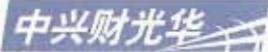


关于对微网信通（北京）通信技术股份有限公司
2018 年度财务报表
出具无法表示意见审计报告的专项说明
中兴财光华审专字（2019）第 202138 号





* 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙) * Zhongxingcai Guanghua Certified Public Accountants LLP
地址：北京市西城区阜成门外大街2号万通新世界写字楼A座24层 ADD:A-24F, WanTong New World, No.2 Fuchengmenwai Avenue,
邮编：100037 Xicheng District, Beijing, China
电话：010-52805600 PC:100037
传真：010-52805601 TEL:010-52805600
FAX:010-52805601

关于对微网信通（北京）通信技术股份有限公司 2018 年度财务报表 出具无法表示意见审计报告的专项说明

中兴财光华审专字（2019）第 202138 号

微网信通（北京）通信技术股份有限公司全体股东：

我们接受委托，审计微网信通（北京）通信技术股份有限公司（以下简称“微网信通公司”）2018 年度财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 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，并于 2019 年 6 月 28 日出具了无法表示意见的审计报告（中兴财光华审会字（2019）第 202153 号）。

根据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 14 号——非标准审计意见及其涉及事项的处理》（2018 年修订）及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》的要求，现就相关事项说明如下：

一、无法表示意见涉及的事项

1、涉及应收账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 2、应收账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应收账款余额为 1,788.68 万元，应收账款坏账准备余额为 568.90 万元，账龄在 1 年以上的为 1,651.94 万元，其中前五名客户的应收账款合计金额为 1,068.29 万元，应收账款坏账准备余额为 372.08 万元。我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 82.59%，回函比例为 23.62%，回函比例不足，我们亦无法实施其他满意的替代审计程序。同时，我们无法就上述应收款项坏账准备计提是否充分获取充分、适当的审计证据，也无法对上述应收款项的可回收性实施替代审计程序。因此我们无法确定是否有必要对相关的应收账款及坏账准备项目作出调整，无法判断应收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

2、涉及预付账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 3、预付账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日预付账款余额为 506.00 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 87.34%，回函比例为 9.31%，回函比例不足。我们未能获得充分、适当的审计证据来判断预付账款的款项性质、合同履行情况，也无法实施其他满意的替代程序以确认预付账款期末金额的准确性。因此我们无法判断上述预付款项的实际用途和对财务报表的影响，期末余额是否准确、列报是否恰当，微网信通公司与该等公司是否存在关联方关系以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

3、涉及其他应收款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 4、其他应收款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日其他应收款余额为 2,064.25 万元，坏账准备余额为 863.35 万元，其中账龄在 1 年以上的为 2,009.72 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 91.66%，回函比例为 45.68%，回函比例不足，我们亦无法实施其他满意的替代程序以确认其他应收款期末金额的准确性。我们无法就其他应收款坏账准备计提是否充分获取充分、适当的审计证据，也无法对其他应收款的可回收性实施替代审计程序，无法获得充分适当的审计证据来判断大额其他应收款的款项性质。因此我们无法确定是否有必要对其他应收款及坏账准备项目作出调整，无法判断其他应收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

4、涉及应付账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 11、应付账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应付账款余额为 132.04 万元，其中账龄在 1 年以上的为 40.19 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 82.97%，但均未收到回函，我们亦无法实施其他满意的替代程序以确认应付账款期末金额的准确性。因此我们无法判断应付账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

5、涉及预收账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 12、预收账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日预收账款余额为 10.27 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 70.81%，但均未收到回函，我们亦无法实施

其他满意的替代程序以确认预收账款期末金额的准确性。因此我们无法判断预收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

6、涉及应交税费的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 14、应交税费”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应交税费余额为 149.49 万元，因微网信通公司未缴纳税款报税系统已被冻结，我们无法获取微网信通公司 2018 年 9 月至 12 月的税务资料，且我们对微网信通公司应收账款、应付账款、收入及成本等项目无法获得充分、适当的审计证据，因此我们无法判断应交税费期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

7、审计范围受到限制

(1) 涉及存货、管理费用的事项

微网信通公司存货因内部控制未得到有效执行，存货已无人管理且存货存放地点不详，在 2018 年全部计入管理费用共计 916.32 万元。微网信通公司未提供存货收发存明细表等财务资料，存货未得到有效管理，我们无法实施盘点及函证程序，也无法实施替代审计程序以对存货的盈亏处理和相应的管理费用/存货报废损失 916.32 万元获取充分、适当的审计证据。

(2) 涉及收入、成本的事项

微网信通公司由于内部控制薄弱，我们无法实施满意的审计程序，获取充分适当的审计证据判断收入、成本的真实性与完整性及列报与分类准确性，无法判断上述事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

(3) 涉及或有事项的事项

我们通过公众信息查询得知微网信通及其子公司均已被列为失信企业，但我们无法获取相关的资料并判断这些或有事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

(4) 涉及破产清算的子公司事项及相应的投资收益

因微网信通公司子公司深圳优派移动通信有限公司于 2018 年 11 月份进入破产清算阶段，法院已派管理人接管该子公司，我们无法获取充分的财务

资料来实施满意的审计程序，无法获取充分适当的审计证据判断该子公司收入、成本的真实性与完整性及列报与分类准确性，无法判断合并报表中处理子公司取得的投资收益 211.28 万元是否准确，无法判断上述事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

8、与持续经营相关的重大不确定性

截止审计报告日，微网信通公司拖欠工资，多名员工被迫离职；注册地北京市的银行账户均已被冻结，截至 2018 年 12 月 31 日，银行存款余额为 16,688.20 元，冻结金额为 16,648.82 元；因未缴纳税款报税系统已被冻结；微网信通公司连续三年持续大额亏损。上述事项表明存在导致微网信通公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。我们无法获取充分、适当的审计证据判断微网信通公司管理层继续按照持续经营假设编制财务报表是否恰当。

二、发表无法表示意见的理由和依据

上述事项影响微网信通公司 2018 年度财务报表的多个项目，可能存在的未发现的错报对公司 2018 年度财务报表可能产生的影响重大且具有广泛性，但由于审计范围受到限制，我们无法获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对微网信通公司 2018 年度财务报表作出调整。按照《中国注册会计师审计准则第 1502 号——在审计报告中发表非无保留意见》第七条规定，当无法获取充分、适当的审计证据，不能得出财务报表整体不存在重大错报的结论时，注册会计师应当发表非无保留意见；第十条规定，如果无法获取充分、适当的审计证据以作为形成审计意见的基础，但认为未发现的错报（如存在）对财务报表可能产生的影响重大且具有广泛性，注册会计师应当发表无法表示意见。因此，我们对微网信通公司 2018 年度财务报表发表了无法表示意见。

三、无法表示意见涉及的事项是否存在注册会计师依据已获取的审计证据能够确定存在重大错报的情形

由于审计范围受到限制，我们无法获取充分、适当的审计证据，无法确定无法表示意见涉及的事项是否存在重大错报。

四、无法表示意见涉及的事项对报告期内公司财务状况、经营成果和现金流量可能的影响金额

由于无法获取充分、适当的审计证据，我们无法确定无法表示意见涉及的事项对微网信通公司报告期内财务状况、经营成果和现金流量可能的影响金额，以及是否导致公司盈亏性质的变化。

本专项说明仅供微网信通公司 2018 年度报告披露之目的使用，不适用于其他用途。

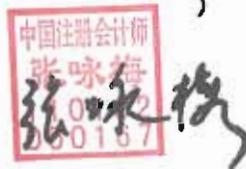
中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)



中国注册会计师



中国注册会计师



2019年6月28日

编号: 104972140



营业 执 照

(副 本) (5-1)

统一社会信用代码 9111010208376569XD

名 称 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)

类 型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街2号22层A24

执行事务合伙人 姚庚春

成立日期 2013年11月13日

合伙期限 2013年11月13日至 2033年11月12日

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



在线扫码获取详细信息

登记机关



提示：每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统
报送上年度年度报告并公示。

2018 10 15

证书序号: 00000187

说 明

会 计 师 事 务 所 执 业 证 书

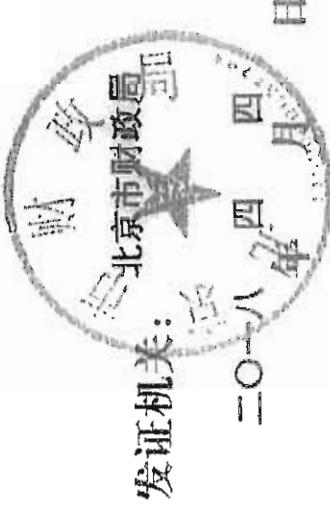
中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
称：

