税率	备注
天津泰泽农村环境有限公司	免税	
除上述企业外的其他公司	25%	

## (二) 税收优惠政策及依据

### 1. 西部大开发税收优惠政策

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财税[2020]23号），西部大开发税收优惠政策可继续沿用至2030年。该文件规定：“自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业”。

本公司以及本公司的子公司新疆大禹节水有限责任公司、大禹节水（酒泉）有限公司、武威大禹节水有限责任公司、甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司、大禹设计咨询集团有限公司、新疆尚善农业科技服务有限公司、新疆尚善水利水电工程有限责任公司、甘肃大河检测技术有限公司、酒泉市水利水电勘测设计院有限公司满足上述文件规定的“设在西部地区，以国家规定的鼓励类产业项目为主营业务，且当年主营业务收入占企业总收入的70%”的条件，适用西部大开发税收优惠政策。

### 2. 高新技术企业税收优惠政策

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条关于高新技术企业所得税的相关规定，本公司以下子公司2024年度执行15%的企业所得税税率：

序号	公司名称	高新技术证书编号	取得时间
1	大禹节水（天津）有限公司	GR202212001159	2022年11月
2	大禹节水（酒泉）有限公司	GR202362000469	2023年10月
3	甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	GR202462000359	2024年10月
4	杭州水利水电勘测设计院有限公司	GR202233002727	2022年12月
5	大禹农村环境基础设施运营服务有限公司	GR202312001809	2023年12月
6	北京慧图科技（集团）股份有限公司	GR202311000926	2023年10月
7	武汉盛科达科技有限公司	GR202242002859	2022年11月
8	云南大禹智慧水务科技有限公司	GR202453000571	2024年11月
9	乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	GR202265000634	2022年11月

### 3. 免征企业所得税与增值税

#### (1) 免征企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条“(一)企业从事下列项目的所得，免征企业所得税：灌溉、农产品初加工、兽医、农技推广、农机作业和维修等农、林、牧、渔服务业项目”，本公司子公司滇禹农业科技（元谋）有限公司、滇禹农业科技（澜沧）有限责任公司、滇禹农业科技（永胜）有限公司、陆良大禹节水农业科技有限公司、元谋大禹节水有限责任公司、澄江大禹节水有限责任公司符合上述政策免征企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条“企业的下列所得，可以免征、减征企业所得税：从事农、林、牧、渔业项目的所得”，本公司子公司西双版纳老波涛果莓种植有限公司、大禹节水（恩施）农业科技有限公司符合上述政策免征企业所得税。

依据财政部等四部门关于公布《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）》以及《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》的公告（财政部税务总局发展改革委生态环境部公告 2021 年第 36 号），企业从事属于《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）》规定范围的项目，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，享受三免三减半的企业所得税优惠。公司子公司天津泰泽农村环境有限公司满足上述优惠政策要求，2022 年度至 2024 年度免征企业所得税。

#### (2) 免征增值税

根据财政部、国家税务总局《关于免征滴灌带和滴灌管产品增值税的通知》（财税【2007】83 号）的规定，经各地水务局审核批准，本公司以及本公司的子公司新疆大禹节水有限责任公司、大禹水利水电工程（玉门）有限责任公司、大禹节水（酒泉）有限公司、武威大禹节水有限责任公司、大禹节水（天津）有限公司、内蒙古大禹节水技术有限公司的滴灌带及滴灌管产品免征增值税。

#### (3) 增值税即征即退

根据财政部、国家税务总局财税（2011）100 号文，本公司子公司北京慧图科技（集团）股份有限公司软件产品销售（销售自行开发研制的软件产品且未一并转让著作权、所有权）和软件服务收入（版本升级服务）先按 13% 的税率计缴，实际税负超过 3% 部分经主管税务机关审核后实行即征即退政策。

#### 4. 小型微利企业

根据财政部、国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）第一条“对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税”。本公司下属约 27 家单位符合小微企业的税收优惠政策。

## 五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末指 2024 年 12 月 31 日，期初指 2024 年 1 月 1 日，上期期末指 2023 年 12 月 31 日）

### 注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,391.50	281,000.50
银行存款	1,567,297,849.14	1,045,477,902.02
其他货币资金	120,999,464.99	105,029,359.31
合计	1,688,301,705.63	1,150,788,261.83
其中：存放在境外的款项总额	661,701.88	1,473,339.34

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	63,928,801.58	36,729,699.33
信用证保证金	12,000,000.00	12,000,000.00
履约保函及其他保证金	45,070,663.41	56,299,659.98
诉讼事项冻结资金	32,020,596.68	29,818,443.57
定期存单		10,000,000.00
特定业务受限资金	3,679,682.59	3,452,499.49
合计	156,699,744.26	148,300,302.37

### 注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	31,665,145.87	10,000.00
其中：理财产品	31,665,145.87	10,000.00
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计		
合计	31,665,145.87	10,000.00

### 注释3. 应收票据

#### 1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	394,203.60	2,089,427.82
商业承兑汇票	672,600.00	285,000.00
合计	1,066,803.60	2,374,427.82

## 2. 应收票据坏账准备分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	1,102,203.60	100.00	35,400.00	3.21	1,066,803.60
其中：银行承兑汇票	394,203.60	35.77			394,203.60
商业承兑汇票	708,000.00	64.23	35,400.00	5.00	672,600.00
合计	1,102,203.60	100.00	35,400.00	3.21	1,066,803.60

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	2,389,427.82	100.00%	15,000.00	0.63	2,374,427.82
其中：银行承兑汇票	2,089,427.82	87.44%			2,089,427.82
商业承兑汇票	300,000.00	12.56%	15,000.00	5.00	285,000.00
合计	2,389,427.82	100.00%	15,000.00	0.63	2,374,427.82

## 3. 按组合计提坏账准备的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	394,203.60		
商业承兑汇票	708,000.00	35,400.00	5.00
合计	1,102,203.60	35,400.00	

## 4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收票据						
按组合计提坏账准备的应收票据						
其中：银行承兑汇票						
商业承兑汇票	15,000.00	20,400.00				35,400.00
合计	15,000.00	20,400.00				35,400.00



5. 期末公司无已质押的应收票据。

6. 期末公司无背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据。

#### 注释4. 应收账款

##### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,006,346,334.48	1,911,998,980.18
1—2 年	862,660,053.74	662,452,527.08
2—3 年	411,489,953.26	222,484,844.37
3—4 年	161,226,638.61	175,975,400.14
4—5 年	77,705,433.51	118,193,985.19
5 年以上	155,399,803.21	88,609,009.41
小计	3,674,828,216.81	3,179,714,746.37
减：坏账准备	454,258,631.83	403,301,598.23
合计	3,220,569,584.98	2,776,413,148.14

##### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	14,137,125.73	0.38	14,137,125.73	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,660,691,091.08	99.62	440,121,506.10	12.02	3,220,569,584.98
其中：政府类及国有企业客户组合	2,951,187,142.58	80.31	345,679,348.80	11.71	2,605,507,793.78
非合并范围内关联方客户组合	494,442,034.04	13.45	39,467,016.82	7.98	454,975,017.22
一般类客户组合	215,061,914.46	5.85	54,975,140.48	25.56	160,086,773.98
合计	3,674,828,216.81	100.00	454,258,631.83	12.36	3,220,569,584.98

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	8,511,709.78	0.27	8,511,709.78	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,171,203,036.59	99.73	394,789,888.45	12.45	2,776,413,148.14

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：外部单位客户	2,766,523,912.86	87.00	394,789,888.45	14.27	2,371,734,024.41
关联单位客户	404,679,123.73	12.73			404,679,123.73
合计	3,179,714,746.37	100.00	403,301,598.23	12.68	2,776,413,148.14

### 3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
濰溪县水利工程有限责任公司	2,471,906.49	2,471,906.49	100.00	收回可能性极低
山东东信塑胶有限公司	2,036,293.91	2,036,293.91	100.00	收回可能性极低
广西瑞和园农业科技开发有限公司	1,496,600.15	1,496,600.15	100.00	收回可能性极低
沙雅县水利工程项目建设管理办公室	3,140,501.09	3,140,501.09	100.00	收回可能性极低
其他单位	4,991,824.09	4,991,824.09	100.00	收回可能性极低
合计	14,137,125.73	14,137,125.73	100.00	收回可能性极低

### 4. 按组合计提坏账准备的应收账款

#### (1) 政府类及国有企业客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,664,580,903.54	69,427,766.96	4.17
1—2 年	610,961,923.60	58,701,122.13	9.61
2—3 年	379,607,284.58	47,277,156.19	12.45
3—4 年	121,862,325.54	36,685,406.47	30.10
4—5 年	60,808,672.61	31,592,441.84	51.95
5 年以上	113,366,032.71	101,995,455.20	89.97
合计	2,951,187,142.58	345,679,348.80	11.71

#### (2) 非合并范围内关联方客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	282,732,680.55	14,130,683.46	5.00
1—2 年	187,088,995.72	19,187,183.51	10.26
2—3 年	13,260,247.14	2,171,606.45	16.38

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3—4 年	7,444,542.21	2,140,641.43	28.75
4—5 年	3,915,568.42	1,836,901.97	46.91
5 年以上			
合计	494,442,034.04	39,467,016.82	7.98

(3) 一般类客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	57,401,826.77	4,413,861.95	7.69
1—2 年	64,469,783.76	9,110,523.81	14.13
2—3 年	17,208,610.98	3,057,972.85	17.77
3—4 年	30,812,722.93	7,465,889.28	24.23
4—5 年	12,762,128.03	4,926,067.15	38.60
5 年以上	32,406,841.99	26,000,825.44	80.23
合计	215,061,914.46	54,975,140.48	25.56

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	8,511,709.78	5,625,415.95				14,137,125.73
按组合计提坏账准备的应收账款	394,789,888.45	46,018,950.61		666,863.02	20,469.94	440,121,506.10
其中：政府类及国有企业客户组合		345,679,348.80				345,679,348.80
非合并范围内关联方客户组合		39,467,016.82				39,467,016.82
一般类客户组合	394,789,888.45	-339,127,415.01		666,863.02	20,469.94	54,975,140.48
合计	403,301,598.23	51,644,366.56		666,863.02	20,469.94	454,258,631.83

6. 本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	666,863.02

## 7. 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名的单位情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中水北方勘测设计研究有限责任公司	289,233,452.72	162,436,498.81	451,669,951.53	8.89	19,353,723.39
天津雍阳乡村环境有限公司	204,739,061.68	195,635,131.45	400,374,193.13	7.88	26,439,241.06
中交碧水源建设集团有限公司	347,842,771.36		347,842,771.36	6.84	16,894,581.02
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	67,949,508.98	267,937,640.34	335,887,149.32	6.61	16,787,288.21
鹿邑县农业农村局	119,525,340.02	16,343,292.26	135,868,632.28	2.67	6,991,988.84
合计	1,029,290,134.76	642,352,562.86	1,671,642,697.62	32.89	86,466,822.52

## 注释5. 预付款项

### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	69,437,504.95	86.79	29,935,276.34	67.30
1 至 2 年	3,008,825.43	3.60	6,025,336.87	13.54
2 至 3 年	2,752,975.64	3.42	3,379,408.15	7.60
3 年以上	4,808,714.12	6.19	5,141,981.69	11.56
合计	80,008,020.14	100.00	44,482,003.05	100.00

### 2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
甘肃嘉峪关墅通管业制造有限公司	10,332,201.98	12.91	2024 年	尚未收到货物
中国石油天然气股份有限公司西北化工销售分公司	3,809,287.06	4.76	2024 年	尚未收到货物
甘肃大禹天成建设工程有限公司	3,685,851.87	4.61	2024 年	尚未结算
新疆中泰化学股份有限公司	3,611,237.16	4.51	2024 年	尚未收到货物
上海巨远塑料机械有限公司	3,156,132.74	3.94	2024 年	尚未收到货物
合计	24,594,710.81	30.73		

## 注释6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	5,565,553.25	166,383.35
其他应收款	90,616,835.75	98,858,729.28
合计	96,182,389.00	99,025,112.63

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

### （一）应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
天津绿境水务有限责任公司	5,399,169.90	
云南农水智禹企业管理有限公司	166,383.35	166,383.35
合计	5,565,553.25	166,383.35

### （二）其他应收款

#### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	30,465,094.21	74,737,867.92
1—2 年	51,367,361.83	22,500,683.55
2—3 年	9,407,922.29	16,095,126.17
3—4 年	8,156,939.50	28,785,037.42
4—5 年	12,874,662.13	5,262,351.34
5 年以上	20,653,079.05	26,869,802.33
小计	132,925,059.01	174,250,868.73
减：坏账准备	42,308,223.26	75,392,139.45
合计	90,616,835.75	98,858,729.28

#### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金与押金	76,801,616.40	116,767,103.83
工程款	22,860,197.54	22,860,197.54
代收代扣款	11,451,843.80	15,896,968.99
备用金	4,766,506.01	7,478,864.32
其他往来款	5,217,338.35	1,066,006.32
其他	11,827,556.91	10,181,727.73
小计	132,925,059.01	174,250,868.73

款项性质	期末余额	期初余额
减：坏账准备	42,308,223.26	75,392,139.45
合计	90,616,835.75	98,858,729.28

### 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	108,620,065.18	18,003,229.43	90,616,835.75	150,180,364.90	51,321,635.62	98,858,729.28
第二阶段						
第三阶段	24,304,993.83	24,304,993.83		24,070,503.83	24,070,503.83	
合计	132,925,059.01	42,308,223.26	90,616,835.75	174,250,868.73	75,392,139.45	98,858,729.28

### 4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	24,304,993.83	18.28	24,304,993.83	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	108,620,065.18	81.72	18,003,229.43	16.57	90,616,835.75
其中：保证金与押金组合	75,917,028.79	57.11	10,419,530.06	13.72	65,497,498.73
其他款项组合	32,703,036.39	24.60	7,583,699.37	23.19	25,119,337.02
合计	132,925,059.01	100.00	42,308,223.26	31.83	90,616,835.75

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	24,070,503.83	13.81	24,070,503.83	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	150,180,364.90	86.19	51,321,635.62	34.17	98,858,729.28
其中：外部单位	149,676,507.41	85.90	51,321,635.62	34.29	98,354,871.79
关联方单位	503,857.49	0.29			503,857.49
合计	174,250,868.73	100.00	75,392,139.45	43.27	98,858,729.28

### 5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
四川玖鸿建设工程有限公司	23,010,197.54	23,010,197.54	100.00	收回可能性极低
其他单位	1,294,796.29	1,294,796.29	100.00	收回可能性极低
合计	24,304,993.83	24,304,993.83		

