

股票代码：002202

股票简称：金风科技

公告编号：2022-014

## 新疆金风科技股份有限公司 关于 2021 年度计提信用减值及资产减值准备公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

新疆金风科技股份有限公司（下称“公司”或“金风科技”）于 2022 年 3 月 25 日召开第七届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于金风科技 2021 年计提信用减值准备及资产减值准备议案》，现将具体内容公告如下：

### 一、本次计提信用减值及资产减值准备情况概述

根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》及公司会计政策的相关规定，为公允反映公司截止 2021 年 12 月 31 日的财务状况和经营成果，公司及下属子公司对截止 2021 年 12 月 31 日的各类资产进行了减值测试，对部分资产计提信用减值准备以及资产减值准备合计人民币 175,753.23 万元。

具体明细如下表：

单位：人民币万元

项目	2021 年发生额
信用减值准备：	<b>64,293.78</b>
其中：应收账款	55,253.85
其他应收款	9,639.92
债权投资	-5.03

长期应收款	-663.61
其他非流动资产	68.65
<b>资产减值准备：</b>	<b>111,459.45</b>
其中：存货	11,855.66
开发支出	32,474.82
无形资产	28,776.27
固定资产	10,930.91
在建工程	3,388.26
商誉	17,568.17
合同资产	353.49
其他非流动资产	6,111.87
<b>合计</b>	<b>175,753.23</b>

本次计提信用减值准备及资产减值准备金额计入的报告期间为2021年1月1日至2021年12月31日。

## 二、本次信用减值及资产减值准备计提情况说明

### （一）信用减值准备

根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》规定的方法，基于应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款、其他非流动资产的信用风险特征，在单项或组合基础上计算预期信用损失。

单项计提：有证据表明单项应收款项发生减值时，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提减值损失。

组合计提：公司根据历史信用损失，结合当前状况、对未来经济状况的预测以及综合考虑前瞻性因素调整，考虑不同客户的信用风险特征，确定12个月内和整个存续期的预期信用损失率、计提预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将

金融工具划分为不同组合。

### 1.1 应收账款减值准备

公司若干客户因自身各种原因发生重大财务困难，经营或财务状况出现重大不利变化，违约或拖欠利息或本金，本公司预计相关应收款项不能全部收回，因而按照预期信用损失模型，以单项为基础评估应收款项的预期信用损失，计提减值准备人民币52,576.88万元；本公司加强对长账龄应收款项的管理，于本年度收回若干客户的欠款，相应以单项为基础转回减值准备人民币2,795.80万元；本公司按照预期信用损失模型，以组合为基础评估应收款项的预期信用损失，计提减值损失人民币5,472.77万元，合计对应收款项确认减值损失人民币55,253.85万元；

### 1.2 其他应收款减值准备

公司加强对长账龄其他应收款项的管理，于本年度收回若干客户的欠款，相应以单项为基础转回减值准备人民币13.35万元；本公司按照预期信用损失模型，以组合为基础评估其他应收款项的预期信用损失，确认减值损失人民币9,653.27万元，合计对其他应收款项计提减值损失人民币9,639.92万元。

### 1.3 债权投资、长期应收款、其他非流动资产

本公司按照预期信用损失模型，以组合为基础评估债权投资、长期应收款、其他非流动资产款项的预期信用损失，债权投资由于债券到期回款相应转回信用减值准备人民币5.03万元、长期应收款由于收回融资租赁款相应转回信用减值准备人民币663.61万元，其他非流动

资产计提信用减值准备人民币68.65万元。

综上所述，2021年公司对应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款、其他非流动资产共计提信用减值损失人民币64,293.78万元。

## （二）资产减值准备

### 1、存货跌价准备

根据《企业会计准则第1号—存货》的相关规定，公司存货采用成本与可变现净值孰低计量。计提存货跌价准备时，原材料和库存商品均按单个存货项目计提。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

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

2021年公司对存货进行了减值测试，根据测试结果计提存货跌价准备人民币11,855.66万元。

### 2、长期资产减值准备

根据《企业会计准则第8号—资产减值》的相关规定，企业应当在资产负债表日判断长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、无形资产、固定资产、在建工程等资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，估计其可收回金额，进行减值测试，按资产的账面价值与可收回金额孰低计提长期资产减值准备。资产减值损失

一经确认，在以后会计期间不再转回。

可收回金额根据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较高者确定。公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

2021年计提长期资产减值准备明细如下：

单位：万元

长期资产减值准备	2021年发生额
开发支出	32,474.82
无形资产	28,776.27
固定资产	10,930.91
在建工程	3,388.26
合计	<b>75,570.26</b>

2.1 技术发展和市场环境促使产品更迭周期大幅缩短，公司为应对市场需求推出新产品开发及产品瘦身计划，对开发支出及部分存在减值迹象的无形资产进行减值测试。公司在估计可收回金额时使用的主要参数包括预测订单量、销售价格和预测边际贡献，按照可收回金额与账面价值之间的差额计提减值损失，其中：

