



## 厚普清洁能源（集团）股份有限公司 关于 2026 年度为控股子公司提供担保额度预计的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

### 一、担保情况概述

1、为满足厚普清洁能源（集团）股份有限公司控股子公司业务发展需求，优化融资能力，公司拟为合并报表范围内控股子公司向银行等金融机构申请综合授信（授信种类包括贷款、银行承兑汇票、商业承兑汇票、信用证、保函等信用品种）提供累计不超过人民币 20,000 万元的担保总额度，其中，为资产负债率低于 70%的子公司提供担保预计额度为不超过人民币 10,000 万元，为资产负债率高于 70%（含 70%）的子公司提供担保预计额度为不超过人民币 10,000 万元，额度使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过十二个月，在前述期限内，实际担保额度可在授权范围内循环滚动使用。

2、2026 年 3 月 30 日，公司召开了第五届董事会第二十七次会议，以 7 票赞成、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《关于 2026 年度为控股子公司提供担保额度预计的议案》，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《公司章程》等法律法规的规定，该议案已经公司独立董事专门会议审议通过，无需提交公司股东会审议。

3、上述授权担保额度有效期自董事会审议通过之日起十二个月内有效，前次年度担保预计额度自动失效。董事会授权公司董事长王季文先生及其授权人士在上述有效期及授权额度内签署并办理具体担保事宜。在授权额度内的具体担保金额及担保期间按具体合同约定执行。

### 二、提供担保额度预计情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度（万元）	担保额度占公司最近一期净资产比例	是否关联担保
资产负债率低于 70%的子公司							
公司	成都安迪生流体技术有限公司	100%	34.47%	0	10,000	6.38%	否
公司	厚普清洁能源集团能源装备有限公司	100%	42.31%	0			否

公司	厚普智慧物联科技有限公司	100%	9.10%	0			否
公司	四川省嘉绮瑞航空装备有限公司	69%	38.01%	3,200			否
公司	新设立或纳入合并范围的其他子公司	/	低于 70%	/			否
资产负债率高于 70%（含 70%）的子公司							
公司	厚普清洁能源集团成都科技服务有限公司	100%	90.92%	0	10,000	6.38%	否
公司	成都厚普氢能科技有限公司	100%	81.49%	0			否
公司	厚普清洁能源集团国际工程设备有限公司	100%	87.35%	0			否
公司	厚普清洁能源集团工程技术有限公司	100%	137.07%	7,000			否
公司	成都厚普低温设备有限公司	100%	92.24%	1,500			否
公司	新设立或纳入合并范围的其他子公司	/	高于 70%（含 70%）	/			

注：上表“最近一期”指 2025 年 12 月 31 日的经审计的财务数据。

### 三、被担保人基本情况

#### 1、成都安迪生流体技术有限公司

统一社会信用代码：91510122574649191U

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2011-07-21

注册地址：中国（四川）自由贸易试验区成都市双流区黄甲街道物联西街 88 号

法定代表人：郭志成

注册资本：5,000 万元人民币

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；仪器仪表制造；仪器仪表销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；气体压缩机械销售；气体压缩机械制造；泵及真空设备制造；泵及真空设备销售；终端计量设备销售；终端计量设备制造；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；气压动力机械及元件制造；气压动力机械及元件销售；机械设备销售；机械设备研发；软件开发；通用设备修理；专用设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；仪器仪表修理；货物进出口；

技术进出口；进出口代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）  
许可项目：特种设备制造。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，  
具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 14,548.13 万元、负债总额 5,015.28 万元、  
净资产 9,532.85 万元；2025 年度营业收入 5,474.11 万元、利润总额 374.86 万元、净利润  
374.86 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