### 6. 按组合计提坏账准备的其他应收款

#### (1) 保证金押金组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,629,137.89	584,684.32	4.63
1—2 年	23,509,848.69	1,254,377.68	5.34
2—3 年	6,812,345.14	638,721.95	9.38
3—4 年	7,350,369.87	1,272,157.58	17.31
4—5 年	11,731,723.84	754,448.94	6.43
5 年以上	13,883,603.36	5,915,139.59	42.61
合计	75,917,028.79	10,419,530.06	13.72

#### (2) 其他款项组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,760,956.32	514,623.62	2.90
1—2 年	4,874,410.90	580,706.06	11.91
2—3 年	2,559,675.56	458,260.81	17.90
3—4 年	806,569.63	257,189.67	31.89
4—5 年	1,045,933.29	587,278.32	56.15
5 年以上	5,655,490.69	5,185,640.89	91.69
合计	32,703,036.39	7,583,699.37	23.19

### 7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	51,321,635.62		24,070,503.83	75,392,139.45
期初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-33,318,406.20		234,490.00	-33,083,916.20
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	18,003,229.42		24,304,993.83	42,308,223.25

8. 本期无实际核销的其他应收款。

9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
四川玖鸿建设工程有限公司	工程款及保证金	23,010,197.54	1-2 年、5 年以上	17.31	23,010,197.54
沈阳近海高标准农田建设有限公司	保证金	10,861,217.75	1-2 年	8.17	543,060.89
新疆中泰(集团)有限责任公司	保证金	8,856,092.14	4-5 年	6.66	442,804.61
临泽县农兴特色农业有限责任公司	保证金	5,000,000.00	1-2 年	3.76	250,000.00
呼伦贝尔市公共资源交易中心	保证金	4,240,000.00	1 年以内, 5 年以上	3.19	3,674,297.42
合计		51,967,507.43		39.09	27,920,360.46

注释7. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	25,622,311.92		25,622,311.92	34,245,083.87	142,958.39	34,102,125.48
在产品	2,172,618.66		2,172,618.66	85,907.44		85,907.44
库存商品	198,312,472.90		198,312,472.90	168,661,796.42	1,931,357.30	166,730,439.12
合同履约成本	88,878,034.29		88,878,034.29	150,647,914.86	50,086.43	150,597,828.43
发出商品	9,029,034.48		9,029,034.48	9,974,109.72		9,974,109.72
消耗性生物资产	5,046,618.81		5,046,618.81	3,844,968.73		3,844,968.73
合计	329,061,091.06		329,061,091.06	367,459,781.04	2,124,402.12	365,335,378.92



## 2. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	142,958.39				142,958.39		
库存商品	1,931,357.30				1,931,357.30		
合同履约成本	50,086.43				50,086.43		
合计	2,124,402.12				2,124,402.12		

## 注释8. 合同资产

### 1. 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算资产	1,369,225,307.75	66,579,566.78	1,302,645,740.97	840,734,443.57	4,702,701.88	836,031,741.69
质保金	38,823,052.19	1,721,641.89	37,101,410.30	110,709,078.85	3,019,459.13	107,689,619.72
合计	1,408,048,359.94	68,301,208.67	1,339,747,151.27	951,443,522.42	7,722,161.01	943,721,361.41

### 2. 本期合同资产计提减值准备情况

项目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
已完工未结算资产	4,702,701.88	61,876,864.90				66,579,566.78
质保金	3,019,459.13	-1,297,817.24				1,721,641.89
合计	7,722,161.01	60,579,047.66				68,301,208.67

## 注释9. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	51,629,174.57	19,034,531.67
待抵扣增值税	12,039,123.28	26,826,181.88
预缴所得税税额	1,753,387.86	1,896,706.65
待摊费用	1,844,520.43	721,311.19
其他	380.46	2,831,956.86
合计	67,266,586.60	51,310,688.25

### 注释10. 长期应收款

款项性质	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
PPP 项目款项	266,032,573.78	3,667,763.20	262,364,810.58	276,213,023.09		276,213,023.09	
PPP 项目回购款	23,500,000.00	4,411,175.77	19,088,824.23	23,750,000.00	2,375,000.00	21,375,000.00	
合计	289,532,573.78	8,078,938.97	281,453,634.81	299,963,023.09	2,375,000.00	297,588,023.09	

### 减值准备计提情况：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,375,000.00			2,375,000.00
期初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	5,703,938.97			5,703,938.97
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	8,078,938.97			8,078,938.97

**注释11. 长期股权投资**

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备		
一. 合营企业										
云南信水智禹企业管理合伙企业（有限合伙）	230,994.67			-291.14						230,703.53
小计	230,994.67			-291.14						230,703.53
二. 联营企业										
杨凌数字农业科技有限公司	5,449,343.83	39,950,000.00		-6,579,961.94						38,819,381.89
中以（酒泉）绿色生态产业园有限公司	920,951.74			-117,773.30						803,178.44
宁夏水发利通现代农业供水有限公司	15,136,476.39	14,450,000.00		214,743.06						29,801,219.45
山西水务工程项目管理有限公司	4,909,159.18			432,304.82						5,341,464.00
北京国泰节水发展股份有限公司	10,429,078.85			-458,870.80						9,970,208.05
秦安禹溪农业科技有限责任公司[注]	2,079,985.97							-2,079,985.97		
宁都县梅江灌区三峡投资开发有限责任公司[注]	200,000.00							-200,000.00		
玉门碧禹泓盛水务有限公司	15,484,232.40	10,322,821.60								25,807,054.00
甘肃农田水利投资基金(有限合伙)	49,655,154.28	2,956,775.48		-1,056,143.49						51,555,786.27
云南农水智禹企业管理有限公司	2,205,187.47			22,004.74						2,227,192.21
陕西省水务投资发展有限公司	6,813,530.71			34,067.70						6,847,598.41

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备			其他
天津绿境水务有限责任公司	124,089,621.44			4,546,907.20			-5,399,169.90			123,237,358.74	
酒泉绿创智慧农村有限责任公司	2,830,381.82			133,589.79						2,963,971.61	
武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	2,418,068.34			-10,304.53						2,407,763.81	
金昌市金禹环保有限责任公司	4,343,271.12			406,620.68						4,749,891.80	
河南水投广恒水资源管理有限公司[注]	4,217,626.01								-4,217,626.01		
天津雍阳乡村环境有限公司	119,903,415.50			10,350,508.10						130,253,923.60	
甘肃金控自然生态环境投资建设有限公司	12,456,865.47			1,510,912.91			-488,643.36			13,479,135.02	
甘肃金禹农水科技创新投资基金（有限合伙）		4,000,000.00		174.26						4,000,174.26	
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司		21,000,000.00								21,000,000.00	
中水禹投水网（北京）科技有限公司		3,500,000.00		-575,598.28						2,924,401.72	
小计	383,542,350.52	96,179,597.08		8,853,180.92			-5,887,813.26		-6,497,611.98	476,189,703.28	
合计	383,773,345.19	96,179,597.08		8,852,889.78			-5,887,813.26		-6,497,611.98	476,420,406.81	

长期股权投资说明：

本年度公司受让秦安禹溪农业科技有限责任公司其他股东股权，本公司能够控制该公司，因此将其纳入合并范围；

因本公司对宁都县梅江灌区三峡投资开发有限责任公司、河南水投广恒水资源管理有限公司不再具有重大影响，本公司将其列报为其他权益工具投资。

## 注释12. 其他权益工具投资

### 1. 其他权益工具分项列示

项目	期末余额	期初余额
甘肃兰银金融租赁股份有限公司	33,583,402.34	31,143,017.69
河南水投广恒水资源管理有限公司	4,349,942.09	
合阳智慧农业供水有限公司	499,870.58	
宁都县梅江灌区三峡投资开发有限责任公司	199,872.16	
合计	38,633,087.17	31,143,017.69

### 2. 非交易性权益工具投资的情况

项目	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
甘肃兰银金融租赁股份有限公司	战略目的计划长期持有	3,750,000.00	2,440,384.65			
河南水投广恒水资源管理有限公司	战略目的计划长期持有		132,316.08			
合阳智慧农业供水有限公司	战略目的计划长期持有			129.42		
宁都县梅江灌区三峡投资开发有限责任公司	战略目的计划长期持有			127.84		
合计		3,750,000.00	2,572,700.73	257.26		

## 注释13. 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	7,151,803.02	7,154,107.27
合计	7,151,803.02	7,154,107.27

## 注释14. 固定资产

### 1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	476,239,202.55	184,000,804.60	42,993,790.49	34,463,535.36	737,697,333.00
2. 本期增加金额	16,478,024.11	12,623,880.37	6,132,035.62	4,673,559.57	39,907,499.67
购置	5,600,000.00	6,113,467.17	5,455,035.62	4,664,999.57	21,833,502.36
在建工程转入	10,878,024.11	4,961,903.20			15,839,927.31
非同一控制下企业合并		1,548,510.00	677,000.00	8,560.00	2,234,070.00
其他增加					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
3. 本期减少金额	93,639,077.85	11,997,923.87	6,089,533.60	2,578,156.93	114,304,692.25
处置或报废	93,639,077.85	11,997,923.87	6,089,533.60	2,578,156.93	114,304,692.25
其他减少					
4. 期末余额	399,078,148.81	184,626,761.10	43,036,292.51	36,558,938.00	663,300,140.42
二. 累计折旧					
1. 期初余额	85,007,059.56	129,847,979.30	23,634,381.68	22,722,865.19	261,212,285.73
2. 本期增加金额	14,297,525.75	10,318,033.17	3,977,991.22	3,641,977.51	32,235,527.65
本期计提	14,297,525.75	10,318,033.17	3,977,991.22	3,641,977.51	32,235,527.65
其他增加					
3. 本期减少金额	7,068,163.26	11,061,946.40	4,025,971.32	1,833,503.37	23,989,584.35
处置或报废	7,068,163.26	11,061,946.40	4,025,971.32	1,833,503.37	23,989,584.35
其他减少					
4. 期末余额	92,236,422.05	129,104,066.07	23,586,401.58	24,531,339.33	269,458,229.03
三. 减值准备					
1. 期初余额		312,487.23			312,487.23
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额		87,174.22			87,174.22
处置或报废		87,174.22			87,174.22
其他减少					
4. 期末余额		225,313.01			225,313.01
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	306,841,726.76	55,297,382.02	19,449,890.93	12,027,598.67	393,616,598.38
2. 期初账面价值	391,232,142.99	53,840,338.07	19,359,408.81	11,740,670.17	476,172,560.04

## 2. 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	64,001,207.58
机器设备	188,421.16
运输设备	1,245,077.64
合计	65,434,706.38

## 3. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	46,486,501.16	正在办理中或调整规划后申请办理
合计	46,486,501.16	

## 注释15. 在建工程

### 1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
甘肃大禹节水敦煌节水器材厂	1,414,102.00	1,414,102.00		1,414,102.00	1,414,102.00	
供应链管理提升及仓储管理系统（WMS）建设项目				1,242,118.00		1,242,118.00
大禹节水产品全生命周期管理能力提升项目				7,039,955.27		7,039,955.27
天津厂区灌区现代化管理模型建设实施项目	2,563,658.41		2,563,658.41	2,040,371.27		2,040,371.27
现代农业运营科技研发中心建设项目-管理提升与数字转型项目				48,943,269.03		48,943,269.03
武清区大禹节水现代设施农业园区提升打造项目	1,028,149.83		1,028,149.83	480,310.57		480,310.57
农业精量灌溉装备智能制造新模式建设项目				2,822,128.25		2,822,128.25
大禹江西生产线及文化馆建设项目	12,009,346.47		12,009,346.47			
智能水表和信息化产品生产线建设	848,805.31		848,805.31			
其他零星工程	907,714.14		907,714.14			
合计	18,771,776.16	1,414,102.00	17,357,674.16	63,982,254.39	1,414,102.00	62,568,152.39

### 2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
大禹江西生产线及文化馆建设项目		12,009,346.47			12,009,346.47
合计		13,240,294.88			12,009,346.47

续：

工程项目名称	预算数(万元)	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
大禹江西生产线及文化馆建设项目	2,323.00	52.00	70.00				自筹
合计	—	—	—				

### 注释16. 生产性生物资产

采用成本计量模式的生产性生物资产：

项目	种植业	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	25,176,923.52	25,176,923.52
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	25,176,923.52	25,176,923.52
二. 累计折旧		
1. 期初余额	1,218,837.42	1,218,837.42
2. 本期增加金额		
本期计提	92,125.25	92,125.25
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	1,310,962.67	1,310,962.67
三. 减值准备		
1. 期初余额	21,594,761.53	21,594,761.53
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	21,594,761.53	21,594,761.53
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	2,271,199.32	2,271,199.32
2. 期初账面价值	2,363,324.57	2,363,324.57

### 注释17. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	70,770,269.93	1,007,642.31	27,556,113.84	99,334,026.08
2. 本期增加金额	21,760,371.40			21,760,371.40
租赁	21,760,371.40			21,760,371.40
3. 本期减少金额	12,946,142.68		12,586,497.38	25,532,640.06
租赁到期	1,886,232.62			1,886,232.62
处置或终止	11,059,910.06		12,586,497.38	23,646,407.44
4. 期末余额	79,584,498.65	1,007,642.31	14,969,616.46	95,561,757.42
二. 累计折旧				
1. 期初余额	24,599,025.02	50,382.12	5,555,924.27	30,205,331.41



项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
2. 本期增加金额	20,767,903.91	201,528.48	2,304,010.40	23,273,442.79
本期计提	20,767,903.91	201,528.48	2,304,010.40	23,273,442.79
3. 本期减少金额	7,647,778.59		1,835,313.09	9,483,091.68
租赁到期	1,886,232.62			1,886,232.62
处置或终止	5,761,545.97		1,835,313.09	7,596,859.06
4. 期末余额	37,719,150.34	251,910.60	6,024,621.58	43,995,682.52
三. 减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	41,865,348.31	755,731.71	8,944,994.88	51,566,074.90
2. 期初账面价值	46,171,244.91	957,260.19	22,000,189.57	69,128,694.67