首席合伙人 姚庚春
主任会计师：

经营场所：北京西城区阜成门外大街2号22层A24

组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：11010205
批准执业文号：京财会许可[2014]0031号
批准执业日期：2014年03月28日

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



中华人民共和国财政部制

证书序号：000447

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：姚庚春

证书号：30010138103



证书有效期至：

二〇一九年十二月三十一日



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2007.1.1

2006.9.4-2007.9.4

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.9.1-2007.9.1

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

同意转出

Agree the holder to be transferred to

同意转入

Agree the holder to be transferred to

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

同意转出

Agree the holder to be transferred to

同意转入

Agree the holder to be transferred to

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

同意转出

Agree the holder to be transferred to

同意转入

Agree the holder to be transferred to

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.9.6-2007.9.6

姓名	樊 鑫
性别	男
出生日期	1976-03-21
工作单位	济宁星火会计师事务所
执业证号	3708149709210037
从业经历	无

姓名: 樊鑫
证书编号: 320300140010



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

2016.9.1-2017.9.1

注意事项

1. 本证书经检验合格后，必须将此证交回至省注协。
2. 不得将证书转借、转租或变卖。
3. 本证书不得涂改。
4. 本证书和续页，由省注协统一印制并负责保管。受托机构不得擅自印制。

NO.1

1. When renewing, the CPA shall show the where the certificate when necessary.
2. The certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent authority of CPA when the CPA stops continuing practice.
4. In each year, the CPA shall report to the competent authority of CPA annually and go through the procedure of renewing with the annual renewal stamp on the face paper.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2016.9.6-2017.9.6





姓 名 Full name 张咏梅
性 别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1976-12-12
工作单位 Working unit 中兴财光华会计师事务所(特殊
普通合伙)
身份证号 Identity card No. 422329197612120043



年度检验登 Annual Renewal Registration

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



110102050167

证书编号:
No. of Certificate

北京注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

2017 09 15

发证日期:
Date of Issuance

微网信通（北京）通信技术
股份有限公司

中兴财光华审会字（2019）第 202153 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 9-68



* 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙) * Zhongxingcai Guanghua Certified Public Accountants LLP
地址：北京市西城区阜成门外大街2号万通新世界写字楼A座24层 ADD:A-24F, Wanxin New World, No.2 Fuchengmenwai Avenue,
邮编：100037 Xicheng District, Beijing, China
电话：010-52805600 PC:100037
传真：010-52805601 TEL:010-52805600
FAX:010-52805601

审计报告

中兴财光华审会字（2019）第 202153 号

微网信通（北京）通信技术股份有限公司全体股东：

一、无法表示意见

我们接受委托，审计微网信通（北京）通信技术股份有限公司（以下简称“微网信通公司”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 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。

我们不对后附的微网信通公司合并及公司财务报表发表审计意见。由于“形成无法表示意见的基础”部分所述事项的重要性，我们无法获取充分、适当的审计证据以作为对合并及公司财务报表发表审计意见的基础。

二、形成无法表示意见的基础

1、涉及应收账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 2、应收账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应收账款余额为 1,788.68 万元，应收账款坏账准备余额为 568.90 万元，账龄在 1 年以上的为 1,651.94 万元，其中前五名客户的应收账款合计金额为 1,068.29 万元，应收账款坏账准备余额为 372.08 万元。我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 82.59%，回函比例为 23.62%，回函比例不足，我们亦无法实施其他满意的替代审计程序。同时，我们无法就上述应收款项坏账准备计提是否充分获取充分、适当的审计证据，也无法对上述应收款项的可回收性实施替代审计程序。因此我们无法确定是否有必要对相关的应收账款及坏账准备项目作出调整，无法判断应收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

2、涉及预付账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 3、预付账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日预付账款余额为 506.00 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 87.34%，回函比例为 9.31%，回函比例不足。我们未能获得充分、适当的审计证据来判断预付账款的款项性质、合同履行情况，也无法实施其他满意的替代程序以确认预付账款期末金额的准确性。因此我们无法判断上述预付款项的实际用途和对财务报表的影响，期末余额是否准确、列报是否恰当，微网信通公司与该等公司是否存在关联方关系以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

3、涉及其他应收款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 4、其他应收款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日其他应收款余额为 2,064.25 万元，坏账准备余额为 863.35 万元，其中账龄在 1 年以上的为 2,009.72 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 91.66%，回函比例为 45.68%，回函比例不足，我们亦无法实施其他满意的替代程序以确认其他应收款期末金额的准确性。我们无法就其他应收款坏账准备计提是否充分获取充分、适当的审计证据，也无法对其他应收款的可回收性实施替代审计程序，无法获得充分适当的审计证据来判断大额其他应收款的款项性质。因此我们无法确定是否有必要对其他应收款及坏账准备项目作出调整，无法判断其他应收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

4、涉及应付账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 11、应付账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应付账款余额为 132.04 万元，其中账龄在 1 年以上的为 40.19 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 82.97%，但均未收到回函，我们亦无法实施其他满意的替代程序以确认应付账款期末金额的准确性。因此我们无法判断应付账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

5、涉及预收账款的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 12、预收账款”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日预收账款余额为 10.27 万元，我们实施了检查、函证等必要的审计程序，函证比例为 70.81%，但均未收到回函，我们亦无法实施其他满意的替代程序以确认预收账款期末金额的准确性。因此我们无法判断预收账款期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

6、涉及应交税费的事项

如“附注五、财务报表主要项目注释 14、应交税费”所示，微网信通公司截止 2018 年 12 月 31 日应交税费余额为 149.49 万元，因微网信通公司未缴纳税款报税系统已被冻结，我们无法获取微网信通公司 2018 年 9 月至 12 月的税务资料，且我们对微网信通公司应收账款、应付账款、收入及成本等项目无法获得充分、适当的审计证据，因此我们无法判断应交税费期末余额是否准确、列报是否恰当，以及对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

7、审计范围受到限制

(1) 涉及存货、管理费用的事项

微网信通公司存货因内部控制未得到有效执行，存货已无人管理且存货存放地点不详，在 2018 年全部计入管理费用共计 916.32 万元。微网信通公司未提供存货收发存明细表等财务资料，存货未得到有效管理，我们无法实施盘点及函证程序，也无法实施替代审计程序以对存货的盘亏处理和相应的管理费用/存货报废损失 916.32 万元获取充分、适当的审计证据。

(2) 涉及收入、成本的事项

微网信通公司由于内部控制薄弱，我们无法实施满意的审计程序，获取充分适当的审计证据判断收入、成本的真实性与完整性及列报与分类准确性，无法判断上述事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

(3) 涉及或有事项的事项

我们通过公众信息查询得知微网信通及其子公司均已被列为失信企业，但我们无法获取相关的资料并判断这些或有事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

(4) 涉及破产清算的子公司事项及相应的投资收益

因微网信通公司子公司深圳优派移动通信有限公司于 2018 年 11 月份进入破产清算阶段，法院已派管理人接管该子公司，我们无法获取充分的财务资料来实施满意的审计程序，无法获取充分适当的审计证据判断该子公司收入、成本的真实性与完整性及列报与分类准确性，无法判断合并报表中处理子公司取得的投资收益 211.28 万元是否准确，无法判断上述事项对微网信通公司财务状况、经营成果和现金流量的影响。

8、与持续经营相关的重大不确定性

截止审计报告日，微网信通公司拖欠工资，多名员工被迫离职；注册地北京市的银行账户均已被冻结，截至 2018 年 12 月 31 日，银行存款余额为 16,688.20 元，冻结金额为 16,648.82 元；因未缴纳税款报税系统已被冻结；微网信通公司连续三年持续大额亏损。上述事项表明存在导致微网信通公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。我们无法获取充分、适当的审计证据判断微网信通公司管理层继续按照持续经营假设编制财务报表是否恰当。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估微网信通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微网信通公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督微网信通公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的责任是按照中国注册会计师审计准则的规定，对微网信通公司的合并及公司财务报表执行审计工作，以出具审计报告。但由于“形成无法表示意见的基础”部分所述的事项，我们无法获取充分、适当的审计证据以作为发表审计意见的基础。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于微网信通公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

(本页无正文)



中国注册会计师:



中国注册会计师:



