

天津嘉德恒时律师事务所
关于天津经纬辉开光电股份有限公司
2025 年第三次临时股东大会的
法律意见书

中国·天津

地址：天津市南市大街与福安大街交口保利国际广场9层
电话：86-22-83865255
传真：86-22-83865266

天津嘉德恒时律师事务所
关于天津经纬辉开光电股份有限公司
2025 年第三次临时股东大会的
法律意见书

致：天津经纬辉开光电股份有限公司

天津嘉德恒时律师事务所（以下简称“本所”）接受天津经纬辉开光电股份有限公司（以下简称“公司”）的委托，根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）颁布的《上市公司股东会规则》（以下简称“《股东会规则》”）等现行有效的法律、行政法规和规范性文件以及现行有效的《天津经纬辉开光电股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）的规定，指派律师出席了公司 2025 年第三次临时股东大会（以下简称“本次股东大会”），并就本次股东大会相关事项出具本法律意见书。

本法律意见书仅就本次股东大会的召集和召开程序、出席本次股东大会人员的资格及召集人资格、会议表决程序是否符合有关法律、行政法规、《股东会规则》和《公司章程》的规定以及表决结果是否合法有效发表意见，并不对本次股东大会所审议的议案内容以及该等议案所表述的相关事实或数据的真实性、准确性或合法性发表意见。

为出具本法律意见书之目的，本所律师审查了公司提供的有关文件，并取得公司向本所作出的如下保证：公司已向本所提供了出具本法律意见书所必须的、真实、完整的书面材料、副本材料、复印件或口头证言，不存在任何遗漏或隐瞒；其所提供的文件及文件上的签名和印章均是真实的；其所提供的文件及所述事实均真实、准确和完整。

本所及本所律师依据《证券法》、《律师事务所从事证券法律业务管理办法》和《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等规定及本法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本法律意见所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

本所同意将本法律意见书作为本次股东大会的公告材料，随同其他会议文件

一并报送有关机构并公告。除此以外，未经本所书面同意，本法律意见书不得为任何其他人用于任何其他目的。

本所律师根据有关法律、行政法规和规范性文件的要求，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出席了本次股东大会，并对公司提供的与本次股东大会有关的文件和事实进行了核查和验证，现出具法律意见如下：

一、本次股东大会的召集与召开程序

根据公司董事会于 2025 年 8 月 22 日公告的《天津经纬辉开光电股份有限公司第六届董事会第十二次会议决议公告》（以下简称“《董事会会议决议》”）以及《天津经纬辉开光电股份有限公司关于召开 2025 年第三次临时股东大会的通知》（以下简称“《股东大会通知》”），本次股东大会由公司董事会召集。公司董事会已于 2025 年 8 月 22 日以公告形式在深圳证券交易所的网站和符合中国证监会规定条件的媒体刊登了《股东大会通知》，列明了本次股东大会的会议时间、地点、召开方式、召集人、会议审议议案、股权登记日、会议出席对象以及登记方式等内容，其中，股权登记日与会议召开日期之间间隔不超过 7 个工作日。

本次股东大会采取现场投票与网络投票相结合的方式召开。本次股东大会现场会议于 2025 年 9 月 9 日下午 14:30 在深圳市龙岗区横岗街道力嘉路 102 号新辉开科技（深圳）有限公司会议室如期召开，会议由公司董事长陈建波先生主持。本次股东大会通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的时间为 2025 年 9 月 9 日的交易时间，即 9:15-9:25，9:30-11:30 和 13:00-15:00；通过深圳证券交易所互联网系统投票的时间为 2025 年 9 月 9 日 9:15-15:00 期间的任意时间。

经本所律师核查，本次股东大会召开的实际时间、地点、召开方式、会议审议的议案与《股东大会通知》所列明的内容一致。

本所律师认为，本次股东大会的召集与召开程序符合《公司法》《股东会规则》和《公司章程》的有关规定。

二、出席本次股东大会人员的资格及召集人资格

本所律师对本次股东大会股权登记日的股东名册、出席本次股东大会的机构股东的营业执照以及出席本次股东大会的自然人股东的个人身份证明、授权代理人的授权委托书和身份证明等相关资料进行了核查，确认现场出席公司本次股东大会的股东或股东代表、股东代理人（以下统称“股东”）共 4 人，代表有表决权股份为 62,923,929 股，占公司有表决权股份总数的 10.9548%。