## 2、厚普清洁能源集团能源装备有限公司

统一社会信用代码：91510114MABWLXUJ75

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2022-08-08

注册地址：四川省成都市新都区石板滩街道石木路 198 号西部农机展销中心一期二号商  
业楼 309 号

法定代表人：曾仁权

注册资本：12,000 万人民币

经营范围：一般项目：石油天然气技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交  
流、技术转让、技术推广；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；普通机械  
设备安装服务；通用零部件制造；机械零件、零部件销售；站用加氢及储氢设施销售；气体  
压缩机械销售；机械电气设备销售；特种设备销售；软件销售；电子专用设备销售；气体、  
液体分离及纯净设备销售；气体、液体分离及纯净设备制造；气压动力机械及元件销售；泵  
及真空设备销售；终端计量设备销售；终端计量设备制造；供应用仪器仪表销售；化工产品  
销售（不含许可类化工产品）；通用设备修理；专用设备修理；租赁服务（不含许可类租赁  
服务）；货物进出口；技术进出口；通用设备制造（不含特种设备制造）；特种设备出租；  
信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息技术咨询服务；物联网技术服务；物联网  
应用服务；物联网设备销售；办公设备销售；互联网设备销售；网络设备销售；互联网销售  
（除销售需要许可的商品）；特种作业人员安全技术培训；业务培训（不含教育培训、职业  
技能培训等需取得许可的培训）；运输货物打包服务；包装服务；装卸搬运；充电桩销售；

输配电及控制设备制造；炼油、化工生产专用设备销售；炼油、化工生产专用设备制造。

（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程施工；船舶修理；特种设备设计；特种设备制造；特种设备检验检测；特种设备安装改造修理；道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 21,202.40 万元、负债总额 8,969.87 万元、净资产 12,232.53 万元；2025 年度营业收入 9,770.74 万元、利润总额 108.00 万元、净利润 90.59 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

### 3、厚普智慧物联科技有限公司

统一社会信用代码：915101005589917126

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2010-08-24

注册地址：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区世纪城南路 599 号 6 栋 11 层 3 号

法定代表人：陈天斌

注册资本：5,000 万元人民币

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子产品销售；通信设备销售；通信设备制造【分支机构经营】；软件开发；计算机系统服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；工业控制计算机及系统销售；工业控制计算机及系统制造【分支机构经营】；计算机及办公设备维修；网络与信息安全软件开发；智能控制系统集成；人工智能硬件销售；计算机软硬件及外围设备制造【分支机构经营】；信息系统集成服务；企业管理咨询；信息技术咨询服务；云计算装备技术服务；云计算设备制造【分支机构经营】；云计算设备销售；工业互联网数据服务；电池制造【分支机构经营】；电池销售；储能技术服务；新兴能源技术研发；新能源原动设备销售；助动自行车、代步车及零配件销售；共享自行车服务；电动自行车维修；电动自行车销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 12,410.72 万元、负债总额 1,129.77 万元、净资产 11,280.95 万元；2025 年度营业收入 2,817.75 万元、利润总额 839.88 万元、净利润 839.88 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

#### **4、四川省嘉绮瑞航空装备有限公司**

统一社会信用代码：915101135644749220

企业性质：其他有限责任公司

成立日期：2010-11-18

注册地址：成都市新都高新技术产业园旺隆路 551 号

法定代表人：于鑫

注册资本：1294 万人民币

经营范围：航空零部件、模具、机械设备及配件、电子产品的技术研发、制造、销售及技术咨询服务；商品进出口业务(以上依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

股权结构：公司持股 69%，成都德昇领航企业管理合伙企业（有限合伙）持股 20%，北京同盛创优科技中心（有限合伙）持股 11%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 18,607.09 万元、负债总额 7,072.25 万元、净资产 11,534.83 万元；2025 年度营业收入 7,068.98 万元、利润总额 162.25 万元、净利润 187.77 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

#### **5、厚普清洁能源集团成都科技服务有限公司**

统一社会信用代码：915101125510544944

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2010-03-17

注册地址：四川省成都国家经济技术开发区（龙泉驿）车城东七路 360 号

法定代表人：陈天斌

注册资本：1,000 万元人民币

经营范围：许可项目：建设工程施工；特种设备安装改造修理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：石油天然气技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息技术咨询服务；物联网技术服务；物联网应用服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；普通机械设备安装服务；通用零部件制造；机械零件、零部件销售；站用加氢及储氢设施销售；气体压缩机械销售；机械电气设备销售；特种设备销售；软件销售；电子专用设备销售；物联网设备销售；办公设备销售；气体、液体分离及纯净设备销售；气压动力机械及元件销售；互联网设备销售；泵及真空设备销售；终端计量设备销售；供应用仪器仪表销售；网络设备销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；船舶修理；通用设备修理；专用设备修理；特种作业人员安全技术培训；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；技术进出口；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 4,201.73 万元、负债总额 3,820.39 万元、净资产 381.35 万元；2025 年度营业收入 7,900.35 万元、利润总额-285.93 万元、净利润-296.90 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