2019年6月28日

资产负债表

编制单位：微网信通（北京）通信技术股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2018年12月31日		2017年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	16,688.20	16,688.20	486,064.38	479,868.47
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产					
衍生金融资产					
应收票据及应收账款	五、2	12,197,790.64	12,197,790.64	19,202,755.91	16,297,485.88
预付款项	五、3	5,059,967.12	5,059,967.12	19,091,471.81	5,427,214.09
其他应收款	五、4	12,008,943.62	12,008,943.62	14,296,987.04	50,786,267.06
存货	五、5			10,368,283.57	5,990,656.06
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产					
流动资产合计		29,283,389.58	29,283,389.58	63,445,562.71	78,981,491.56
非流动资产：					
可供出售金融资产					
持有至到期投资					
长期应收款					
长期股权投资	十二、3				18,000,000.00
投资性房地产					
固定资产	五、6	659,509.20	659,509.20	2,916,580.68	962,369.06
在建工程					
生产性生物资产					
油气资产					
无形资产	五、7	8,423,505.96	8,423,505.96	15,023,248.15	11,557,772.74
开发支出	五、8			3,513,865.13	3,513,865.13
商誉					
长期待摊费用	五、9			170,940.34	34,437.37
递延所得税资产					
其他非流动资产					
非流动资产合计		9,083,015.16	9,083,015.16	21,624,634.30	34,068,444.30
资产总计		38,366,404.74	38,366,404.74	85,070,197.01	113,049,935.86

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：微网信通（北京）通信技术股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2018年12月31日		2017年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、10			1,000,000.00	1,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债					
衍生金融负债					
应付票据及应付账款	五、11	1,320,376.85	1,320,376.85	11,734,847.54	28,812,883.58
预收款项	五、12	102,707.20	102,707.20	5,148,385.83	3,377,569.80
应付职工薪酬	五、13	2,886,244.18	2,886,244.18	2,936,038.62	2,258,716.62
应交税费	五、14	1,494,882.35	1,494,882.35	1,074,146.78	1,080,576.33
其他应付款	五、15	6,543,940.14	6,543,940.14	8,763,401.52	7,500,638.36
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债					
其他流动负债					
流动负债合计		12,348,150.72	12,348,150.72	30,656,820.29	44,030,384.69
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					
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益					
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计		-	-	-	-
负债合计		12,348,150.72	12,348,150.72	30,656,820.29	44,030,384.69
股东权益：					
股本	五、16	61,990,698.00	61,990,698.00	61,990,698.00	61,990,698.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	五、17	6,513,704.49	6,513,704.49	6,513,704.49	6,513,704.49
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	五、18	1,221,983.39	1,221,983.39	1,221,983.39	1,221,983.39
未分配利润	五、19	-43,708,131.86	-43,708,131.86	-15,652,391.72	-706,834.71
归属于母公司股东权益合计		26,018,254.02	26,018,254.02	54,073,994.16	69,019,551.17
少数股东权益				339,382.56	
股东权益合计		26,018,254.02	26,018,254.02	54,413,376.72	69,019,551.17
负债和股东权益总计		38,366,404.74	38,366,404.74	85,070,197.01	113,049,935.86

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：微网信通（北京）通信技术股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2018年度		2017年度	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入					
减：营业成本	五、20	377,303.71	2,825,209.61	17,013,337.80	12,638,678.73
税金及附加	五、20	-1,236,304.92	412,203.20	11,933,392.19	7,459,665.59
销售费用	五、21	46,943.51	46,943.51	35,893.22	33,724.83
管理费用	五、22	2,236,396.51	2,057,871.10	6,545,499.73	5,622,916.27
研发费用	五、23	15,082,085.92	10,319,275.58	9,978,748.71	6,667,213.06
财务费用	五、24	3,828,471.22	3,828,471.22	124,691.36	12,408.38
其中：利息费用	五、25	65,735.85	65,052.54	254,480.16	241,356.04
利息收入	五、25	88.26	71.57	9,641.92	348.13
资产减值损失	五、26	11,045,170.70	11,045,170.70	1,604,903.23	1,477,517.15
加：其他收益	五、27			805,000.00	805,000.00
投资收益(损失以“-”号填列)	五、28	2,112,832.17	-18,000,000.00	810,000.00	810,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)					
资产处置收益(损失以“-”号填列)					
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-28,578,362.91	-42,949,778.24	-11,849,270.80	-7,261,122.59
加：营业外收入	五、29			316,428.75	316,428.75
减：营业外支出	五、30	51,518.91	51,518.91	2,500.91	909.06
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-28,629,881.82	-43,001,297.15	-11,535,342.96	-6,945,602.90
减：所得税费用				2,128,664.10	744,908.21
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-28,629,881.82	-43,001,297.15	-13,664,007.06	-7,690,511.11
(一)按经营持续性分类		-28,629,881.82	-43,001,297.15	-13,664,007.06	-7,690,511.11
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-28,629,881.82	-43,001,297.15	-13,664,007.06	-7,690,511.11
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二)按所有权归属分类		-28,629,881.82	-	-13,664,007.06	-
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-28,055,740.14	-	-13,054,097.61	-
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-574,141.68	-	-609,909.45	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
(一)归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
(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		-28,629,881.82	-43,001,297.15	-13,664,007.06	-7,690,511.11
归属于母公司股东的综合收益总额		-28,055,740.14	-	-13,054,097.61	-
归属于少数股东的综合收益总额		-574,141.68	-	-609,909.45	-
七、每股收益					
(一)基本每股收益	十三、2	-0.45		-0.21	
(二)稀释每股收益	十三、2	-0.45		-0.24	

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：微网信通（北京）通信技术股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2018年度		2017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		1,748,352.96	1,713,729.28	26,678,128.99	16,953,711.05
收到的税费返还				315,927.29	315,927.29
收到其他与经营活动有关的现金	五、30	153,507.66	228,582.50	6,143,118.08	5,562,515.93
经营活动现金流入小计		1,901,860.62	1,942,311.78	33,137,174.36	22,832,154.27
购买商品、接受劳务支付的现金		1,300,495.40	1,288,155.74	10,733,283.71	2,111,988.45
支付给职工以及为职工支付的现金		475,225.10	447,834.43	6,683,745.60	4,275,698.48
支付的各项税费		70,977.11	67,974.68	783,157.78	651,210.10
支付其他与经营活动有关的现金	五、30	698,810.33	741,129.57	13,886,182.15	12,889,144.06
经营活动现金流出小计		2,545,507.94	2,545,094.42	32,086,369.24	19,928,041.09
经营活动产生的现金流量净额		-643,647.32	-602,782.64	1,050,805.12	2,904,113.18
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金				9,000,000.00	9,000,000.00
取得投资收益收到的现金				810,000.00	810,000.00
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	五、30	700,000.00	700,000.00		
收到其他与投资活动有关的现金		700,000.00	700,000.00	9,810,000.00	9,810,000.00
投资活动现金流入小计					
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金				150,655.18	
投资支付的现金				10,000,000.00	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五、30	37,331.23			
支付其他与投资活动有关的现金		37,331.23		1,226,084.40	1,226,084.40
投资活动现金流出小计				11,376,739.58	11,226,084.40
投资活动产生的现金流量净额		662,668.77	700,000.00	-1,566,739.58	-1,416,084.40
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				1,000,000.00	1,000,000.00
发行债券收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金	五、30	561,900.00	489,900.00	9,551,348.14	7,551,348.14
筹资活动现金流入小计		561,900.00	489,900.00	10,551,348.14	8,551,348.14
偿还债务支付的现金				6,000,000.00	6,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金				234,623.14	234,623.14
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、30	1,052,946.45	1,052,946.45	3,675,571.64	3,445,571.64
筹资活动现金流出小计		1,052,946.45	1,052,946.45	9,910,194.78	9,680,194.78
筹资活动产生的现金流量净额		-491,046.45	-563,046.45	641,153.36	-1,128,846.64
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		-472,025.00	-465,829.09	125,218.90	359,182.14
加：期初现金及现金等价物余额		472,064.38	465,868.47	346,845.48	106,686.33
六、期末现金及现金等价物余额		39.38	39.38	472,064.38	465,868.47

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：

项 目	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合 计
	股本	其他权益工具	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年期末余额	61,990,698.00		6,513,704.49	1,221,983.39	-15,652,391.72		54,073,994.16	339,382.56
加：会计政策变更								54,413,376.72
前期差错更正								
同一控制下企业合并								
其他								
二、本年期初余额	61,990,698.00		6,513,704.49	1,221,983.39	-15,652,391.72		54,073,994.16	339,382.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								
(一)综合收益总额								54,413,376.72
(二)股东投入和减少资本								-28,395,122.70
1. 股东投入的普通股								-28,395,122.70
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								
(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	61,990,698.00		6,513,704.49	1,221,983.39	-43,708,131.86		26,018,254.02	26,018,254.02

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 权 益 变 动 表

单 位：人 民 币 元

项 目	2017年度														
	股本	其他权益工具	优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年期末余额	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	-	1,221,983.39	-2,598,294.11	-	67,128,091.77	935,336.61	68,063,428.38
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	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	-	1,221,983.39	-2,598,294.11	-	67,128,091.77	935,336.61	68,063,428.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	-	1,221,983.39	-15,652,391.72	-	54,073,994.16	13,955.40	54,413,376.72