根据深圳证券信息有限公司提供的本次股东大会网络投票的统计数据，参加本次股东大会网络投票的股东共 301 名，代表有表决权股份数为 30,805,166 股，

占公司有效表决权股份总数的 5.3631%。

除上述出席本次股东大会人员以外，以现场方式出席和列席本次股东大会现场会议的人员还包括公司董事、监事和高级管理人员。本所律师以现场方式出席见证本次股东大会。

根据《董事会会议决议》及《股东大会通知》，本次股东大会的召集人为公司董事会。

本所律师认为，出席本次股东大会的人员资格及本次股东大会召集人的资格符合《公司法》《股东会规则》和《公司章程》的规定。

三、本次股东大会的表决程序与表决结果

本次股东大会采取现场投票与网络投票相结合的表决方式。本次股东大会审议的议案与《股东大会通知》中列明的议案一致，未出现修改原议案或增加新议案的情形。

本次股东大会现场会议以记名投票方式表决了《股东大会通知》中列明的议案，现场会议的表决由股东代表、监事代表及本所律师共同进行了计票、监票。公司通过深圳证券交易所交易系统、深圳证券交易所互联网投票系统向股东提供网络投票平台。网络投票结束后，深圳证券信息有限公司向公司提供了网络投票的统计数据。

本次股东大会投票表决结束后，公司根据相关规则合并统计现场投票和网络投票的表决结果。根据现场投票和网络投票的汇总表决结果，本次股东大会审议通过了如下议案：

1.00 《关于撤销监事会及监事的议案》

表决结果：同意 92,563,995 股，占出席本次股东会有效表决权股份总数的 98.7569%；反对 1,040,800 股，占出席本次股东会有效表决权股份总数的 1.1104%；弃权 124,300 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东会有效表决权股份总数的 0.1326%。

其中，中小投资者（指除公司董事、监事、高级管理人员以及单独或者合计持有公司 5%以上股份的股东以外的其他股东，下同）的表决情况为：同意 3,186,385 股，占出席本次股东会中小股东有效表决权股份总数的 73.2252%；反对 1,040,800 股，占出席本次股东会中小股东有效表决权股份总数的 23.9183%；弃权 124,300 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东会中小股东有效表决权股份总数的 2.8565%。

本议案已经出席股东大会的股东所持有效表决权的三分之二以上通过。

2.00 《关于修订<公司章程>的议案》

表决结果：同意 92,584,595 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7789%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0875%；弃权 125,200 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1336%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,206,985 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.6986%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4242%；弃权 125,200 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.8772%。

本议案已经出席股东大会的股东所持有效表决权的三分之二以上通过。

3.00 《关于修订、制定、废止部分公司制度的议案》

3.01 《关于修订<股东大会议事规则>的议案》

表决结果：同意 92,588,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7829%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0875%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1296%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,210,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.7837%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4242%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.7921%。

本议案已经出席股东大会的股东所持有效表决权的三分之二以上通过。

3.02 《关于修订<董事会议事规则>的议案》

表决结果：同意 92,584,595 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7789%；反对 1,023,000 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0914%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1296%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,206,985 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.6986%；反对 1,023,000 股，占

出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5092%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.7921%。

本议案已经出席股东大会的股东所持有效表决权的三分之二以上通过。

3.03 《关于废止<监事会议事规则>的议案》

表决结果：同意 92,521,495 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7116%；反对 1,039,200 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.1087%；弃权 168,400 股（其中，因未投票默认弃权 1,800 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1797%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,143,885 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 72.2486%；反对 1,039,200 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.8815%；弃权 168,400 股（其中，因未投票默认弃权 1,800 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.8699%。

本议案已经出席股东大会的股东所持有效表决权的三分之二以上通过。

3.04 《关于修订<独立董事工作制度>的议案》

表决结果：同意 92,578,495 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7724%；反对 1,022,400 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0908%；弃权 128,200 股（其中，因未投票默认弃权 3,000 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1368%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,200,885 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.5585%；反对 1,022,400 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4954%；弃权 128,200 股（其中，因未投票默认弃权 3,000 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.9461%。

3.05 《关于修订<董事、高级管理人员行为规范>的议案》

表决结果：同意 92,591,095 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7859%；反对 1,016,500 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0845%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1296%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,213,485 股，占出席本

次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.8480%；反对 1,016,500 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.3598%；弃权 121,500 股（其中，因未投票默认弃权 0 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.7921%。

3.06 《关于修订<董事、高级管理人员内部问责制度>的议案》

表决结果：同意 92,585,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7797%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0875%；弃权 124,500 股（其中，因未投票默认弃权 3,000 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1328%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,207,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.7147%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4242%；弃权 124,500 股（其中，因未投票默认弃权 3,000 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 2.8611%。