(1) 对账面价值人民币32,474.82万元的开发支出进行了减值测试，其可收回金额根据其使用价值确定，根据测试结果相关资产减值至零，计提资产减值准备人民币32,474.82万元。

(2) 对账面价值人民币25,851.97万元的无形资产进行了减值测试，其可收回金额根据其使用价值确定，根据测试结果，相关资产减值至其可收回金额人民币3,100.74万元，计提资产减值准备人民币22,751.16万元。

2.2 2021年由于境外某国所得税率变动等原因，本公司在该国持有的风电场项目存在减值迹象，公司聘请独立评估师对收购该国风电场项目时形成的无形资产及该国风电场项目相关的固定资产进行了减值测试，在估计可收回金额时使用的主要参数包括协议电价和加权平均资本成本率。根据评估的可收回金额与账面价值的差额，公司本期对无形资产-风电场项目许可计提减值准备人民币4,351.55万元，对固定资产计提减值准备人民币10,930.91万元。

2.3 2021年公司对存在减值迹象的个别无形资产和在建的风电场项目进行减值测试，根据可收回金额与账面价值的差额分别计提资产减值准备1,673.56万元、3,388.26万元。

综上所述，2021年公司对开发支出、无形资产、固定资产、在建工程共确认资产减值损失人民币75,570.26万元。

### 3、商誉减值准备

根据《企业会计准则第8号—资产减值》的相关规定，公司于每年度终了对合并所形成的商誉进行减值测试，本公司对合并商誉采用可收回价值进行测试，即根据预计未来可回收现金情况选择恰当的折现率折现后的金额作为估值测算，或根据可收回金额减去处置费用后净额作为估值测算。

2021年公司根据《企业会计准则》等的相关规定聘请独立评估师对收购德国子公司Vensys Energy AG时形成的商誉进行了减值测试，2021年度Vensys Energy AG的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的三年期的财务预算

及永续增长率2%为基础来确定，现金流量预测所用的折现率是14.33%，在确定现金流量预测时作出的关键假设如下：

预算毛利率 — 确定基础是在预算年度前一年实现的平均毛利率基础上，根据预计市场开发情况适当降低该平均毛利率。

折现率 — 采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

分配至上述资产组或资产组组合的有关的市场开发、折现率等关键假设的金额与本公司历史经验及外部信息一致。

2021年公司根据减值测试的结果计提商誉减值准备人民币17,568.17万元。

#### 4、合同资产及其他非流动资产减值准备

根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》的规定方法，基于合同资产及其他非流动资产的信用风险特征，在单项或组合基础上计算预期信用损失。

2021年公司按照预期信用损失模型，以单项为基础对个别污水处理其他非流动资产-服务特许权安排下的应收款确认减值准备人民币6,036.85万元；公司按照预期信用损失模型，以组合为基础评估合同资产、其他非流动资产的预期信用损失，分别计提资产减值准备人民币353.49万元、75.02万元。

综上所述，2021年公司合同资产及其他非流动资产共确认资产减值准备人民币6,465.36万元。

### 三、本次计提信用减值及资产减值准备对公司的影响

截至 2021 年 12 月 31 日，公司计提信用减值准备及资产减值准备金额共计人民币 175,753.23 万元，减少公司 2021 年归属于上市公司股东净利润人民币 145,080.20 万元，相应减少本报告期末归属于上市公司股东的所有者权益人民币 145,080.20 万元。

本次计提信用减值准备及资产减值准备事项，符合《企业会计准则》等相关规定，公允地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在损害公司和股东利益的行为。

#### **四、董事会意见**

董事会认为：本次计提信用减值及资产减值准备符合《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，计提信用减值及资产减值准备依据充分，体现了会计谨慎性原则，本次计提信用减值及资产减值准备后能够更加公允地反映公司截至 2021 年 12 月 31 日的财务状况和经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。因此，同意公司本次信用减值及资产减值准备的计提。

#### **五、监事会意见**

监事会认为：公司本次计提信用减值及资产减值准备符合《企业会计准则》及公司会计政策的相关规定，符合公司资产及经营的实际情况，计提信用减值及资产减值准备后能够更加公允地反映公司财务状况和经营成果。公司本次计提信用减值及资产减值准备事项决策程序规范，审议程序合法合规。同意本次计提信用减值及资产减值准备事项。

#### **六、独立董事的独立意见**



经审查，本次计提信用及资产减值准备符合《企业会计准则》相关规定及公司实际情况，本次计提信用及资产减值准备是基于谨慎性会计原则，能够更客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果；相关审议程序符合法律法规和《公司章程》的规定，不存在损害公司利益和股东特别是中小股东利益的情形，因此我们同意公司本次计提信用及资产减值准备。

特此公告。

新疆金风科技股份有限公司

董事会

2022年3月25日