注释18. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	特许经营权	专有技术	专利使用权	著作权	客户关系	合计
一. 账面原值								
1. 期初余额	74,409,744.16	35,097,652.57	136,028,519.24	76,072,277.46	17,544,321.82	64,525,703.87		403,678,219.12
2. 本期增加金额	4,414,610.84	59,464,748.03	58,386,230.73	25,841,308.40	710,536.98	13,630,298.03	743,000.00	163,190,733.01
购置	4,414,610.84	4,424.78	58,386,230.73					62,805,266.35
在建工程转入		59,460,323.25						59,460,323.25
内部研发				25,841,308.40	710,536.98	13,630,298.03		40,182,143.41
非同一控制下企业合并							743,000.00	743,000.00
3. 本期减少金额				13,409,600.00				13,409,600.00
处置子公司				13,409,600.00				13,409,600.00
4. 期末余额	78,824,355.00	94,562,400.60	194,414,749.97	88,503,985.86	18,254,858.80	78,156,001.90	743,000.00	553,459,352.13
二. 累计摊销								
1. 期初余额	21,058,156.36	13,708,825.02	3,566,336.80	21,369,667.15	10,932,743.10	9,047,792.03		79,683,520.46
2. 本期增加金额	2,131,167.66	6,780,769.31	2,263,782.28	3,795,725.14	721,428.43	8,474,276.17	86,683.31	24,253,832.30
本期计提	2,131,167.66	6,780,769.31	2,263,782.28	3,795,725.14	721,428.43	8,474,276.17	86,683.31	24,253,832.30
3. 本期减少金额				5,820,355.70				
处置子公司				5,820,355.70				
4. 期末余额	23,189,324.02	20,489,594.33	5,830,119.08	19,345,036.59	11,654,171.53	17,522,068.20	86,683.31	98,116,997.06
三. 减值准备								
1. 期初余额								

项目	土地使用权	软件	特许经营权	专有技术	专利使用权	著作权	客户关系	合计
2. 本期增加金额								
3. 本期减少金额								
4. 期末余额								
四. 账面价值								
1. 期末账面价值	55,635,030.98	74,072,806.27	188,584,630.89	69,158,949.27	6,600,687.27	60,633,933.70	656,316.69	455,342,355.07
2. 期初账面价值	53,351,587.80	21,386,371.21	132,462,182.44	58,187,813.89	3,128,831.48	55,477,911.84		323,994,698.66

## 2. 无形资产说明

截止本期末本公司因向银行借款抵押或质押的无形资产账面价值为 5,909.64 万元，其中土地使用权 2,511.26 万元、特许经营权 3,285.21 万元、著作权 113.16 万元，具体情况详见本附注五、注释 63.所有权或使用权受到限制的资产。

## 注释19. 商誉

### 1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成	其他	处置	其他	
杭州水利水电勘测设计院有限公司	22,165,058.43					22,165,058.43
酒泉市水利水电勘测设计院有限公司	2,352,920.00					2,352,920.00
北京慧图科技（集团）股份有限公司	56,732,895.17					56,732,895.17
北京优力科恩科技发展有限公司	25,671,769.45					25,671,769.45
武汉盛科达科技有限公司	16,099,486.56					16,099,486.56
杭州览千信息科技有限公司	10,364,879.75					10,364,879.75
宁夏铂泽科技有限公司	53,802,213.76					53,802,213.76
乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	13,004,188.33					13,004,188.33
陕西大唐华工科技集团有限公司	9,018,135.66					9,018,135.66
禹安水资源管理（四川）有限责任公司		3,610,440.21				3,610,440.21
合计	209,211,547.11	3,610,440.21				212,821,987.32

### 2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
北京慧图科技（集团）股份有限公司	1,068,484.25					1,068,484.25
北京优力科恩科技发展有限公司	25,671,769.45					25,671,769.45
武汉盛科达科技有限公司	16,099,486.56					16,099,486.56
杭州览千信息科技有限公司	10,364,879.75					10,364,879.75
宁夏铂泽科技有限公司	53,802,213.76					53,802,213.76
合计	107,006,833.77					107,006,833.77

### 3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司将商誉的账面价值分摊至能够受益于企业合并具有协同效应的资产组或资产组组合，并在此基础上进行减值测试。期末商誉所属资产组或资产组组合的构成：

名称	所属资产组或组合的构成及依据	是否与以前年度保持一致
杭州水利水电勘测设计院有限公司	由杭州设计院经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	是
酒泉市水利水电勘测设计院有限公司	由酒泉设计院经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	是
北京慧图科技（集团）股份有限公司	由北京慧图科技经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	是
乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	由乌鲁木齐福斯特经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	是
陕西大唐华工科技集团有限公司	由陕西大唐华工经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	是
禹安水资源管理（四川）有限责任公司	由禹安水资源经营业务相关的资产构成，依据为能够独立产生现金流的最小资产组合	本年新增

#### 4. 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

金额单位：万元

项目	包含商誉的资产组账面价值	包含商誉的资产组可收回金额	减值金额	预期期限
杭州水利水电勘测设计院有限公司	5,063.92	13,924.93		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
酒泉市水利水电勘测设计院有限公司	248.39	2,805.15		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
北京慧图科技（集团）股份有限公司	19,127.17	61,222.77		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	1,733.25	9,200.00		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
陕西大唐华工科技集团有限公司	1,499.05	1,623.53		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
禹安水资源管理（四川）有限责任公司	812.58	990.88		2025 年-2029 年（后续为稳定期）
合计	28,484.36	89,767.26		

（续表）

项目	预期期内的关键参数	预测期内关键参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期关键参数的确定依据
杭州水利水电勘测设计院有限公司	预测期收入增长率为 2%，营业利润率为 8.46%-9.72%，税前折现率为 12.23%	根据历史经营数据、行业及公司业务发展趋势确定	稳定期收入增长率为 0，营业利润率为 8.46%，税前折现率为 12.23%	收入预测增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致
酒泉市水利水电勘测设计院有限公司	2025 年-2029 年收入增长率为 3%-6%，营业利润率为 37.34%-38.51%，税前折现率为 12.66%	根据历史经营数据、行业及公司业务发展趋势确定	稳定期收入增长率为 0，营业利润率为 38.51%，税前折现率为 12.66%	收入预测增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致
北京慧图科技（集团）股份有限公司	2025 年-2029 年收入增长率为 1.97%-7.88%，营业利润率为 11.17%-12.02%，税前折现率为 10.42%	根据历史经营数据、行业及公司业务发展趋势确定	稳定期收入增长率为 0，营业利润率为 12.02%，税前折现率为 10.42%	收入预测增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致
乌鲁木齐市福斯特自控系统设备有限公司	2025 年-2029 年收入增长率为 5%-11.43%，营业利润率为 10.01%-14.39%，税前折现率为 9.80%	根据历史经营数据、行业及公司业务发展趋势确定	稳定期收入增长率为 0，营业利润率为 12.87%，税前折现率为 9.80%	收入预测增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致

项目	预期期内的关键参数	预测期内关键参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期关键参数的确定依据
陕西大唐华工科技集团有限公司	2025年-2029年收入增长率为0%-8.00%，营业利润率为11.85%-23.44%，税前折现率为12.662%	根据历史经营数据、行业及公司业务发展趋势确定	稳定期收入增长率为0，营业利润率为23.44%，税前折现率为12.662%	收入预测增长率为0，折现率与预测期最后一年一致
禹安水资源管理（四川）有限责任公司	2025年-2029年收入增长率为305.30%、110.38%、49.40%、26.01%、16.62%，营业利润率为6.84%-10.16%，税前折现率为11.53%	由于企业刚成立不久，属于初创期，历史经营数据缺乏，根据企业未来年度经营规划确定	稳定期收入增长率为0，营业利润率为9.42%，税前折现率为11.53%	收入预测增长率为0，折现率与预测期最后一年一致

## 注释20. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	8,412,473.04	3,211,546.67	3,327,257.56		8,296,762.15
固定资产大修支出	1,659,697.66	1,729,338.99	1,488,968.86		1,900,067.79
项目运营资产大修		14,731,176.28	491,039.21		14,240,137.07
其他	1,199,989.17	2,547,162.17	626,349.19		3,120,802.15
合计	11,272,159.87	22,219,224.11	5,933,614.82		27,557,769.16

## 注释21. 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	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	557,742,798.31	82,316,100.28	408,967,096.90	66,674,417.70
内部交易未实现利润	41,348,642.87	6,169,808.59	56,266,411.98	12,515,154.62
可抵扣亏损	21,678,565.16	3,325,472.89	26,071,508.49	3,863,067.49
与资产相关的政府补助			100,000.00	15,000.00
股份支付			19,123,417.21	2,888,480.49
预计负债	8,339,917.34	1,234,980.34		
租赁负债	48,198,010.45	7,199,491.27	56,841,622.79	10,032,868.56
合计	677,307,934.13	100,245,853.37	567,370,057.37	95,988,988.86

### 2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	20,206,587.42	3,085,819.65	24,723,119.62	3,747,245.59
其他权益工具投资公允价值变动	8,715,461.13	1,307,319.17	6,143,017.69	921,452.65

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	43,405,552.12	6,645,925.95	61,893,791.20	10,533,245.66
交易性金融资产公允价值变动	265,145.87	39,771.88		
合计	72,592,746.54	11,078,836.65	92,759,928.51	15,201,943.90

### 3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和 负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产	7,993,017.01	92,252,836.36	7,775,629.70	88,213,359.17
递延所得税负债	7,993,017.01	3,085,819.64	7,775,629.70	7,426,314.20

### 注释22. 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	168,969,428.37	8,502,874.99	160,466,553.38	252,452,101.81	21,291,707.15	231,160,394.66
PPP 项目	369,995,687.39		369,995,687.39	405,799,771.68		405,799,771.68
其他	5,887,778.00		5,887,778.00	5,887,778.00		5,887,778.00
合计	544,852,893.76	8,502,874.99	536,350,018.77	664,139,651.49	21,291,707.15	642,847,944.34

### 注释23. 短期借款

#### 1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	88,899,000.00	58,810,500.00
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	736,516,441.34	421,655,469.20
信用借款	255,000,000.00	274,728,000.00
质押与保证借款	4,764,372.52	
未到期应付利息	913,208.65	664,133.68
合计	1,116,093,022.51	785,858,102.88

#### 2. 短期借款说明

本公司质押借款中含有集团内单位开具信用证贴现形成的，期末余额余额为 5,889.90 万元（期初余额 5,881.05 万元）。除此之外的抵押、质押情况详见附注五、注释 63.所有权或使用权受到限制的资产，与保证的相关情况详见附注十一、（五）关联方交易。

#### 注释24. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	287,455,001.09	186,682,858.21
商业承兑汇票		28,227.00
合计	287,455,001.09	186,711,085.21

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在已到期未支付的应付票据。

#### 注释25. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	473,279,412.46	281,809,637.09
分包工程款	2,483,501,209.76	1,783,978,413.27
服务及费用	111,196,332.95	148,735,535.22
合计	3,067,976,955.17	2,214,523,585.58

#### 账龄超过一年的重要应付账款：

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
陕西鸿鼎业建设工程有限公司	29,205,495.12	尚未达到约定的付款条件
金桦阳建设有限公司	24,728,818.56	尚未达到约定的付款条件
宁都县力汉安装工程有限公司	20,042,144.18	尚未达到约定的付款条件
宁都县政泰建设工程有限公司	20,000,000.00	尚未达到约定的付款条件
合计	93,976,457.86	

#### 注释26. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
工程款	352,332,245.73	145,489,045.91
货款	9,121,092.96	4,883,255.71
设计及其他	4,630,416.00	2,300,684.70
合计	366,083,754.69	152,672,986.32

#### 注释27. 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
短期薪酬	38,820,419.55	471,487,613.34	487,155,986.77	23,152,046.12
离职后福利-设定提存计划	721,273.23	28,760,719.58	28,730,121.13	751,871.68



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利		115,118.40	115,118.40	
合计	39,541,692.78	500,363,451.32	516,001,226.30	23,903,917.80

## 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
工资、奖金、津贴和补贴	35,492,598.47	427,375,623.94	442,682,959.55	20,185,262.86
职工福利费		11,345,201.01	11,345,201.01	
社会保险费	290,093.58	17,597,905.06	17,562,454.38	325,544.26
其中：基本医疗保险费	282,115.75	15,224,084.86	15,192,010.74	314,189.87
工伤保险费	7,977.83	1,973,167.12	1,970,801.09	10,343.86
生育保险费		400,653.08	399,642.55	1,010.53
其他				
住房公积金	217,065.60	11,089,882.63	11,157,958.23	148,990.00
工会经费和职工教育经费	2,820,661.90	4,079,000.70	4,407,413.60	2,492,249.00
其他短期薪酬				
合计	38,820,419.55	471,487,613.34	487,155,986.77	23,152,046.12

## 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
基本养老保险	709,236.54	27,747,477.90	27,718,902.07	737,812.37
失业保险费	12,036.69	1,013,241.68	1,011,219.06	14,059.31
合计	721,273.23	28,760,719.58	28,730,121.13	751,871.68

## 注释28. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	77,123,583.61	126,655,954.28
企业所得税	21,904,162.93	24,278,073.80
个人所得税	2,704,782.55	2,214,803.63
城市维护建设税	5,245,037.01	5,296,033.93
教育费附加	3,881,998.52	3,936,410.36
印花税	1,252,491.47	1,373,385.40
其他税费	51,960.40	72,790.68
合计	112,164,016.49	163,827,452.08

### 注释29. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	859,400.00	
其他应付款	80,065,872.09	110,080,528.90
合计	80,925,272.09	110,080,528.90

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

#### (一) 应付股利

项目	期末余额	期初余额	超过一年未支付原因
子公司应付少数股东股利	859,400.00		
合计	859,400.00		

#### (二) 其他应付款

按款项性质列示的其他应付款：

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	35,773,960.59	35,354,363.18
关联方资金	1,050,000.00	1,667,267.87
代收代付款	25,171,029.75	18,273,523.27
限制性股票回购义务	10,081,726.00	20,296,288.00
其他	7,989,155.75	34,489,086.58
合计	80,065,872.09	110,080,528.90

### 注释30. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	242,041,771.56	200,158,910.28
一年内到期的长期应付款	4,247,190.84	15,829,193.28
一年内到期的租赁负债	22,582,876.91	11,380,236.60
合计	268,871,839.31	227,368,340.16

### 注释31. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	164,441,067.73	35,388,455.32
预提费用	3,677,186.27	1,376,745.63
合计	168,118,254.00	36,765,200.95

### 注释32. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	228,756,837.25	249,592,551.83
质押与保证借款	14,877,988.09	19,377,988.09
抵押与保证借款	150,000,000.00	50,000,000.00
保证借款	541,391,688.17	753,950,638.51
未到期应付利息	1,263,953.86	1,485,545.70
减：一年内到期的长期借款	242,041,771.56	200,158,910.28
合计	694,248,695.81	874,247,813.85