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：

股东权益变动表

2018年度									
项 目	股本	其他权益工具	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计
优先股	永续债	其他	资本公积	其他					
一、上年期末余额 加：会计政策变更 前期差错更正 其他	61,990,698.00	-	-	6,513,704.49	-	-	-	1,221,983.39	-706,834.71
二、本年期初余额	61,990,698.00	-	-	6,513,704.49	-	-	-	1,221,983.39	-706,834.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-43,001,297.15	-43,001,297.15
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-43,001,297.15	-43,001,297.15
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	61,990,698.00	-	-	6,513,704.49	-	-	1,221,983.39	-43,708,131.86	26,018,254.02

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：微网信通（北京）通信技术股份有限公司

股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	股 本	2017年度					盈余公积	未分配利润	其 他	股 东 权 益 合 计
		其 他 权 益 工 具	优 先 股	永 纯 债	其 他	资 本 公 积				
一、上年期末余额	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	1,221,983.39	6,983,676.40
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,710,062.28
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,690,511.11
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,690,511.11
二、本年期初余额	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	1,221,983.39	6,983,676.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,690,511.11
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,690,511.11
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	61,990,698.00	-	-	-	-	6,513,704.49	-	-	1,221,983.39	-706,834.71
										69,019,551.17

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

1、 基本信息

微网信通（北京）通信技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2006 年 2 月 16 日。由北京市工商行政管理局海淀分局核发统一社会信用代码为 91110108785528613Q 号的企业法人营业执照，经过历次股权变更之后，截至 2018 年 12 月 31 日，本公司的注册资本和股本均为 61,990,698.00 元。

注册地址：北京市海淀区农大南路 1 号院 2 号楼 4 层办公 B-420。

法定代表人：连仁广

本公司实际控制人为：连仁广

2、 公司所处行业

公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业、软件和信息技术服务业。

3、 主要产品

QCHAT 无线对讲终端和综合调度平台以及行业解决方案

4、 公司经批准的经营范围

技术开发、技术服务；销售自主研发的产品、通讯设备；生产移动电话机（限分支机构经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

本财务报告经本公司董事会于 2019 年 6 月 28 日决议批准报出。

本公司 2018 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，为深圳市瑞临节能环保有限公司，本公司另一子公司深圳优派移动通信有限公司于 2018 年 11 月进入破产清算程序，本年末不再纳入合并范围，详见七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上一年度，增加 1 户，减少 1 户，详见本附注“六、合并范围内的变更”。

二、 财务报表的编制基础

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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”），并参照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 2018 年订单大幅减少，发生净亏损 1,999.63 万元；且因拖欠工资，员工大量离职。这些事项或情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。但本公司董事会确信自本报告期末至少 12 个月具备持续经营能力，公司不会被清算或停止营业，故本公司仍以持续经营为基础编制本财务报告。

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 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 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，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可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

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

报表进行相关会计处理：

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”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、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

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

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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近似的汇率折算。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。

9. 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(2) 金融资产的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

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

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

②持有至到期投资

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

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

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

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

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

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

④可供出售金融资产

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

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

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

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

（3）金融资产减值

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

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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

②可供出售金融资产减值

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

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

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

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

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

（5）金融负债的分类和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

②其他金融负债

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

③财务担保合同

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

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

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

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

(9) 权益工具

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

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

10、应收款项

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

(1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

（2）坏账准备的计提方法

①单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

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

②按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

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

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
按账龄分析法计提坏账准备的应收款项	根据应收账款和其他应收款的账龄特征
不计提坏账准备的应收款项	纳入合并范围内的关联方、保证金及押金、员工的备用金

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄分析法计提坏账准备	账龄分析法，通过对应收款项进行账龄分析，并结合债务单位的实际财务状况及现金流量情况确定应收款项的可回收金额，确认减值损失，计提坏账准备
不计提坏账准备的应收款项	对应收纳入合并范围的关联方款项、保证金及押金、员工的备用金不计提坏账准备（除非有明显证据表明存在减值）

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	1.00	1.00
1-2年	5.00	5.00

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2-3年	10.00	10.00
3-4年	30.00	30.00
4-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明可能发生了减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后，仍不能收回、现金流量严重不足，与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项等情况的
坏账准备的计提方法	对有客观证据表明可能发生了减值的应收款项，将其从相关组合中分离出来，单独进行减值测试，确认减值损失

④坏账准备的转回

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

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

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

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、委托加工物资、发出商品等。

存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(3) 存货跌价准备计提方法

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

(4) 存货可变现净值的确认方法

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

12、持有待售资产

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

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

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

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入

当期损益。

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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

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

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

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%
机器设备	年限平均法	8	5.00	12.25

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

办公设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00

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

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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

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

（4）大修理费用

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

15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、借款费用

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

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

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

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

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

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。

项目	摊销年限(年)
CTA入网许可	3
软件	5
专有技术	5-8

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、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、职工薪酬

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

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

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

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

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

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

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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

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

23、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

24、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

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

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

25、收入的确认原则

(1) 销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

(2) 提供劳务

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

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

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

(3) 让渡资产使用权

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

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

本公司对收入的确认方法具体如下：

本公司将收入划分为系统集成收入、终端销售收入、维修收入和其他收入四类。

(1) 系统集成收入

系统集成包括外购商品、软件产品的销售与安装。公司在已将外购商品、软件产品

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；系统安装调试完毕已投入试运行或取得购货方的初验报告；与交易相关的经济利益能够流入企业；相关的收入和成本能可靠计量时，确认收入实现。

(2) 终端销售收入

终端销售收入按客户是否有产品退回权分为两类。

a、合同中约定合同终止后客户可以将未销售完毕的产品退回的，按照客户确认已销售产品数量及金额确认商品销售收入。

b、合同中未约定未销售完毕产品可以退回条款的，按照客户收货并验收合格后确认商品销售收入。

(3) 维修收入在产品维修完毕，客户收货并验收合格后确认商品销售收入。

26、政府补助

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

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

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

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

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

27、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。

28、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。

29、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。

30、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。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“持有待售资产”相关描述。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 套期会计

无。

(3) 回购股份

无。

(4) 资产证券化

无。

31、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2018年6月15日，财政部发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)。

本公司执行此项会计政策对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响2017年12月31日/2017年度金额
		增加+/减少-
1	应收票据	
	应收账款	-19,202,755.91
	应收票据及应收账款	19,202,755.91
2	应付票据	
	应付账款	-11,734,847.54
	应付票据及应付账款	11,734,847.54
3	管理费用	-124,691.36
	研发费用	124,691.36

②本期无其他会计政策变更。

(2) 本期无会计估计变更。

四、 税项

1、主要税种及税率

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	6、17
城市维护建设税	应纳流转税额	7
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
企业所得税	应纳税所得额	15、25

2、子公司主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	17
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	25
教育费附加	实际缴纳的流转税	3
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2
围堤防护费	实际缴纳的流转税	0.01

3、优惠税负及批文

(1) 本公司 2013 年 11 月 11 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局及北京市地方税务局联合认定为高新技术企业，有效期三年，故本公司 2013 至 2015 年度享受税收优惠政策，适用 15% 的企业所得税优惠税率。2016 年本公司通过高新企业复审，高新技术企业证书于 2016 年 12 月 22 日下发，证书编号为：GR201611002401，有效期三年，即 2016 年 12 月 22 日-2019 年 12 月 22 日。

(2) 根据北京市经济和信息化委员会于 2013 年 12 月 20 日颁发的《软件企业认定证书》，证书编号为京 R-2013-1738，本公司被认定为软件企业。根据财税[2011]100 号关于《财政部，国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，对公司开发的软件产品超出增值税 3% 的部分享受即征即退的政策。但因 2018 年公司未及时申报和缴纳税款，未能享受即征即退的政策。

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 2018 年 1 月 1 日，期末指 2018 年 12 月 31 日，本期指 2018 年度，上期指 2017 年度。

1、货币资金

项目	2018.12.31	2017.12.31
库存现金		41,528.74

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

银行存款	16,688.20	430,535.64
其他货币资金		14,000.00
合计	16,688.20	486,064.38

受限情况说明：本期末银行存款中 16,648.82 元因存在员工劳动合同的未决诉讼等事项已被北京市海淀区人民法院冻结。

2、应收票据及应收账款

种类	2018.12.31	2017.12.31
应收票据		
应收账款	12,197,790.64	19,202,755.91
合计	12,197,790.64	19,202,755.91

