

本公司董事会、全体董事及相关责任人保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

金冠电气股份有限公司（以下简称“金冠电气”或“公司”）于2022年6月9日收到上海证券交易所科创公司管理部下发的《关于金冠电气股份有限公司2021年年度报告的事后审核问询函》（上证科创公函〔2022〕10073号），接到问询函后，公司及及时组织相关人员对问询函提出的有关问题进行了认真的核查及落实，现将有关情况回复说明如下：

一、关于避雷器业务。年报显示，报告期内公司继续保持避雷器业务行业的领先地位，避雷器业务实现营业收入23,709.76万元，同比下降34.11%。请公司：（1）按照一控制口径列示避雷器业务的前五大客户情况以及销售金额，说明较往年是否发生重大变化；（2）结合行业竞争格局、市场化变化，具体说明公司能够继续保持行业领先优势的原因及合理性。

一、按照一控制口径列示避雷器业务的前五大客户情况以及销售金额，说明较往年是否发生重大变化。公司一控制口径下避雷器业务的前五大客户以及销售金额如下表所示：单位：万元

年份	序号	客户名称	销售金额	占避雷器销售总额比例
2021年度	1	国家电网有限公司	16,030.06	67.65%
	2	中国南方电网有限责任公司	1,537.69	6.49%
	3	中国南方电网有限责任公司	917.75	3.87%
	4	思源电气股份有限公司	653.91	2.76%
	5	中国西电集团有限公司	356.47	1.48%
2020年度	1	国家电网有限公司	19,469.69	82.24%
	2	中国南方电网有限责任公司	18,281.26	64.70%
	3	中国南方电网有限责任公司	2,065.26	8.77%
	4	中国铁路集团有限公司	1,048.34	4.42%
	5	思源电气股份有限公司	765.27	3.12%

注：经公开信息查询，以上客户按照同一控制下一口径统计口径，其中国家电网有限公司、中国南方电网有限责任公司包含其下属电力、电力公司及控制的其他电力设备企业。

注：2021年9月23日，中国电气装备集团有限公司成立，中国西电集团及国家电网有限公司子公司许继集团、平高集团划转至中国电气装备集团有限公司。此处国家电网有限公司2021年的数据仍合并了公司向许继集团、平高集团的销售金额。

二、结合行业竞争格局、市场化变化，具体说明公司能够继续保持行业领先优势的原因及合理性。

（一）避雷器行业竞争格局。我国避雷器行业经过多年发展，企业数量众多，其中具有自主研发能力和核心制造技术（特别是阻性片制造技术）的企业不多。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。在1000kV电压等级领域，不同电压等级的市场集中度不同。

万元，占关联交易收入总额的比例为79.83%；河南辉冠技术有限公司（曾用名“河南金冠技术有限公司”，于2022年1月26日更名为河南辉冠技术有限公司，以下简称“辉冠技术”）贡献的关联交易收入954.50万元，占关联交易收入总额的比例为17.05%。2021年关联交易协议签署时间、履行时间及执行情况如下：