长期借款说明：

期末与长期借款抵质押、质押相关情况详见附注五、注释 63.所有权或使用权受到限制的资产，与保证的相关情况详见附注十一、（五）关联方交易。

### 注释33. 应付债券

#### 1. 应付债券类别

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	601,388,623.04	572,473,386.06
减：一年内到期的应付债券		
合计	601,388,623.04	572,473,386.06

#### 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	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
大禹转债	638,000,000.00	[注]	2020/7/28	6 年	638,000,000.00	572,473,386.06
合计	638,000,000.00				638,000,000.00	572,473,386.06

续：

债券名称	本期发行	按面值 计提利息	溢折价摊销	本期偿还[注]	本期转股	期末余额
大禹转债		13,308,657.51	27,369,433.66	11,423,754.19	339,100.00	601,388,623.04
合计		13,308,657.51	27,369,433.66	11,423,754.19	339,100.00	601,388,623.04

注：票面利率第一年 0.4%、第二年 0.6%、第三年 1.2%、第四年 1.8%、第五年 2.5%、第六年 3.0%。本期偿还系支付的可转债票面利息。

#### 3. 可转换公司债券的转股条件、转股时间

公司于 2020 年 7 月 28 日发行的可转换公司债券“大禹转债”，发行数量 638 万张、每张面值 100 元，期限为自发行之日起 6 年，即自 2020 年 7 月 28 日至 2026 年 7 月 27 日止。

“大禹转债”自 2021 年 2 月 3 日起可转换为公司股份，即自 2021 年 2 月 3 日至 2026 年 7 月 27 日止，可转换公司债券的初始转股价格为人民币 4.94 元/股。大禹转债存续期间，因公司权益分派、授予限制性股票、向特定对象发行股票、回购注销限制性股票、董事会修正转股价格等事项影响，自 2024 年 8 月 13 日起，转股价格调整为人民币 3.71 元/股。

#### 注释34. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	42,523,159.44	46,924,241.67
土地使用权	12,918,279.38	30,095,268.19
机器设备	619,355.57	849,557.52
减：未确认融资费用	4,498,291.99	12,783,804.42
减：一年内到期的租赁负债	22,582,876.91	11,380,236.60
合计	28,979,625.49	53,705,026.36

#### 注释35. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		17,656,651.63
专项应付款	120,000,000.00	93,466,438.59
合计	120,000,000.00	111,123,090.22

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

##### （一）长期应付款

款项性质	期末余额	期初余额
PPP 项目款		12,000,000.00
融资租赁款	4,309,841.32	22,379,849.70
减：未确认融资费用	62,650.48	894,004.79
减：一年内到期的长期应付款	4,247,190.84	15,829,193.28
合计		17,656,651.63

##### （二）专项应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
PPP 项目政府配套资金	93,466,438.59	26,533,561.41		120,000,000.00	
合计	93,466,438.59	26,533,561.41		120,000,000.00	

### 注释36. 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	8,339,917.34	7,193,683.47	计提售后质量保证
合计	8,339,917.34	7,193,683.47	

### 注释37. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	66,210,786.58	20,972,635.94	18,511,279.13	68,672,143.39	详见表 1
与收益相关政府补助					
合计	66,210,786.58	20,972,635.94	18,511,279.13	68,672,143.39	

#### 与政府补助相关的递延收益：

负债项目	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	加：其他变动（注）	期末余额	与资产相关/与收益相关
大禹节水产品全生命周期管理能力提升项目	31,430,000.00			5,264,500.00			26,165,500.00	与资产相关
农业精量灌溉装备智能制造新模式建设项目	8,633,333.33			1,880,000.00			6,753,333.33	与资产相关
微灌系统压力调节与智能管控产品	6,226,300.00	690,300.00					6,916,600.00	与资产相关
华北地下水超采区节水压采产能提升新技术与新装备	6,062,500.00			4,159,600.00		-1,902,900.00		与资产相关
农业精量灌溉装备智能制造新模式建设项目	5,401,257.86			852,830.20			4,548,427.66	与资产相关
西部牧区高效节水灌溉技术与集成应用	4,041,000.01			1,109,000.00			2,932,000.01	与资产相关
高性能灌水器产品适配快速制造成套装备		5,802,600.00					5,802,600.00	与资产相关
武清区大禹节水现代设施农业园区项目		8,071,135.94		1,434,868.61			6,636,267.33	与资产相关
其他项目	4,416,395.38	6,408,600.00		1,907,580.32			8,917,415.06	与资产相关
合计	66,210,786.58	20,972,635.94		16,608,379.13		-1,902,900.00	68,672,143.39	

注：本期其他变动而减少递延收益 190.29 万元，系项目课题前期未明确参与方的准确分配金额，公司将预估金额作为递延收益列报，2024 年度根据确认后课题任务书调整所致。

### 注释38. 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债		57,299,770.80
合计		57,299,770.80

### 注释39. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	858,055,658.00	91,208.00			-4,393,750.00	-4,302,542.00	853,753,116.00

股本变动情况说明：

公司 2024 年度因回购注销限制性股票减少股本 4,393,750.00 元，因可转债转股增加股本 91,208.00 元。

### 注释40. 其他权益工具

#### 1. 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行的可转换公司债券基本情况详见本财务报表附注五、注释 33、应付债券。

#### 2. 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工具	期初金额		本期增加		本期减少		本期金额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	6,345,494.00	158,028,960.95			3,391.00	84,449.87	6,342,103.00	157,944,511.08
合计	6,345,494.00	158,028,960.95			3,391.00	84,449.87	6,342,103.00	157,944,511.08

#### 3. 其他权益工具本期增减变动情况及原因说明

其他权益工具本期减少系可转换公司债券转股而减少。

### 注释41. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	501,031,342.04	312,129.63	8,321,251.70	493,022,219.97
其他资本公积	6,481,530.88		6,481,530.88	
合计	507,512,872.92	312,129.63	14,802,782.58	493,022,219.97

资本公积的说明：

资本公积股本溢价本期变动事项包括：因可转换公司债券转股导致资本公积增加 31.21 万元；因注销限制性股票减少资本公积 582.08 万元；因收购子公司少数股权以及子公司回购

股权导致资本公积减少 250.04 万元。

资本公积其他资本公积本期变动系本公司股权激励因业绩未能达到行权条件而减少 648.15 万元。

#### 注释42. 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		20,160,169.51		20,160,169.51
限制性股份支付	20,296,288.00		10,214,562.00	10,081,726.00
合计	20,296,288.00	20,160,169.51	10,214,562.00	30,241,895.51

#### 库存股情况说明：

本期库存股减少 1,021.46 万元系股权激励业绩未实现股票回购注销所致；库存股增加 2,016.02 万元系根据公司回购股份计划，本期实际回购 496.84 万股，回购股份将用于实施员工股权激励，如公司未能在回购后 36 个月按该用途实施，则回购股份注销并减少注册资本。

**注释43. 其他综合收益**

项目	期初余额	本期发生额								期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入以摊余成本计量的金融资产	减：套期储备转入相关资产或负债	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：结转重新计量设定受益计划变动额		减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
一、不能重分类进损益的其他综合收益	5,221,565.04	2,572,443.47				385,866.52	2,186,576.95				7,408,141.99
其中：其他权益工具投资公允价值变动	5,221,565.04	2,572,443.47				385,866.52	2,186,576.95				7,408,141.99
二、将重分类进损益的其他综合收益											
其他综合收益合计	5,221,565.04	2,572,443.47				385,866.52	2,186,576.95				7,408,141.99



#### 注释44. 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	69,870,580.92	5,114,184.89		74,984,765.81
任意盈余公积	6,070,785.34			6,070,785.34
合计	75,941,366.26	5,114,184.89		81,055,551.15

#### 注释45. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	438,304,419.12	478,048,507.95
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	438,304,419.12	478,048,507.95
加：本期归属于母公司所有者的净利润	81,127,863.84	50,154,906.10
减：提取法定盈余公积	5,114,184.89	3,689,756.48
应付普通股股利	25,723,141.50	86,196,007.50
期末未分配利润	488,594,956.57	438,304,419.12

#### 注释46. 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	4,363,174,454.52	3,588,661,579.29	3,431,001,574.49	2,598,471,194.30
其他业务	15,628,361.13	11,976,260.61	21,574,451.45	13,531,731.54
合计	4,378,802,815.65	3,600,637,839.90	3,452,576,025.94	2,612,002,925.84

#### 注释47. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	9,708,622.78	8,225,384.60
教育费附加	7,551,543.37	6,342,832.73
房产税	1,542,123.62	2,047,917.75
土地使用税	779,751.15	1,473,421.10
印花税	3,484,704.24	3,519,478.56
土地增值税	683,645.38	
其他	377,415.44	399,617.92
合计	24,127,805.98	22,008,652.66

#### 注释48. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	86,678,445.15	73,930,832.33
办公费	9,355,342.71	9,586,058.70
差旅费	14,387,746.43	11,951,188.26
车辆费	4,064,965.24	5,000,474.10
劳务费	3,527,009.07	741,900.25
租赁费	4,075,944.32	5,934,552.55
广告宣传费	4,207,256.39	3,982,241.07
业务招待费	22,297,466.82	25,025,667.76
中介费	8,131,939.00	6,811,627.43
其他	6,061,069.29	9,372,544.18
合计	162,787,184.42	152,337,086.63

#### 注释49. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	155,100,518.91	138,509,314.36
办公费	9,562,726.93	9,422,956.06
差旅费	14,356,602.35	14,082,804.54
车辆费	4,990,396.50	5,766,851.24
水电费	1,431,019.58	2,212,663.98
租赁费	6,689,185.80	9,944,746.14
折旧费	28,511,858.16	27,751,413.72
无形资产摊销	22,248,026.46	11,634,266.90
业务招待费	15,256,336.93	17,151,773.96
诉讼咨询审计中介费	10,279,265.21	8,294,518.53
其他	6,417,657.56	9,713,545.09
合计	274,843,594.39	254,484,854.52

#### 注释50. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,808,922.75	62,284,739.55
租赁费	2,089,179.34	4,982,330.75
材料费	28,383,144.46	42,063,624.72
折旧与摊销费	1,727,554.14	1,320,530.95
中介机构费	2,262,939.47	5,043,538.72

项目	本期发生额	上期发生额
技术服务费	2,215,489.37	1,957,128.04
其他	2,358,993.31	5,723,569.98
合计	96,846,222.84	123,375,462.71

### 注释51. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	125,319,855.44	111,333,741.42
减：利息收入	20,968,271.08	23,588,497.59
汇兑损益	-68,675.66	405,388.09
银行手续费及其他	5,993,932.57	5,589,955.29
合计	110,276,841.27	93,740,587.21

### 注释52. 其他收益

#### 1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	29,004,471.08	17,770,420.35
进项税加计扣除	812,980.93	1,033,902.77
个税手续费	571,160.03	499,455.61
减免增值税	413,313.72	1,807.14
合计	30,801,925.76	19,305,585.87

#### 2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
大禹节水产品全生命周期管理能力提升项目	5,264,500.00		与资产相关
农业精量灌溉装备智能制造新模式建设项目	2,732,830.20	3,585,660.38	与资产相关
高效农业节水灌溉示范基地项目实施方案	2,039,300.00		与收益相关
华北地下水超采区节水压采产能提升新技术与新装备	4,159,600.00		与资产相关
武清区大禹节水现代设施农业园区项目	1,434,868.61		与资产相关
西部牧区高效节水灌溉技术与集成应用	1,109,000.00	1,109,000.00	与资产相关
粮食作物微灌节水丰产提质高效技术模式与示范	1,902,300.00		与收益相关
政府补助性科研项目	1,437,000.00	300,000.00	与收益相关
甘肃省拔尖领军人才项目	1,000,000.00		与收益相关
主要粮经作物区域适水种植与高水效模式及其示范应用	964,600.00		与收益相关
与税相关的政府补助	785,200.81	2,422,145.28	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
与社保相关的政府补助	682,302.16	427,423.58	与收益相关
甘肃粮棉智慧高效节水技术集成应用	820,000.00		与收益相关
规模化农业综合节水技术集成与示范	490,000.00	490,000.00	与资产相关
节水灌溉装备制造智能化改造项目	300,000.00	300,000.00	与资产相关
理工大学合作项目	380,000.00	120,000.00	与收益相关
亳州地区智慧喷灌技术集成与示范	400,100.00		与收益相关
2017 年创新平台建设补助项目	300,000.00	300,000.00	与收益相关
经开区招商引领及产业发展扶持奖励	208,822.02	1,004,500.00	与收益相关
2023 年省财政厅农业农村发展资金		1,800,000.00	与收益相关
2023 年省级工业和信息化发展专项项目		1,000,000.00	与收益相关
三河坝镇科技示范园区项目		1,000,000.00	与收益相关
其他与收益相关的政府补助	1,776,466.96	2,806,095.59	与收益相关
其他与资产相关的政府补助	817,580.32	1,105,595.52	与资产相关
合计	29,004,471.08	17,770,420.35	

#### 注释53. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,852,889.78	-2,963,636.57
处置长期股权投资产生的投资收益	6,603,506.98	-1,807,417.84
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,817,770.13	2,071,875.95
其他权益工具投资持有期间的股利收入	3,750,000.00	3,750,000.00
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	309,810.42	527,830.96
债务重组	-2,314,743.68	
其他	-113,693.00	1,052,631.58
合计	20,905,540.63	2,631,284.08

#### 注释54. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	265,145.87	
其他非流动金融资产	-2,304.25	-20,375.67
合计	262,841.62	-20,375.67

#### 注释55. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-20,400.00	-15,000.00
应收账款坏账损失	-51,644,366.56	-92,740,706.18

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	33,083,916.20	-23,466,426.40
长期应收款坏账损失	-5,703,938.97	-2,375,000.00
合计	-24,284,789.33	-118,597,132.58

#### 注释56. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-50,086.43
合同资产减值损失	-47,690,042.64	-7,858,052.00
开发支出减值损失		-622,079.00
合计	-47,690,042.64	-8,530,217.43

#### 注释57. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	35,240,202.15	263,303.73
使用权资产处置利得或损失	-315,193.06	
流动资产处置利得		-786,098.26
合计	34,925,009.09	-522,794.53

#### 注释58. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
股权补偿款	12,036,397.14	5,920,000.01	12,036,397.14
违约赔偿收入	931,134.46	586,527.62	931,134.46
无需支付的款项	700,000.00		700,000.00
资产报废、损毁净收益	202,565.70	229,914.76	202,565.70
与日常活动无关的政府补助		12,995.04	
其他	171,346.15	75,552.39	171,346.15
合计	14,041,443.45	6,824,989.82	14,041,443.45

