

四川汇源光通信股份有限公司

中兴财光华审会字（2021）第 327020 号

## 目录

审计报告

合并及公司资产负债表 1-2

合并及公司利润表 3

合并及公司现金流量表 4

合并及公司股东权益变动表 5-8

财务报表附注 9-88

## 审计报告

中兴财光华审会字（2021）第 327020 号

四川汇源光通信股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了四川汇源光通信股份有限公司（以下简称汇源通信公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了汇源通信公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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

### 三、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在审计报告中沟通的关键审计事项。

#### 1、收入确认

### ①事项描述

相关信息披露详见附注三、22、附注五、31。

汇源通信公司 2020 年度营业收入为 48,510.52 万元，为汇源通信公司合并利润表重要组成项目，其中产品销售收入占营业收入的 79.74%，建造合同收入占营业收入的 20.01%，营业收入是汇源通信公司关键业绩指标之一，从而存在管理层操纵收入以达到特定目标或预期的固有风险。

(1) 汇源通信公司营业收入比 2019 年度的 43,426.98 万元增加 5,083.54 万元，涨幅 11.71%，同时营业收入的真实性和完整性，会对汇源通信公司经营成果产生很大影响；

(2) 在建造合同的结果能够可靠估计时，汇源通信公司采用时段法确认建造合同收入，合同履约进度根据汇源通信公司与客户确认的履约进度证明确定。根据时段法确认的收入涉及管理层的重大判断和估计，管理层需要对建造合同的预计总收入和预计总成本作出合理估计以确定履约进度，并应于合同执行过程中持续评估和修订。

因此，我们将收入的确认识别为关键审计事项。

### ②审计应对

我们针对收入确认相关的上述关键审计事项执行的审计程序包括但不限于：产品销售收入：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价公司收入确认政策是否符合会计准则的要求；

(3) 对产品收入和成本执行分析程序，包括：比较本期各月收入、成本、毛利波动并与上年进行分析，分析变动的合理性，查明重大波动的原因；

(4) 执行细节测试，抽样检查存货收发记录、客户确认的结算单等外部证据，检查收款记录，对期末应收账款进行函证，审计已确认销售收入的真实性；

(5) 对资产负债表日前后确认的产品销售收入，核对存货出库单、运输单、客户验收单等文件，核实销售收入是否记录在正确的会计期间等。

建造合同收入：



(1) 了解项目管理流程、评估和测试了与建造合同预算管理、成本归集、完工进度等与建造合同收入确认相关的关键内部控制的设计和执行情况；

(2) 选取样本检查建造合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价公司收入确认政策是否符合会计准则的要求；

(3) 针对应用时段法确认收入进行了抽样测试，核对至相关业务合同中主要条款和客户确认的履约进度证明等支持性文件，检查相关阶段的合同约定收款情况，测试了收入确认金额及期间，分析其是否已根据履约进度在资产负债表日准确确认；取得建造合同的预计总成本明细表，并复核其合理性；选取样本对本年度发生的合同履约成本进行测试；

(4) 选取建造合同样本，对工程形象进度进行现场查看，与工程管理部门讨论工程的履约程度，并与账面记录进行比较，对异常偏差执行进一步的检查程序；

(5) 结合应收账款函证程序，检查已确认收入的真实性。

#### 四、其他信息

汇源通信公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括汇源通信公司 2020 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到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

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

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

治理层负责监督汇源通信公司的财务报告过程。

## 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，就可能导致对汇源通信公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致汇源通信公司不能持续经营。



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

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

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

我们还就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。



中国·北京

中国注册会计师：  
(项目合伙人)

中国注册会计师：

2021 年 04 月 07 日



# 资产负债表

编制单位：四川汇源光通信股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目         | 附注   | 2020年12月31日    |                | 2019年12月31日    |                |
|-------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|             |      | 合并             | 公司             | 合并             | 公司             |
| 流动资产：       |      |                |                |                |                |
| 货币资金        | 五、1  | 88,362,672.72  | 33,850,936.07  | 106,194,908.99 | 35,185,606.66  |
| 交易性金融资产     |      |                |                |                |                |
| 衍生金融资产      |      |                |                |                |                |
| 应收票据        | 五、2  | 7,021,698.09   |                | 1,797,114.18   |                |
| 应收账款        | 五、3  | 218,121,589.41 |                | 277,186,283.93 |                |
| 应收款项融资      |      |                |                |                |                |
| 预付款项        | 五、4  | 3,753,743.40   | 246,603.10     | 17,579,993.98  | 156,900.00     |
| 其他应收款       | 五、5  | 24,269,511.84  | 29,856,694.49  | 24,658,339.79  | 13,412,889.65  |
| 存货          | 五、6  | 63,135,931.57  |                | 110,963,779.72 |                |
| 合同资产        | 五、7  | 9,108,777.21   |                |                |                |
| 持有待售资产      |      |                |                |                |                |
| 一年内到期的非流动资产 |      |                |                |                |                |
| 其他流动资产      | 五、8  | 60,700.11      | 60,700.11      | 1,367,978.35   | 37,101.43      |
| 流动资产合计      |      | 413,834,624.35 | 64,014,933.77  | 539,748,398.94 | 48,792,497.74  |
| 非流动资产：      |      |                |                |                |                |
| 债权投资        |      |                |                |                |                |
| 其他债权投资      |      |                |                |                |                |
| 长期应收款       |      |                |                |                |                |
| 长期股权投资      |      |                | 129,582,224.75 |                | 134,682,224.75 |
| 其他权益工具投资    |      |                |                |                |                |
| 其他非流动金融资产   | 五、9  |                |                |                |                |
| 投资性房地产      |      |                |                |                |                |
| 固定资产        | 五、10 | 44,024,347.92  | 7,260,812.89   | 46,022,676.25  | 8,052,903.51   |
| 在建工程        | 五、11 | 4,053,097.42   |                |                |                |
| 生产性生物资产     |      |                |                |                |                |
| 油气资产        |      |                |                |                |                |
| 无形资产        | 五、12 | 17,168,970.23  | 5,926,740.17   | 22,263,652.45  | 6,106,338.41   |
| 开发支出        | 五、13 |                |                | 454,625.17     |                |
| 商誉          |      |                |                |                |                |
| 长期待摊费用      | 五、14 | 453,195.78     |                | 769,073.01     |                |
| 递延所得税资产     | 五、15 | 10,966,503.54  |                | 14,659,807.60  |                |
| 其他非流动资产     | 五、16 | 347,500.00     |                | 1,275,540.00   |                |
| 非流动资产合计     |      | 77,013,614.89  | 142,769,777.81 | 85,445,374.48  | 148,841,466.67 |
| 资产总计        |      | 490,848,239.24 | 206,784,711.58 | 625,193,773.42 | 197,633,964.41 |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

# 资产负债表（续）

编制单位：四川汇源光通信股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目          | 附注   | 2020年12月31日    |                 | 2019年12月31日    |                 |
|--------------|------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|              |      | 合并             | 公司              | 合并             | 公司              |
| 流动负债：        |      |                |                 |                |                 |
| 短期借款         | 五、17 | 19,033,229.17  |                 | 76,000,000.00  |                 |
| 交易性金融负债      |      |                |                 |                |                 |
| 衍生金融负债       |      |                |                 |                |                 |
| 应付票据         |      |                |                 |                |                 |
| 应付账款         | 五、18 | 86,573,256.05  | 320,571.42      | 176,267,064.90 | 320,571.42      |
| 预收款项         | 五、19 | 276,739.99     |                 | 11,981,543.17  | 323,531.64      |
| 合同负债         | 五、20 | 18,729,311.38  | 286,311.19      |                |                 |
| 应付职工薪酬       | 五、21 | 2,298,466.00   |                 | 1,799,771.96   |                 |
| 应交税费         | 五、22 | 11,544,571.03  | 77,756.84       | 11,725,816.71  | 199,886.99      |
| 其他应付款        | 五、23 | 57,017,003.90  | 45,069,871.29   | 53,987,798.25  | 46,625,841.70   |
| 持有待售负债       |      |                |                 |                |                 |
| 一年内到期的非流动负债  |      |                |                 |                |                 |
| 其他流动负债       | 五、24 | 9,354,008.51   | 37,220.45       | 5,332,034.89   |                 |
| 流动负债合计       |      | 204,826,586.03 | 45,791,731.19   | 337,094,029.88 | 47,469,831.75   |
| 非流动负债：       |      |                |                 |                |                 |
| 长期借款         |      |                |                 |                |                 |
| 应付债券         |      |                |                 |                |                 |
| 其中：优先股       |      |                |                 |                |                 |
| 永续债          |      |                |                 |                |                 |
| 长期应付款        | 五、25 | 2,889,400.33   | 2,224,650.00    | 2,846,125.30   | 2,224,650.00    |
| 长期应付职工薪酬     |      |                |                 |                |                 |
| 预计负债         |      |                |                 |                |                 |
| 递延收益         | 五、26 | 10,054,365.39  |                 | 16,837,493.85  |                 |
| 递延所得税负债      |      |                |                 |                |                 |
| 其他非流动负债      |      |                |                 |                |                 |
| 非流动负债合计      |      | 12,943,765.72  | 2,224,650.00    | 19,683,619.15  | 2,224,650.00    |
| 负债合计         |      | 217,770,351.75 | 48,016,381.19   | 356,777,649.03 | 49,694,481.75   |
| 股东权益：        |      |                |                 |                |                 |
| 股本           | 五、27 | 193,440,000.00 | 193,440,000.00  | 193,440,000.00 | 193,440,000.00  |
| 其他权益工具       |      |                |                 |                |                 |
| 其中：优先股       |      |                |                 |                |                 |
| 永续债          |      |                |                 |                |                 |
| 资本公积         | 五、28 | 64,715,823.67  | 60,618,542.94   | 64,715,823.67  | 60,618,542.94   |
| 减：库存股        |      |                |                 |                |                 |
| 其他综合收益       |      |                |                 |                |                 |
| 专项储备         |      |                |                 |                |                 |
| 盈余公积         | 五、29 | 17,826,685.34  | 17,621,409.50   | 17,826,685.34  | 17,621,409.50   |
| 未分配利润        | 五、30 | -7,049,394.69  | -112,911,622.05 | -31,417,305.01 | -123,740,469.78 |
| 归属于母公司股东权益合计 |      | 268,933,114.32 |                 | 244,565,204.00 |                 |
| 少数股东权益       |      | 4,144,773.17   |                 | 23,850,920.39  |                 |
| 股东权益合计       |      | 273,077,887.49 | 158,768,330.39  | 268,416,124.39 | 147,939,482.66  |
| 负债和股东权益总计    |      | 490,848,239.24 | 206,784,711.58  | 625,193,773.42 | 197,633,964.41  |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



# 利 润 表

编制单位：四川汇源光通信股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                           | 附注   | 2020年度         |               | 2019年度         |               |
|-------------------------------|------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|                               |      | 合并             | 公司            | 合并             | 公司            |
| 一、营业收入                        | 五、31 | 485,105,246.04 | 1,917,927.60  | 434,269,804.11 | 1,917,927.61  |
| 减：营业成本                        | 五、31 | 352,745,156.74 | 774,720.96    | 327,917,698.64 | 774,720.96    |
| 税金及附加                         | 五、32 | 4,197,346.17   | 456,334.46    | 3,767,050.71   | 479,255.38    |
| 销售费用                          | 五、33 | 41,543,109.26  |               | 47,550,725.39  |               |
| 管理费用                          | 五、34 | 28,761,241.84  | 9,320,678.08  | 24,895,267.21  | 5,938,180.61  |
| 研发费用                          | 五、35 | 26,872,630.53  |               | 22,886,401.68  |               |
| 财务费用                          | 五、36 | 4,966,101.27   | -189,291.35   | 4,363,462.24   | -535,465.50   |
| 其中：利息费用                       |      | 5,117,528.36   |               | 4,975,623.28   |               |
| 利息收入                          |      | 503,212.35     | 193,443.35    | 830,064.66     | 539,808.30    |
| 加：其他收益                        | 五、37 | 3,631,104.02   | 14,968.21     | 3,125,905.96   | 609,894.27    |
| 投资收益（损失以“-”号填列）               | 五、38 | 5,523,257.35   | 19,280,368.94 | 1,041,495.34   | 1,041,495.34  |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益            |      |                |               | 1,041,495.34   | 1,041,495.34  |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |      |                |               |                |               |
| 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）             | 五、39 | -5,885,495.61  | -21,974.87    | -974,070.85    | 92,564.01     |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             | 五、40 | -2,112,653.35  |               | -362,805.78    |               |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             | 五、41 | -25,181.94     |               | -120.19        |               |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列）             |      | 27,150,690.70  | 10,828,847.73 | 5,719,602.72   | -2,994,810.22 |
| 加：营业外收入                       | 五、42 | 246,745.70     |               | 422,906.70     |               |
| 减：营业外支出                       | 五、43 | 30,876.13      |               | 84,051.91      |               |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）           |      | 27,366,560.27  | 10,828,847.73 | 6,058,457.51   | -2,994,810.22 |
| 减：所得税费用                       | 五、44 | 4,587,180.16   |               | 195,020.85     |               |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列）             |      | 22,779,380.11  | 10,828,847.73 | 5,863,436.66   | -2,994,810.22 |
| （一）按经营持续性分类                   |      | 22,779,380.11  | 10,828,847.73 | 5,863,436.66   | -2,994,810.22 |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）         |      | 22,779,380.11  | 10,828,847.73 | 5,863,436.66   | -2,994,810.22 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）         |      |                |               |                |               |
| （二）按所有权归属分类                   |      | 22,779,380.11  |               | 5,863,436.66   |               |
| 1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）    |      | 24,367,910.32  |               | 8,381,075.03   |               |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）          |      | -1,588,530.21  |               | -2,517,638.37  |               |
| 五、其他综合收益的税后净额                 |      | -              | -             | 1,431,656.81   | 1,431,656.81  |
| （一）归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额       |      | -              |               | 1,431,656.81   | 1,431,656.81  |
| 1.不能重分类进损益的其他综合收益             |      | -              | -             | -              | -             |
| （1）重新计量设定受益计划变动额              |      |                |               |                |               |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益           |      |                |               |                |               |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动             |      |                |               |                |               |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动             |      |                |               |                |               |
| 2.将重分类进损益的其他综合收益              |      | -              |               | 1,431,656.81   | 1,431,656.81  |
| （1）权益法下可转损益的其他综合收益            |      |                |               | 1,415,015.41   | 1,415,015.41  |
| （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                 |      |                |               | 16,641.40      | 16,641.40     |
| （二）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                      |      | 22,779,380.11  | 10,828,847.73 | 7,295,093.47   | -1,563,153.41 |
| 归属于母公司股东的综合收益总额               |      | 24,367,910.32  |               | 9,812,731.84   |               |
| 归属于少数股东的综合收益总额                |      | -1,588,530.21  |               | -2,517,638.37  |               |
| 七、每股收益                        |      |                |               |                |               |
| （一）基本每股收益                     |      | 0.13           |               | 0.04           |               |
| （二）稀释每股收益                     |      | 0.13           |               | 0.04           |               |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