(1) 应收票据情况

本期无应收票据。

(2) 应收账款情况

①应收账款风险分类

类别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64
其中：账龄组合	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64
关联方、保证金及押金、员工的备用金					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64

(续)

类别	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	22,784,561.48	100.00	3,581,805.57	15.72	19,202,755.91	
其中：账龄组合	22,784,561.48	100.00	3,581,805.57	15.72	19,202,755.91	
关联方、保证金及押金、员工的备用金						
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						
合计	22,784,561.48	100.00	3,581,805.57	15.72	19,202,755.91	

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	1,367,354.31	7.65	13,673.54	1.00	3,318,830.08	14.57	33,188.30	1.00
1至2年	2,137,539.64	11.95	106,876.98	5.00	3,269,931.60	14.35	160,530.18	5.00
2至3年	2,149,031.37	12.01	214,903.14	10.00	12,809,129.83	56.22	1,280,912.98	10.00
3至4年	8,867,759.03	49.58	2,660,327.71	30.00	1,356,205.78	5.95	406,861.73	30.00
4至5年	1,343,775.32	7.51	671,887.66	50.00	660,303.64	2.90	330,151.82	50.00
5年以上	2,021,327.65	11.30	2,021,327.65	100.00	1,370,160.55	6.01	1,370,160.55	100.00
合计	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	22,784,561.48	100.00	3,581,805.57	15.72

B、期末无单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款：

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	3,581,805.57	2,411,629.53		304,438.42	5,688,996.68

A、其中本期坏账准备收回或转回金额重要的

本期无。

B、本报告期实际转销的应收账款情况：

本期转销金额属于合并报表范围变动（即子公司深圳优派移动通信有限公司破产清

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

算，期末资产负债表不纳入合并范围）的转出。

③按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

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 10,682,910.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 59.73%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,720,763.73 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备期末余额
北京中荣亚润科技有限公司	762,020.00	1年以内	4.26	7,620.20
	303,408.00	1-2年	1.70	15,170.40
	254,272.00	2-3年	1.42	25,427.20
日照山川电子信息技术有限公司	708,000.00	3-4年	3.96	212,400.00
	153,846.15	4-5年	0.86	76,923.08
	1,197,233.85	5年以上	6.69	1,197,233.85
济南荣沃信息技术有限公司	1,547,000.00	3-4年	8.65	464,100.00
天津永泰天和科技有限公司	4,224,750.00	3-4年	23.62	1,267,425.00
新疆中小企业信息服务有限公司	21,000.00	1-2年	0.12	1,050.00
	1,511,380.00	3-4年	8.45	453,414.00
合计	10,682,910.00		59.73	3,720,763.73

3、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2018.12.31		2017.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	4,593,840.52	90.79	2,760,471.61	14.46
1至2年			15,795,400.20	82.74
2至3年			460,000.00	2.41
3年以上	466,126.60	9.21	75,600.00	0.40
合计	5,059,967.12	100.00	19,091,471.81	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

福建经纬之星电子科技有限公司	非关联方	460,000.00	9.09	1年以内	未结算
深圳市优派信息技术有限公司	非关联方	1,600,000.00	31.62	1年以内	未结算
深圳市桔宝科技有限公司	非关联方	471,000.00	9.31	1年以内	未结算
海口创之捷科技开发有限公司	非关联方	386,500.00	7.64	1年以内	未结算
济南泰能商贸有限公司	非关联方	705,125.00	13.94	1年以内	未结算
合计		3,622,625.00	71.60		

4、其他应收款

项目	2018.12.31	2017.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	12,008,943.62	14,296,987.04
合计	12,008,943.62	14,296,987.04

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类别	2018.12.31				账面价值
	账面余额	坏账准备	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	8,633,541.17	41.82	8,633,541.17	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	12,008,943.62	58.18			12,008,943.62
其中：往来款组合	9,811,380.38	47.53			9,811,380.38
保证金押金组合	1,009,280.00	4.89			1,009,280.00
社保及备用金组合	1,188,283.24	5.76			1,188,283.24
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	20,642,484.79	100.00	8,633,541.17	41.82	12,008,943.62

(续)

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	2017.12.31				账面价值	
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	14,296,987.04	100.00			14,296,987.04	
其中：往来款组合	11,226,084.40	89.35			11,226,084.40	
保证金押金组合	1,872,409.20	4.89			1,872,409.20	
社保及备用金组合	1,198,493.44	5.76			1,198,493.44	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						
合计	14,296,987.04	100.00			14,296,987.04	

A、期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

其他应收款（按单位）	2018.12.31			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳优派移动通信有限公司	8,633,541.17	8,633,541.17	100.00	破产子公司资不抵债全额计提坏账
合计	8,633,541.17	8,633,541.17	100.00	

B、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例 %	坏账准备	计提比例 %	金额	比例 %	坏账准备	计提比例 %
1年以内	456,111.22	2.21			11,311,114.83	79.12		
1至2年	9,920,088.00	48.06			2,314,646.66	16.19		
2至3年	1,229,144.40	5.95			159,660.30	1.12		
3至4年	60,600.00	0.29			323,148.49	2.26		
4至5年	250,000.00	1.21			161,430.60	1.13		
5年以上	93,000.00	0.45			26,986.16	0.19		
合计	12,008,943.62	58.18			14,296,987.04	100.00		

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
其他应收款坏账准备		8,633,541.17			8,633,541.17

A、本期无坏账准备收回或转回的情况。

B、本报告期无实际核销的其他应收款情况。

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
往来款	263,000.38	1,226,084.40
借款性质往来	18,181,921.17	10,000,000.00
押金及保证金	1,009,280.00	1,872,409.20
社保及备用金	1,188,283.24	1,198,493.44
合计	20,642,484.79	14,296,987.04

④其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
曾萍	否	备用金	50,400.00	1年以内	0.24	
			482,180.00	1-2年	2.34	
			370,200.00	2-3年	1.79	
深圳优派移动通信有限公司	是	借款	89,186.90	1年以内	0.43	89,186.90
			8,544,354.27	2-3年	41.39	8,544,354.27
青岛巴贝奇信息技术有限公司	是	借款	130,000.00	1年以内	0.63	
			9,300,000.00	1-2年	45.05	
麦维讯电子（上海）有限公司	否	保证金	400,000.00	2-3年	1.94	
上海盛本通讯科技有限公司	否	保证金	250,000.00	4-5年	1.21	
合计	—		19,616,321.17		95.02	

⑤不存在涉及政府补助的其他应收款。

⑥不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

⑦不存在转移其他应收款且继续涉入的情况

5、存货

(1) 存货分类

项目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料			
库存商品			
委托加工产品			
合计			

(续)

项目	2017.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,467,263.37		6,467,263.37
库存商品	2,045,559.31		2,045,559.31
委托加工产品	1,497,677.02		1,497,677.02
其他	357,783.87		357,783.87
合计	10,368,283.57		10,368,283.57

(2) 存货跌价准备

项目	2018.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2018.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品						
合计						

6、固定资产

项目	2018.12.31	2017.12.31
固定资产	659,509.20	2,916,580.68
固定资产清理		
合计	659,509.20	2,916,580.68

(1) 固定资产及累计折旧

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

①固定资产情况

项目	办公设备	运输设备	机器设备	合计
一、账面原值				
1、年初余额	996,394.24	1,023,341.00	4,777,199.67	6,796,934.91
2、本年增加金额				
(1) 购置				
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废	596,862.30		394,733.41	991,595.71
(2) 合并范围减少	13,150.34	235,872.00	3,179,970.32	3,428,992.66
4、年末余额	386,381.60	787,469.00	1,202,495.94	2,376,346.54
二、累计折旧				
1、年初余额	866,119.94	795,911.27	2,218,323.02	3,880,354.23
2、本年增加金额				
(1) 计提	30,706.14	76,761.01	574,871.69	682,338.84
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废	507,980.92		326,177.61	834,158.53
(2) 合并范围减少	5,729.81	140,049.00	1,865,918.39	2,011,697.20
4、年末余额	383,115.35	732,623.28	601,098.71	1,716,837.34
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	3,266.25	54,845.72	601,397.23	659,509.20
2、年初账面价值	130,274.30	227,429.73	2,558,876.65	2,916,580.68

7、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	专有技术	财务软件	CTA入网证	合计
一、账面原值				
1、年初余额	22,676,830.25	27,920.00	67,000.00	22,771,750.25
2、本年增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 合并范围减少	6,930,952.06			6,930,952.06
4、年末余额	15,745,878.19	27,920.00	67,000.00	15,840,798.19
二、累计摊销				
1、年初余额	7,662,423.47	19,078.63	67,000.00	7,748,502.10
2、本年增加金额				
(1) 摊销	3,992,259.98	8,375.84	-	4,000,635.82
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 合并范围减少	4,331,845.69			4,331,845.69
4、年末余额	7,322,837.76	27,454.47	67,000.00	7,417,292.23
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	8,423,040.43	465.53	-	8,423,505.96
2、年初账面价值	15,014,406.78	8,841.37	-	15,023,248.15