#### 注释59. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	6,495,320.00	3,087,135.00	6,495,320.00
赔偿支出	2,200,000.00	261,840.51	2,200,000.00
盘亏损失	153,436.60	96,854.07	153,436.60
非流动资产毁损报废损失	88,527.40	1,803,836.75	88,527.40
罚款支出	26,499.28	24.18	26,499.28

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
其他	52,502.61	1,655,008.00	52,502.61
合计	9,016,285.89	6,904,698.51	9,016,285.89

## 注释60. 所得税费用

### 1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	28,160,086.88	26,041,956.27
递延所得税费用	-8,535,554.85	-18,596,437.47
合计	19,624,532.03	7,445,518.80

### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	129,228,969.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,427,126.91
子公司适用不同税率的影响	4,963,086.72
调整以前期间所得税的影响	-299,138.98
非应税收入的影响	-11,041,029.23
不可抵扣的成本、费用和损失影响	17,443,882.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,466,231.54
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	9,271,007.59
研发加计扣除	-9,674,172.10
所得税费用	19,624,532.03

## 注释61. 现金流量表附注

### 1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	33,368,727.89	54,914,546.66
营业外收入	1,083,458.73	566,715.27
利息收入	5,145,111.45	7,004,472.02
保证金	241,635,784.64	270,921,777.60
备用金退回	11,243,368.88	24,322,175.29
项目配套资金	33,533,561.41	33,115,588.59
PPP 项目	4,051,878.81	30,959,627.00
代收款	28,715,826.27	16,197,315.13
冻结资金解冻	28,020,070.39	

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单	10,000,000.00	
其他	18,577,292.47	52,296,873.03
合计	415,375,080.94	490,299,090.59

## 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
经营费用	187,630,027.07	171,464,517.14
代付款项支出	45,182,836.00	36,418,358.28
保证金	229,676,302.54	259,969,218.59
质保金	154,660.63	7,154,087.20
手续费	5,867,051.24	6,060,980.01
营业外支出	8,593,760.87	1,801,051.49
冻结资金	30,982,412.88	33,267,436.27
定期存单		10,000,000.00
其他	18,980,189.10	18,192,799.19
合计	527,067,240.33	544,328,448.17

## 3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
限制性股票回购	30,185,650.51	9,842,144.50
租赁款	42,970,646.63	12,655,761.60
信用证保证金	12,000,000.00	
收购少数股东股权	4,236,001.75	
融资费用		5,375,101.13
合计	89,392,298.89	27,873,007.23

## 4. 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项目	期初余额	现金变动		非现金变动			期末余额
		现金流入	现金流出	计提的利息	公允价值变动	其他	
短期借款	785,858,102.88	1,156,505,480.87	848,301,518.37	249,074.97		21,781,882.16	1,116,093,022.51
长期借款	1,074,406,724.13	390,000,000.00	527,935,714.58	-221,591.84		41,049.66	936,290,467.37
应付债券	572,473,386.06		11,421,095.40	40,655,256.58		-318,924.20	601,388,623.04
租赁负债及融资租赁款	76,084,876.06		42,970,646.63	1,925,853.59	-1,750,616.21		33,289,466.81
合计	2,508,823,089.13	1,546,505,480.87	1,430,628,974.98	42,608,593.30	-1,750,616.21	21,504,007.62	2,687,061,579.73

注：短期借款的其他变动系银行直接向公司的供应商付款所致。

## 注释62. 现金流量表补充资料

### 1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	109,604,437.51	67,147,910.99
加：信用减值损失	24,284,789.33	118,597,132.58
资产减值准备	47,690,042.64	8,530,217.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,327,652.90	34,213,244.15
使用权资产折旧	23,273,442.79	18,185,779.60
无形资产摊销	24,253,832.30	20,031,931.90
长期待摊费用摊销	5,933,614.82	5,954,607.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-34,925,009.09	522,794.53
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	111,317.51	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-262,841.62	20,375.67
财务费用(收益以“-”号填列)	113,023,120.15	111,333,741.42
投资损失(收益以“-”号填列)	-20,905,540.63	-2,631,284.08
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-4,039,477.19	-20,768,778.79
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-4,340,494.56	3,403,075.53
存货的减少(增加以“-”号填列)	40,523,092.10	-20,280,390.45
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-916,391,965.01	-732,087,075.66
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	1,171,729,541.77	303,488,618.54
其他	-15,231,057.13	-9,835,777.59
经营活动产生的现金流量净额	596,658,498.59	-94,173,876.45
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		
当期新增使用权资产	22,135,306.36	34,390,532.16
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,531,601,961.37	1,002,487,959.46
减：现金的期初余额	1,002,487,959.46	1,038,500,579.37
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	529,114,001.91	-36,012,619.91

### 2. 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	本期金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	24,201,760.00



项目	本期金额
其中：秦安禹溪农业科技有限责任公司	16,641,760.00
禹安水资源管理（四川）有限责任公司	7,560,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	22,492,335.51
其中：秦安禹溪农业科技有限责任公司	20,259,042.42
禹安水资源管理（四川）有限责任公司	2,233,293.09
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	1,709,424.49

### 3. 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	本期金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	15,300,000.00
其中：北京乐水新源智能水务科技有限责任公司	15,300,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	13,422,743.80
其中：北京乐水新源智能水务科技有限责任公司	13,422,743.80
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	1,877,256.20

### 4. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,531,601,961.37	1,002,487,959.46
其中：库存现金	4,391.50	281,000.50
可随时用于支付的银行存款	1,531,597,569.87	1,002,487,959.46
可随时用于支付的其他货币资金		
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	1,531,601,961.37	1,002,487,959.46
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

### 注释63. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末 账面余额	期末 账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	156,699,744.26	166,992,780.52	使用受限	承兑与保函保证金，司法冻结及其他特定业务受限
应收账款	31,371,797.03	29,834,578.98	质押	银行借款质押/以应收账款保理
长期应收款	219,852,385.26	218,447,451.30	质押	以 PPP 项目长期应收款抵押取得银行借款
固定资产	231,151,055.29	172,924,542.26	抵押	银行借款抵押
无形资产	71,302,827.73	59,096,385.28	抵押/质押	以土地使用权抵押、特许经营权与著作权质押取得银行借款

项目	期末 账面余额	期末 账面价值	受限类型	受限情况
其他非流动资产	140,024,473.33	140,024,473.33	抵押	以 PPP 项目资产抵押取得银行借款
合计	850,402,282.90	787,320,211.67		

#### 注释64. 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			8,465,162.35
其中：美元	1,085,289.34	7.1884	7,801,493.89
谢克尔	330,806.28	2.0003	661,701.88
港币	2,123.65	0.9260	1,966.58
应收账款			1,048,372.79
其中：美元	145,842.30	7.1884	1,048,372.79
应付账款			2,023,115.88
其中：美元	281,441.75	7.1884	2,023,115.88
长期借款(含一年内到期)			385,147.00
其中：美元	53,578.96	7.1884	385,147.00

#### 注释65. 政府补助

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
与资产相关的政府补助	66,210,786.58	20,972,635.94	18,511,279.13	68,672,143.39
与收益相关的政府补助		12,396,091.95	12,396,091.95	
合计	66,210,786.58	33,368,727.89	30,907,371.08	68,672,143.39

#### 1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	20,972,635.94	16,608,379.13	详见本附注、注释 37
计入其他收益的政府补助	12,396,091.95	12,396,091.95	详见本附注、注释 52
合计	33,368,727.89	29,004,471.08	

## 六、研发支出

### (一) 研发支出

项目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	57,808,922.75	15,219,499.70	62,284,739.55	19,566,350.11
租赁费	2,089,179.34	1,110,087.78	4,982,330.75	768,865.05

项 目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
材料费	28,383,144.46	7,908,751.36	42,063,624.72	8,943,577.78
折旧与摊销费	1,727,554.14	720,445.53	1,320,530.95	1,140,075.31
中介机构费	2,262,939.47	278,311.32	5,043,538.72	52,220.91
技术服务费	2,215,489.37	487,018.86	1,957,128.04	349,528.77
其他	2,358,993.31	1,368,659.19	5,723,569.98	1,725,675.04
合 计	96,846,222.84	27,092,773.74	123,375,462.71	32,546,292.97

## (二)开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期转出数			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他	
智慧水肥一体机研究与 应用	6,979,202.83	3,162,251.47		10,141,454.30			
基于城乡一体化的水资源 调蓄与高效利用技术集成 应用模式探索	9,041,228.31	3,496,686.93		12,537,915.24			
高标准农田智能高效灌溉 技术集成与示范	622,079.00					622,079.00	
测流箱研发	2,257,016.16			2,257,016.16			
传统闸门 PLC 控制改造 项目	644,249.43			644,249.43			
一体化雨量设备项目	582,318.00			582,318.00			
超声波水表结构优化及 系列化开发	510,117.97			510,117.97			
城乡供水一体化管理平 台		3,890,440.27		3,018,843.51	871,596.76		
规模化微灌系统压力调 节与智能管控装备		1,176,396.14			141,910.66		1,034,485.48
高标准农田管理云平台		5,911,032.18			1,744,992.64		4,166,039.54
高性能灌水器产品适配 快速制造成套装备		2,543,504.39			1,938,053.10		605,451.29
微灌系统压力调节与智 能管控产品		1,254,689.85					1,254,689.85
微灌输水管道防漏水快 速连接技术的开发		827,812.35					827,812.35
物联网云平台		5,238,671.43		3,476,461.28	1,762,210.15		
现代化灌区管理云平台		4,773,522.88		2,590,402.58	2,183,120.30		
项目日常管理平台		2,508,936.51		1,149,420.13	1,359,516.38		
高灌水均匀性微灌技术 的研究开发		710,536.98		710,536.98			
其他项目	2,153,308.26	2,393,062.39		2,563,407.83	793,370.04		1,189,592.78
小计	22,789,519.96	37,887,543.77		40,182,143.41	10,794,770.03	622,079.00	9,078,071.29
减：减值准备	622,079.00					622,079.00	
合计	22,167,440.96	37,887,543.77		40,182,143.41	10,794,770.03		9,078,071.29

## 七、合并范围的变更

### (一) 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	购买日至期末被购买方的现金流量
秦安禹溪农业科技有限责任公司	2024-10-14	16,641,760.00	80.00	受让股权	2024-10-14	协议生效并付清款项			-16,639,013.53
禹安水资源管理(四川)有限责任公司	2024-05-30	7,560,000.00	70.00	受让股权	2024-05-30	工商变更	2,220,724.54	249,154.12	-185,770.81

其他说明：

本公司在受让秦安禹溪农业科技有限责任公司之间通过直接与间接持股的方式持有其 10% 的股权，本次受让 80% 股权后合计持有其 90% 股权。

#### 2. 合并成本及商誉

合并成本	秦安禹溪农业科技有限责任公司	禹安水资源管理(四川)有限责任公司
现金	16,641,760.00	7,560,000.00
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	2,079,985.97	
其他		
合并成本合计	18,721,745.97	7,560,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	18,721,745.97	3,949,559.79
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		3,610,440.21

#### 3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	秦安禹溪农业科技有限责任公司		禹安水资源管理(四川)有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	20,259,042.42	20,259,042.42	2,233,293.09	2,233,293.09
应收账款			78,491.59	78,491.59
预付账款			32,338.27	32,338.27
其他应收款	2,746.47	2,746.47	57,982.83	57,982.83
其他流动资产	34,724.74	34,724.74	432,655.89	432,655.89

项目	秦安禹溪农业科技有限责任公司		禹安水资源管理（四川）有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
固定资产			2,234,070.00	2,354,737.61
无形资产			743,000.00	
其他非流动资产	1,135,686.37	1,132,994.19		
减：应付款项	630,000.00	630,000.00		
应付职工薪酬			1,000.00	1,000.00
应交税费			10,133.53	10,133.53
其他应付款			2,886.77	2,886.77
递延所得税负债			155,583.10	
净资产	20,802,200.00	20,799,507.82	5,642,228.27	5,175,478.98
减：少数股东权益	2,080,220.00	2,079,950.78	1,692,668.48	1,552,643.69
取得的净资产	18,721,980.00	18,719,557.04	3,949,559.79	3,622,835.29

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

禹安水资源管理（四川）有限责任公司根据评估确定可辨认资产、负债的公允价值。

秦安禹溪农业科技有限责任公司因主要业务尚未实际开展业务，协议双方按已缴纳实收资本金额作为定价依据，公允价值与账面价值基本相同。

## （二）处置子公司

### 1. 单次处置对子公司投资并丧失控制权

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	合并财务报表中与该子公司相关的商誉
北京乐水新源智能水务科技有限责任公司	15,300,000.00	51.00	转让第三方	2024-03-29	工商变更	6,896,863.75	

续：

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例（%）	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
北京乐水新源智能水务科技有限责任公司	0.00					

## （三）其他原因的合并范围变动

本公司分别于 2024 年 4 月、2024 年 11 月注销甘肃大禹净水设备制造有限公司、大禹节水集团现代化灌区科技发展有限公司两家下属公司。

本公司子公司甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司与攀枝花市盛源水务有限公司共同出资，于 2024 年 9 月 10 日设立攀枝花市川禹农业科技有限公司，持股比例 56.9563%，