# 现金流量表

编制单位：四川汇源光通信股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                       | 附注   | 2020年度         |               | 2019年度         |                |
|---------------------------|------|----------------|---------------|----------------|----------------|
|                           |      | 合并             | 公司            | 合并             | 公司             |
| 一、经营活动产生的现金流量：            |      |                |               |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |      | 527,075,484.17 |               | 464,229,240.70 | 17,705.70      |
| 收到的税费返还                   |      |                |               |                |                |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 五、45 | 19,807,468.50  | 792,187.09    | 16,862,189.88  | 1,469,208.20   |
| 经营活动现金流入小计                |      | 546,882,952.67 | 792,187.09    | 481,091,430.58 | 1,486,913.90   |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |      | 390,418,887.96 |               | 350,311,263.66 |                |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           |      | 50,249,547.09  | 6,062,470.58  | 52,198,407.16  | 2,881,398.64   |
| 支付的各项税费                   |      | 21,360,019.85  | 541,100.48    | 16,836,784.80  | 542,205.49     |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 五、45 | 84,056,573.83  | 3,699,652.59  | 76,582,890.62  | 16,041,295.30  |
| 经营活动现金流出小计                |      | 546,085,028.73 | 10,303,223.65 | 495,929,346.24 | 19,464,899.43  |
| 经营活动产生的现金流量净额             |      | 797,923.94     | -9,511,036.56 | -14,837,915.66 | -17,977,985.53 |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |      |                |               |                |                |
| 收回投资收到的现金                 |      |                | 13,200,000.00 | 12,260,000.00  | 12,260,000.00  |
| 取得投资收益收到的现金               |      |                |               |                |                |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |      |                |               |                |                |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |      |                |               |                |                |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |      |                |               | 31,273,749.86  | 31,273,749.86  |
| 投资活动现金流入小计                |      | -              | 13,200,000.00 | 43,533,749.86  | 43,533,749.86  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |      | 8,044,862.54   | 23,634.03     | 8,323,037.48   | 3,148.99       |
| 投资支付的现金                   |      |                |               |                |                |
| 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            | 五、45 | 2,642,721.15   | 5,000,000.00  |                |                |
| 投资活动现金流出小计                |      | 10,687,583.69  | 5,023,634.03  | 8,323,037.48   | 3,148.99       |
| 投资活动产生的现金流量净额             |      | -10,687,583.69 | 8,176,365.97  | 35,210,712.38  | 43,530,600.87  |
| 三、筹资活动产生的现金流量：            |      |                |               |                |                |
| 吸收投资收到的现金                 |      |                |               |                |                |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金       |      |                |               |                |                |
| 取得借款收到的现金                 |      | 83,000,000.00  |               | 166,000,000.00 |                |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            | 五、45 | 3,000,000.00   |               | 1,500,000.00   |                |
| 筹资活动现金流入小计                |      | 86,000,000.00  | -             | 167,500,000.00 | -              |
| 偿还债务支付的现金                 |      | 86,000,000.00  |               | 156,000,000.00 |                |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |      | 5,698,581.25   |               | 5,209,643.90   |                |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润       |      |                |               |                |                |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            | 五、45 | 500,000.00     |               | 4,048,592.92   |                |
| 筹资活动现金流出小计                |      | 92,198,581.25  | -             | 165,258,236.82 | -              |
| 筹资活动产生的现金流量净额             |      | -6,198,581.25  | -             | 2,241,763.18   | -              |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响        |      |                |               |                |                |
| 五、现金及现金等价物净增加额            |      | -16,088,241.00 | -1,334,670.59 | 22,614,559.90  | 25,552,615.34  |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |      | 102,866,638.12 | 35,185,606.66 | 80,252,078.22  | 9,632,991.32   |
| 六、期末现金及现金等价物余额            |      | 86,778,397.12  | 33,850,936.07 | 102,866,638.12 | 35,185,606.66  |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 合并股东权益变动表

编制单位: 四川汇源光通信股份有限公司

单位：人民币元

| 2020 年度            |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
|--------------------|----------------|--------|-----|---------------|-------|--------|------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 归属于母公司股东权益         |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 项 目                | 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          | 小计             | 少数股东权益        | 股东权益合计         |
|                    |                | 优先股    | 永续债 |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 一、上年期末余额           | 193,440,000.00 |        |     | 64,715,823.67 |       |        |      | 17,826,685.34 | -31,417,305.01 | 244,565,204.00 | 23,850,920.39 | 268,416,124.39 |
| 加：会计政策变更           |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 前期差错更正             |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 同一控制下企业合并          |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 其他                 |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 二、本年期初余额           | 193,440,000.00 |        |     | 64,715,823.67 |       |        |      | 17,826,685.34 | -31,417,305.01 | 244,565,204.00 | 23,850,920.39 | 268,416,124.39 |
| 三、本期增减变动金额         |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| （一）综合收益总额          |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| （二）股东投入和减少         |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 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. 其他              |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| （三）利润分配            |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 1. 提取盈余公积          |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 2. 对股东的分配          |                |        |     |               |       |        |      |               |                |                |               |                |
| 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           | 193,440,000.00 |        |     | 64,715,823.67 |       |        |      | 17,826,685.34 | -7,049,394.69  | 268,933,114.32 | 4,144,773.17  | 273,077,887.49 |

公司法定代表人：  
主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人:



编制单位：四川汇源光通信股份有限公司

合并股东权益变动表

单位：人民币元

| 项 目                   | 2019年度         |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
|-----------------------|----------------|--------|---------------|-------|---------------|------|---------------|----------------|----------------|---------------|
|                       | 归属于母公司股东权益     |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
|                       | 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          | 小计             | 少数股东权益        |
| 一、上年期末余额              | 193,440,000.00 |        | 64,715,823.67 |       | -1,431,656.81 |      | 17,826,685.34 | -39,798,380.04 | 234,752,472.16 | 26,368,558.76 |
| 加：会计政策变更              |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 前期差错更正                |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 同一控制下企业合并             |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 其他                    |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 二、本年期初余额              | 193,440,000.00 |        | 64,715,823.67 |       | -1,431,656.81 |      | 17,826,685.34 | -39,798,380.04 | 234,752,472.16 | 26,368,558.76 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） |                |        |               |       | 1,431,656.81  |      |               | 8,381,075.03   | 9,812,731.84   | -2,517,638.37 |
| （一）综合收益总额             |                |        |               |       | 1,431,656.81  |      |               | 8,381,075.03   | 9,812,731.84   | -2,517,638.37 |
| （二）股东投入和减少资本          |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 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. 其他                 |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| （三）利润分配               |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 2. 对股东的分配             |                |        |               |       |               |      |               |                |                |               |
| 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              | 193,440,000.00 |        | 64,715,823.67 |       |               |      | 17,826,685.34 | -31,417,305.01 | 244,565,204.00 | 23,850,920.39 |

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：







## 财务报表附注

### 一、公司基本情况

四川汇源光通信股份有限公司（以下简称本公司或公司）系经四川省经济体制改革委员会川体改（1988）第 46 号文批准，由四川省长江集团有限公司发起设立，于 1988 年 06 月 26 日在四川省工商行政管理局登记注册，总部位于四川省成都市。公司现持有注册号为 91510000201811723W 的法人营业执照，注册资本 193,440,000.00 元，股份总数 193,440,000 股（每股面值 1 元）。其中，无限售条件的流通股份 A 股 193,440,000 股。公司股票已于 1995 年 12 月 20 日在深圳证券交易所挂牌交易，股票代码：000586。

本公司属其他通信服务业。

本公司的母公司为广州蕙富骐骥投资合伙企业（有限合伙）。

本财务报告业经公司 2021 年 04 月 07 日第十一届董事会第二十二次会议批准对外报出。

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 3 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度减少 1 户，详见本附注六“合并范围的变更”。

本公司及各子公司主要从事：制造及销售电线、电缆、光缆、电工器材、通信设备；信息传输、计算机服务和软件业、通信工程设计、施工及网络维护、建筑智能化工程施工等。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

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

以及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》（2014 年修订）的披露规定编制。

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

## 2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

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

### 3、营业周期

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

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法



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

#### （1）同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

#### （2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价



价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

### （2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司合并范围内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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



当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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



本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差

额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

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

### （3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。



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

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### （1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。



①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

## （2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

## （3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

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。贷款承诺，是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于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，以及以低于市场利率贷款的贷款承诺，本公司作为发行方的，在初始确认后按照以下二者孰高进行计量：①损失准备金额；②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

#### （4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；



③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

#### （5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具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。

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。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。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；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，按照该金融工具整个存续期的预期信



用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

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，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A. 对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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和应收账款单独确定其信用损失。

单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和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。

对于划分为组合的应收票据，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。确定组合的依据如下：

应收票据组合 1      商业承兑汇票

应收票据组合 2      银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，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预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，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                                                                    |
|------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 账龄组合       | 根据以往的历史经验对应收款项坏账计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类 | 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预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计提预期信用损失      |
| 合并范围内关联方组合 | 组合核算内容包括：合并范围内关联方往来                            | 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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，确定该组合预期信用损失率为 0% |

B. 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                                                                           |
|------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 账龄组合       | 根据以往的历史经验对其他应收款坏账计提比例作出最佳估计，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类 | 本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失           |
| 合并范围内关联方组合 | 组合核算内容包括：合并范围内关联方往来                              | 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预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率，确定该组合预期信用损失率为 0% |



#### （6）衍生工具及嵌入衍生工具

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

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

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

#### （8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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时，使用不可观察输入值。

## 11、存货

### （1）存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、发出商品、劳务成本、合同履约成本、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。

### （2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。除劳务成本的发出采用个别认定法外，其他存货发出时采用月末一次加权平均法计价，低值易耗品、包装物领用时采用一次转销法摊销。

### （3）存货跌价准备计提方法

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

### （4）存货可变现净值的确认方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 12、合同资产和合同负债



本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

### 13、长期股权投资

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

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

#### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之

间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。



除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算

### ①成本法核算的长期股权投资

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

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单

位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③收购少数股权

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

### ④处置长期股权投资

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



其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

#### 14、固定资产及其累计折旧

##### （1）固定资产的确认条件

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

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

##### （2）固定资产分类及折旧政策

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

| 类别     | 折旧方法  | 使用年限（年） | 残值率% | 年折旧率%       |
|--------|-------|---------|------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 30      | 5.00 | 3.17        |
| 机器设备   | 年限平均法 | 10      | 5.00 | 9.50        |
| 运输设备   | 年限平均法 | 10      | 5.00 | 9.50        |
| 其他设备   | 年限平均法 | 3-5     | 5.00 | 19.00-31.67 |

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

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

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

### （3）大修理费用

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

## 15、在建工程

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 16、借款费用



### 1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

## 17、无形资产

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

| 项目    | 摊销年限(年) |
|-------|---------|
| 土地使用权 | 50      |
| 专有技术  | 8-10    |
| 财务软件  | 5       |
| 著作权   | 10      |

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

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

#### 18、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

#### 19、长期待摊费用摊销方法

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

#### 20、职工薪酬



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

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

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为①、根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本，②、设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产，③、期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 21、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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

## 22、收入的确认原则

### （1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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（简称商品）的控制权时确认收入。



合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本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。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

## （2）具体会计政策

### ①商品销售收入

光缆内销收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经过购货方验收，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量，确认收入，本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

光缆外销收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单并将电子提单交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量，确认收入，本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

## ②提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照甲方业主出具的进度函确认。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## ③工程建造收入

本公司对外提供工程建造劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，履约进度根据甲方业主出具的进度函确定。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超出已完成的劳务进度，则将超出部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本公司为提供工程建造劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。本公司将为获取工程劳务合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销



期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，按照相关合同下与确认工程劳务收入相同的基础摊销计入损益。

如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本公司对超出的部分计提减值准备，确认为资产减值损失。资产负债表日，本公司对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为存货和其他非流动资产；对于合同取得成本，根据其初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为其他流动资产或其他非流动资产。

### 23、政府补助

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

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或冲减相关资产的账面价值，已确认的政府补助需要退回的，调整资产账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损

失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

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

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。

#### 24、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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



公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

## 25、所得税

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

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

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

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

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

## 26、租赁

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

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

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

## 27、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）终止经营



终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## 28、重要会计政策和会计估计变更

### （1）会计政策变更

#### ①执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》（以下简称“新收入准则”），本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，不对比较财务报表数据进行调整，执行新收入准则对 2020 年期初报表项目影响如下：

| 报表项目    | 2019 年 12 月 31 日 | 2020 年 01 月 01 日 |
|---------|------------------|------------------|
| 资产：     |                  |                  |
| 应收账款    | 277,186,283.93   | 181,546,502.54   |
| 其他应收款   |                  |                  |
| 存货      |                  |                  |
| 合同资产    |                  | 82,155,406.27    |
| 长期应收款   |                  |                  |
| 其他非流动资产 |                  | 13,484,375.12    |
| 负债：     |                  |                  |
| 预收款项    | 11,981,543.17    | 217,250.50       |
| 合同负债    |                  | 10,410,878.47    |
| 其他流动负债  |                  | 1,353,414.20     |

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下：  
 对合并资产负债表的影响：

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 报表项目         | 新准则下           | 原准则下           |
|--------------|----------------|----------------|
| 资产：          |                |                |
| 货币资产         | 88,362,672.72  | 88,362,672.72  |
| 应收票据         | 7,021,698.09   | 7,021,698.09   |
| 应收账款         | 218,121,589.41 | 227,230,366.62 |
| 预付账款         | 3,753,743.40   | 3,753,743.40   |
| 其他应收款        | 24,269,511.84  | 24,269,511.84  |
| 存货           | 63,135,931.57  | 63,135,931.57  |
| 合同资产         | 9,108,777.21   |                |
| 其他流动资产       | 60,700.11      | 60,700.11      |
| 固定资产         | 44,024,347.92  | 44,024,347.92  |
| 在建工程         | 4,053,097.42   | 4,053,097.42   |
| 无形资产         | 17,168,970.23  | 17,168,970.23  |
| 长期待摊费用       | 453,195.78     | 453,195.78     |
| 递延所得税资产      | 10,966,503.54  | 10,966,503.54  |
| 其他非流动资产      | 347,500.00     | 347,500.00     |
| 负债：          |                |                |
| 短期借款         | 19,033,229.17  | 19,033,229.17  |
| 应付账款         | 86,573,256.05  | 86,573,256.05  |
| 预收款项         | 276,739.99     | 21,390,451.20  |
| 合同负债         | 18,729,311.38  |                |
| 应付职工薪酬       | 2,298,466.00   | 2,298,466.00   |
| 应交税费         | 11,544,571.03  | 11,544,571.03  |
| 其他应付款        | 57,017,003.90  | 57,017,003.90  |
| 其他流动负债       | 9,354,008.51   | 6,969,608.68   |
| 长期应付款        | 2,889,400.33   | 2,889,400.33   |
| 递延收益         | 10,054,365.39  | 10,054,365.39  |
| 权益：          |                |                |
| 股本           | 193,440,000.00 | 193,440,000.00 |
| 资本公积         | 64,715,823.67  | 64,715,823.67  |
| 盈余公积         | 17,826,685.34  | 17,826,685.34  |
| 未分配利润        | -7,049,394.69  | -7,049,394.69  |
| 归属于母公司股东权益合计 | 268,933,114.32 | 268,933,114.32 |
| 少数股东权益       | 4,144,773.17   | 4,144,773.17   |

对合并利润表的影响：

| 报表项目 | 新准则下发生额        | 原准则下发生额        |
|------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 485,105,246.04 | 485,105,246.04 |
| 营业成本 | 352,745,156.74 | 346,476,473.34 |
| 销售费用 | 41,543,109.26  | 47,811,792.66  |
| 利润总额 | 27,366,560.27  | 27,366,560.27  |



