



中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP
地址（location）：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层
20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China
电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华审字（2023）第 013307 号

江苏华盛天龙光电设备股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏华盛天龙光电设备股份有限公司（以下简称“天龙光电公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了天龙光电公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母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，我们独立于天龙光电公司，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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注：

截至 2022 年 12 月 31 日，天龙光电公司合并财务报表归属于母公司的净资产 29,945,246.01 元，未分配利润-1,034,946,676.06 元，2022 年度合并报表归属于母公司股东的净利润 12,017,054.33 元，2022 年度合并经营现金流为-76,567,009.67 元。公司累计亏损数额巨大，经营活动产生的现金流量净额为负。

天龙光电公司在附注二、(二)中已披露了拟采取的改善措施，但可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况仍然存在重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、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意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。除“与持续经营相关的重大不确定性”部分所描述的事项外，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。

（一）收入确认

1、事项描述

天龙光电公司原主营业务为专用设备的制造与销售，现主营业务为新能源电站建安施工、设备销售和新能源电站运维服务，2022年与新能源电站建安施工、设备销售与运维的相关收入合计248,088,175.36元。占2022年度合并财务报表主营业务收入的99.38%，且收入存在较高的重大错报风险，因此我们将新能源电站建安施工、设备销售与运维的收入确定为关键审计事项。

2、审计应对

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行情况，测试了有关收入循环的关键内部控制的运行有效性。

（2）评价管理层对会计政策的选择和应用的合理性。

（3）就项目承接、工程结算、施工管理、质量控制、商业合理性、交易各方的关系、回款进度、是否存在潜在纠纷等实施访谈程序，分析交易的真实性及合理性，查询重大客户的工商资料，识别是否存在未披露的关联方及关联交易。

（4）关注收入的真实性及准确性，执行的程序包括但不限于：①检查销售合同、购货订单、发货单据、验收单、结算进度单、记账凭证、回款单据等资料；②取得工程项目承包合同、分包合同、采购合同和业主监理确认的产值进度表等资料，比对总包、分包工程量结算是否一致、履约进度确认是否准确、对当期收入成本进行重新计算；③向客户函证合同额、合同变更额、本期结算及累计结算额、期初余额及期末余额；④对收入实施截止性测试，关注期后回款情况及期后履约情况。

(5) 实地踏勘本年度主要施工、运维项目，核查现场实际施工进度是否与工程结算一致，确认是否在项目施工中担任包括进度、安全、质量、技术方面承担主体责任，关注商业实质。

(6) 利用专家工作：在核查施工合同的交易价格是否显失公允、总包与分包结算是否一致、现场施工进度与工程结算进度是否一致、预计施工总成本工程量是否完整等方面利用专家工作成果。

五、其他信息

天龙光电公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括天龙光电公司 2022 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。

六、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，管理层负责评估天龙光电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天龙光电公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天龙光电公司的财务报告过程。

七、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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对天龙光电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天龙光电公司不能持续经营。

（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。

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。

我们还就已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。



（此页无正文，为《江苏华盛天龙光电设备股份有限公司 2022 年度合并及母公司财务报表审计报告》（中兴华审字（2023）第 013307 号）之签字盖章页）

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：

2023 年 4 月 21 日