本公司自其成立之日起纳入合并范围。

## 八、在其他主体中的权益

### (一)在子公司中的权益

#### 1. 企业集团的构成

子公司名称	注册资本 万元	主要经营 地	注册地	业务 性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
大禹节水(天津)有 限公司	50,000.00	天津	天津	节水产 品生产	100.00		设立
天津大禹节水科技 有限公司	1,000.00	天津	天津	节水产 品生产		100.00	设立
大禹节水(酒泉)有 限公司	31,432.00	甘肃酒泉	甘肃酒泉	节水产 品生产		100.00	设立
甘肃大禹节水集团 水利水电工程有限 责任公司	101,000.00	甘肃酒泉	甘肃酒泉	工程施工	100.00		设立
大禹设计咨询集团 有限公司	10,000.00	甘肃兰州	甘肃兰州	设计	100.00		设立
杭州水利水电勘测 设计院有限公司	5,000.00	浙江杭州	浙江杭州	设计		100.00	非同一控制 下企业合并
北京慧图科技(集 团)股份有限公司	24,211.27	北京	北京	软件与系 系统集成	55.10		非同一控制 下企业合并
兰州大禹管廊投资 有限责任公司	2,000.00	甘肃兰州	甘肃兰州	节水产 品生产	100.00		设立
北京大禹节水发展 有限公司	500.00	北京	北京	贸易	70.00		设立
广西大禹节水有限 公司	5,000.00	广西南宁	广西南宁	节水产 品生产	100.00		设立
大禹节水科技(江 西)有限公司	5,000.00	江西宜黄	江西宜黄	节水产 品生产	51.00		设立
重庆巴禹节水有限 公司	10,000.00	重庆	重庆	节水产 品生产	100.00		设立
大禹生态环保集团 有限公司	50,000.00	天津	天津	环境治 理服务	100.00		设立
陆良大禹节水农业 科技有限公司	616.00	云南陆良 县	云南陆良 县	项目建 设与运 营	70.00		设立
元谋大禹节水有限 责任公司	4,306.00	云南楚雄	云南楚雄	项目建 设与运 营	91.41		设立
澄江大禹节水有限 责任公司	930.00	云南玉溪	云南玉溪	项目建 设与运 营	51.08		设立
阿克塞县高萨尔供 水服务有限责任公 司	1,192.81	甘肃酒泉	甘肃酒泉	项目建 设与维 护	65.00	5.00	设立
祥云大禹水利建设 有限责任公司	3,000.00	云南大理	云南大理	项目建 设	64.35	0.65	非同一控制 下企业合并
邹城大禹利民水务 有限公司	10,616.74	山东邹城	山东邹城	项目建 设	88.70		设立
北京裕盛智慧科技 有限公司	10,100.00	北京	北京	贸易及技 术服务	100.00		设立
大禹农水科技集团 有限公司	10,000.00	北京	北京	技术开 发与服 务	100.00		设立

子公司名称	注册资本 万元	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
大禹(酒泉)农业科技有限公司	12,000.00	甘肃酒泉	甘肃酒泉	农业	100.00		设立
大禹节水集团(元谋)农业科技有限公司	500.00	云南元谋	云南元谋	农业	100.00		设立
大禹节水集团(云南)农业科技有限公司	5,000.00	云南昆明	云南昆明	农业	100.00		设立
大禹节水(恩施)农业科技有限公司	1,000.00	湖北建始	湖北建始	农业	70.00		设立
滇禹农业科技(永胜)有限公司	600.00	云南永胜	云南永胜	项目建设与运营	99.00	1.00	设立
滇禹农业科技(澜沧)有限责任公司	175.00	云南普洱	云南普洱	项目建设与运营	65.00		设立
滇禹农业科技(元谋)有限公司	1,000.00	云南楚雄	云南楚雄	项目建设与运营	55.52	1.00	设立
大禹节水科技研究有限公司	6,000.00	天津	天津	产品研发与生产	100.00		设立
天津市大禹节水灌溉技术研究院	1,000.00	天津	天津	产品研究	80.00	20.00	设立
天津泰泽农村环境有限公司	5,657.41	天津静海	天津静海	项目建设与运营	87.03	2.97	非同一控制下企业合并
海禹农业科技(弥渡)有限公司	4,875.12	云南大理	云南大理	项目建设与运营	39.00	51.00	非同一控制下企业合并
禹王投资管理(北京)有限公司	3,000.00	北京	北京	投资	100.00		设立
秦安禹溪农业科技有限责任公司	2,080.22	甘肃天水	甘肃天水	项目建设	89.00	1.00	非同一控制下企业合并
北京乐水新源智能水务科技有限责任公司[注]	3,000.00	北京	北京	技术开发与服务	51.00		设立
大禹节水集团现代化灌区科技发展有限公司[注]	20,000.00	北京	北京	技术开发与研究	100.00		设立

#### 企业集团的构成的说明：

除上述已披露的子公司外，本公司尚有三级及以下子公司共有 35 家，且均不重大，故已省略披露。

北京乐水新源智能水务科技有限责任公司 2024 年度已处置；大禹节水集团现代化灌区科技发展有限公司 2024 年度已注销。

## 2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
北京慧图科技(集团)股份有限公司	44.90	33,726,974.40	1,499,400.00	222,634,454.98	

### 3. 重要非全资子公司的主要财务信息

这些子公司的主要财务信息为本公司内各企业之间相互抵消前的金额，但经过了合并日公允价值及统一会计政策的调整：

项目	北京慧图科技（集团）股份有限公司	
	期末余额	期初余额
流动资产	821,973,599.31	680,781,387.24
非流动资产	152,286,044.81	151,900,720.57
资产合计	974,259,644.12	832,682,107.81
流动负债	454,827,310.20	330,185,756.22
非流动负债	15,717,765.05	50,381,352.14
负债合计	470,545,075.25	380,567,108.36
营业收入	580,432,075.90	486,577,312.70
净利润	58,642,420.83	46,305,187.86
综合收益总额	58,685,386.63	46,332,472.41
经营活动现金流量	85,394,320.88	134,589,276.35

### (二)在合营安排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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
天津绿境水务有限责任公司	天津	天津	污水处理	30.60	0.90	权益法
天津雍阳乡村环境有限公司	天津	天津	污水处理		39.00	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	
	天津绿境水务有限责任公司	天津雍阳乡村环境有限公司
流动资产	54,423,848.74	183,726,112.94
非流动资产	1,306,557,421.48	1,416,729,749.38
资产合计	1,360,981,270.22	1,600,455,862.32
流动负债	86,231,478.33	147,351,386.70
非流动负债	892,707,000.00	1,119,120,056.14
负债合计	978,938,478.33	1,266,471,442.84
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	382,042,791.89	333,984,419.48
按持股比例计算的净资产份额	120,343,479.45	130,253,923.60



项目	期末余额/本期发生额	
	天津绿境水务有限责任公司	天津雍阳乡村环境有限公司
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	123,237,358.74	130,253,923.60
存在公开报价的权益投资的公允价值		
营业收入	35,102,492.90	26,206,929.70
净利润	14,434,626.03	26,543,936.80
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	14,434,626.03	26,543,936.80
企业本期收到的来自联营企业的股利		

续：

项目	期初余额/上期发生额	
	天津绿境水务有限责任公司	天津雍阳乡村环境有限公司
流动资产	49,402,584.09	1,344,348,076.83
非流动资产	1,409,528,511.63	3,419,691.68
资产合计	1,458,931,095.72	1,347,767,768.51
流动负债	85,189,730.15	32,820,390.58
非流动负债	990,707,000.00	1,007,502,434.73
负债合计	1,075,896,730.15	1,040,322,825.31
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	383,034,365.57	307,444,943.20
按持股比例计算的净资产份额	120,655,825.15	119,903,527.85
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	124,089,621.44	119,903,415.50
存在公开报价的权益投资的公允价值		
营业收入	57,261,181.65	
净利润	19,387,875.53	-25,240,658.86
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	19,387,875.53	-25,240,658.86

项目	期初余额/上期发生额	
	天津绿境水务有限责任公司	天津雍阳乡村环境有限公司
企业本期收到的来自联营企业的股利		

### 3. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业投资账面价值合计	230,703.53	230,994.67
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
净利润	-291.14	944.18
其他综合收益		
综合收益总额	-291.14	944.18
联营企业投资账面价值合计	222,698,420.94	139,549,313.58
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
净利润	-6,044,234.38	772,095.42
其他综合收益		
综合收益总额	-6,044,234.38	772,095.42

## 九、与金融工具相关的风险披露

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司的内部审计师也会依据审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十一、(五)所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司在区分不同类型客户的基础上根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	1,102,203.60	35,400.00
应收账款	3,674,828,216.81	454,258,631.83
其他应收款	138,490,612.26	42,308,223.26
长期应收款	289,532,573.78	8,078,938.97
合计	4,103,953,606.45	504,681,194.06

## (二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额			合计
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	
短期借款	1,116,093,022.51			1,116,093,022.51

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
应付票据	287,455,001.09			287,455,001.09
应付账款	3,067,976,955.17			3,067,976,955.17
其他应付款	80,925,272.09			80,925,272.09
其他流动负债	3,677,186.27			3,677,186.27
长期借款	242,041,771.56	654,322,772.05	39,925,923.76	936,290,467.37
租赁负债	22,582,876.91	28,979,625.49		51,562,502.40
应付债券		601,388,623.04		601,388,623.04
长期应付款	4,247,190.84			4,247,190.84
合计	4,824,999,276.44	1,284,691,020.58	39,925,923.76	6,149,616,220.78

### (三) 市场风险

#### 1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会来达到规避汇率风险的目的。

(1) 本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下：

本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			
	美元项目	谢克尔项目	港币项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	7,801,493.89	661,701.88	1,966.58	8,465,162.35
应收账款	1,048,372.79			1,048,372.79
小计	8,849,866.68	661,701.88	1,966.58	9,513,535.14
外币金融负债：				
应付账款	2,023,115.88			2,023,115.88
长期借款	385,147.00			385,147.00
小计	2,408,262.88			2,408,262.88

(3) 敏感性分析：

截止 2024 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元及谢克尔金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元及谢克尔升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利

润约 71.03 万元。

## 2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日，本公司长期带息债务包括为人民币计价的固定利率合同与浮动利率合同，其中浮动利润合同金额为 22,153.23 万元，详见附注五、注释 36。

(3) 敏感性分析：

截止 2024 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 110.77 万元。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

## 十、公允价值

### (一) 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2024 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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；

第 2 层次：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和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

### (二) 期末公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计	31,665,145.87			31,665,145.87
理财产品	31,665,145.87			31,665,145.87
其他权益工具投资		38,633,087.17		38,633,087.17
其他非流动金融资产		7,151,803.02		7,151,803.02
<b>资产合计</b>	<b>31,665,145.87</b>	<b>45,784,890.19</b>		<b>77,450,036.06</b>

## 十一、关联方及关联交易

### (一) 本企业的母公司情况

本公司无母公司，实际控制人为王浩宇、仇玲（两人为母子关系，系一致行动人），期末王浩宇、仇玲分别持有本公司 21.75%、21.23%的股权。

### (二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

### (三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八（三）在合营安排或联营企业中的权益。

本期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：

合营或联营企业名称	与本公司关系
酒泉绿创智慧农村有限责任公司	联营企业
金昌市金禹环保有限责任公司	联营企业
北京国泰节水发展股份有限公司	联营企业
山西水务工程项目管理有限公司	联营企业
宁夏水发利通现代农业供水有限公司	联营企业
杨凌节水农业科技有限公司	联营企业
武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	联营企业
玉门碧禹泓盛水务有限公司	联营企业
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	联营企业
甘肃金控自然生态环境投资建设有限公司	联营企业
河南水投广恒水资源管理有限公司	联营企业
合阳智慧农业供水有限公司	联营企业
陕西省水务投资发展有限公司	联营企业
秦安禹溪农业科技有限责任公司	上年联营企业，本年已经纳入合并范围内
云南农水智禹企业管理有限公司	联营企业

#### (四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
北京浩泓科技有限公司	实际控制人控制企业
Hopkins Holding Inc.	实际控制人控制企业
王冲	董事、副董事长
谢永生	董事、总裁
颜立群	董事、常务副总裁
何文盛	独立董事
赵新民	独立董事
万红波	独立董事
王光敏	监事会主席
于虎华	监事
仇石	职工监事
梁浩	副总裁
高占义	首席科学家
陈静	副总裁、董事会秘书
宋金彦	副总裁、财务负责人
陶颖	副总裁
崔静	高级副总裁
吴文勇	董事
张学双	监事

#### (五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

#### 2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津雍阳乡村环境有限公司	采购商品		4,570,158.03
陕西省水务投资发展有限公司	采购商品	2,736,472.78	3,124,900.69
河南水投广恒水资源管理有限公司	采购商品	147,813.70	
杨凌节水农业科技有限公司	接受劳务、商品	2,436,918.38	
山西水务工程项目管理有限公司	接受劳务、商品	622,641.51	
合计		5,943,846.37	7,695,058.72

### 3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
甘肃金控自然生态环境投资建设有限公司	工程设计与施工		884,716.05
酒泉绿创智慧农村有限责任公司	工程设计与施工	38,488.10	79,109.60
天津绿境水务有限责任公司	销售产品、材料及工程设计、施工和服务	14,058,411.09	22,131,147.91
武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	工程设计与施工	70,033.69	157,139.47
北京浩泓科技有限公司	其他		917.43
河南水投广恒水资源管理有限公司	工程设计与施工		9,587,984.17
天津雍阳乡村环境有限公司	工程设计与施工	28,143,585.92	13,270,417.52
山西水务工程项目管理有限公司	工程设计与施工	1,328,838.32	92,852.04
合阳智慧农业供水有限公司	工程设计与施工		93,441,031.74
宁夏水发利通现代农业供水有限公司	工程设计与施工	46,466,732.99	58,916,885.80
陕西省水务投资发展有限公司	工程设计与施工		267,990.45
杨凌节水农业科技有限公司	工程设计与施工	1,068,674.46	
玉门碧禹泓盛水务有限公司	工程设计与施工	72,169,802.38	
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	工程设计与施工	327,839,914.51	
合计		491,184,481.46	199,690,865.11

#### 关联交易说明：

本公司销售给关联方的产品、向关联方提供劳务或建造服务、从关联方购买原材料、接受关联方劳务以及从关联方分包工程的价格以一般商业条款作为定价基础，向关联方支付的租金参考市场价格经双方协商后确定。

### 4. 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天津绿境水务有限责任公司	固定资产	2,613,771.62	3,224,325.00
天津雍阳乡村环境有限公司	固定资产		127,339.22
北京浩泓科技有限公司	固定资产	569,860.85	337,423.85
酒泉绿创智慧农村有限责任公司	固定资产	26,038.86	68,571.43
合计		3,209,671.33	3,757,659.50