四川汇源光通信股份有限公司

财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

|        |               |               |
|--------|---------------|---------------|
| 所得税费用  | 4,587,180.16  | 4,587,180.16  |
| 净利润    | 22,779,380.11 | 22,779,380.11 |
| 综合收益总额 | 22,779,380.11 | 22,779,380.11 |
| 基本每股收益 | 0.13          | 0.13          |

②其他会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

四、税项

1、主要税种及税率

| 税种      | 计税依据                                              | 税率           |
|---------|---------------------------------------------------|--------------|
| 增值税     | 应税收入                                              | 3%、6%、9%、13% |
| 房产税     | 从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴 | 1.2%、12%     |
| 教育费附加   | 应纳流转税额                                            | 3%           |
| 地方教育费附加 | 应纳流转税额                                            | 2%           |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税额                                            | 7%           |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                            | 15%、25%      |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

| 纳税主体名称       | 所得税税率 |
|--------------|-------|
| 四川汇源光通信有限公司  | 15%   |
| 四川汇源信息技术有限公司 | 15%   |
| 四川汇源塑料光纤有限公司 | 15%   |
| 本公司          | 25%   |

2、税收优惠及批文

子公司四川汇源光通信有限公司于 2018 年 9 月 14 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准颁发的高新技术企业证书，有效期三年。自 2018 年至 2020 年按照 15%的税率计缴企业所得税。

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

子公司四川汇源信息技术有限公司于 2020 年 12 月 03 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局批准颁发的高新技术企业证书，有效期三年。自 2020 年至 2022 年按照 15% 的税率计缴企业所得税。

子公司四川汇源塑料光纤有限公司于 2020 年 12 月 03 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局批准颁发的高新技术企业证书，有效期三年。自 2020 年至 2022 年按照 15% 的税率计缴企业所得税。

## 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2019 年 12 月 31 日，期末指 2020 年 12 月 31 日，本期指 2020 年度，上期指 2019 年度。

### 1、货币资金

| 项 目           | 2020.12.31           | 2019.12.31            |
|---------------|----------------------|-----------------------|
| 库存现金          | 30,952.25            | 129,334.35            |
| 银行存款          | 86,747,444.87        | 102,737,303.77        |
| 其他货币资金        | 1,584,275.60         | 3,328,270.87          |
| 合计            | <b>88,362,672.72</b> | <b>106,194,908.99</b> |
| 其中：存放在境外的款项总额 |                      |                       |

说明：其他货币资金-保函保证金 1,584,275.60 元，为使用受限资金。

### 2、应收票据

#### （1）应收票据的分类

| 项目     | 2020.12.31          |      | 账面价值                |
|--------|---------------------|------|---------------------|
|        | 账面余额                | 坏账准备 |                     |
| 银行承兑汇票 | 4,389,733.69        |      | 4,389,733.69        |
| 商业承兑汇票 | 2,631,964.40        |      | 2,631,964.40        |
| 合计     | <b>7,021,698.09</b> |      | <b>7,021,698.09</b> |

（续）

| 项目     | 2019.12.31          |      | 账面价值                |
|--------|---------------------|------|---------------------|
|        | 账面余额                | 坏账准备 |                     |
| 银行承兑汇票 | 667,114.18          |      | 667,114.18          |
| 商业承兑汇票 | 1,130,000.00        |      | 1,130,000.00        |
| 合计     | <b>1,797,114.18</b> |      | <b>1,797,114.18</b> |



(2) 坏账准备

本公司对应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 银行承兑汇票

2020 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备，本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

② 商业承兑汇票

2020 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

| 项目     | 账面余额         | 整个存续期预期信用损失率 (%) | 坏账准备 |
|--------|--------------|------------------|------|
| 商业承兑汇票 | 2,631,964.40 | 0.00             |      |
| 合计     | 2,631,964.40 | 0.00             |      |

(3) 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目     | 期末终止确认金额      | 期末未终止确认金额 |
|--------|---------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 12,920,706.63 |           |
| 商业承兑汇票 |               |           |
| 合计     | 12,920,706.63 |           |

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

| 项目   | 账面余额           | 2020. 12. 31<br>坏账准备 | 账面价值           |
|------|----------------|----------------------|----------------|
| 应收账款 | 267,185,839.73 | 49,064,250.32        | 218,121,589.41 |
| 合计   | 267,185,839.73 | 49,064,250.32        | 218,121,589.41 |

(续)

| 项目   | 账面余额           | 2019. 12. 31<br>坏账准备 | 账面价值           |
|------|----------------|----------------------|----------------|
| 应收账款 | 330,131,763.44 | 52,945,479.51        | 277,186,283.93 |
| 合计   | 330,131,763.44 | 52,945,479.51        | 277,186,283.93 |

(2) 坏账准备

四川汇源光通信股份有限公司

财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2020 年 12 月 31 日，账龄组合计提的坏账准备

| 账龄    | 账面金额           | 2020.12.31       |               |
|-------|----------------|------------------|---------------|
|       |                | 整个存续期预期信用损失率 (%) | 坏账准备          |
| 1 年以内 | 187,004,026.49 | 5.00             | 9,350,201.32  |
| 1—2 年 | 34,577,523.54  | 10.00            | 3,457,752.35  |
| 2—3 年 | 7,640,687.49   | 20.00            | 1,528,137.50  |
| 3—4 年 | 3,227,702.86   | 30.00            | 968,310.86    |
| 4—5 年 | 1,952,102.13   | 50.00            | 976,051.07    |
| 5 年以上 | 32,783,797.22  | 100.00           | 32,783,797.22 |
| 合计    | 267,185,839.73 | 18.36            | 49,064,250.32 |

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 项目       | 2019.12.31    | 会计政策变更的影响    | 2020.01.01    |
|----------|---------------|--------------|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 52,945,479.51 | 7,372,210.53 | 45,573,268.98 |

注：会计政策变更的影响系根据新收入准则将坏账准备调整为合同资产减值准备。

(续)

| 项目       | 2020.01.01    | 本期增加         | 转回 | 本期减少<br>转销 | 其他         | 2020.12.31    |
|----------|---------------|--------------|----|------------|------------|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 45,573,268.98 | 4,408,786.06 |    | 276,092.09 | 641,712.63 | 49,064,250.32 |

注：本期坏账准备其他减少系出售控股子公司后合并范围减少所致。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 47,412,353.41 元，占应收账款期末余额合计数的比例 17.74%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 12,981,196.21 元。

| 单位名称            | 期末余额          | 账龄                 | 占应收账款<br>总额的比例 | 坏账准备期<br>末余额  |
|-----------------|---------------|--------------------|----------------|---------------|
| 香港振康有限公司        | 11,150,125.57 | 5 年以上              | 4.17%          | 11,150,125.57 |
| 国网西藏电力有限公司      | 10,972,719.39 | 1 年以内              |                |               |
|                 |               | 10,613,534.61 元；   | 4.11%          | 566,595.21    |
|                 |               | 1-2 年 359,184.78 元 |                |               |
| 国网湖南省电力有限公司物资公司 | 10,746,968.74 | 1 年以内              | 4.02%          | 537,348.44    |



## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 单位名称             | 期末余额          | 账龄    | 占应收账款<br>总额的比例 | 坏账准备期<br>末余额  |
|------------------|---------------|-------|----------------|---------------|
| 宁波东方电缆股份有限<br>公司 | 7,480,893.80  | 1 年以内 | 2.80%          | 374,044.69    |
| 国网青海省电力公司        | 7,061,645.91  | 1 年以内 | 2.64%          | 353,082.30    |
| 合计               | 47,412,353.41 |       | 17.74%         | 12,981,196.21 |

## 4、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

| 账龄      | 2020.12.31   |        | 2019.12.31    |        |
|---------|--------------|--------|---------------|--------|
|         | 金额           | 比例 (%) | 金额            | 比例 (%) |
| 1 年以内   | 3,689,498.34 | 98.29  | 17,468,692.74 | 99.37  |
| 1 至 2 年 | 63,325.06    | 1.69   | 22,920.20     | 0.13   |
| 2 至 3 年 | 920.00       | 0.02   | 66,713.36     | 0.38   |
| 3 年以上   |              |        | 21,667.68     | 0.12   |
| 合计      | 3,753,743.40 | 100.00 | 17,579,993.98 | 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               | 与本公司关<br>系 | 期末金额         | 占预付账款<br>总额的比例 | 账龄    | 未结算原因 |
|--------------------|------------|--------------|----------------|-------|-------|
| 宜宾市龙芽进出口<br>贸易有限公司 | 非关联方       | 1,168,130.00 | 31.12%         | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 烟台泰和新材料股<br>份有限公司  | 非关联方       | 615,803.10   | 16.41%         | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 南京南瑞信息通信<br>科技有限公司 | 非关联方       | 289,451.33   | 7.71%          | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 深圳市博科供应链<br>管理有限公司 | 非关联方       | 231,586.01   | 6.17%          | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 上海奇尚贸易有限<br>公司     | 非关联方       | 153,000.00   | 4.08%          | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 合计                 |            | 2,457,970.44 | 65.49%         |       |       |

## 5、其他应收款

| 项目    | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息  |               |               |
| 应收股利  |               |               |
| 其他应收款 | 24,269,511.84 | 24,658,339.79 |
| 合计    | 24,269,511.84 | 24,658,339.79 |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 其他应收款情况

| 项目    | 账面余额          | 2020. 12. 31  | 账面价值          |
|-------|---------------|---------------|---------------|
|       |               | 坏账准备          |               |
| 其他应收款 | 47,367,785.52 | 23,098,273.68 | 24,269,511.84 |
| 合计    | 47,367,785.52 | 23,098,273.68 | 24,269,511.84 |

(续)

| 项目    | 账面余额          | 2019. 12. 31  | 账面价值          |
|-------|---------------|---------------|---------------|
|       |               | 坏账准备          |               |
| 其他应收款 | 49,706,544.60 | 25,048,204.81 | 24,658,339.79 |
| 合计    | 49,706,544.60 | 25,048,204.81 | 24,658,339.79 |

①坏账准备

A. 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

| 项目    | 账面余额          | 未来 12 月内预期<br>信用损失率 (%) | 坏账准备          | 理由    |
|-------|---------------|-------------------------|---------------|-------|
| 单项计提： |               |                         |               |       |
| 贺麟    | 11,180,368.94 | 0.00                    |               | 回收可能性 |
| 小计    | 11,180,368.94 | 0.00                    |               |       |
| 组合计提： |               |                         |               |       |
| 账龄组合  | 36,187,416.58 | 63.83                   | 23,098,273.68 | 回收可能性 |
| 小计    | 36,187,416.58 | 63.83                   | 23,098,273.68 |       |
| 合计    | 47,367,785.52 | 48.76                   | 23,098,273.68 |       |

②坏账准备的变动

| 坏账准备               | 第一阶段<br>未来 12 个<br>月内预期<br>信用损失 | 第二阶段<br>整个存续期预<br>期信用损失(未<br>发生信用减值) | 第三阶段<br>整个存续期预<br>期信用损失(已<br>发生信用减值) | 合计            |
|--------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 25,048,204.81                   |                                      |                                      | 25,048,204.81 |
| 期初余额在本期            |                                 |                                      |                                      |               |
| —转入第一阶段            |                                 |                                      |                                      |               |
| —转入第二阶段            |                                 |                                      |                                      |               |
| —转入第三阶段            |                                 |                                      |                                      |               |
| 本期计提               | 1,476,709.55                    |                                      |                                      | 1,476,709.55  |
| 本期转回               |                                 |                                      |                                      |               |
| 本期转销               |                                 |                                      |                                      |               |
| 本期核销               |                                 |                                      |                                      |               |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

|                    |               |               |
|--------------------|---------------|---------------|
| 其他变动（合并范围减少）       | 3,426,640.68  | 3,426,640.68  |
| 2020 年 12 月 31 日余额 | 23,098,273.68 | 23,098,273.68 |

③按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款

| 单位名称         | 是否<br>为关<br>联方 | 款项性质  | 期末余额          | 账龄    | 占其他应<br>收款总额<br>的比例 | 坏账准备期末<br>余额  |
|--------------|----------------|-------|---------------|-------|---------------------|---------------|
| 贺麟           | 是              | 股权款   | 11,180,368.94 | 1 年以内 | 23.60%              | 0.00          |
| 成都天翔电缆材料有限公司 | 否              | 应收暂付款 | 5,000,000.00  | 5 年以上 | 10.56%              | 5,000,000.00  |
| 四川省石油管理局     | 否              | 应收暂付款 | 2,000,000.00  | 5 年以上 | 4.22%               | 2,000,000.00  |
| 中国民族证券有限责任公  | 否              | 应收暂付款 | 2,000,000.00  | 5 年以上 | 4.22%               | 2,000,000.00  |
| 司            |                |       |               |       |                     |               |
| 上海斯瑞聚合体科技有   | 否              | 应收暂付款 | 1,862,015.00  | 5 年以上 | 3.93%               | 1,862,015.00  |
| 限公司          |                |       |               |       |                     |               |
| 合计           |                |       | 22,042,383.94 |       | 46.53%              | 10,862,015.00 |

④ 其他应收款按款项性质分类情况

| 项目     | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|--------|---------------|---------------|
| 押金、保证金 | 6,191,634.61  | 15,244,047.36 |
| 应收暂付款  | 25,254,581.58 | 26,216,274.21 |
| 备用金    | 4,741,200.39  | 8,246,223.03  |
| 股权转让款  | 11,180,368.94 |               |
| 合计     | 47,367,785.52 | 49,706,544.60 |

6、存货

(1) 存货分类

| 项目     | 2020.12.31    |              |
|--------|---------------|--------------|
|        | 账面余额          | 跌价准备         |
| 库存商品   | 27,387,039.43 | 1,676,291.55 |
| 合同履约成本 | 2,737,716.65  |              |
| 低值易耗品  | 558,428.02    |              |
| 发出商品   | 652,513.29    |              |
| 原材料    | 31,210,635.36 | 930,606.90   |
| 在产品    | 3,196,497.27  |              |
| 合计     | 65,742,830.02 | 2,606,898.45 |

(续)

四川汇源光通信股份有限公司  
财务报表附注  
2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目    | 账面余额           | 2019.12.31   | 账面价值           |
|-------|----------------|--------------|----------------|
|       |                | 跌价准备         |                |
| 库存商品  | 24,378,354.83  | 1,582,970.97 | 22,795,383.86  |
| 劳务成本  | 54,400,256.03  | 928,372.77   | 53,471,883.26  |
| 低值易耗品 | 772,652.41     |              | 772,652.41     |
| 发出商品  | 7,849,850.61   |              | 7,849,850.61   |
| 原材料   | 24,993,571.74  | 1,599,670.33 | 23,393,901.41  |
| 在产品   | 2,680,108.17   |              | 2,680,108.17   |
| 合计    | 115,074,793.79 | 4,111,014.07 | 110,963,779.72 |

(2) 存货跌价准备

| 存货种类 | 2019.12.31   | 本期增加金额     |    |
|------|--------------|------------|----|
|      |              | 计提         | 其他 |
| 库存商品 | 1,582,970.97 | 157,231.73 |    |
| 劳务成本 | 928,372.77   | 462,278.12 |    |
| 原材料  | 1,599,670.33 |            |    |
| 合计   | 4,111,014.07 | 619,509.85 |    |