8、开发支出

项目	2017.01.01	内部开发支出	确认为无形资产	转入当期损益	2017.12.31
天翼对讲视频调度运营平台	3,513,865.13			3,513,865.13	

注：因 2018 年研发项目停止，不再继续研发，故将开发支出全部转入研发费用。

9、长期待摊费用

项目	2017.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2017.12.31	其他减少
办公室装修费	170,940.34	100,802.91	271,743.25			

10、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2018.12.31	2017.12.31
信用借款		
保证借款		1,000,000.00
抵押借款		
合计		1,000,000.00

注：本公司向北京银行建国支行借入的短期借款 100 万由北京市文化科技融资担保有限公司代为归还，本期末短期借款余额转入其他应付款/北京市文化科技融资担保有限公司。

11、应付票据及应付账款

种类	2018.12.31	2017.12.31
应付票据		

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

应付账款	1,320,376.85	11,734,847.54
合计	1,320,376.85	11,734,847.54

(1) 应付票据分类列示：

本期无。

(2) 应付账款情况

①应付账款列示

项目	2018.12.31	2017.12.31
1年以内	918,444.30	7,460,765.67
1至2年	169,837.16	4,044,221.80
2至3年	126,352.00	210,972.97
3年以上	105,743.39	18,887.10
合计	1,320,376.85	11,734,847.54

②账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京金域国际物业管理有限责任公司	279,880.63	未结算
北京青年旅行社股份有限公司	79,600.00	未结算
合计	359,480.63	

12、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	2018.12.31	2017.12.31
1年以内	75,950.00	3,279,713.03
1至2年	22,650.00	1,555,304.20
2至3年	4,107.20	313,368.60
3年以上		
合计	102,707.20	5,148,385.83

(2) 期末无账龄超过1年的重要预收账款。

13、应付职工薪酬

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(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	2,925,664.54	1,939,664.99	2,000,762.93	2,864,566.60
二、 离职后福利-设定提存计划	10,374.08	89,815.56	101,119.06	21,677.58
三、 辞退福利				
四、 一年内到期的其他福利				
合计	2,936,038.62	2,040,784.05	2,090,578.49	2,886,244.18

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、 工资、奖金、津贴和补贴	2,916,860.41	1,807,704.41	1,887,841.16	2,836,723.66
2、 职工福利费				
3、 社会保险费	8,804.13	82,650.58	68,070.37	23,384.34
其中：医疗保险费	7,860.80	72,015.40	60,580.72	19,295.48
工伤保险费	314.50	2,916.80	2,417.70	813.60
生育保险费	628.83	7,718.38	5,071.95	3,275.26
4、 住房公积金				4,458.60
5、 工会经费和职工教育经费				
6、 短期带薪缺勤				
7、 短期利润分享计划				
合计	2,925,664.54	1,939,664.99	2,000,762.93	2,864,566.60

(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	9,954.86	86,320.74	97,082.26	20,716.38
2、 失业保险费	419.22	3,494.82	4,036.80	961.20
3、 企业年金缴费				
合计	10,374.08	89,815.56	101,119.06	21,677.58

14、应交税费

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

税项	2018.12.31	2017.12.31
增值税	1,372,371.78	1,059,783.71
个人所得税	77,829.89	11,839.28
城市维护建设税	26,063.73	1,472.21
教育附加	11,170.17	630.95
地方教育附加	7,446.78	420.63
合计	1,494,882.35	1,074,146.78

15、其他应付款

项目	2018.12.31	2017.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	6,543,940.14	8,763,401.52
合计	6,543,940.14	8,763,401.52

(1) 应付利息

本期无。

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2018.12.31	2017.12.31
往来款	232,533.17	
待支付费用	334,546.45	1,694,562.52
借款	5,538,410.52	6,068,839.00
保证金、押金	438,450.00	1,000,000.00
合计	6,543,940.14	8,763,401.52

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
张战文	4,000,000.00	借款性质的往来款

16、股本

项目	2018.01.01	本期增减					2018.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	61,990,698.00						61,990,698.00

注：截至 2018 年 12 月 31 日，公司股东连广仁质押股权 20,492,651 股，占公司总股本 33.06%，北京四维微通投资中心（有限合伙）股权质押 13,000,000 股，占公司总股本 20.97%。

17、资本公积

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.12.31
股本溢价	5,604,016.97			5,604,016.97
其他资本公积	909,687.52			909,687.52
合计	6,513,704.49			6,513,704.49

18、盈余公积

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.12.31
法定盈余公积	1,221,983.39			1,221,983.39
合计	1,221,983.39			1,221,983.39

19、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	-15,652,391.72	
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	-15,652,391.72	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-28,055,740.14	
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		

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

转作股本的普通股股利		
其他利润分配		
期末未分配利润	-43,708,131.86	

20、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	368,538.70	-1,236,304.92	16,746,894.86	11,683,871.20
其他业务	8,765.01		266,442.94	249,520.99
合计	377,303.71	-1,236,304.92	17,013,337.80	11,933,392.19

(2) 主营业务收入及成本(分行业)列示如下：

行业名称	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
终端销售收入	368,538.70	-1,236,304.92	16,378,789.61	11,683,871.20
服务费收入	8,765.01		331,100.13	
合计	377,303.71	-1,236,304.92	16,746,894.86	11,683,871.20

21、税金及附加

项目	2018年度	2017年度
城市维护建设税	27,383.71	19,512.87
教育费附加	11,735.88	8,362.66
地方教育费附加	7,823.92	5,574.99
印花税		842.70
车船使用税		1,600.00
合计	46,943.51	35,893.22

22、销售费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	1,682,866.50	4,112,699.29
品牌使用费		1,600,000.00

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

交通运输费	19,330.52	52,305.53
差旅费	27,040.79	264,665.76
通讯费	4,095.64	67,890.27
办公费		30,617.03
业务招待费	6,536.80	95,576.60
广告及业务宣传费	5,300.00	41,550.00
折旧费	12,374.52	23,920.03
房租及物业水电费	100,123.85	9,529.74
维修费		2,163.24
服务费	47.32	9,000.00
快递费	30,811.59	235,532.24
租赁费	8,500.00	
办公费	320.00	
其他	339,048.98	50.00
合计	2,236,396.51	6,545,449.73

23、管理费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	324,306.14	2,490,989.69
折旧费	431,948.11	525,834.91
无形资产摊销	4,000,635.82	3,270,404.57
待摊费用	271,743.25	22,555.94
办公费	13,341.14	156,149.64
交通费	15,450.89	111,347.86
通讯费	26,512.18	119,590.45
租赁费	139,729.38	
差旅费	25,262.25	284,104.21
招待费	20,268.78	79,284.61
快递费	25,293.67	12,029.00
车辆费	38,452.48	37,735.85

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

低值易耗品	4,934.77	
房屋租赁物业费	321,839.80	2,204,816.74
维修费		28,300.22
担保费		23,584.90
服务费	228,566.00	584,552.97
存货报废损失	9,163,181.88	
其他	30,619.38	27,467.15
合计	15,082,085.92	9,978,748.71

24、研发费用

项目	2018年度	2017年度
职工薪酬	1,537,252.94	
折旧费	514,303.13	
直接投入	1,457,942.74	44,775.37
技术服务费	234,809.44	59,726.42
检测费	83,855.10	17,192.58
认证费	307.87	2,199.99
其他		797.00
合计	3,828,471.22	124,691.36

25、财务费用

项目	2018年度	2017年度
利息费用	62,414.51	234,623.14
减：利息收入	88.26	9,641.92
手续费	3,409.60	10,215.10
合计	65,735.85	254,480.16

26、资产减值损失

项目	2018年度	2017年度
坏账损失	11,045,170.70	1,604,903.23
合计	11,045,170.70	1,604,903.23

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

27、其他收益

项目	2018年度	2017年度
政府补助		805,000.00
合计		805,000.00

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2018年度	2017年度
与收益相关：		
中关村企业信用会信用补贴款		5,000.00
北京市海淀区人民政府办公室补贴		500,000.00
中关村科技园区管理委员会补助		300,000.00
合计		805,000.00

28、投资收益

被投资单位名称	2018年度	2017 年度
理财收益		810,000.00
子公司清算的投资收益	2,112,832.17	
合计	2,112,832.17	810,000.00