## 5. 关联担保情况

### (1) 本公司作为担保方

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
天津大禹惠民农业科技有限公司	5,430.00	2022-8-26	2037-8-24	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	10,000.00	2024-12-19	2027-12-19	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2024-5-31	2027-5-31	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2024-5-27	2027-5-27	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2024-3-23	2027-3-22	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	4,000.00	2024-9-23	2026-9-22	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2023-5-31	2026-5-30	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2023-5-19	2026-5-18	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2023-4-26	2026-4-25	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	20,000.00	2024-12-27	2025-12-27	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	10,000.00	2024-12-24	2025-12-24	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	4,000.00	2024-12-11	2025-12-4	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	20,000.00	2023-1-3	2025-9-30	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	4,000.00	2024-9-25	2025-9-24	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	2,000.00	2024-9-13	2025-9-11	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	3,000.00	2024-5-31	2025-2-28	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	5,000.00	2024-2-29	2025-2-7	否
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	6,000.00	2024-1-26	2025-1-26	否
大禹节水（天津）有限公司	5,000.00	2024-6-26	2025-6-23	否
大禹节水（天津）有限公司	3,000.00	2024-9-30	2025-9-25	否
大禹节水（天津）有限公司	1,506.29	2024-11-26	2025-11-21	否
大禹节水（天津）有限公司	1,000.00	2024-12-23	2025-12-22	否
大禹节水（天津）有限公司	876.70	2024-12-20	2025-12-20	否
大禹节水（天津）有限公司	2,700.00	2022-2-15	2025-2-15	否
大禹节水（天津）有限公司	1,905.33	2024-8-9	2025-8-8	否
大禹节水（天津）有限公司	2,999.89	2024-9-26	2025-9-23	否
大禹农村环境基础设施运营服务有限公司	1,000.00	2024-9-26	2025-9-25	否
大禹农村环境基础设施运营服务有限公司	48.15	2024-11-27	2025-8-25	否
大禹农村环境基础设施运营服务有限公司	75.27	2024-12-18	2025-12-18	否
北京慧图科技（集团）股份有限公司	1,000.00	2024-4-25	2025-4-24	否
北京慧图科技（集团）股份有限公司	940.00	2024-6-14	2025-6-13	否
北京慧图科技（集团）股份有限公司	300.00	2024-9-13	2025-9-12	否
阿克塞县高萨尔供水服务有限责任公司	3,750.00	2019-1-31	2029-1-22	否
合计	149,531.63			

关联担保情况说明：

除上述未履约行完毕的担保外，本公司作为担保方在本年度已履行完毕的为子公司担保金额 41,539.53 万元。

(2) 本公司作为被担保方

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
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司、大禹节水（天津）有限公司	5,000.00	2021-2-1	2024-1-31	是
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司、大禹节水（天津）有限公司	5,000.00	2021-2-7	2024-2-6	是
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司、大禹节水（天津）有限公司	5,000.00	2021-3-5	2024-3-4	是
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司、大禹节水（天津）有限公司	5,000.00	2021-3-26	2024-3-25	是
合计	20,000.00			

6. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	14,651,310.79	12,380,856.57

7. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	北京国泰节水发展股份有限公司	923.20	151.19	60,923.20	
	北京浩泓科技有限公司	1,306,018.86	120,691.16	857,352.57	
	甘肃金控自然生态环境投资建设有限公司	1,178,777.85	120,891.27	2,052,432.40	
	河南水投广恒水资源管理有限公司	5,381,365.68	1,315,521.58	10,886,633.86	
	金昌市金禹环保有限责任公司	34,730.60	1,890.55	7,684,649.87	
	酒泉绿创智慧农村有限责任公司	33,799,905.10	5,524,788.46	24,429,905.10	
	宁夏水发利通现代农业供水有限公司	22,468,482.34	1,122,951.24	48,257,116.68	
	山西水务工程项目管理有限公司	4,476,496.14	223,730.59	5,042,475.76	
	天津绿境水务有限责任公司	52,693,423.81	4,920,817.94	53,115,049.83	
	天津雍阳乡村环境有限公司	204,739,061.68	16,661,601.93	236,457,787.37	

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	18,537,042.68	1,965,843.92	11,892,785.27	
	合阳智慧农业供水有限公司	3,211,212.52	160,493.04	3,942,011.82	
	玉门碧禹泓盛水务有限公司	78,665,084.60	3,931,598.60		
	江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	67,949,508.98	3,396,045.35		
合计		494,442,034.04	39,467,016.82	404,679,123.73	
其他应收款					
	甘肃金控自然生态环境投资建设有限公司	85,844.00	4,292.20	85,844.00	
	陕西省水务投资发展有限公司			284,069.88	
	秦安禹溪农业科技有限责任公司			133,943.61	
	金昌市金禹环保有限责任公司	644.61	17.76		
	江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	150,758.39	7,537.92		
合计		237,247.00	11,847.88	503,857.49	
合同资产					
	山西水务工程项目管理有限公司			95,651.23	
	武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	20,458,413.08	1,022,490.08	123,887.89	
	天津雍阳乡村环境有限公司	195,635,131.45	9,777,639.13	287,677,577.86	
	河南水投广恒水资源管理有限公司	11,854,965.36	592,498.76	10,519,959.05	
	宁夏水发利通现代农业供水有限公司	9,920,236.38	495,803.03	7,863,956.50	
	合阳智慧农业供水有限公司	67,716,924.00	3,384,420.99	97,908,712.78	
	天津绿境水务有限责任公司	278,455.02	13,916.89		
	江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	267,937,640.34	13,391,242.86		
	金昌市金禹环保有限责任公司	13,507.81	675.11		
合计		573,815,273.44	28,678,686.85	404,189,745.31	
其他非流动资产					

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	酒泉绿创智慧农村有限责任公司	4,409,096.43	220,362.03	4,409,096.43	
	武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	123,887.89	6,191.79	20,458,413.08	
	金昌市金禹环保有限责任公司			9,727,308.25	
	山西水务工程项目管理有限公司			332,858.26	
	河南水投广恒水资源管理有限公司	1,545,600.50	77,247.50	2,880,606.81	
	天津雍阳乡村环境有限公司	39,411,428.84	1,969,741.97		
	宁夏水发利通现代农业供水有限公司	1,101,133.39	55,033.49		
	江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司	1,523,265.53	76,131.22		
合计		48,114,412.58	2,404,708.00	37,808,282.83	
应收股利					
	云南农水智禹企业管理有限公司	166,383.35		166,383.35	
	天津绿境水务有限责任公司	5,399,169.90			
合计		5,565,553.25		166,383.35	

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	天津雍阳乡村环境有限公司	931,543.00	4,570,158.03
	陕西省水务投资发展有限公司	5,738,769.81	3,124,900.69
	山西水务工程项目管理有限公司	300,000.00	
	杨凌节水农业科技有限公司	258,313.35	
合计		7,228,626.16	7,695,058.72
其他应付款			
	天津雍阳乡村环境有限公司		13,600.00
	Hopkins Holding Inc.		494,624.48
	崔静		1,159,043.39
	武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	1,050,000.00	
合计		1,050,000.00	1,667,267.87

## 十二、股份支付

### (一) 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员							4,397,750.00	10,214,562.00
合计							4,397,750.00	10,214,562.00

### 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			2.41、2.53	5 个月

### (二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	以权益工具额度为基数，综合考虑资产负债表日可行权职工人数变动情况、年度公司业绩考核指标和激励对象个人绩效考核情况确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	预计无法达到业绩条件
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	

### (三) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	-6,481,530.88	
合计	-6,481,530.88	

## 十三、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

### (二) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### 1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

(1) 2024 年 10 月，安徽奥旭建筑工程有限公司因工程款结算争议向安徽省亳州市谯城区人民法院起诉本公司子公司甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司（以下简称“甘肃大禹”）及其安徽分公司，要求甘肃大禹及安徽分公司支付工程款 1,142.33 万元及逾期付款利息 43.14 万元。截止目前案件仍在审理过程中，甘肃大禹因该案件银行账户资金被冻结金额 1,196.00 万元。

(2) 2024 年 6 月，亳州市鼎智建筑劳务有限公司因工程款结算争议事项向安徽省亳州

市谯城区人民法院起诉本公司子公司甘肃大禹及其安徽分公司，要求甘肃大禹及安徽分公司支付工程款 689.28 万元及逾期付款 13.87 万元，后原告将诉讼请求变更为支付工程款 399.17 万元及逾期付款利息 8.26 万元，甘肃大禹安徽分公司因该诉讼案件银行账户资金被冻结金额 400.00 万元。2025 年 1 月亳州谯城区法院作出一审判决，要求甘肃大禹及安徽分公司支付分包工程款 128.05 万元及 2024 年 6 月 12 日起计算的利息。甘肃大禹及安徽分公司已向上级法院提起上诉，请求撤销一审判决，截止目前案件二审仍在审理过程中。

除上述诉讼事项外，本公司下属公司期末因诉讼工程施工分包工程款争议等原因导致相关公司银行账户被冻结金额 806.06 万元，截止目前已解冻金额 601.42 万元。

除上述或有事项导致的银行账户冻结外，本公司在期末已结束诉讼但未解除冻结的银行账户情况：2023 年甘肃大禹因工程款支付事项与第三人一同被江苏卓弘建设工程有限公司起诉，导致甘肃大禹期末银行账户被冻结金额 800.00 万元，该案件已于 2024 年 12 月判决，公司已根据判决履行了相关判决义务，截止目前银行账户已解除冻结。

## 2. 开出保函

本公司因项目执行所需和项目投标要求等原因在银行开具保函，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司在银行存在未到期的保函金额为人民币 11,292.47 万元，到期未解付保函金额 727.77 万元。本公司向银行申请开立保函并不是为了融资，也不会导致“本公司资本及债务规模和构成发生变化”。公司本年度在银行开具保函未发生违约及诉讼的情形。

除存在上述或有事项外，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

## 十四、资产负债表日后事项

### 利润分配情况：

拟分配的利润或股利	5,194.13 万元
利润分配方案	公司董事会在综合考虑公司的盈利水平、财务状况、正常经营和长远发展的前提下，根据《公司法》《公司章程》等有关规定，拟定 2024 年度利润分配方案如下：拟以实施权益分派股权登记日的公司总股本（扣除回购股份）为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 0.6 元（含税），不送红股、不以资本公积金转增股本。假定按照截至目前公司总股本 870,726,502 股计算，扣除回购股份 5,037,360 股，本次预计需派发现金股利 51,941,348.52 元。 若在利润分配方案实施前，公司总股本由于增发新股、股权激励行权、可转债转股、限制性股票授予与回购注销等原因发生变动的，公司将按照“分配比例不变”的原则对分配总额进行调整。

除上述事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 十五、其他重要事项说明

### （一）分部信息

#### 1. 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- （1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- （2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- （3）能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- （1）该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- （2）该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

- （1）将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- （2）将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

## 2. 报告分部的财务信息

金额单位：万元

项目	期末余额/本期发生额						分部间抵消	合计
	智慧农水项目建设	农水科技销售与服务	农水设计服务	农水信息化和项目运营服务	小计			
一.营业收入	294,757.89	88,836.29	28,008.89	90,693.63	502,296.71	-64,416.42	437,880.28	
二.营业成本	259,135.88	80,141.21	16,159.77	70,281.95	425,718.80	-65,655.02	360,063.78	
三.营业利润	5,841.84	2,312.04	3,095.55	9,334.08	20,583.51	-8,163.13	12,420.38	
四.净利润	5,555.98	2,139.12	2,833.19	9,187.96	19,716.24	-8,755.79	10,960.44	
五.资产总额	585,206.52	228,827.82	40,942.53	699,633.40	1,554,610.26	-619,736.75	934,873.52	
六.负债总额	449,402.35	142,230.10	13,523.85	414,813.00	1,019,969.30	-318,338.61	701,630.69	

### (二) 股权质押

股东名称	持股数量（股）	持股比例	质押股份数量	占其所持股份比	占公司总股本
王浩宇	185,748,831	21.75%	46,200,000	24.87%	5.41%
合计	185,748,831	21.75%	46,200,000	24.87%	5.41%



## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	124,202,812.43	59,387,985.38
1—2 年	39,581,515.69	7,356,003.55
2—3 年	3,798,798.81	4,647,522.47
3—4 年	4,572,140.49	6,175,737.08
4—5 年	4,858,980.97	7,706,917.52
5 年以上	7,546,627.00	2,712,961.60
小计	184,560,875.39	87,987,127.60
减：坏账准备	15,723,101.17	14,318,275.42
合计	168,837,774.22	73,668,852.18

#### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	184,560,875.39	100.00	15,723,101.17	8.52	168,837,774.22
其中：政府类及国有企业客户组合	42,936,201.50	23.26	13,502,915.80	31.45	29,433,285.70
合并范围内关联方客户组合	125,293,691.30	67.89	-	-	125,293,691.30
非合并范围内关联方客户组合	1,306,018.86	0.71	120,691.16	9.24	1,185,327.70
一般类客户组合	15,024,963.73	8.14	2,099,494.21	13.97	12,925,469.52
合计	184,560,875.39	100.00	15,723,101.17	8.52	168,837,774.22

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	87,987,127.60	100.00	14,318,275.42	16.27	73,668,852.18
其中：外部单位客户	68,522,563.25	77.88	14,318,275.42	20.90	54,204,287.83

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
关联单位客户	19,464,564.35	22.12			19,464,564.35
合计	87,987,127.60	100.00	14,318,275.42	16.27	73,668,852.18

### 3. 按组合计提坏账准备的应收账款

#### (1) 政府类及国有企业客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,824,280.72	530,576.54	4.90
1—2 年	12,155,115.41	1,342,263.86	11.04
2—3 年	2,979,056.91	559,197.60	18.77
3—4 年	4,572,140.49	1,529,467.43	33.45
4—5 年	4,858,980.97	2,717,463.56	55.93
5 年以上	7,546,627.00	6,823,946.82	90.42
合计	42,936,201.50	13,502,915.80	31.45

#### (2) 非合并范围内关联方客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	621,148.33	31,044.34	5.00
1—2 年	367,792.00	37,719.44	10.26
2—3 年	317,078.53	51,927.37	16.38
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	1,306,018.86	120,691.16	9.24

#### (3) 一般类客户组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	376,340.95	28,938.30	7.69
1—2 年	14,635,122.78	2,068,157.00	14.13
2—3 年	13,500.00	2,398.91	17.77
3—4 年			
4—5 年			

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上			
合计	15,024,963.73	2,099,494.21	13.97

#### 4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	14,318,275.42	1,431,821.85		26,996.10		15,723,101.17
其中：政府类及国有企业客户组合		13,502,915.80				13,502,915.80
非合并范围内关联方客户组合		120,691.16				120,691.16
一般类客户组合	14,318,275.42	-12,191,785.11		26,996.10		2,099,494.21
合计	14,318,275.42	1,431,821.85		26,996.10		15,723,101.17

#### 5. 本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	26,996.10

#### 6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
大禹节水（酒泉）有限公司	79,932,593.03		79,932,593.03	42.06	
武威大禹节水有限责任公司	24,000,348.97		24,000,348.97	12.63	
元谋大禹节水有限责任公司	9,064,807.50		9,064,807.50	4.77	
神农乡村生态环保（山西）有限公司	8,921,612.78		8,921,612.78	4.69	1,134,660.23
山西嘉源易润工程技术有限公司	8,098,590.62		8,098,590.62	4.26	1,361,779.96
合计	130,017,952.90	-	130,017,952.90	68.42	2,496,440.19