(续)

| 存货种类 | 本期减少金额 |            |              | 2020.12.31   |
|------|--------|------------|--------------|--------------|
|      | 转回     | 转销         | 其他           |              |
| 库存商品 |        |            | 63,911.15    | 1,676,291.55 |
| 劳务成本 |        |            | 1,390,650.89 |              |
| 原材料  |        | 669,063.43 |              | 930,606.90   |
| 合计   |        | 669,063.43 | 1,454,562.04 | 2,606,898.45 |

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

| 存货种类 | 计提存货跌价准备的具体依据   | 本年转回存货跌价准备的原因 | 本年转销存货跌价准备的原因 | 其他减少的原因 |
|------|-----------------|---------------|---------------|---------|
| 原材料  | 按账面成本与可变现净值孰低计提 |               | 销售出库          |         |
| 库存商品 | 按账面成本与可变现净值孰低计提 |               |               | 合并范围减少  |
| 劳务成本 | 按账面成本与可变现净值孰低计提 |               |               | 合并范围减少  |

7、合同资产

| 项目            | 2020 年 12 月 31 日 | 2019 年 12 月 31 日 |
|---------------|------------------|------------------|
| 合同资产          | 9,588,186.54     |                  |
| 减：合同资产减值准备    | 479,409.33       |                  |
| 小计            | 9,108,777.21     |                  |
| 减：列示于其他非流动资产的 |                  |                  |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目     | 2020 年 12 月 31 日 | 2019 年 12 月 31 日 |
|--------|------------------|------------------|
| 部分     |                  |                  |
| ——原值   |                  |                  |
| ——减值准备 |                  |                  |
| 小计     |                  |                  |
| 合计     | 9,108,777.21     |                  |

合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。2020 年 12 月 31 日，计提减值准备的合同资产如下：

(1) 组合计提减值准备的合同资产：

| 项目    | 账面余额         | 整个存续期预期信用损失率 (%) | 坏账准备       | 理由 |
|-------|--------------|------------------|------------|----|
| 账龄组合  | 9,588,186.54 | 5.00             | 479,409.33 |    |
| 关联方组合 |              |                  |            |    |
| 合计    | 9,588,186.54 | 5.00             | 479,409.33 |    |

8、其他流动资产

| 项目          | 2020.12.31 | 2019.12.31   |
|-------------|------------|--------------|
| 预缴增值税       |            | 1,330,876.92 |
| 待认证和未抵扣进项税额 | 60,700.11  | 37,101.43    |
| 合计          | 60,700.11  | 1,367,978.35 |

9、其他非流动金融资产

| 项 目                    | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|------------------------|---------------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 8,480,298.91  | 8,480,298.91  |
| 其中：债务工具投资              |               |               |
| 权益工具投资                 | 8,480,298.91  | 8,480,298.91  |
| 已计提减值准备                | -8,480,298.91 | -8,480,298.91 |
| 合 计                    |               |               |

10、固定资产

| 项目   | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|------|---------------|---------------|
| 固定资产 | 44,024,347.92 | 46,022,676.25 |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目            | 2020.12.31    |                | 2019.12.31    |               |                |
|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 固定资产清理        |               |                |               |               |                |
| 合计            | 44,024,347.92 |                | 46,022,676.25 |               |                |
| (1) 固定资产及累计折旧 |               |                |               |               |                |
| 1) 固定资产情况     |               |                |               |               |                |
| 项 目           | 房屋及建筑物        | 机器设备           | 运输工具          | 其他设备          | 合 计            |
| 一、账面原值        |               |                |               |               |                |
| 1、年初余额        | 45,034,493.09 | 114,458,473.94 | 7,533,589.06  | 12,605,078.02 | 179,631,634.11 |
| 2、本年增加金额      | 186,138.62    | 3,720,386.38   | 186,001.00    | 123,057.44    | 4,215,583.44   |
| (1) 购置        |               | 1,391,696.09   | 186,001.00    | 123,057.44    | 1,700,754.53   |
| (2) 在建工程转入    | 186,138.62    | 2,328,690.29   |               |               | 2,514,828.91   |
| 3、本年减少金额      | 183,400.00    | 64,795.99      | 1,612,211.22  | 1,733,470.82  | 3,593,878.03   |
| (1) 处置或报废     |               | 64,795.99      | 133,810.21    | 183,316.51    | 381,922.71     |
| (2) 合并范围减少    | 183,400.00    |                | 1,478,401.01  | 1,550,154.31  | 3,211,955.32   |
| 4、年末余额        | 45,037,231.71 | 118,114,064.33 | 6,107,378.84  | 10,994,664.64 | 180,253,339.52 |
| 二、累计折旧        |               |                |               |               |                |
| 1、年初余额        | 18,005,759.54 | 101,560,643.96 | 4,340,569.95  | 9,701,984.41  | 133,608,957.86 |
| 2、本年增加金额      | 1,704,520.84  | 1,920,192.38   | 801,052.11    | 696,357.76    | 5,122,123.09   |
| (1) 计提        | 1,704,520.84  | 1,920,192.38   | 801,052.11    | 696,357.76    | 5,122,123.09   |
| 3、本年减少金额      | 63,898.23     | 64,795.99      | 854,408.12    | 1,518,987.01  | 2,502,089.35   |
| (1) 处置或报废     |               | 64,795.99      | 82,865.82     | 169,326.84    | 316,988.65     |
| (2) 合并范围减少    | 63,898.23     |                | 771,542.30    | 1,349,660.17  | 2,185,100.70   |
| 4、年末余额        | 19,646,382.15 | 103,416,040.35 | 4,287,213.94  | 8,879,355.16  | 136,228,991.60 |
| 三、减值准备        |               |                |               |               |                |
| 1、年初余额        |               |                |               |               |                |
| 2、本年增加金额      |               |                |               |               |                |
| (1) 计提        |               |                |               |               |                |
| 3、本年减少金额      |               |                |               |               |                |
| (1) 处置或报废     |               |                |               |               |                |
| 4、年末余额        |               |                |               |               |                |
| 四、账面价值        |               |                |               |               |                |
| 1、年末账面价值      | 25,390,849.56 | 14,698,023.98  | 1,820,164.90  | 2,115,309.48  | 44,024,347.92  |
| 2、年初账面价值      | 27,028,733.55 | 12,897,829.98  | 3,193,019.11  | 2,903,093.61  | 46,022,676.25  |

注：截至 2020 年 12 月 31 日，本公司存在通过经营租赁租出的固定资产情况，无未办妥房产证的房屋及建筑物。



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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 | 9,195,196.31 |
| 合计     | 9,195,196.31 |

11、在建工程

| 项目   | 2020.12.31   | 2019.12.31 |
|------|--------------|------------|
| 在建工程 | 4,053,097.42 |            |
| 工程物资 |              |            |
| 合计   | 4,053,097.42 |            |

(1) 在建工程情况

| 项 目      | 2020.12.31   |      |              | 2019.12.31 |      |      |
|----------|--------------|------|--------------|------------|------|------|
|          | 账面余额         | 减值准备 | 账面价值         | 账面余额       | 减值准备 | 账面价值 |
| 不锈钢焊管生产线 | 3,274,336.33 |      | 3,274,336.33 |            |      |      |
| 激光器      | 778,761.09   |      | 778,761.09   |            |      |      |
| 合计       | 4,053,097.42 |      | 4,053,097.42 |            |      |      |

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

| 工程名称             | 预算数          | 资金来源 | 工程投入    |         | 2019.12.31 |            |
|------------------|--------------|------|---------|---------|------------|------------|
|                  |              |      | 占预算的比例  | 工程进度    | 金额         | 其中：利息资本化金额 |
| 7JL 绞笼机(SC06-07) | 1,440,708.00 | 自有资金 | 100.00% | 100.00% |            |            |
| 不锈钢焊管生产线         | 3,500,000.00 | 自有资金 | 95.00%  | 95.00%  |            |            |
| 激光器              | 900,000.00   | 自有资金 | 85.00%  | 85.00%  |            |            |
| 合计               | 5,840,708.00 |      |         |         |            |            |

(续)

| 工程名称             | 本期增加         |            | 本期减少         |    | 2020.12.31   |            |
|------------------|--------------|------------|--------------|----|--------------|------------|
|                  | 金额           | 其中：利息资本化金额 | 转入固定资产       | 其他 | 金额           | 其中：利息资本化金额 |
| 7JL 绞笼机(SC06-07) | 1,440,708.00 |            | 1,440,708.00 |    |              |            |
| 不锈钢焊管生产线         | 3,274,336.33 |            |              |    | 3,274,336.33 |            |
| 激光器              | 778,761.09   |            |              |    | 778,761.09   |            |
| 合计               | 5,493,805.42 |            | 1,440,708.00 |    | 4,053,097.42 |            |

12、无形资产

(1) 无形资产情况

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目         | 土地使用权         | 专利权           | 著作权          | 软件           | 合计            |
|------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值     |               |               |              |              |               |
| 1、年初余额     | 25,432,792.87 | 24,170,193.84 | 1,648,162.42 | 1,666,776.54 | 52,917,925.67 |
| 2、本年增加金额   |               | 454,625.17    |              | 761,061.96   | 1,215,687.13  |
| (1) 购置     |               |               |              | 761,061.96   | 761,061.96    |
| (2) 内部研发   |               | 454,625.17    |              |              | 454,625.17    |
| 3、本年减少金额   |               | 4,806,124.71  | 1,648,162.42 | 826,352.96   | 7,280,640.09  |
| (1) 处置     |               |               |              |              |               |
| (2) 合并范围减少 |               | 4,806,124.71  | 1,648,162.42 | 826,352.96   | 7,280,640.09  |
| 4、年末余额     | 25,432,792.87 | 19,818,694.30 |              | 1,601,485.54 | 46,852,972.71 |
| 二、累计摊销     |               |               |              |              |               |
| 1、年初余额     | 8,920,737.05  | 17,850,049.56 | 460,328.41   | 423,158.20   | 27,654,273.22 |
| 2、本年增加金额   | 478,194.24    | 456,171.84    | 164,816.29   | 271,707.78   | 1,370,890.15  |
| (1) 摊销     | 478,194.24    | 456,171.84    | 164,816.29   | 271,707.78   | 1,370,890.15  |
| 3、本年减少金额   |               | 1,657,364.38  | 625,144.70   | 58,651.81    | 2,341,160.89  |
| (1) 处置     |               |               |              |              |               |
| (2) 合并范围减少 |               | 1,657,364.38  | 625,144.70   | 58,651.81    | 2,341,160.89  |
| 4、年末余额     | 9,398,931.29  | 16,648,857.02 |              | 636,214.17   | 26,684,002.48 |
| 三、减值准备     |               |               |              |              |               |
| 1、年初余额     |               | 3,000,000.00  |              |              | 3,000,000.00  |
| 2、本年增加金额   |               |               |              |              |               |
| (1) 计提摊销   |               |               |              |              |               |
| 3、本年减少金额   |               |               |              |              |               |
| (1) 处置     |               |               |              |              |               |
| 4、年末余额     |               | 3,000,000.00  |              |              | 3,000,000.00  |
| 四、账面价值     |               |               |              |              |               |
| 1、年末账面价值   | 16,033,861.58 | 169,837.28    |              | 965,271.37   | 17,168,970.23 |
| 2、年初账面价值   | 16,512,055.82 | 3,320,144.28  | 1,187,834.01 | 1,243,618.34 | 22,263,652.45 |

注：无形资产抵押情况见附注五、47

### 13、开发支出

| 项目                    | 期初余额       | 本期增加   |    | 本期减少       |        | 期末余额 |
|-----------------------|------------|--------|----|------------|--------|------|
|                       |            | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产    | 转入当期损益 |      |
| 基于大数据技术的数字内容交互系统及交互方法 | 454,625.17 |        |    | 454,625.17 |        |      |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目  | 期初余额       | 本期增加   |    | 本期减少       |        | 期末余额 |
|-----|------------|--------|----|------------|--------|------|
|     |            | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产    | 转入当期损益 |      |
| 合 计 | 454,625.17 |        |    | 454,625.17 |        |      |

14、长期待摊费用

| 项目    | 2019.12.31 | 本期增加       | 本期摊销       | 其他减少       | 2020.12.31 | 其他减少<br>的原因 |
|-------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| 厂房维修  | 113,608.32 |            | 80,194.20  |            | 33,414.12  |             |
| 园区绿化  | 167,958.27 |            | 116,600.04 |            | 51,358.23  |             |
| 围墙改造  | 100,296.56 |            | 66,990.36  |            | 33,306.20  |             |
| 装修费   | 225,122.48 | 479,687.11 | 196,437.51 | 173,254.85 | 335,117.23 | 合并范围<br>减少  |
| 咨询服务费 | 162,087.38 | 16,039.60  | 138,932.04 | 39,194.94  |            | 合并范围<br>减少  |
| 合计    | 769,073.01 | 495,726.71 | 599,154.15 | 212,449.79 | 453,195.78 |             |

15、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     | 2020.12.31    |               | 2019.12.31    |               |
|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|        | 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 | 3,086,307.78  | 462,946.16    | 4,111,014.07  | 616,652.11    |
| 信用减值准备 | 59,468,350.47 | 8,920,252.57  | 65,321,485.66 | 9,798,222.83  |
| 递延收益   | 10,054,365.39 | 1,508,154.81  | 16,837,493.85 | 2,525,624.08  |
| 专项应付款  | 501,000.00    | 75,150.00     | 501,000.00    | 75,150.00     |
| 可弥补亏损  |               |               | 10,961,057.17 | 1,644,158.58  |
| 合计     | 73,110,023.64 | 10,966,503.54 | 97,732,050.75 | 14,659,807.60 |

(2) 未确认递延所得税资产明细

| 项目     | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|--------|---------------|---------------|
| 资产减值准备 | 11,480,298.91 | 11,480,298.91 |
| 信用减值准备 | 12,694,173.53 | 12,672,198.66 |
| 专项应付款  | 2,224,650.00  | 2,224,650.00  |
| 可抵扣亏损  | 6,438,762.57  | 17,311,961.39 |
| 合计     | 32,837,885.01 | 43,689,108.96 |

注：母公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 年份     | 2020.12.31   | 2019.12.31    |
|--------|--------------|---------------|
| 2021 年 |              | 4,546,484.47  |
| 2022 年 |              | 3,142,293.97  |
| 2023 年 | 2,137,498.84 | 5,321,919.22  |
| 2024 年 | 4,301,263.73 | 4,301,263.73  |
| 合计     | 6,438,762.57 | 17,311,961.39 |

16、其他非流动资产

| 项 目   | 2020.12.31 | 2019.12.31   |
|-------|------------|--------------|
| 预付设备款 | 347,500.00 | 1,275,540.00 |
| 合计    | 347,500.00 | 1,275,540.00 |

17、短期借款

(1) 短期借款分类：

| 借款类别        | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|-------------|---------------|---------------|
| 抵押借款及保证借款   | 19,033,229.17 | 26,000,000.00 |
| 质押及保证借款（保理） |               | 50,000,000.00 |
| 合计          | 19,033,229.17 | 76,000,000.00 |

注：本公司之子公司四川汇源光通信有限公司与中国农业股份有限公司成都锦城支行于 2020 年 01 月 16 日签定短期借款合同，借款金额合计玖佰万元整，借款利率为浮动利率（周期内浮动，12 个月为一周期），本周期基础利率为 5.9%，借款开始日期：2020 年 01 月 16 日，还款日期：2021 年 01 月 15 日，由刘中一提供连带责任保证担保，由四川汇源光通信股份有限公司提供成都高新区银河西路房产及土地作为抵押担保。