3.07 《关于修订<控股股东和实际控制人行为规范>的议案》

表决结果：同意 92,521,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7114%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0875%；弃权 188,500 股（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.2011%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,143,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 72.2440%；反对 1,019,300 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4242%；弃权 188,500 股（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 4.3319%。

3.08 《关于修订<累积投票制度实施细则>的议案》

表决结果：同意 92,556,795 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7493%；反对 1,028,800 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0976%；弃权 143,500 股（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1531%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,179,185 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.0598%；反对 1,028,800 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.6425%；弃权 143,500 股

（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.2977%。

3.09 《关于修订<募集资金管理制度>的议案》

表决结果：同意 92,556,795 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7493%；反对 1,028,800 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0976%；弃权 143,500 股（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1531%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,179,185 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.0598%；反对 1,028,800 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.6425%；弃权 143,500 股（其中，因未投票默认弃权 22,000 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.2977%。

3.10 《关于修订<信息披露管理制度>的议案》

表决结果：同意 92,560,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7530%；反对 1,021,600 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0899%；弃权 147,200 股（其中，因未投票默认弃权 25,700 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1570%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,182,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.1402%；反对 1,021,600 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4770%；弃权 147,200 股（其中，因未投票默认弃权 25,700 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.3828%。

3.11 《关于修订<财务管理规则>的议案》

表决结果：同意 92,560,995 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7537%；反对 1,022,300 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0907%；弃权 145,800 股（其中，因未投票默认弃权 24,200 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1556%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,183,385 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.1563%；反对 1,022,300 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.4931%；弃权 145,800 股（其中，因未投票默认弃权 24,200 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.3506%。

3.12 《关于修订<内部审计制度>的议案》

表决结果：同意 92,556,395 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7488%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0937%；弃权 147,600 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1575%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,178,785 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.0506%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5575%；弃权 147,600 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.3919%。

3.13 《关于修订<关联交易决策制度>的议案》

表决结果：同意 92,556,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7487%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0937%；弃权 147,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1576%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,178,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.0483%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5575%；弃权 147,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.3942%。

3.14 《关于制订<对外投资管理制度>的议案》

表决结果：同意 92,556,295 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7487%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0937%；弃权 147,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1576%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,178,685 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 73.0483%；反对 1,025,100 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5575%；弃权 147,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.3942%。

3.15 《关于制订<对外担保管理制度>的议案》

表决结果：同意 92,544,595 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7363%；反对 1,023,100 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0916%；弃权 161,400 股（其中，因未投票默认弃权 23,900 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1722%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,166,985 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 72.7794%；反对 1,023,100 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5115%；弃权 161,400 股（其中，因未投票默认弃权 23,900 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.7091%。

3.16 《关于制订<对外提供财务资助管理制度>的议案》

表决结果：同意 92,548,895 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.7408%；反对 1,026,100 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0948%；弃权 154,100 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.1644%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,171,285 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 72.8782%；反对 1,026,100 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.5805%；弃权 154,100 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 3.5413%。

3.17 《关于废止<重大事项处置制度>的议案》

表决结果：同意 92,497,695 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 98.6862%；反对 1,038,700 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.1082%；弃权 192,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.2056%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,120,085 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 71.7016%；反对 1,038,700 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.8700%；弃权 192,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 4.4284%。

4.00 《关于终止募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》

表决结果：同意 92,506,495 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数

的 98.6956%；反对 1,027,900 股，占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 1.0967%；弃权 194,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会有效表决权股份总数的 0.2077%。

其中，出席本次股东大会中小股东表决情况：同意 3,128,885 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 71.9038%；反对 1,027,900 股，占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 23.6218%；弃权 194,700 股（其中，因未投票默认弃权 22,400 股），占出席本次股东大会中小股东有效表决权股份总数的 4.4743%。

本所律师认为，本次股东大会的表决程序、表决结果符合《公司法》《股东会规则》和《公司章程》的规定，合法有效。

四、结论意见

综上所述，本所律师认为，本次股东大会召集与召开程序、出席会议人员资格及召集人资格、表决程序与表决结果等相关事项均符合《公司法》《股东会规则》等法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》的规定，合法有效。

（本页无正文，为《天津嘉德恒时律师事务所关于天津经纬辉开光电股份有限公司 2025 年第三次临时股东大会的法律意见书》的签署页）

天津嘉德恒时律师事务所

经办律师：_____

高振雄

负责人：_____

韩 刚

经办律师：_____

汪 菁

二〇二五年九月九日