## 注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		1,455,848.65
应收股利	5,411,291.25	166,383.35
其他应收款	474,412,503.96	383,923,495.62
合计	479,823,795.21	385,545,727.62

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

### （一）应收利息

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		1,455,848.65
合计		1,455,848.65

### （二）应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
云南农水智禹企业管理有限公司	166,383.35	166,383.35
天津绿境水务有限责任公司	5,244,907.90	
合计	5,411,291.25	166,383.35

### （三）其他应收款

#### 1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	260,733,012.30	165,613,374.93
1—2 年	46,603,875.47	84,704,323.34
2—3 年	50,238,526.02	87,047,228.64
3—4 年	81,595,011.04	16,957,198.30
4—5 年	16,820,337.15	16,510,448.80
5 年以上	18,522,556.84	14,347,555.18
小计	474,513,318.82	385,180,129.19
减：坏账准备	100,814.86	1,256,633.57
合计	474,412,503.96	383,923,495.62

#### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	472,425,903.40	377,725,019.61
保证金	1,705,791.56	7,359,458.88
备用金	7,188.84	

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他	374,435.02	95,650.70
小计	474,513,318.82	385,180,129.19
减：坏账准备	100,814.86	1,256,633.57
合计	474,412,503.96	383,923,495.62

### 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	474,513,318.82	100,814.86	474,412,503.96	385,180,129.19	1,256,633.57	383,923,495.62
第二阶段						
第三阶段						
合计	474,513,318.82	100,814.86	474,412,503.96	385,180,129.19	1,256,633.57	383,923,495.62

### 4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	474,513,318.82	100.00	100,814.860000	0.02	474,412,503.96
其中：保证金与押金组合	1,705,791.56	0.36	85,289.58	5.00	1,620,501.98
其他款项组合	215,240.51	0.05	15,525.28	7.21	199,715.23
合并范围内关联方组合	472,592,286.75	99.60			472,592,286.75
合计	474,513,318.82	100.00	100,814.86	0.02	474,412,503.96

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	385,180,129.19	100.00	1,256,633.57	0.33	383,923,495.62
其中：外部单位	7,455,109.58	1.94	1,256,633.57	16.86	6,198,476.01
关联方单位	377,725,019.61	98.06			377,725,019.61
合计	385,180,129.19	100.00	1,256,633.57	0.33	383,923,495.62

## 5. 按组合计提坏账准备的其他应收款

### (1) 保证金押金组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1—2 年	327,359.60	16,367.98	5.00
2—3 年	9,056.00	452.80	5.00
3—4 年	1,369,375.96	68,468.80	5.00
4—5 年			
5 年以上			
合计	1,705,791.56	85,289.58	5.00

### (2) 其他款项组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	174,735.97	4,813.61	2.75
1—2 年	10,504.54	1,253.78	11.94
2—3 年			
3—4 年	30,000.00	9,457.89	31.53
4—5 年			
5 年以上			
合计	215,240.51	15,525.28	7.21

## 6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,256,633.57			1,256,633.57
期初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-1,155,818.71			-1,155,818.71
本期转回				
本期转销				
本期核销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
其他变动				
期末余额	100,814.86			100,814.86

7. 本报告期无核销的其他应收款。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
天津大禹节水科技有限公司	子公司往来	177,795,170.29	1 年以内	37.47	
元谋大禹节水有限责任公司	子公司往来	95,967,689.18	1-5 年	20.22	
祥云大禹水利建设有限责任公司	子公司往来	52,468,395.02	1-5 年	11.06	
云南大禹通捷水务有限公司	子公司往来	21,024,980.40	1-5 年	4.43	
大禹水利运营科技(天津)有限公司	子公司往来	11,701,725.20	1 年以内	2.47	
合计		358,957,960.09		75.65	

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	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	2,912,873,493.15		2,912,873,493.15	2,874,524,669.50		2,874,524,669.50
对联营、合营企业投资	303,481,133.50		303,481,133.50	236,886,454.27		236,886,454.27
合计	3,216,354,626.65		3,216,354,626.65	3,111,411,123.77		3,111,411,123.77

1. 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	本期计提减值准备	减值准备期末余额
阿克塞县高萨尔供水服务有限责任公司	7,753,265.00			7,753,265.00		
北京大禹节水发展有限公司	32,000,000.00			32,000,000.00		
北京大禹智慧农业科技有限公司	101,000,000.00			101,000,000.00		
北京慧图科技(集团)股份有限公司	257,225,497.47		947,896.32	256,277,601.15		
北京乐水新源智能水务科技有限责任公司	15,300,000.00		15,300,000.00			
澄江大禹节水有限责任公司	4,750,000.00			4,750,000.00		
大禹(酒泉)农业科技有限公司	120,000,000.00			120,000,000.00		
大禹节水(恩施)农业科技有限公司	4,208,000.00	2,500,000.00		6,708,000.00		

大禹节水集团股份有限公司  
2024 年度  
财务报表附注

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大禹节水（天津）有限公司	833,983,082.49		316,290.04	833,666,792.45		
大禹节水集团（云南）农业科技有限公司	15,178,095.21		45,682.66	15,074,400.08		
大禹节水科技（江西）有限公司	5,100,000.00	15,200,000.00		20,300,000.00		
大禹节水科技研究有限公司	2,650,000.00	15,500,000.00		18,150,000.00		
大禹农水科技集团有限公司	24,093,891.19		51,333.34	24,042,557.85		
大禹设计咨询集团有限公司	110,610,621.87	10,419,090.27		121,029,712.14		
大禹生态环保集团有限公司	51,001,457.91		482,988.66	50,518,469.25		
滇禹农业科技（澜沧）有限责任公司	1,137,500.00			1,137,500.00		
滇禹农业科技（永胜）有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
滇禹农业科技（元谋）有限公司	5,552,000.00			5,552,000.00		
甘肃大禹节水集团水利水电工程有限责任公司	1,014,875,722.48		2,292,534.99	1,012,641,199.96		
广西大禹节水有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
海禹农业科技（弥渡）有限公司	19,012,843.76			19,012,843.76		
兰州大禹管廊投资有限责任公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
陆良大禹节水农业科技有限公司	4,522,000.00			4,522,000.00		
天津市大禹节水灌溉技术研究院	8,139,500.04		57,350.00	8,082,150.04		
天津泰泽农村环境有限公司	49,236,400.00			49,236,400.00		
祥云大禹水利建设有限责任公司	19,305,000.00			19,305,000.00		
禹王投资管理（北京）有限公司	23,697,572.88		122,514.58	23,575,058.30		
元谋大禹节水有限责任公司	44,024,819.20			44,024,819.20		
重庆巴禹节水有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
邹城大禹利民水务有限公司	4,167,400.00		4,167,400.00			
秦安禹溪农业科技有限公司		18,513,723.97		18,513,723.97		
合计	2,874,524,669.50	62,132,814.24	23,783,990.59	2,912,873,493.15		

## 2. 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	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一、合营企业					
云南信水智禹企业管理合伙企业（有限合伙）	230,994.67			-291.14	
小计	230,994.67			-291.14	



大禹节水集团股份有限公司  
2024 年度  
财务报表附注

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
二. 联营企业					
中以（酒泉）绿色生态产业园有限公司	920,951.74			-117,773.30	
山西水务工程项目管理有限公司	4,909,159.18			432,304.82	
北京国泰节水发展股份有限公司	10,429,078.85			-458,870.80	
秦安禹溪农业科技有限责任公司	1,871,963.97				
甘肃农田水利投资基金(有限合伙)	49,655,154.28	2,956,775.48		-1,056,143.49	
云南农水智禹企业管理有限公司	2,205,187.47			22,004.74	
陕西省水务投资发展有限公司	6,813,530.71			34,067.70	
杨凌节水农业科技有限公司	5,449,343.83	39,950,000.00		-6,579,961.94	
天津绿境水务有限责任公司	120,808,728.13			4,416,995.57	
酒泉绿创智慧农村有限责任公司	2,547,152.87			120,383.92	
武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司	2,166,307.12			-9,274.08	
金昌市金禹环保有限责任公司	2,605,947.38			243,972.41	
宁夏水发利通现代农业供水有限公司	11,403,681.27	11,090,000.00		163,270.03	
宁都县梅江灌区三峡投资开发有限公司	200,000.00				
玉门碧禹泓盛水务有限公司	14,669,272.80	9,779,515.20			
中水禹投水网（北京）科技有限公司		3,500,000.00		-575,598.28	
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司		6,000,000.00			
甘肃金禹农水科技创新投资基金（有限合伙）		4,000,000.00		174.26	
小计	236,655,459.60	77,276,290.68		-3,365,030.72	
合计	236,886,454.27	77,276,290.68		-3,364,739.58	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 合营企业						
云南信水智禹企业管理合伙企业（有限合伙）					230,703.53	
小计					230,703.53	
二. 联营企业						
中以（酒泉）绿色生态产业园有限公司					803,178.44	
山西水务工程项目管理有限公司					5,341,464.00	
北京国泰节水发展股份有限公司					9,970,208.05	
秦安禹溪农业科技有限责任公司				-1,871,963.97		
甘肃农田水利投资基金(有限合伙)					51,555,786.27	

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
云南农水智禹企业管理有限公司					2,227,192.21	
陕西省水务投资发展有限公司					6,847,598.41	
杨凌节水农业科技有限公司					38,819,381.89	
天津绿境水务有限责任公司		5,244,907.90			119,980,815.80	
酒泉绿创智慧农村有限责任公司					2,667,536.79	
武山县润坤农业灌溉科技有限责任公司					2,157,033.04	
金昌市金禹环保有限责任公司					2,849,919.79	
宁夏水发利通现代农业供水有限公司					22,656,951.30	
宁都县梅江灌区三峡投资开发有限公司				-200,000.00		
玉门碧禹泓盛水务有限公司					24,448,788.00	
中水禹投水网（北京）科技有限公司					2,924,401.72	
江西兴赣远景水利工程开发有限责任公司					6,000,000.00	
甘肃金禹农水科技创新投资基金（有限合伙）					4,000,174.26	
小计		5,244,907.90		-2,071,963.97	303,250,429.97	
合计		5,244,907.90		-2,071,963.97	303,481,133.50	

#### 注释4. 营业收入及营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	94,436,339.06	85,467,016.47	49,928,586.95	40,377,221.63
其他业务	47,092,075.51	44,916,675.50	83,487,966.83	83,124,285.94
合计	141,528,414.57	130,383,691.97	133,416,553.78	123,501,507.57

#### 注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,364,739.58	5,449,076.04
成本法核算的长期股权投资收益	120,000,000.00	100,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,447,004.35	-3,063,105.91
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,781,472.07	2,016,083.52
其他权益工具投资持有期间的股利收入	3,750,000.00	3,750,000.00
其他非流动金融资产持有期间的投资收益	309,810.42	527,830.96
合计	121,029,538.56	108,679,884.61

## 十七、补充资料

### (一) 当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	34,783,600.69	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	30,230,765.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,630,236.15	
债务重组损益	-2,314,743.68	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,166,565.96	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
<b>非经常性损益总额</b>	<b>82,496,424.85</b>	
减：非经常性损益的所得税影响数	15,483,739.72	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>67,012,685.13</b>	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	4,902,256.92	
<b>归属于公司普通股股东的非经常性损益</b>	<b>62,110,428.21</b>	

### (二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.93	0.0954	0.0946
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.92	0.0224	0.0222





# 营业执照

(副本)(1-1)

统一社会信用代码

911101016828529982



扫描市场主体身份码  
了解更多登记、备案、  
许可、监管信息，体  
验更多应用服务。

名称 北京德信国际会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 杨雄

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、出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询；企业管理咨询。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；下期出资时间为2028年11月01日；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；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出资额 4150万元

成立日期 2008年12月08日

主要经营场所

北京市西城区阜成门外大街31号5层519A

此件仅用于业务报告专用，复印无效。



登记机关

2024年12月18日



企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过  
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



# 会计师事务所 执业证书

名称：北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）  
 杨雄  
 主任会计师：  
 经营场所：北京市丰台区西罗路首汇广场10号楼



组织形式：特殊普通合伙  
 执业证书编号：11010141  
 批准执业文号：京财会许可[2022]0195号  
 批准执业日期：2022年8月4日

此件仅用于业务报告专用，复印无效。

证书序号：0020297

## 说明

《会计师事务所执业证书》是证明持有《会计法》规定的业务部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

- 1、《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。
- 2、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 3、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》。




发证机关：北京市财政局

2024年7月12日

中华人民共和国财政部制






THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS  
中国注册会计师协会


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



姓名：惠增强  
证书编号：110001550002

---




姓名：惠增强  
Full name: Hui Zhenqiang

性别：男  
Sex: Male

出生日期：1968年10月01日  
Date of birth: 1968-10-01

工作单位：华伦会计师事务所  
Working unit: Hualun Accounting Firm


身份证号码：630104196810010012  
Identity card No.: 630104196810010012



北京德恒国际会计师事务所(特殊普通合伙)  
11010210138258

年度检验登记  
Annual Renewal Registrar

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



注册执行业务，必要时须向委托人报告。  
Notary business, report to the client when necessary.

一、注册会计师不得转让、涂改。  
二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。  
三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书交还主管注册会计师协会。  
四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

NOTES  
1. When presenting the CPA shall show the client this certificate. Notary business is necessary.  
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.  
3. The CPA shall return the certificate to the competent authority Business when the CPA stops conducting statutory business.  
4. In case of loss, the CPA shall go through the process of making an announcement of loss.

2011.8.3

---

注册执行业务，必要时须向委托人报告。  
Notary business, report to the client when necessary.

一、注册会计师不得转让、涂改。  
二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。  
三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书交还主管注册会计师协会。  
四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

注册执行业务，必要时须向委托人报告。  
Notary business, report to the client when necessary.

一、注册会计师不得转让、涂改。  
二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。  
三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书交还主管注册会计师协会。  
四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS  
中国注册会计师协会



姓名 夏福登  
Full name \_\_\_\_\_  
性别 男  
Sex \_\_\_\_\_  
出生日期 1980-02-29  
Date of birth \_\_\_\_\_  
工作单位 大华会计师事务所(特殊普  
通合伙)  
Working unit \_\_\_\_\_  
身份证号码 350481198002290010  
Identity card No. \_\_\_\_\_

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



夏福登 110101481205

年 月 日  
y m d

---

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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

事务所 CPAs  
2023-12-08 日  
m d

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

事务所 CPAs  
2023-12-08 日  
m d

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.

年 月 日  
y m d



证书编号: 110101481205  
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2022 年 12 月 29 日  
Date of Issuance

110101481205

年 月 日  
y m d