本公司之子公司四川汇源光通信有限公司与中国光大银行股份有限公司成都高笋塘支行于 2020 年 09 月 20 日签定短期借款合同，借款金额壹仟万元整，借款利率为 5.22%，借款开始日期：2020 年 09 月 21 日，还款日期：2021 年 09 月 20 日，由刘中一提供连带责任保证担保，由四川汇源塑料光纤有限公司作为抵押人，提供土地使用权、房产的抵押担保。

18、应付账款



## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

## (1) 应付账款列示

| 项目    | 2020.12.31    | 2019.12.31     |
|-------|---------------|----------------|
| 应付材料款 | 81,738,854.74 | 68,064,484.52  |
| 应付工程款 | 4,522,252.88  | 108,202,580.38 |
| 应付设备款 | 312,148.43    |                |
| 合计    | 86,573,256.05 | 176,267,064.90 |

## 19、预收款项

## (1) 预收款项列示

| 项目  | 2020.12.31 | 2019.12.31    |
|-----|------------|---------------|
| 工程款 |            | 1,941,087.82  |
| 货款  |            | 9,823,204.85  |
| 房租  | 276,739.99 | 217,250.50    |
| 合计  | 276,739.99 | 11,981,543.17 |

## 20、合同负债

| 项目              | 2020. 12. 31  | 2019. 12. 31 |
|-----------------|---------------|--------------|
| 合同负债            | 18,729,311.38 |              |
| 减：列示于其他非流动负债的部分 |               |              |
| 合计              | 18,729,311.38 |              |

## (1) 分类

| 项目    | 2020. 12. 31  | 2019. 12. 31 |
|-------|---------------|--------------|
| 预收商品款 | 18,729,311.38 |              |
| 合计    | 18,729,311.38 |              |

## 21、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

| 项目             | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬         | 1,799,771.96 | 50,390,912.50 | 49,892,218.46 | 2,298,466.00 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 |              | 357,328.63    | 357,328.63    |              |
| 三、辞退福利         |              |               |               |              |
| 四、一年内到期的其他福利   |              |               |               |              |
| 合计             | 1,799,771.96 | 50,748,241.13 | 50,249,547.09 | 2,298,466.00 |

## (2) 短期薪酬列示

## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目            | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 1,774,475.96 | 42,425,514.75 | 41,939,504.71 | 2,260,486.00 |
| 2、职工福利费       |              | 4,070,602.86  | 4,064,842.86  | 5,760.00     |
| 3、社会保险费       |              | 1,503,724.71  | 1,503,724.71  |              |
| 其中：医疗保险费      |              | 1,340,609.95  | 1,340,609.95  |              |
| 工伤保险费         |              | 8,718.23      | 8,718.23      |              |
| 生育保险费         |              | 154,396.53    | 154,396.53    |              |
| 4、住房公积金       | 25,296.00    | 1,528,063.00  | 1,521,139.00  | 32,220.00    |
| 5、工会经费和职工教育经费 |              | 863,007.18    | 863,007.18    |              |
| 6、短期带薪缺勤      |              |               |               |              |
| 7、短期利润分享计划    |              |               |               |              |
| 合计            | 1,799,771.96 | 50,390,912.50 | 49,892,218.46 | 2,298,466.00 |

## (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 |
|----------|------|------------|------------|------|
| 1、基本养老保险 |      | 339,002.08 | 339,002.08 |      |
| 2、失业保险费  |      | 18,326.55  | 18,326.55  |      |
| 合计       |      | 357,328.63 | 357,328.63 |      |

## 22、应交税费

| 税项      | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税     | 3,707,719.44  | 9,105,340.90  |
| 企业所得税   | 7,180,875.11  | 2,310,256.07  |
| 个人所得税   | 102,289.58    | 156,192.20    |
| 城市维护建设税 | 293,921.46    | 80,805.34     |
| 教育费附加   | 134,560.56    | 41,321.77     |
| 地方教育费附加 | 85,448.40     | 27,210.43     |
| 其他      | 39,756.48     | 4,690.00      |
| 合计      | 11,544,571.03 | 11,725,816.71 |

## 23、其他应付款

| 项目    | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|-------|---------------|---------------|
| 应付利息  |               | 87,604.17     |
| 应付股利  | 1,409,557.48  | 1,409,557.48  |
| 其他应付款 | 55,607,446.42 | 52,490,636.60 |
| 合计    | 57,017,003.90 | 53,987,798.25 |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 应付利息情况

| 项目       | 2020.12.31 | 2019.12.31 |
|----------|------------|------------|
| 短期借款应付利息 |            | 87,604.17  |

(2) 应付股利情况

| 项目    | 2020.12.31   | 2019.12.31   |
|-------|--------------|--------------|
| 普通股股利 | 1,409,557.48 | 1,409,557.48 |

账龄超过 1 年的未支付的应付股利：

| 项目           | 未支付的金额       | 未支付的原因 |
|--------------|--------------|--------|
| 四川华丰企业集团有限公司 | 46,987.48    | 未领取    |
| 非流通股股东       | 1,362,570.00 | 未领取    |
| 合计           | 1,409,557.48 |        |

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

| 项目    | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|-------|---------------|---------------|
| 单位往来款 | 25,438,113.59 | 20,969,807.76 |
| 个人往来款 | 3,852,631.53  | 5,221,701.90  |
| 预提费用  | 24,782,579.45 | 16,823,264.69 |
| 职工风险金 | 1,484,121.85  | 1,498,101.30  |
| 保证金   | 50,000.00     | 5,596,081.76  |
| 融资往来  |               | 1,677,640.12  |
| 其他    |               | 704,039.07    |
| 合计    | 55,607,446.42 | 52,490,636.60 |

24、其他流动负债

| 项目     | 2020.12.31   | 2019.12.31   |
|--------|--------------|--------------|
| 待转销项税额 | 9,354,008.51 | 5,332,034.89 |

25、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

| 项目    | 2020.12.31   | 2019.12.31   |
|-------|--------------|--------------|
| 专项应付款 | 2,889,400.33 | 2,846,125.30 |

(2) 其中，专项应付款情况

四川汇源光通信股份有限公司  
财务报表附注  
2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项 目                  | 2019.12.31   | 本期增加       | 本期减少      | 2020.12.31   | 形成原因                         |
|----------------------|--------------|------------|-----------|--------------|------------------------------|
| 储九荣优秀人才培养计划项目        | 120,475.30   | 100,000.00 | 56,724.97 | 163,750.33   | 成委【2018】99 号                 |
| 低损耗阶跃型塑料光纤生产工艺开发     | 1,324,900.00 |            |           | 1,324,900.00 | 川科计（2004）24 号                |
| 成都光通信工程技术研究中心项目      | 200,000.00   |            |           | 200,000.00   | 成科计（2004）88 号                |
| 汇源防信息泄露系统            | 90,000.00    |            |           | 90,000.00    | 金科局（2004）37 号                |
| 光纤带光缆专利              | 70,000.00    |            |           | 70,000.00    | 金知发（2005）8 号                 |
| G/E-PON的光纤到户接入网络     | 180,000.00   |            |           | 180,000.00   | 成科计（2005）43 号、金科产发（2006）78 号 |
| ADSL 线路测试仪           | 40,000.00    |            |           | 40,000.00    | 金科局（2005）31 号                |
| ASIC 芯片的 EPON-ONU 设计 | 100,000.00   |            |           | 100,000.00   | 金科局（2005）31 号                |
| 专利信息分析数据系统及专利战略研究    | 50,000.00    |            |           | 50,000.00    | 成科计（2006）43 号                |
| 其他                   | 670,750.00   |            |           | 670,750.00   |                              |
| 合计                   | 2,846,125.30 | 100,000.00 | 56,724.97 | 2,889,400.33 |                              |

26、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      |
|------|---------------|--------------|--------------|---------------|-----------|
| 政府补助 | 16,837,493.85 | 1,805,000.00 | 8,588,128.46 | 10,054,365.39 | 需要验收/未摊销完 |

其中：涉及政府补助的项目：

| 项 目                 | 期初余额         | 本期新增<br>补助金额 | 本期计入营业<br>外收入金额 | 本期计入其<br>他收益金额 |
|---------------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| 购建车联网系统大数据应用平台的研发项目 | 2,393,220.26 | 100,000.00   |                 | 420,007.44     |
| 移动互联网+链接动漫文化运营传播云平台 | 968,400.00   |              |                 |                |
| 基于位置服务及互联网的产业应用     | 910,000.00   |              |                 |                |
| 互联网+重点示范应用项目        | 2,329,900.00 |              |                 |                |
| 风力发电用光缆技术改造<br>项目   | 639,000.00   |              |                 | 213,000.00     |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项 目                             | 期初余额          | 本期新增<br>补助金额 | 本期计入营业<br>外收入金额 | 本期计入其<br>他收益金额 |
|---------------------------------|---------------|--------------|-----------------|----------------|
| 光纤复合架空地线项目                      | 750,000.00    |              |                 | 150,000.00     |
| 四川省 2016 年第二批科技<br>计划项目资金       | 1,000,000.00  |              |                 | 737,500.00     |
| 2017 年中国制造 2025 四<br>川行动第一批专项资金 | 2,363,000.00  |              |                 | 278,000.00     |
| 防山火在线监测装置项目                     | 327,063.34    |              |                 | 36,680.01      |
| 促进外贸转型升级和创新<br>发展项目             | 808,333.33    |              |                 | 100,000.00     |
| 2018 年第二批省级科技项<br>目资金           | 500,000.00    |              |                 |                |
| 2018 年度第二批省级知识<br>产权专项资金        | 200,000.00    |              |                 | 108,799.99     |
| 实验室建设专项资金                       | 2,523,076.91  |              |                 | 105,128.20     |
| 省级专利实施与促进专项<br>资金项补贴            | 1,000,000.00  |              |                 |                |
| 成都市第八批科技计划项<br>目                | 35,658.34     |              |                 | 35,658.34      |
| 重大科技成果转化及平台<br>新立项目             | 49,008.33     |              |                 | 49,008.33      |
| 第 5 批工业发展资金                     | 40,833.34     |              |                 | 23,333.33      |
| 崇州市新经济和科技局第<br>二批工业发展金          |               | 1,000,000.00 |                 |                |
| 2019 年成都市中小企业成<br>长工程项目         |               | 270,000.00   |                 | 49,500.00      |
| 新型学徒培训补贴                        |               | 435,000.00   |                 |                |
| 合 计                             | 16,837,493.85 | 1,805,000.00 |                 | 2,306,615.64   |

（续）

| 项目                      | 本期冲减<br>成本费用<br>金额 | 其他变动         | 期末余额 | 与资产相关/<br>与收益相关 |
|-------------------------|--------------------|--------------|------|-----------------|
| 购建车联网系统大数据应用平台<br>的研发项目 |                    | 2,073,212.82 |      | 与资产相关           |
| 移动互联网+链接动漫文化运营<br>传播云平台 |                    | 968,400.00   |      | 与资产相关           |
| 基于位置服务及互联网的产业应          |                    | 910,000.00   |      | 与资产相关           |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目                              | 本期冲减<br>成本费用<br>金额 | 其他变动         | 期末余额          | 与资产相关/<br>与收益相关 |
|---------------------------------|--------------------|--------------|---------------|-----------------|
| 用                               |                    |              |               |                 |
| 互联网+重点示范应用项目                    |                    | 2,329,900.00 |               | 与资产相关           |
| 风力发电用光缆技术改造项目                   |                    |              | 426,000.00    | 与资产相关           |
| 光纤复合架空地线项目                      |                    |              | 600,000.00    | 与资产相关           |
| 四川省 2016 年第二批科技计划<br>项目资金       |                    |              | 262,500.00    | 与资产相关           |
| 2017 年中国制造 2025 四川行动<br>第一批专项资金 |                    |              | 2,085,000.00  | 与资产相关           |
| 防山火在线监测装置项目                     |                    |              | 290,383.33    | 与资产相关           |
| 促进外贸转型升级和创新发展项<br>目             |                    |              | 708,333.33    | 与资产相关           |
| 2018 年第二批省级科技项目资金               |                    |              | 500,000.00    | 与资产相关           |
| 2018 年度第二批省级知识产权专<br>项资金        |                    |              | 91,200.01     | 与资产相关           |
| 实验室建设专项资金                       |                    |              | 2,417,948.71  | 与资产相关           |
| 省级专利实施与促进专项资金项<br>补贴            |                    |              | 1,000,000.00  | 与资产相关           |
| 成都市第八批科技计划项目                    |                    |              |               | 与资产相关           |
| 重大科技成果转化及平台新立项<br>目             |                    |              |               | 与资产相关           |
| 第 5 批工业发展资金                     |                    |              | 17,500.01     | 与资产相关           |
| 崇州市新经济和科技局第二批工<br>业发展金          |                    |              | 1,000,000.00  | 与资产相关           |
| 2019 年成都市中小企业成长工程<br>项目         |                    |              | 220,500.00    | 与资产相关           |
| 新型学徒培训补贴                        |                    |              | 435,000.00    | 与收益相关           |
| 合计                              |                    | 6,281,512.82 | 10,054,365.39 |                 |

27、股本

| 项目   | 2019.12.31     | 发行<br>新股 | 送股 | 本期增减<br>公积金<br>转股 | 其他 | 小计 | 2020.12.31     |
|------|----------------|----------|----|-------------------|----|----|----------------|
| 股份总数 | 193,440,000.00 |          |    |                   |    |    | 193,440,000.00 |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

注：5%以上股东泉州市晟辉投资有限公司截止 2020 年 12 月 31 日，质押股份 6,600,000.00 股，股东广州蕙富骐骥投资合伙企业（有限合伙）截止 2020 年 12 月 31 日，冻结的股份为 40,000,000.00 股。

28、资本公积

| 项目     | 2019.12.31    | 本期增加 | 本期减少 | 2020.12.31    |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 股本溢价   | 45,587,299.84 |      |      | 45,587,299.84 |
| 其他资本公积 | 19,128,523.83 |      |      | 19,128,523.83 |
| 合计     | 64,715,823.67 |      |      | 64,715,823.67 |

29、盈余公积

| 项目     | 2019.12.31    | 本期增加 | 本期减少 | 2020.12.31    |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 17,826,685.34 |      |      | 17,826,685.34 |
| 任意盈余公积 |               |      |      |               |
| 合计     | 17,826,685.34 |      |      | 17,826,685.34 |

30、未分配利润

| 项目                    | 金额             | 提取或分配比例 |
|-----------------------|----------------|---------|
| 调整前上期末未分配利润           | -31,417,305.01 |         |
| 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            | -31,417,305.01 |         |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润     | 24,367,910.32  |         |
| 减：提取法定盈余公积            |                |         |
| 提取任意盈余公积              |                |         |
| 提取一般风险准备金             |                |         |
| 应付普通股股利               |                |         |
| 转作股本的普通股股利            |                |         |
| 期末未分配利润               | -7,049,394.69  |         |

31、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

| 项目   | 2020 年度        |                | 2019 年度        |                |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|      | 收入             | 成本             | 收入             | 成本             |
| 主营业务 | 467,095,638.07 | 343,292,625.39 | 415,906,560.44 | 316,994,707.22 |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目   | 2020 年度               |                       | 2019 年度               |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|      | 收入                    | 成本                    | 收入                    | 成本                    |
| 其他业务 | 18,009,607.97         | 9,452,531.35          | 18,363,243.67         | 10,922,991.42         |
| 合计   | <b>485,105,246.04</b> | <b>352,745,156.74</b> | <b>434,269,804.11</b> | <b>327,917,698.64</b> |