关联方	协议签订日期	协议内容	协议总金额（万元）	合同履行期限	关联方披露合同编号
国家电网有限公司	2021-10-6	一体化储能设备	1,472.29	2021-11-25	KJDL-QF-2021021616
	2021-10-19	6000V油断路器	792.3	2021-12-30	KJDL-QF-2021071912
	2021-1-27	发电电动机检修	481.1	2021-4-29	KJDL-SG-2021072131
	2021-9-29	干式变压器	389.17	2021-10-4	KJDL-QF-2021092026
	2021-9-29	干式变压器	330.51	2021-11-30	KJDL-QF-2021092016
中国南方电网有限责任公司	2021-8-24	10kV开关柜	2234.2	2021-12-21	KJDL-QF-2021021616
	2021-4-1	变压器	147.93	2021-10-28	KJDL-QF-2021022366
	2021-9-29	10kV开关柜	98.65	2021-11-30	KJDL-QF-2021092016
	2021-10-29	智能开关柜	92.67	2021-11-26	KJDL-SG-2021072929
	2021-10-28	智能控制柜	90.58	2021-12-18	KJDL-QF-2021021616
河南辉冠技术有限公司	2021-11-26	一体化储能设备	63.79	2021-12-21	KJDL-QF-2021102313
	2021-10-11	变电站监控系统	70.34	2021-12-17	KJDL-QF-2021021616
	2021-11-26	一体化储能设备	50.02	2021-12-24	AFHD-ZCJH-20211000183
	2020-12-28	鼎变	35.4	2021-4-23	AFHD-ZCJH-20210010111
	2021-9-10	10kV变压器	33.61	2021-10-10	KJDL-QF-2021051014
中国西电集团有限公司	2021-11-17	鼎式变压器	30.19	2021-12-16	KJDL-SG-2021021616
	2021-4-15	电表前	19.75	2021-48-26	KJDL-QF-2021020918
	2021-7-14	避雷器	16.85	2021-9-2	KJDL-QF-2021020214
	2021-8-17	并网断路器	6.5	2021-12-31	KJDL-QF-202105161236
	2021-8-6	3000V开关柜	2.67	2021-10-12	KJDL-QF-2021060312
中国铁路集团有限公司	2021-3-9	避雷器	1.91	2021-3-29	KJDL-QF-2021020114
	2021-8-6	电线	0.18	2021-8-16	KJDL-QF-2021102315
	2021-10-27	一体化储能设备	954.48	2021-11-29	KJDL-SG-2021020613
	2021-9-26	避雷器	0.03	2021-9-7	KJDL-SG-2021020309
	2021-11-10	一体化储能设备	6.48	2021-12-21	GB-SG-20210707934
河南辉冠技术有限公司	2021-9-3	断路器	3.12	2021-9-30	GB-SG-2021070822
	2021-11-4	断路器	3.72	2021-11-11	GB-SG-2021011521
	2021-3-26	PLC控制系统	26.56	2021-5-24	GB-SG-2021011209
	2021-6-6	PLC控制系统	20.83	2021-6-22	GB-SG-2021010466
	2021-7-9	PLC控制系统	19.81	2021-9-9	GB-SG-2021012656
河南金冠环保科技有限公司	2021-6-11	PLC控制系统	13.63	2021-9-15	GB-SG-2021031567
	2021-9-1	PLC控制系统	10.92	2021-11-9	GB-SG-20200041333
	2021-9-24	PLC控制系统	1.54	2021-7-30	GB-SG-2021030422
	2021-10-27	7kV交流柜	7.52	2021-12-21	KJDL-QF-2021072324
	2021-10-27	7kV交流柜	7.52	2021-12-21	KJDL-QF-2021072324

公司与关联方交易事项，根据合同约定及项目进度交货验收，2021年关联交易中，履约周期在一个月以内占18%，2-6个月占79%，6个月以上占3%，与非关联方合同约定履约周期基本一致。

（二）2021年关联交易背景及模式。2021年，随着“新基建”的启动，电力投资规模不断扩大，为促进经济发展，各地政府发挥基础设施投资项目的引领作用，带动全社会加大基础设施投资建设，促进实体经济建设，新能源汽车充电桩基础设施建设以及电网改造等方面加大投入。

辉冠技术作为国家电网公司主要从事电力设备、风力发电新能源工程EPC总承包、电动汽车充电桩建设及运维、220kV及以下输电和供电安装工程、市政等各类工程的总承包、承建、修葺等业务，辉冠技术具有电力工程施工总承包资质，市政公用工程施工总承包资质，机电工程施工总承包资质，建筑工程施工总承包资质等工程施工资质，辉冠技术拥有“辉冠建设”投资平台，不断拓展业务和市场，在电力工程建设领域占据了一定的市场份额。

2021年，辉冠技术与国家电网公司主要从事电力设备、风力发电新能源工程EPC总承包、电动汽车充电桩建设及运维、220kV及以下输电和供电安装工程、市政等各类工程的总承包、承建、修葺等业务，辉冠技术具有电力工程施工总承包资质，市政公用工程施工总承包资质，机电工程施工总承包资质，建筑工程施工总承包资质等工程施工资质，辉冠技术拥有“辉冠建设”投资平台，不断拓展业务和市场，在电力工程建设领域占据了一定的市场份额。

2021年，辉冠技术与国家电网公司主要从事电力设备、风力发电新能源工程EPC总承包、电动汽车充电桩建设及运维、220kV及以下输电和供电安装工程、市政等各类工程的总承包、承建、修葺等业务，辉冠技术具有电力工程施工总承包资质，市政公用工程施工总承包资质，机电工程施工总承包资质，建筑工程施工总承包资质等工程施工资质，辉冠技术拥有“辉冠建设”投资平台，不断拓展业务和市场，在电力工程建设领域占据了一定的市场份额。

2021年，辉冠技术与国家电网公司主要从事电力设备、风力发电新能源工程EPC总承包、电动汽车充电桩建设及运维、220kV及以下输电和供电安装工程、市政等各类工程的总承包、承建、修葺等业务，辉冠技术具有电力工程施工总承包资质，市政公用工程施工总承包资质，机电工程施工总承包资质，建筑工程施工总承包资质等工程施工资质，辉冠技术拥有“辉冠建设”投资平台，不断拓展业务和市场，在电力工程建设领域占据了一定的市场份额。

2021年，辉冠技术与国家电网公司主要从事电力设备、风力发电新能源工程EPC总承包、电动汽车充电桩建设及运维、220kV及以下输电和供电安装工程、市政等各类工程的总承包、承建、修葺等业务，辉冠技术