29、营业外收入

项目	2018年度	2017年度	计入当期非经常性损益的金额
增值税即征即退		315,927.29	
其他		501.46	
合计		316,428.75	

30、营业外支出

项目	2018年度	2017年度	计入当期非经常性损益
固定资产报废损失	45,786.22		45,786.22
罚款	250.00	909.06	250.00
其他	5,482.69	4,558.25	5,482.69
合计	51,518.91	2,500.91	51,518.91

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

31、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	2018年度	2017年度
往来款及其他	151,659.40	3,734,220.78
保证金、押金	1,760.00	1,594,255.38
利息收入	88.26	9,641.92
政府补助收入		805,000.00
合计	153,507.66	6,143,118.08

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2018年度	2017年度
销售费用、管理费用中的付现支出	349,572.59	4,956,215.29
财务费用手续费支出	3,409.60	10,215.10
保证金及押金	15,760.00	1,000,000.00
往来款及其他	330,068.14	7,919,751.76
合计	698,810.33	13,886,182.15

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2018年度	2017年度
青岛巴贝奇信息技术有限公司还款	700,000.00	
合计	700,000.00	

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2018年度	2017年度
往来款		1,226,084.40
其他	37,331.23	10,000,000.00
合计	37,331.23	11,226,084.40

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2018年度	2017年度
张战文		4,000,000.00
连仁广	259,400.00	3,551,348.14

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

钟仰浩		2,000,000.00
王洋	302,500.00	
合计	561,900.00	9,551,348.14

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2018年度	2017年度
连仁广	899,004.40	3,445,571.64
钟仰浩		230,000.00
王洋	153,942.05	
合计	1,052,946.45	3,675,571.64

32、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2018年度	2017年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-28,629,881.82	-13,664,007.06
加：资产减值准备	11,045,170.70	1,604,903.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	682,338.84	709,997.00
无形资产摊销	5,900,693.28	3,342,602.51
长期待摊费用摊销	271,743.25	66,167.49
资产处置损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	45,786.22	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	62,414.51	234,623.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,112,832.17	-810,000.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	9,530,735.98	-2,029,789.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	53,633,965.47	-5,329,659.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-51,073,781.58	16,925,967.80
其他		

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

经营活动产生的现金流量净额	-643,647.32	1,050,805.12
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	39.38	472,064.38
减：现金的期初余额	472,064.38	346,845.48
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	-472,025.00	125,218.90

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2018年度	2017年度
一、现金		
其中：库存现金		41,528.74
可随时用于支付的银行存款	39.38	430,535.64
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	39.38	472,064.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

33、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	16,648.82	因员工劳动仲裁、未缴纳税款等原因强制冻结

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

六、合并范围的变更

本公司本期合并范围减少1家，即深圳优派移动通信有限公司(以下简称“深圳优派”)系本公司的控股子公司，《广东省深圳市中级人民法院通知书》((2018)粤03破298号)及《深圳优派移动通信有限公司管理人通知书》显示广东省深圳市中级人民法院于2018年11月2日受理申请人李明对被申请人深圳优派移动通信有限公司提出的破产清算申请，并同时指定北京大成（深圳）律师事务所为深圳优派破产管理人。《广东省深圳市中级人民法院民事裁定书》((2018)粤03破298号)显示经管理人审核，确认深圳优派10家债权人的10笔债权，确认金额为5,139,207.62元，均为普通债权。截至本报告报出日，被公司破产清算工作尚未完成。本期将深圳优派的损益表、现金流量表纳入合并范围，期末资产负债表不纳入合并范围。

本公司本期合并范围增加1家，即深圳市瑞临节能环保有限公司，报告期内已取得统一社会信用代码为91440300MA5FEIMD5Y的营业执照。截至2018年12月31日，深圳市瑞临节能环保有限公司尚未开始经营。

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市瑞临节能环保有限公司	深圳	深圳市福田区莲花街道紫荆社区深南大道6008号深圳特区报业大厦21A-21B	节能环保项目投资、商务信息咨询、企业管理咨询、通讯产品销售等	92.73		投资设立

(2)重要的非全资子公司

截至2018年12月31日，深圳市瑞临节能环保有限公司尚未开始经营，该子公司注册资本为550万元，实收资本为0，我方尚未出资。

八、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

截止至2018年12月31日，本公司无控股股东，实际控制人为自然人连仁广。连仁广先生直接持股33.06%，通过北京四维微通投资中心(有限合伙)间接持股11.84%，共计持股44.90%，且连仁广先生担任公司董事长、总经理，因此连仁广先生为本公司的实际控制人。

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”。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

3、本公司的合营和联营企业情况

截止至2018年12月31日，本公司无合营和联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系	持股比例%
中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司	本公司持股5%以上之股东	20.03
北京四维微通投资中心（有限合伙）	本公司持股5%以上之股东	22.02
深圳市诚隆投资股份有限公司	本公司持股5%以上之股东	5.48
深圳优派移动通信有限公司	破产清算中的持股90%子公司	
优派环宇通信技术（北京）有限公司	子公司深圳优派移动通信有限公司小股东	
优派科技（中国）有限公司	子公司股东优派环宇通信技术（北京）有限公司之母公司	
青岛巴贝奇信息技术有限公司	拟投资企业	
山东省泛太通信信息有限公司	法人及控股股东连仁广任职经理的公司	
邵建萍	公司实际控制人配偶	
陈燕	董事	
刘成刚	董事	
崔传高	监事会主席	
伊盛林	前董事、副总经理	
赵学明	董事、持股5%以下股东	0.58
任崧	董事	
陈王坤	监事、持股5%以下股东	0.30
于勇景	监事	
秦承丽	董事	
徐小凤	董事	
信秋双	财务负责人	
丁庆武	前监事	
李福丽	前监事	

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
 无。

(3) 关联租赁情况
 无。

(4) 关联担保情况
 无。

(5) 关联方资金拆借
 资金拆入

关联方	期初余额	本期拆入金额	本期偿还金额	期末余额	说明
连仁广	298,839.00	974,186.85	1,019,166.88	253,858.97	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况
 无。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2018.12.31		2017.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	深圳优派移动通信有限公司	8,633,541.17	8,633,541.17	32,087,490.14	
其他应收款	青岛巴贝奇信息技术有限公司	9,430,000.00		10,130,000.00	
应收账款	陈王坤			1,400.00	
合计		18,063,541.17	8,633,541.17	42,218,890.14	

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2018.12.31		2017.12.31	
		账面余额		账面余额	
其他应付款	连仁广	253,858.97		298,839.00	

九、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2019 年 6 月 28 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

截至 2019 年 6 月 28 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2019 年 6 月 28 日，本公司无需要披露的资产表日后事项。

十一、其他重要事项

截至 2019 年 6 月 28 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

种类	2018.12.31	2017.12.31
应收票据		
应收账款	12,197,790.64	16,297,485.88
合计	12,197,790.64	16,297,485.88

(1) 应收票据情况

本期无。

(2) 应收账款情况

① 应收账款风险分类

类别	2018.12.31				账面价值	
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64	
其中：账龄组合	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64	
关联方、保证金及押金、员工的备用金						
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						
合计	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	12,197,790.64	

(续)

类别	2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	19,574,853.03	100.00	3,277,367.15	16.74	16,297,485.88
其中：账龄组合	19,574,853.03	100.00	3,277,367.15	16.74	16,297,485.88
关联方、保证金及押金、员工的备用金					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	19,574,853.03	100.00	3,277,367.15	16.74	16,297,485.88

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比
1年以内	1,367,354.31	7.65	13,673.54	1.00	3,135,136.43	16.02	31,351.36	1.00
1至2年	2,137,539.64	11.95	106,876.98	5.00	3,269,931.60	16.70	160,530.18	5.00
2至3年	2,149,031.37	12.01	214,903.14	10.00	9,783,115.03	49.98	978,311.50	10.00
3至4年	8,867,759.03	49.58	2,660,327.71	30.00	1,356,205.78	6.93	406,861.73	30.00
4至5年	1,343,775.32	7.51	671,887.66	50.00	660,303.64	3.37	330,151.82	50.00
5年以上	2,021,327.65	11.30	2,021,327.65	100.00	1,370,160.55	7.00	1,370,160.55	100.00
合计	17,886,787.32	100.00	5,688,996.68	31.81	19,574,853.03	100.00	3,277,367.15	16.74

B、期末不存在单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款。

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	核销	
应收账款坏账准备	3,277,367.15	2,411,629.53			5,688,996.68

A、其中本期无坏账准备收回或转回金额重要的

B、本报告期无实际核销的应收账款情况。

③按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

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 10,682,910.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 59.73%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