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

| 行业名称 | 2020 年度               |                       | 2019 年度               |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|      | 收入                    | 成本                    | 收入                    | 成本                    |
| 通信行业 | 467,095,638.07        | 343,292,625.39        | 415,906,560.44        | 316,994,707.22        |
| 合计   | <b>467,095,638.07</b> | <b>343,292,625.39</b> | <b>415,906,560.44</b> | <b>316,994,707.22</b> |

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

| 产品名称         | 2020 年度               |                       | 2019 年度               |                       |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|              | 收入                    | 成本                    | 收入                    | 成本                    |
| 通信工程及系统集成服务  | 138,513,073.17        | 120,887,728.20        | 167,962,732.11        | 150,168,965.98        |
| 光纤、光缆及相关产品销售 | 328,582,564.90        | 222,404,897.19        | 247,943,828.33        | 166,825,741.24        |
| 合计           | <b>467,095,638.07</b> | <b>343,292,625.39</b> | <b>415,906,560.44</b> | <b>316,994,707.22</b> |

(4) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

| 地区名称 | 2020 年度               |                       | 2019 年度               |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|      | 收入                    | 成本                    | 收入                    | 成本                    |
| 国内   | 432,913,294.24        | 328,538,538.70        | 395,017,533.90        | 307,695,022.99        |
| 国外   | 34,182,343.83         | 14,754,086.69         | 20,889,026.54         | 9,299,684.23          |
| 合计   | <b>467,095,638.07</b> | <b>343,292,625.39</b> | <b>415,906,560.44</b> | <b>316,994,707.22</b> |

(5) 2020 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

| 项目         | 产品销售                  | 工程建造                 | 提供劳务                 | 其它                  | 合计                    |
|------------|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 在某一时段内确认收入 |                       | 84,301,008.01        | 12,780,040.07        |                     | 97,081,048.08         |
| 在某一时点确认收入  | 386,818,611.81        |                      |                      | 1,205,586.15        | 388,024,197.96        |
| 合 计        | <b>386,818,611.81</b> | <b>84,301,008.01</b> | <b>12,780,040.07</b> | <b>1,205,586.15</b> | <b>485,105,246.04</b> |

(6) 履约义务相关的信息

本公司收入确认政策详见附注三、22。本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户需求的品类、标准及时履行供货义务。对于中国境内销售合同，于本公司将商品交于客户或承运商时完成履约义务，客户取得相关商品的控制权；对于中国境外销售合同，于商品发出并在装运港装船离港时完成履约义务，客户取得相关商品的控制权。



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

不同客户和产品的付款条件有所不同，本公司部分销售以预收款的方式进行，其余销售则授予一定期限的信用期。

(7) 分摊至剩余履约义务交易价格相关信息

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的金额为 50,872,317.89 元，预计将于 2021 年度确认收入。

32、税金及附加

| 项目      | 2020 年度      | 2019 年度      |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 1,735,525.78 | 1,374,296.57 |
| 教育费附加   | 743,858.87   | 589,288.85   |
| 地方教育费附加 | 495,905.75   | 392,610.03   |
| 房产税     | 457,976.24   | 488,020.85   |
| 土地使用税   | 473,827.68   | 473,827.68   |
| 印花税     | 281,681.15   | 423,667.38   |
| 残保金     |              | 20,534.40    |
| 其他      | 4,480.92     | 3,454.92     |
| 环保税     | 4,089.78     | 1,350.03     |
| 合计      | 4,197,346.17 | 3,767,050.71 |

33、销售费用

| 项目     | 2020 年度       | 2019 年度       |
|--------|---------------|---------------|
| 服务及代理费 | 20,163,605.02 | 19,429,359.16 |
| 差旅费    | 5,047,027.51  | 6,002,727.99  |
| 运输费    |               | 6,736,205.25  |
| 工资薪酬   | 8,833,747.55  | 7,510,363.21  |
| 交通费    | 879,183.69    | 1,354,116.12  |
| 招待费用   | 2,592,129.69  | 2,694,494.39  |
| 办公费用   | 2,493,850.46  | 2,000,817.79  |
| 广告宣传费  | 778,483.65    | 1,420,159.37  |
| 其他     | 755,081.69    | 402,482.11    |
| 合计     | 41,543,109.26 | 47,550,725.39 |

34、管理费用

## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目     | 2020 年度              | 2019 年度              |
|--------|----------------------|----------------------|
| 工资薪酬   | 17,822,947.62        | 14,265,682.28        |
| 办公费用   | 4,780,348.56         | 3,655,107.35         |
| 交通及差旅费 | 1,011,612.91         | 1,543,725.29         |
| 折旧及摊销  | 1,905,454.15         | 1,844,383.47         |
| 招待费    | 695,415.04           | 705,777.80           |
| 其他     | 2,545,463.56         | 2,880,591.02         |
| 合计     | <b>28,761,241.84</b> | <b>24,895,267.21</b> |

## 35、研发费用

| 项目          | 2020 年度              | 2019 年度              |
|-------------|----------------------|----------------------|
| 人员费用        | 10,380,460.61        | 11,949,343.71        |
| 材料燃料和动力     | 1,807,117.42         | 3,911,796.17         |
| 检验检测维护费     | 19,339.62            | 445,510.26           |
| 折旧及摊销费      | 382,269.12           | 257,402.58           |
| 设计费         | 69,738.19            | 56,319.85            |
| 委托开发        | 11,241,865.83        | 4,419,312.69         |
| 其他与研发活动相关费用 | 2,971,839.74         | 1,846,716.42         |
| 合计          | <b>26,872,630.53</b> | <b>22,886,401.68</b> |

## 36、财务费用

| 项目     | 2020 年度             | 2019 年度             |
|--------|---------------------|---------------------|
| 利息支出   | 5,117,528.36        | 4,975,623.26        |
| 减：利息收入 | 503,212.35          | 830,064.66          |
| 减：汇兑收益 | -229,699.35         | -96,131.40          |
| 手续费    | 122,085.91          | 121,772.24          |
| 合计     | <b>4,966,101.27</b> | <b>4,363,462.24</b> |

## 37、其他收益

| 项目   | 2020 年度             | 2019 年度             |
|------|---------------------|---------------------|
| 政府补助 | 3,631,104.02        | 3,125,905.96        |
| 合计   | <b>3,631,104.02</b> | <b>3,125,905.96</b> |

计入当期其他收益的政府补助：



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目                          | 2020 年度      | 2019 年度      |
|-----------------------------|--------------|--------------|
| 与资产相关：                      |              |              |
| 2017 年中国制造 2025 四川行动第一批专项资金 | 278,000.00   | 278,000.00   |
| 2018 年度第二批省级知识产权专项资金        | 108,799.99   |              |
| 2019 年成都市中小企业成长工程项目         | 49,500.00    |              |
| 成都市第八批科技计划项目                | 35,658.34    | 142,633.33   |
| 第 5 批工业发展资金                 | 23,333.33    | 23,333.33    |
| 防山火在线监测装置项目                 | 36,680.01    | 36,680.00    |
| 风力发电用光缆技术改造项目               | 213,000.00   | 213,000.00   |
| 购建车联网系统大数据应用平台的研发项目         | 420,007.44   | 420,007.44   |
| 光纤复合架空地线项目                  | 150,000.00   | 150,000.00   |
| 实验室建设专项资金                   | 105,128.20   | 105,128.20   |
| 四川省 2016 年第二批科技计划项目资金       | 737,500.00   |              |
| 重大科技成果转化及平台新立项目             | 49,008.33    | 117,620.00   |
| 促进外贸转型升级和创新发项目              | 100,000.00   | 100,000.00   |
| 塑料光纤产业化项目补贴                 |              | 600,000.00   |
| 与收益相关：                      |              |              |
| 成都高新技术产业开发区财政金融局科技保险补贴      | 50,000.00    |              |
| 成都高新技术产业开发区科技和人才工作局款项       | 607,720.00   |              |
| 成都市工业和信息化系统培训补贴款            | 40,000.00    |              |
| 个税返还                        | 28,051.36    |              |
| 进项税加计扣除                     | 11,955.99    |              |
| 其他                          | 55,131.33    | 99,149.08    |
| 稳岗补贴                        | 227,315.70   | 37,054.58    |
| 展会补贴                        | 113,574.00   | 71,500.00    |
| 知识产权补贴款                     | 157,540.00   |              |
| 专利补贴款                       | 33,200.00    |              |
| 上规奖励款                       |              | 100,000.00   |
| 成都市地方金融监督管理局专项资金            |              | 60,000.00    |
| 科技项目经费                      |              | 40,000.00    |
| 成都高新技术产业开发区财政金融局科技与专利保险补贴   |              | 101,800.00   |
| 成都高新技术产业开发区经济运行与安全生产监管局专项资金 |              | 430,000.00   |
| 合 计                         | 3,631,104.02 | 3,125,905.96 |

38、投资收益

## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 被投资单位名称         | 2020 年度             | 2019 年度             |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益  |                     | -3,013,207.77       |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 5,523,257.35        | 4,054,703.11        |
| 合计              | <b>5,523,257.35</b> | <b>1,041,495.34</b> |

## 39、信用减值损失

| 项目          | 2020 年度              | 2019 年度            |
|-------------|----------------------|--------------------|
| 应收账款信用减值损失  | -4,408,786.06        | -2,418,700.84      |
| 其他应收款信用减值损失 | -1,476,709.55        | 1,444,629.99       |
| 合计          | <b>-5,885,495.61</b> | <b>-974,070.85</b> |

## 40、资产减值损失

| 项目       | 2020 年度              | 2019 年度            |
|----------|----------------------|--------------------|
| 合同资产减值损失 | -1,493,143.50        |                    |
| 存货跌价损失   | -619,509.85          | -362,805.78        |
| 合计       | <b>-2,112,653.35</b> | <b>-362,805.78</b> |

## 41、资产处置收益

| 项目          | 2020 年度           | 2019 年度        | 计入当期非经常性损益的金额     |
|-------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 非流动资产处置利得合计 | -25,181.94        | -120.19        | -25,181.94        |
| 其中：固定资产处置利得 | -25,181.94        | -120.19        | -25,181.94        |
| 合计          | <b>-25,181.94</b> | <b>-120.19</b> | <b>-25,181.94</b> |

## 42、营业外收入

| 项目   | 2020 年度           | 2019 年度           | 计入当期非经常性损益的金额     |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 政府补助 | 1,200.00          | 1,200.00          | 1,200.00          |
| 其他   | 245,545.70        | 421,706.70        | 245,545.70        |
| 合计   | <b>246,745.70</b> | <b>422,906.70</b> | <b>246,745.70</b> |

计入当期的政府补助：

| 项 目      | 2020 年度         | 2019 年度         |
|----------|-----------------|-----------------|
| 失业动态监测补贴 | 1,200.00        | 1,200.00        |
| 合计       | <b>1,200.00</b> | <b>1,200.00</b> |

## 43、营业外支出



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目          | 2020 年度   | 2019 年度   | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|-----------|-----------|---------------|
| 对外捐赠支出      | 10,000.00 | 68,000.00 | 10,000.00     |
| 盘亏损失        |           |           |               |
| 非流动资产毁损报废损失 | 12,420.12 | 12,559.84 | 12,420.12     |
| 其他          | 8,456.01  | 3,492.07  | 8,456.01      |
| 合计          | 30,876.13 | 84,051.91 | 30,876.13     |

#### 44、所得税费用

##### （1）所得税费用表

| 项目      | 2020 年度       | 2019 年度       |
|---------|---------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 6,669,118.90  | 1,687,040.43  |
| 递延所得税费用 | -2,081,938.74 | -1,492,019.58 |
| 合计      | 4,587,180.16  | 195,020.85    |

##### （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                           | 27,366,560.27 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 6,841,640.07  |
| 子公司适用不同税率的影响                   | -3,029,482.42 |
| 调整以前期间所得税的影响                   |               |
| 非应税收入的影响                       |               |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 2,446,230.11  |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        |               |
| 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 | 726,454.67    |
| 税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化        |               |
| 研发加计扣除                         | -2,397,662.27 |
| 所得税费用                          | 4,587,180.16  |

#### 45、现金流量表项目

##### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

| 项目    | 2020 年度      | 2019 年度      |
|-------|--------------|--------------|
| 投标保证金 | 8,636,618.36 | 8,382,437.29 |
| 备用金   | 7,475,976.42 | 7,116,248.93 |
| 政府补助  | 3,310,688.38 | 1,363,503.66 |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目    | 2020 年度       | 2019 年度       |
|-------|---------------|---------------|
| 保函保证金 | 384,185.34    |               |
| 合计    | 19,807,468.50 | 16,862,189.88 |

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

| 项目      | 2020 年度       | 2019 年度       |
|---------|---------------|---------------|
| 经营性费用支出 | 76,120,725.28 | 68,741,221.02 |
| 投标保证金   | 7,497,834.53  | 5,072,363.53  |
| 保函保证金   | 438,014.02    | 2,769,306.07  |
| 合计      | 84,056,573.83 | 76,582,890.62 |

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

| 项目      | 2020 年度 | 2019 年度       |
|---------|---------|---------------|
| 定期存单及利息 |         | 31,273,749.86 |
| 合计      |         | 31,273,749.86 |

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

| 项目      | 2020 年度      | 2019 年度 |
|---------|--------------|---------|
| 处置子公司股权 | 2,642,721.15 |         |
| 合计      | 2,642,721.15 |         |

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

| 项目       | 2020 年度      | 2019 年度      |
|----------|--------------|--------------|
| 向员工及其他借款 | 3,000,000.00 | 1,500,000.00 |
| 合计       | 3,000,000.00 | 1,500,000.00 |

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

| 项目        | 2020 年度    | 2019 年度      |
|-----------|------------|--------------|
| 归还员工及其他借款 | 500,000.00 | 4,048,592.92 |
| 合计        | 500,000.00 | 4,048,592.92 |

46、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料               | 2020 年度       | 2019 年度      |
|--------------------|---------------|--------------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量： |               |              |
| 净利润                | 22,779,380.11 | 5,863,436.66 |
| 加：信用减值损失           | 5,885,495.61  | 974,070.85   |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 补充资料                    | 2020 年度        | 2019 年度        |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 资产减值损失                  | 2,112,653.35   | 362,805.78     |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 5,122,123.09   | 4,591,060.86   |
| 无形资产摊销                  | 1,370,890.15   | 1,189,383.19   |
| 长期待摊费用摊销                | 599,154.15     | 529,095.92     |
| 资产处置损失（收益以“-”号填列）       | 25,181.94      | 120.19         |
| 股权处置损失（收益以“-”号填列）       | -5,523,257.35  |                |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列）     | 12,420.12      | 12,559.84      |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列）     |                |                |
| 财务费用（收益以“-”号填列）         | 5,297,528.36   | 4,975,623.26   |
| 投资损失（收益以“-”号填列）         |                | -1,041,495.34  |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）    | -2,081,938.74  | -1,492,019.58  |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）    |                |                |
| 存货的减少（增加以“-”号填列）        | -9,666,902.71  | -16,172,236.57 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）   | -63,832,205.99 | -25,723,000.89 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）   | 38,697,401.85  | 11,092,680.17  |
| 其他                      |                |                |
| 经营活动产生的现金流量净额           | 797,923.94     | -14,837,915.66 |
| 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：    |                |                |
| 债务转为资本                  |                |                |
| 一年内到期的可转换公司债券           |                |                |
| 融资租入固定资产                |                |                |
| 3、现金及现金等价物净变动情况：        |                |                |
| 现金的期末余额                 | 86,778,397.12  | 102,866,638.12 |
| 减：现金的期初余额               | 102,866,638.12 | 80,252,078.22  |
| 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            | -16,088,241.00 | 22,614,559.90  |

