

关于晶科电力科技股份有限公司

会计估计变更的说明

关于晶科电力科技股份有限公司 会计估计变更的说明

天健函〔2023〕892号

上海证券交易所：

2023年6月13日，晶科电力科技股份有限公司（以下简称晶科科技公司）二届第四十六次董事会审议通过了《关于会计估计变更的议案》，同意对境外光伏电站资产的原会计估计进行变更。本次会计估计变更无需提交股东大会审议。根据上海证券交易所相关要求，现将晶科科技公司有关会计估计变更事项说明如下：

一、会计估计变更的概述

（一）变更的原因

光伏电站的运行生命周期主要取决于电站设备使用寿命、项目土地可使用年限以及电站能否取得长期稳定收入这三个核心要素。

光伏组件是决定光伏电站发电效率、使用寿命的核心设备，晶科科技公司持有运营的境外光伏电站采用的组件主要来自于市场上的主流厂商生产的光伏组件，功率质保期均为30年，且随着电站运行维护水平的逐步提高，进一步保障了光伏电站的稳定运行；项目土地可使用年限方面，晶科科技公司持有的各境外光伏电站的土地租赁期限均在30年以上，且境外土地租赁合同含有明确的到期延长条款，从而确保电站不会因土地使用期限原因影响正常运行；光伏电站购电协议是光伏发电项目用于保障项目长期稳定收入的主要协议之一，晶科科技公司持有的境外光伏电站主要位于中东、欧洲地区。中东地区的购电协议通常达到30年以上，欧洲地区的购电协议虽不足30年，但由于电力市场化交易活跃，购电协议到期后所发电力可直接参与市场化交易获得发电收入。

综上，晶科科技公司持有的境外光伏电站实际运营情况更加稳定，使用寿命预计可达到30年以上。并且，参考国际市场通行做法，境外光伏发电项目的资产评估、投融资分析、技术报告等，也通常按30年的项目生命周期进行相关测算。晶科科技公司适当延长境外光伏电站资产的折旧年限，将更符合国际市场通行做法及电站实际情况，更能公允地反映公司财务状况和经营成果。

（二）变更的日期

根据晶科科技公司二届第四十六次董事会通过的《关于会计估计变更的议案》，本次会计估计变更自2023年4月1日起执行。

（三）变更的内容

对境外光伏电站资产的会计折旧年限由20-25年调整至30年。

二、会计估计变更的影响

本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，不会对晶科科技公司以往各期财务状况和经营成果产生影响。

三、核查结论

我们检查了晶科科技公司作出本次会计估计变更的相关董事会决议，并将变更后的会计估计与同行业可比上市公司进行比较，我们认为本次会计估计变更是根据晶科科技公司实际情况的合理变更，变更后的会计估计与同行业可比上市公司无重大差异，本次会计估计变更采用未来适用法，符合企业会计准则的相关规定。

特此说明。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二三年六月十三日