3,720,763.73 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
北京中荣亚润科技有限公司	762,020.00	1年以内	4.26	7,620.20
	303,408.00	1-2年	1.70	15,170.40
	254,272.00	2-3年	1.42	25,427.20
日照山川电子信息技术有限公司	708,000.00	3-4年	3.96	212,400.00
	153,846.15	4-5年	0.86	76,923.08
	1,197,233.85	5年以上	6.69	1,197,233.85
济南荣沃信息技术有限公司	1,547,000.00	3-4年	8.65	464,100.00
天津永泰天和科技有限公司	4,224,750.00	3-4年	23.62	1,267,425.00
新疆中小企业信息服务有限公司	21,000.00	1-2年	0.12	1,050.00
	1,511,380.00	3-4年	8.45	453,414.00
合计	10,682,910.00		59.73	3,720,763.73

2、其他应收款

项目	2018.12.31	2017.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	12,008,943.62	50,786,267.06
合计	12,008,943.62	50,786,267.06

(1) 其他应收款情况

① 其他应收款按风险分类

类别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	8,633,541.17	41.82	8,633,541.17	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	12,008,943.62	58.18			12,008,943.62
其中：账龄组合					

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

关联方、保证金及押金、员工的备用金	12,008,943.62	58.18			12,008,943.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	20,642,484.79	100.00	8,633,541.17	41.82	12,008,943.62

(续)

类别	2017.12.31				账面价值	
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	50,786,267.06	100.00			50,786,267.06	
其中：账龄组合						
关联方、保证金及押金、员工的备用金	50,786,267.06	100.00			50,786,267.06	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						
合计	50,786,267.06	100.00			50,786,267.06	

A、不存在期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

B、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	456,111.22	2.21			16,722,482.61	32.93		
1至2年	9,920,088.00	48.06			33,404,558.90	65.77		
2至3年	1,229,144.40	5.95			148,660.30	0.29		
3至4年	60,600.00	0.29			322,148.49	0.63		
4至5年	250,000.00	1.21			161,430.60	0.32		
5年以上	93,000.00	0.45			26,986.16	0.05		
合计	12,008,943.62	58.18			50,786,267.06	100.00		

②坏账准备

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
财务报表附注
2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备		8,633,541.17			8,633,541.17

A、本期无坏账准备收回或转回的情况。

B、本报告期无实际核销的其他应收款情况。

③其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
曾萍	否	备用金	50,400.00	1年以内	0.24	
			482,180.00	1-2年	2.34	
			370,200.00	2-3年	1.79	
深圳优派移动通信有限公司	是	借款	89,186.90	1年以内	0.43	89,186.90
			8,544,354.27	2-3年	41.39	8,544,354.27
青岛巴贝奇信息技术有限公司	是	借款	130,000.00	1年以内	0.63	
			9,300,000.00	1-2年	45.05	
麦维讯电子（上海）有限公司	否	保证金	400,000.00	2-3年	1.94	
上海盛本通讯科技有限公司	否	保证金	250,000.00	4-5年	1.21	
合计	—		19,616,321.17		95.02	8,633,541.17

④不存在涉及政府补助的其他应收款。

⑤不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑥不存在转移其他应收款且继续涉入的情况

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资				18,000,000.00		18,000,000.00
合计				18,000,000.00		18,000,000.00

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
深圳优派移动通信有限公司	18,000,000.00		18,000,000.00	
合计	18,000,000.00		18,000,000.00	

4、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,825,209.61	412,203.20	12,638,678.73	7,459,665.59
合计	2,825,209.61	412,203.20	12,638,678.73	7,459,665.59

(2) 主营业务收入及成本(分行业)列示如下：

行业名称	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
终端销售收入	2,825,209.61	412,203.20	12,270,573.48	7,459,665.59
服务费收入			331,100.13	
租赁收入			37,005.12	
合计	2,825,209.61	412,203.20	12,638,678.73	7,459,665.59

5、投资收益

被投资单位名称	2018年度	2017 年度
理财收益		810,000.00
子公司清算投资损失	-18,000,000.00	
合计	-18,000,000.00	810,000.00

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明

微网信通（北京）通信技术股份有限公司
 财务报表附注
 2018 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

非流动性资产处置损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-51,518.91	主要为固定资产处置损失
非经常性损益总额	-51,518.91	
减： 非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	-51,518.91	
减： 归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-51,518.91	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-70.06	-0.45	-0.45
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-69.93	-0.45	-0.45

微网信通（北京）通信技术股份有限公司

2019 年 6 月 28 日



营业执照

(5-1)
(副 本)

统一社会信用代码 9111010208376569XD

名 称 中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）

类 型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街2号22层A24

执行事务合伙人 姚庚春

成立日期 2013年11月13日

合伙期限 2013年11月13日至 2033年11月12日

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



在线扫码获取详细信息

提示：每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统
报送上年度年度报告并公示。

登记机关

2018

10 15

年 月 日

证书序号: 0000187

说 明

会 计 师 事 务 所 执 业 证 书

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
称:

名

首席合伙人 姚庚春

主任会计师:

经营场所 北京西城区阜成门内大街22号22层A24

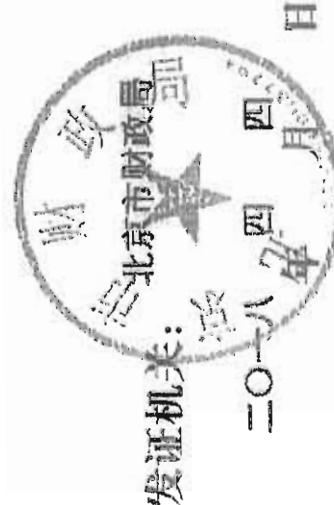
组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010205

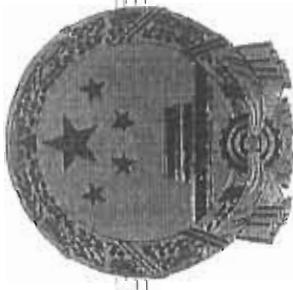
批准执业文号: 京财会许可[2014]0031号

批准执业日期: 2014年03月28日

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



中华人民共和国财政部制



证书序号：000447

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：姚庚春

证书号：30



发证时间：

二〇一九年十二月二十一日

证书有效期至：

二〇二九年十二月二十一日



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.7.1/

2006.9.4-2007.9.4

注册会计师工作单位变更登记
Registration of Change of Working Unit by CPA

甲方同意
Agree for Auditor to consent

乙方同意
Agree for Auditor to consent



年度检验登记
Annual Renewal Registration

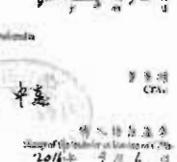
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

2006.9.4-2007.9.4

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

甲方同意
Agree for Auditor to consent

乙方同意
Agree for Auditor to consent



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

甲方同意
Agree for Auditor to consent

乙方同意
Agree for Auditor to consent

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.9.4-2007.9.4

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

甲方同意
Agree for Auditor to consent

乙方同意
Agree for Auditor to consent

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.9.4-2007.9.4

注意事项

- 注册会计师执行业务，必要时应向委托人出示本证书。
- 本证书不得转让本机构使用，不得拆页，不得涂改。
- 注册会计师变更执业地点或变更名称，应持本证书到新执业地的省、自治区、直辖市注册会计师协会办理变更手续。
- 本证书如遗失，应及时向原发证机关声明作废，并持相关证明到新执业地的省、自治区、直辖市注册会计师协会补办。

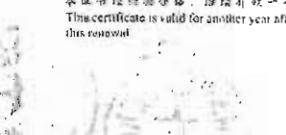
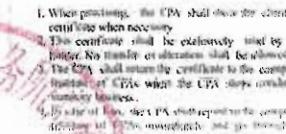
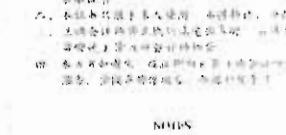
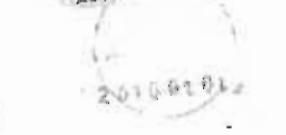
NO.:

- 注册会计师在执业时，应出示本证书。
- 本证书应由被审计单位盖章。
- 本证书应由注册会计师盖章。
- 本证书由注册会计师填写，不得代填。
- 本证书由注册会计师填写，不得代填。
- 本证书由注册会计师填写，不得代填。
- 本证书由注册会计师填写，不得代填。
- 本证书由注册会计师填写，不得代填。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

2006.9.4-2007.9.4





中国注册会计师协会

姓 名 Full name 张咏梅
性 别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1976-12-12
工作单位 Working unit 中兴财光华会计师事务所(特殊
普通合伙)
身份证号 Identity card No. 422429197612120043



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



姓名：张咏梅
证书编号：110102050167

证书编号：
No. of Certificate

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs

2017 年 09 月 15 日
发证日期：
Date of Issuance

年 月 日