(2) 现金和现金等价物的构成

| 项目             | 2020 年度       | 2019 年度        |
|----------------|---------------|----------------|
| 一、现金           | 86,778,397.12 | 102,866,638.12 |
| 其中：库存现金        | 30,952.25     | 129,334.35     |
| 可随时用于支付的银行存款   | 86,747,444.87 | 102,737,303.77 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 |               |                |
| 可用于支付的存放中央银行款项 |               |                |

## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目                         | 2020 年度       | 2019 年度        |
|----------------------------|---------------|----------------|
| 存放同业款项                     |               |                |
| 拆放同业款项                     |               |                |
| 二、现金等价物                    |               |                |
| 其中：三个月内到期的债券投资             |               |                |
| 三、期末现金及现金等价物余额             | 86,778,397.12 | 102,866,638.12 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物 |               |                |

说明：其他货币资金-保函保证金 1,584,275.60 元，使用受到限制。

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

| 项目                        | 金额            |
|---------------------------|---------------|
| 本期处置子公司于本年收到的现金或现金等价物     | 13,200,000.00 |
| 其中：四川汇源吉迅数码科技有限公司         | 13,200,000.00 |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物    | 15,842,721.15 |
| 其中：四川汇源吉迅数码科技有限公司         | 15,842,721.15 |
| 加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 0.00          |
| 其中：四川汇源吉迅数码科技有限公司         | 0.00          |
| 处置子公司收到的现金净额              | -2,642,721.15 |

## 47、所有权或使用权受到限制的资产

| 项目   | 期末账面价值        | 受限原因  |
|------|---------------|-------|
| 货币资金 | 1,584,275.60  | 保函保证金 |
| 固定资产 | 23,408,289.78 | 抵押借款  |
| 无形资产 | 16,033,861.58 | 抵押借款  |
| 合计   | 41,026,426.96 |       |

## 48、外币货币性项目

## (1) 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  | 107,342.22 |        | 701,337.91   |
| 其中：美元 | 106,715.16 | 6.5249 | 696,305.75   |
| 欧元    | 627.06     | 8.0250 | 5,032.16     |
| 应收账款  | 254,684.93 |        | 1,673,269.42 |
| 其中：美元 | 247,034.96 | 6.5249 | 1,611,878.41 |
| 欧元    | 7,649.97   | 8.0250 | 61,391.01    |

四川汇源光通信股份有限公司  
财务报表附注  
2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

49、政府补助

（1）本期确认的政府补助

| 补助项目                   | 金额           | 与资产相关        |          | 与收益相关      |              |          |            | 否实际收到 |
|------------------------|--------------|--------------|----------|------------|--------------|----------|------------|-------|
|                        |              | 递延收益         | 冲减资产账面价值 | 递延收益       | 其他收益         | 营业外收入    | 冲减成本费用     |       |
| 2019 年成都市中小企业成长工程项目    | 270,000.00   | 270,000.00   |          |            |              |          |            | 是     |
| 成都高新技术产业开发区财政金融局科技保险补贴 | 50,000.00    |              |          |            | 50,000.00    |          |            | 是     |
| 成都高新技术产业开发区科技和人才工作局款项  | 607,720.00   |              |          |            | 607,720.00   |          |            | 是     |
| 成都市工业和信息化系统培训补贴款       | 40,000.00    |              |          |            | 40,000.00    |          |            | 是     |
| 崇州市新经济和科技局第二批工业发展金     | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 |          |            |              |          |            | 是     |
| 贷款贴息                   | 180,000.00   |              |          |            |              |          | 180,000.00 | 是     |
| 个税返还                   | 28,051.36    |              |          |            | 28,051.36    |          |            | 是     |
| 进项税加计扣除                | 11,955.99    |              |          |            | 11,955.99    |          |            | 是     |
| 其他                     | 55,131.33    |              |          |            | 55,131.33    |          |            | 是     |
| 稳岗补贴                   | 227,315.70   |              |          |            | 227,315.70   |          |            | 是     |
| 新型学徒培训补贴               | 435,000.00   |              |          | 435,000.00 |              |          |            | 是     |
| 展会补贴                   | 113,574.00   |              |          |            | 113,574.00   |          |            | 是     |
| 知识产权补贴款                | 157,540.00   |              |          |            | 157,540.00   |          |            | 是     |
| 专利补贴款                  | 33,200.00    |              |          |            | 33,200.00    |          |            | 是     |
| 购建车联网系统大数据应用平台的研发项目    | 100,000.00   | 100,000.00   |          |            |              |          |            |       |
| 失业动态监测补贴               | 1,200.00     |              |          |            |              | 1,200.00 |            | 是     |
| 合 计                    | 3,310,688.38 | 1,370,000.00 |          | 435,000.00 | 1,324,488.38 | 1,200.00 | 180,000.00 |       |

（2）计入当期损益的政府补助情况

| 补助项目                        | 与资产/收益相关 | 计入其他收益     | 计入营业外收入  | 冲减成本费用     |
|-----------------------------|----------|------------|----------|------------|
| 贷款贴息                        | 与收益相关    |            |          | 180,000.00 |
| 失业动态监测补贴                    | 与收益相关    |            | 1,200.00 |            |
| 2017 年中国制造 2025 四川行动第一批专项资金 | 与资产相关    | 278,000.00 |          |            |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

|                        |       |              |          |            |
|------------------------|-------|--------------|----------|------------|
| 2018 年度第二批省级知识产权专项资金   | 与资产相关 | 108,799.99   |          |            |
| 2019 年成都市中小企业成长工程项目    | 与资产相关 | 49,500.00    |          |            |
| 成都高新技术产业开发区财政金融局科技保险补贴 | 与收益相关 | 50,000.00    |          |            |
| 成都高新技术产业开发区科技和人才工作局款项  | 与收益相关 | 607,720.00   |          |            |
| 成都市第八批科技计划项目           | 与资产相关 | 35,658.34    |          |            |
| 成都市工业和信息化系统培训补贴款       | 与收益相关 | 40,000.00    |          |            |
| 促进外贸转型升级和创新发展的项目       | 与资产相关 | 100,000.00   |          |            |
| 第 5 批工业发展资金            | 与资产相关 | 23,333.33    |          |            |
| 防山火在线监测装置项目            | 与资产相关 | 36,680.01    |          |            |
| 风力发电用光缆技术改造项目          | 与资产相关 | 213,000.00   |          |            |
| 个税返还                   | 与收益相关 | 28,051.36    |          |            |
| 购建车联网系统大数据应用平台的研发项目    | 与资产相关 | 420,007.44   |          |            |
| 光纤复合架空地线项目             | 与资产相关 | 150,000.00   |          |            |
| 进项税加计扣除                | 与收益相关 | 11,955.99    |          |            |
| 其他                     | 与收益相关 | 55,131.33    |          |            |
| 实验室建设专项资金              | 与资产相关 | 105,128.20   |          |            |
| 四川省 2016 年第二批科技计划项目资金  | 与资产相关 | 737,500.00   |          |            |
| 稳岗补贴                   | 与收益相关 | 227,315.70   |          |            |
| 展会补贴                   | 与收益相关 | 113,574.00   |          |            |
| 知识产权补贴款                | 与收益相关 | 157,540.00   |          |            |
| 重大科技成果转化及平台新立项目        | 与资产相关 | 49,008.33    |          |            |
| 专利补贴款                  | 与收益相关 | 33,200.00    |          |            |
| 合 计                    |       | 3,631,104.02 | 1,200.00 | 180,000.00 |

## 六、合并范围的变更

### 1、处置子公司

#### (1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

| 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报表层面享有该子公司净资产份额的差额 |
|-------|--------|------------|--------|----------|--------------|----------------------------------|
|-------|--------|------------|--------|----------|--------------|----------------------------------|

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 子公司名称                  | 股权处置价<br>款    | 股权处<br>置比例<br>(%) | 股权<br>处置<br>方式 | 丧失控制权的<br>时点 | 丧失控制权时点<br>的确定依据              | 处置价款与处置<br>投资对应的合并<br>报表层面享有该<br>子公司净资产份<br>额的差额 |
|------------------------|---------------|-------------------|----------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| 四川汇源吉<br>迅数码科技<br>有限公司 | 24,380,368.94 | 51.00             | 转让             | 2020年12月31日  | 工商变更完成，<br>失去经营活动、<br>财务活动控制权 | 5,523,257.35                                     |

(续)

| 子公司名称                  | 丧失控<br>制权之<br>日剩余<br>股权的<br>比例(%) | 丧失控制权之<br>日剩余股权的<br>账面价值 | 丧失控制权<br>之日剩余股<br>权的公允价<br>值 | 按照公允价<br>值重新计量<br>剩余股权产<br>生的利得或<br>损失 | 丧失控制权之<br>日剩余股权公<br>允价值的确定<br>方法及主要假<br>设 | 与原子公司股<br>权投资相关的<br>其他综合收益<br>转入投资损益<br>的金额 |
|------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 四川汇源吉<br>迅数码科技<br>有限公司 | 0.00                              |                          |                              |                                        |                                           | 0.00                                        |

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

| 子公司名称        | 主要经<br>营地 | 注册<br>地 | 业务性质 | 持股比例 (%)<br>直接 间接 | 取得方式          |
|--------------|-----------|---------|------|-------------------|---------------|
| 四川汇源光通信有限公司  | 成都        | 成都      | 制造业  | 100.00            | 同一控制下<br>企业合并 |
| 四川汇源信息技术有限公司 | 成都        | 成都      | 通信业  | 99.50 0.50        | 设立            |
| 四川汇源塑料光纤有限公司 | 成都        | 成都      | 制造业  | 80.00             | 设立            |

注：全资子公司四川汇源光通信有限公司持有四川汇源信息技术有限公司 0.5% 股权。

## 八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风



险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

##### 1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

##### 2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 17.74%源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本财务报表附注“五、3、应收账款”和“五、5、其他应收款”。

#### （二）流动风险

流动风险，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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。



为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类：

| 项目    | 账面价值                  | 期末数                   |                       |             |
|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
|       |                       | 未折现合同金额               | 1 年以内                 | 1-3 年 3 年以上 |
| 银行借款  | 19,033,229.17         | 19,033,229.17         | 19,033,229.17         |             |
| 应付账款  | 86,573,256.05         | 86,573,256.05         | 86,573,256.05         |             |
| 应付股利  | 1,409,557.48          | 1,409,557.48          | 1,409,557.48          |             |
| 其他应付款 | 55,607,446.42         | 55,607,446.42         | 55,607,446.42         |             |
| 小计    | <b>162,623,489.12</b> | <b>162,623,489.12</b> | <b>162,623,489.12</b> |             |

(续)

| 项目    | 账面价值                  | 期初数                   |                       |             |
|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
|       |                       | 未折现合同金额               | 1 年以内                 | 1-3 年 3 年以上 |
| 银行借款  | 76,000,000.00         | 76,000,000.00         | 76,000,000.00         |             |
| 应付账款  | 176,267,064.90        | 176,267,064.90        | 176,267,064.90        |             |
| 应付股利  | 1,409,557.48          | 1,409,557.48          | 1,409,557.48          |             |
| 其他应付款 | 52,490,636.60         | 52,490,636.60         | 52,490,636.60         |             |
| 小计    | <b>306,167,258.98</b> | <b>306,167,258.98</b> | <b>306,167,258.98</b> |             |

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司借款有关。截至 2020 年 12 月 31 日，本公司银行借款均为固定利率借款，在其他变量不变的假设下，借款利率的变动不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外

币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

## 九、关联方及其交易

### 1、本公司的母公司情况

| 母公司名称                      | 注册地                                            | 业务性质 | 注册资本<br>(万元) | 母公司对本<br>公司的持股<br>比例% | 母公司对本<br>公司的表决<br>权比例% |
|----------------------------|------------------------------------------------|------|--------------|-----------------------|------------------------|
| 广州蕙富骐骥<br>投资合伙企业<br>(有限合伙) | 广州市南沙区海滨路<br>171 号南沙金融大厦<br>11 楼 1101 之一 J43 房 | 股权投资 | 60,100.00    | 20.68                 | 20.68                  |

本企业的母公司情况的说明：

2015 年 11 月 7 日，广州蕙富骐骥投资合伙企业（以下简称蕙富骐骥）与原控股股东明君集团科技有限公司（以下简称明君集团）签订了《明君集团科技有限公司与广州蕙富骐骥投资合伙企业(有限合伙)关于四川汇源光通信股份有限公司之股份转让协议》，拟受让明君集团持有的本公司 4000 万股股权（占总股本的 20.68%）。2015 年 12 月 24 日，根据中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》，上述股权转让事宜完成过户登记手续，蕙富骐骥成为本公司的控股股东。本公司于 2015 年 12 月 19 日公告了《关于广州蕙富骐骥投资合伙企业(有限合伙)无实际控制人的法律意见书》，因蕙富骐骥无实际控制人所以本公司无实际控制人。

本公司的最终控制方是无实际控制人。

### 2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1"在子公司中的权益"。

### 3、其他关联方情况

| 其他关联方名称            | 与本公司的关系                  |
|--------------------|--------------------------|
| 何波                 | 董事长、总经理（代）               |
| 刘中一                | 公司董事、副总经理                |
| 温笑霞                | 财务总监                     |
| 张轩                 | 董事会秘书                    |
| 侯燕                 | 刘中一配偶                    |
| 贺麟                 | 原子公司四川汇源吉迅数码科技有限公司股<br>东 |
| 胡彬                 | 原子公司四川汇源吉迅数码科技有限公司股<br>东 |
| 广州汇垠澳丰股权投资基金管理有限公司 | 控股股东之执行事务合伙人             |
| 成都一诚投资管理有限公司       | [注 1]                    |
| 四川一诚农业有限责任公司       | [注 1]                    |
| 泰中光缆有限公司           | [注 2]                    |
| 四川飞普科技有限公司         | [注 3]                    |
| 四川光恒通信技术有限公司       | [注 3]                    |

【注 1】四川一诚农业有限责任公司以及成都一诚投资管理有限公司的实际控制人均为刘中一先生。

【注 2】泰中光缆有限公司为刘中一先生控股的成都一诚投资管理有限公司的联营企业。

【注 3】刘中一先生为四川光恒通信技术有限公司股东及董事，四川飞普科技有限公司系四川光恒通信技术有限公司全资子公司。

### 4、关联方交易情况

#### （1）采购商品及出售资产的关联交易

##### ①采购商品情况



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 关联方名称        | 关联交易内容 | 金额                  |                     |
|--------------|--------|---------------------|---------------------|
|              |        | 2020 年度             | 2019 年度             |
| 四川一诚农业有限责任公司 | 农产品    | 1,819,394.94        | 1,209,737.21        |
| 四川飞普科技有限公司   | 原材料    | 728,243.40          |                     |
| 合计           |        | <b>2,547,638.34</b> | <b>1,209,737.21</b> |

