

科林环保装备股份有限公司

关于会计估计变更的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

重要内容提示：

1、本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需对已披露财务报告进行追溯调整，不会对公司已披露的经审计的财务报表产生影响。

2、本次会计估计变更事项已经公司第五届董事会第五次会议及第五届监事会第四次会议审议通过，无需提交股东大会审议。

一、本次会计估计变更概述

（一）会计估计变更原因

公司全资子公司古县佳盛能源有限公司，其营业收入为光伏电力销售收入，应收账款为国家电网电费款，主要为国家可再生能源补贴款。古县佳盛能源有限公司于2021年5月31日纳入2021年第十批国家可再生能源补贴目录。

根据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，为了更准确地对金融工具中应收款项进行后续计量，进一步完善公司应收款项的风险管控措施，更加客观公允地反映公司的财务状况和经营成果，结合公司实际情况，对应收款项计提坏账准备的会计估计进行变更。

（二）变更前采用的会计估计

1、按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——代收代付组合	款项性质	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
其他应收款——内部往来组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	和未来12个月内或整个存续期预期信用损

		失率，计算预期信用损失
--	--	-------------

2、按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	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
应收账款——代收款项组合	款项性质	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
长期应收款——租赁应收款组合	款项性质	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

(2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
0-6个月（含，下同）	0.5
7-12个月	2
1-2年	10
2-3年	20
3-4年	50
4-5年	80
5年以上	100

(三) 变更后采用的会计估计

1、按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——代收代付组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——内部往来组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

2、按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——光伏电站业务（非电网公司）组合	账龄	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
应收账款--应收国家电网电费款组合	账龄	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
应收账款——代收款项组合	款项性质	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
长期应收款——租赁应收款组合	款项性质	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

(2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)

	光伏电站业务（非电网公司） 组合	应收国家电网电费款组合
0-6 个月（含，下同）	0.5	0.5
7-12 个月	2	2
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	40
4-5 年	80	40
5 年以上	100	40

（四）会计估计变更日期

自 2021 年 7 月 1 日起实施。

二、本次会计估计变更对公司的影响

（一）根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司此次会计估计变更采用未来适用法，无需对已披露财务报告进行追溯调整，不会对公司已披露的经审计的财务报表产生影响。

（二）根据变更后的会计估计，根据不同的信用风险组合和相应的预期信用损失率进行测算，此项会计估计变更预计将增加公司 2020 年归属于母公司所有者的净利润约为 298.90 万元；本次会计估计变更影响 2020 年度的金额未超过 2020 年经审计的净利润的 50%，未超过 2020 年度经审计的所有者权益的 50%，也不会致使公司 2020 年度报告盈亏性质产生变化，本次会计估计变更不需要提交股东大会审议。

（三）公司基于 2021 年 6 月 30 日应收国家电网电费的余额及结构为基础进行测算，本次会计估计变更事项预计将使得公司 2021 年度预期信用损失减少人民币约 1,435.05 万元，预计增加公司 2021 年度税前利润总额约 1,435.05 万元。

（上述数据未经审计，最终影响以 2021 年度审计报告为准）。

三、董事会关于会计估计变更合理性的说明

公司董事会认为：公司对应收款项坏账计提比例进行调整，符合公司实际情况和相关规定，能够更真实、完整地反映公司应收款项、财务状况和经营成果，财务会计信息更加客观、真实和公允。公司董事会同意本次会计估计变更。

四、独立董事意见

经核查，公司独立董事认为：公司此次会计估计变更符合相关法律法规的规定和公司实际经营情况，是为了能更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，适应公司的发展需要，符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形。董事会审议决策程序符合法律法规以及《公司章程》的有关规定，同意公司本次会计估计的变更。

五、监事会意见

监事会认为：本次会计估计变更符合公司实际情况，更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。本次会计估计变更的决策程序符合有关法律、法规及《公司章程》的相关规定，不存在损害公司及股东利益的情形。公司监事会同意本次会计估计变更。

六、备查文件

- 1、第五届董事会第五次会议决议；
- 2、第五届监事会第四次会议决议；
- 3、独立董事对公司第五届董事会第五次会议相关事项的事前认可意见；
- 4、独立董事对公司第五届董事会第五次会议相关事项的独立意见。

特此公告。

科林环保装备股份有限公司

董 事 会

二〇二一年八月十三日