②出售资产情况

| 关联方名称        | 关联交易内容   | 金额            |               |
|--------------|----------|---------------|---------------|
|              |          | 2020 年度       | 2019 年度       |
| 贺麟           | 股权转让[注1] | 24,380,368.94 |               |
| 成都一诚投资管理有限公司 | 股权转让[注2] |               | 12,260,000.00 |

[注 1]: 2020 年 11 月 30 日，公司经第十一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司出售控股子公司股权暨关联交易的议案》，同意公司将所持有的四川汇源吉迅数码科技有限公司 51%的股权以人民币 2,398.26 万元（不含过渡期按持股比例计算额外支付的股权款 397,768.94 元）价格转让给贺麟，交易定价以四川汇源吉迅数码科技有限公司 2020 年 07 月 31 日的净资产估值结果为依据确定，净资产公允价值经深圳中联资产评估有限公司按资产基础法估值方法确定，四川汇源吉迅数码科技有限公司于 2020 年 12 月 31 日办妥上述股权转让的工商登记手续，本次股权转让完成后，公司不再持有四川汇源吉迅数码科技有限公司股权。

[注 2]: 2019 年 5 月 29 日，公司经第十一届董事会第九次会议审议通过了《关于公司出售参股公司股权暨关联交易的议案》，同意公司将所持有的泰中光缆有限公司 45%的股权以人民币 1,226.00 万元价格转让给成都一诚投资管理有限公司，交易定价以泰中光缆有限公司 2019 年 4 月 30 日的净资产估值结果为依据确定，净资产公允价值经中联资产评估集团有限公司按资产基础法估值方法确定，成都一诚投资管理有限公司于 2019 年 07 月 09 日办妥上述股权转让的境外投资登记手续。本次股权转让完成后，公司不再持有泰中光缆有限公司股权。

(2) 关联担保情况

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本公司作为被担保方

| 担保方 | 担保金额          | 担保起始日            | 担保终止日            | 担保是否已经履行完毕 |
|-----|---------------|------------------|------------------|------------|
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 09 日 | 2021 年 12 月 08 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 04 日 | 2021 年 12 月 03 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 17 日 | 2021 年 12 月 16 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 03 月 24 日 | 2021 年 03 月 23 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 15 日 | 2021 年 12 月 14 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 11 日 | 2021 年 12 月 10 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 04 月 10 日 | 2021 年 04 月 09 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 04 月 03 日 | 2021 年 04 月 02 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 03 月 12 日 | 2021 年 03 月 11 日 | 否          |
| 贺麟  | 5,000,000.00  | 2020 年 12 月 18 日 | 2021 年 12 月 17 日 | 否          |
| 刘中一 | 10,000,000.00 | 2020 年 09 月 21 日 | 2021 年 09 月 20 日 | 否          |
| 刘中一 | 9,000,000.00  | 2020 年 01 月 16 日 | 2021 年 01 月 15 日 | 否          |

(3) 关键管理人员报酬

| 项 目 | 职务      | 2020 年度      | 2019 年度    |
|-----|---------|--------------|------------|
| 何波  | 董事长、总经理 | 1,089,300.04 | 868,031.48 |
| 刘中一 | 董事、副总经理 | 872,633.33   | 488,736.57 |
| 温笑霞 | 财务总监    | 498,203.00   | 428,508.10 |
| 张轩  | 董事会秘书   | 497,823.00   | 456,831.00 |

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

| 项目名称  | 关联方      | 2020.12.31    |              | 2019.12.31   |              |
|-------|----------|---------------|--------------|--------------|--------------|
|       |          | 账面余额          | 坏账准备         | 账面余额         | 坏账准备         |
| 应收账款  | 泰中光缆有限公司 | 4,443,632.65  | 4,443,632.65 | 4,443,632.65 | 4,443,632.65 |
| 其他应收款 | 贺麟       | 11,180,368.94 |              |              |              |

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项



截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

本公司之子公司四川汇源光通信有限公司与中国农业股份有限公司成都锦城支行于 2021 年 01 月 15 日、2021 年 02 月 22 日签定了借款金额为 700.00 万元、900.00 万元的短期借款合同，借款利率为 5.45%，借款开始日期：2021 年 01 月 15 日、2021 年 02 月 22 日，还款日期：2022 年 01 月 14 日、2022 年 02 月 21 日，由刘中一提供连带责任保证担保，以四川汇源光通信股份有限公司成都高新区银河西路工业厂房及土地作为抵押担保。

## 十二、其他重要事项

### 1、分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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) 能够通过分析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。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

#### （2）报告分部的财务信息

| 项 目    | 光纤、光缆及相关产品     | 通信工程及系统集成      | 其他             | 分部间抵销          | 合计             |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 主营业务收入 | 338,550,718.05 | 139,764,956.80 |                | 11,220,036.78  | 467,095,638.07 |
| 主营业务成本 | 232,373,050.34 | 120,113,007.24 |                | 9,193,432.19   | 343,292,625.39 |
| 资产总额   | 421,379,085.13 | 78,976,010.35  | 206,784,711.58 | 216,291,567.82 | 490,848,239.24 |
| 负债总额   | 212,712,404.65 | 43,601,456.57  | 48,016,381.19  | 86,559,890.66  | 217,770,351.75 |

## 十三、母公司财务报表主要项目注释



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

| 项目   | 2020. 12. 31         |                      |      |
|------|----------------------|----------------------|------|
|      | 账面余额                 | 坏账准备                 | 账面价值 |
| 应收账款 | 12,653,817.06        | 12,653,817.06        |      |
| 合计   | <b>12,653,817.06</b> | <b>12,653,817.06</b> |      |

(续)

| 项目   | 2019. 12. 31         |                      |      |
|------|----------------------|----------------------|------|
|      | 账面余额                 | 坏账准备                 | 账面价值 |
| 应收账款 | 12,653,817.06        | 12,653,817.06        |      |
| 合计   | <b>12,653,817.06</b> | <b>12,653,817.06</b> |      |

(2) 坏账准备

①2020 年 12 月 31 日，账龄组合计提的坏账准备

| 账龄    | 账面金额                 | 2020.12.31       | 坏账准备                 |
|-------|----------------------|------------------|----------------------|
|       |                      | 整个存续期预期信用损失率 (%) |                      |
| 5 年以上 | 12,653,817.06        | 100.00           | 12,653,817.06        |
| 合计    | <b>12,653,817.06</b> | <b>100.00</b>    | <b>12,653,817.06</b> |

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

| 项目       | 2019.12.31    | 本期增加 | 本期减少<br>转回 转销 | 2020.12.31    |
|----------|---------------|------|---------------|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 12,653,817.06 |      |               | 12,653,817.06 |

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

| 单位名称           | 期末余额                 | 账龄    | 占应收账款<br>总额的比例 | 坏账准备期<br>末余额         |
|----------------|----------------------|-------|----------------|----------------------|
| 香港振康有限公司       | 11,150,125.57        | 5 年以上 | 88.12%         | 11,150,125.57        |
| 进程阳光科技（北京）有限公司 | 236,500.00           | 5 年以上 | 1.87%          | 236,500.00           |
| 长美有限公司         | 211,548.60           | 5 年以上 | 1.67%          | 211,548.60           |
| 福建恒锋电子有限公司     | 200,000.00           | 5 年以上 | 1.58%          | 200,000.00           |
| 省外管局           | 172,724.37           | 5 年以上 | 1.36%          | 172,724.37           |
| 合计             | <b>11,970,898.54</b> |       | <b>94.60%</b>  | <b>11,970,898.54</b> |

## 四川汇源光通信股份有限公司

## 财务报表附注

2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

## 2、其他应收款

| 项目    | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息  | 31,250.00     |               |
| 应收股利  |               |               |
| 其他应收款 | 29,825,444.49 | 13,412,889.65 |
| 合计    | 29,856,694.49 | 13,412,889.65 |

## (1) 应收利息情况

| 项目   | 2020. 12. 31 |           |
|------|--------------|-----------|
|      | 账面余额         | 坏账准备      |
| 借款利息 | 31,250.00    | 31,250.00 |
| 合计   | 31,250.00    | 31,250.00 |

## (2) 其他应收款情况

| 项目    | 2020. 12. 31  |           |
|-------|---------------|-----------|
|       | 账面余额          | 坏账准备      |
| 其他应收款 | 29,865,800.96 | 40,356.47 |
| 合计    | 29,865,800.96 | 40,356.47 |

(续)

| 项目    | 2019. 12. 31  |           |
|-------|---------------|-----------|
|       | 账面余额          | 坏账准备      |
| 其他应收款 | 13,431,271.25 | 18,381.60 |
| 合计    | 13,431,271.25 | 18,381.60 |

## ①坏账准备

A. 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

| 项目    | 账面余额          | 未来 12 月内预期<br>信用损失率 (%) | 坏账准备      | 理由    |
|-------|---------------|-------------------------|-----------|-------|
| 单项计提： |               |                         |           |       |
| 贺麟    | 11,180,368.94 |                         | 0.00      | 股权转让款 |
| 小计    | 11,180,368.94 |                         | 0.00      |       |
| 组合计提： |               |                         |           |       |
| 账龄组合  | 370,989.27    | 10.88                   | 40,356.47 |       |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

|            |               |      |           |
|------------|---------------|------|-----------|
| 合并范围内关联方组合 | 18,314,442.75 |      | 0.00      |
| 小 计        | 18,685,432.02 | 0.22 | 40,356.47 |
| 合 计        | 29,865,800.96 | 0.14 | 40,356.47 |

②坏账准备的变动

| 坏账准备               | 第一阶段<br>未来 12 个<br>月内预期<br>信用损失 | 第二阶段<br>整个存续期预<br>期信用损失(未<br>发生信用减值) | 第三阶段<br>整个存续期预期<br>信用损失(已发生<br>信用减值) | 合计        |
|--------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 18,381.60                       |                                      |                                      | 18,381.60 |
| 期初余额在本期            |                                 |                                      |                                      |           |
| —转入第一阶段            |                                 |                                      |                                      |           |
| —转入第二阶段            |                                 |                                      |                                      |           |
| —转入第三阶段            |                                 |                                      |                                      |           |
| 本期计提               | 21,974.87                       |                                      |                                      | 21,974.87 |
| 本期转回               |                                 |                                      |                                      |           |
| 本期转销               |                                 |                                      |                                      |           |
| 本期核销               |                                 |                                      |                                      |           |
| 其他变动               |                                 |                                      |                                      |           |
| 2020 年 12 月 31 日余额 | 40,356.47                       |                                      |                                      | 40,356.47 |

③按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款

| 单位名称             | 是否<br>为关<br>联方 | 款项性质       | 期末余额          | 账 龄                                             | 占其他应<br>收款总额<br>的比例 | 坏账准备期<br>末余额 |
|------------------|----------------|------------|---------------|-------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| 四川汇源塑料光纤<br>有限公司 | 是              | 往来款        | 13,314,442.75 | 5 年以上                                           | 44.58%              |              |
| 贺麟               | 是              | 股权转让款      | 11,180,368.94 | 1 年以内                                           | 37.44%              |              |
| 四川汇源信息技术<br>有限公司 | 是              | 借款         | 5,000,000.00  | 1 年以内                                           | 16.74%              |              |
| 北京东方广场有限<br>公司   | 否              | 押金、保证<br>金 | 278,146.56    | 1 年以内<br>250,109.92<br>元；1 至 2 年<br>28,036.64 元 | 0.93%               | 15,309.16    |
| 何传凤              | 否              | 押金、保证<br>金 | 39,225.00     | 4 至 5 年                                         | 0.13%               | 19,612.50    |
| 合计               |                |            | 29,812,183.25 |                                                 | 99.82%              | 34,921.66    |

③ 其他应收款按款项性质分类情况



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目     | 2020.12.31    | 2019.12.31    |
|--------|---------------|---------------|
| 押金、保证金 | 320,323.06    | 102,013.14    |
| 应收暂付款  | 13,314,442.75 | 13,314,442.75 |
| 备用金    | 50,666.21     | 14,815.36     |
| 资金拆借款  | 5,000,000.00  |               |
| 股权转让款  | 11,180,368.94 |               |
| 合计     | 29,865,800.96 | 13,431,271.25 |

3、长期股权投资

| 项目     | 本期期末           |      |                | 上期期末           |      |                |
|--------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
|        | 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 | 129,582,224.75 |      | 129,582,224.75 | 134,682,224.75 |      | 134,682,224.75 |
| 合计     | 129,582,224.75 |      | 129,582,224.75 | 134,682,224.75 |      | 134,682,224.75 |

(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           |
|----------------|----------------|--------------|------|----------------|
| 四川汇源光通信有限公司    | 84,003,374.75  |              |      | 84,003,374.75  |
| 四川汇源吉迅数码科技有限公司 | 5,100,000.00   | 5,100,000.00 |      |                |
| 四川汇源塑料光纤有限公司   | 15,500,000.00  |              |      | 15,500,000.00  |
| 四川汇源信息技术有限公司   | 30,078,850.00  |              |      | 30,078,850.00  |
| 合计             | 134,682,224.75 | 5,100,000.00 |      | 129,582,224.75 |

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

| 项目   | 2020 年度      |            | 2019 年度      |            |
|------|--------------|------------|--------------|------------|
|      | 收入           | 成本         | 收入           | 成本         |
| 主营业务 |              |            |              |            |
| 其他业务 | 1,917,927.60 | 774,720.96 | 1,917,927.61 | 774,720.96 |
| 合计   | 1,917,927.60 | 774,720.96 | 1,917,927.61 | 774,720.96 |

5、投资收益

| 被投资单位名称        | 2020 年度 | 2019 年度       |
|----------------|---------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 |         | -3,013,207.77 |

四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 被投资单位名称         | 2020 年度       | 2019 年度      |
|-----------------|---------------|--------------|
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 19,280,368.94 | 4,054,703.11 |
| 合计              | 19,280,368.94 | 1,041,495.34 |

#### 十四、补充资料

##### 1、当期非经常性损益明细表

| 项目                                                         | 金额           | 说明 |
|------------------------------------------------------------|--------------|----|
| 非流动性资产处置损益                                                 | 5,498,075.41 |    |
| 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免                                 |              |    |
| 计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外 | 3,772,296.67 |    |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费                                      |              |    |
| 取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益         |              |    |
| 非货币性资产交换损益                                                 |              |    |
| 委托他人投资或管理资产的损益                                             |              |    |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备                                |              |    |
| 债务重组损益                                                     |              |    |
| 企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等                                       |              |    |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益                                  |              |    |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益                                |              |    |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益                                      |              |    |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益        |              |    |
| 处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益                          |              |    |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回                                        |              |    |
| 对外委托贷款取得的损益                                                |              |    |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益                           |              |    |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响                       |              |    |
| 受托经营取得的托管费收入                                               |              |    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                                         | 214,669.57   |    |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                                          | 40,007.35    |    |
| 非经常性损益总额                                                   | 9,525,049.00 |    |



四川汇源光通信股份有限公司  
 财务报表附注  
 2020 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

| 项目                   | 金额           | 说明 |
|----------------------|--------------|----|
| 减：非经常性损益的所得税影响数      | 529,668.96   |    |
| 减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数 | 456,897.02   |    |
| 归属于公司普通股股东的非经常性损益    | 8,538,483.02 |    |

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润                    | 加权平均净资产<br>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           | 9.49%          | 0.13   | 0.13   |
| 扣除非经常损益后归属于普通股<br>股东的净利润 | 6.17%          | 0.08   | 0.08   |

四川汇源光通信股份有限公司

2021 年 04 月 07 日