## **6、成都厚普氢能科技有限公司**

统一社会信用代码：91510114MAACHMYF8M

企业性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期：2021-04-16

注册地址：四川省成都市新都区高新技术产业园旺隆路 255 号

法定代表人：王铭

注册资本：50,000 万元人民币

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；通用设备制造（不含特种设备制造）；智能基础制造装备制造；气体、液体分离及纯净设备制造；电机及其控制系统研发；新兴能源技术研发；智能基础制造装备销售；通用设备

修理；园区管理服务；信息技术咨询服务；企业管理咨询；企业管理；物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；创业空间服务；会议及展览服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：各类工程建设活动；建设工程设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 24,892.45 万元、负债总额 20,284.47 万元、净资产 4,607.99 万元；2025 年度营业收入 817.40 万元、利润总额-849.55 万元、净利润-849.55 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

## 7、厚普清洁能源集团国际工程设备有限公司

统一社会信用代码：91510114MAC15J0RX4

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2022-09-30

注册地址：四川省成都市新都区石板滩街道石木路 198 号西部农机展销中心一期二号商业楼 309 号

法定代表人：刘兴

注册资本：5,000 万元人民币

经营范围：一般项目：机械零件、零部件销售；站用加氢及储氢设施销售；气体压缩机销售；机械电气设备销售；特种设备销售；软件销售；电子专用设备销售；气体、液体分离及纯净设备销售；气压动力机械及元件销售；泵及真空设备销售；终端计量设备销售；供应用仪器仪表销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 4,155.68 万元、负债总额 3,629.89 万元、净资产 525.79 万元；2025 年度营业收入 8,050.52 万元、利润总额-245.87 万元、净利润-245.87 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

## **8、厚普清洁能源集团工程技术有限公司**

统一社会信用代码：91510000675788238U

企业性质：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

成立日期：2008-07-04

注册地址：成都市锦江区牡丹街 595 号 1 栋 31 层 3104 号

法定代表人：赵洪钢

注册资本：30,000 万元人民币

经营范围：（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）石油化工工程；市政公用工程；建筑机电安装工程；电子与智能化工程；机电工程；消防设施工程；防水防腐保温工程；输变电工程；电力工程；环保工程；电力生产；电气安装；管道和设备安装；环境治理业；新能源技术开发；节能技术开发；天然气净化技术研发；建筑工程；工程项目管理；规划管理；安全评价；工程勘察设计；工程咨询；工程管理服务；技术推广服务；进出口业；机械设备、五金产品及电子产品批发；特种设备设计；特种设备安装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 13,930.98 万元、负债总额 19,094.64 万元、净资产-5,163.67 万元；2025 年度营业收入 18,150.16 万元、利润总额-5,614.88 万元、净利润-5,614.88 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

## **9、成都厚普低温设备有限公司**

统一社会信用代码：915101156796934391

企业性质：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

成立日期：2008-10-24

注册地址：四川省成都经济技术开发区（龙泉驿区）车城东七路 360 号

法定代表人：李嘉宇

注册资本：3,000 万元人民币

经营范围：低温液体输送管道、液氮低温制冷设备、储存设备与配件以及空分配套设备的开发、设计、制造、销售；电力控制设备、金属材料（不含稀贵金属）、五金交电、机械工具设备、结构件、标准件；空分设备与低温液体设备、管道、阀门安装服务；货物进出口，燃气设备、石油化工设备、仪器仪表、机电设备的生产、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动；未取得相关行政许可（审批），不得开展经营活动）。

股权结构：公司持股 100%。

财务情况：截至 2025 年 12 月 31 日：资产总额 24,151.97 万元、负债总额 22,278.97 万元、净资产 1,873.00 万元；2025 年度营业收入 10,224.00 万元、利润总额 784.31 万元、净利润 784.31 万元（经审计）。

经查询，该公司不属于失信被执行人。

#### 四、担保协议的主要内容

公司及控股子公司尚未与金融机构签订相关授信或担保协议，上述担保总额仅为拟提供的担保额度，具体授信及担保金额尚需金融机构审核同意，以实际签署的合同为准。

#### 五、董事会意见

2026 年 3 月 30 日，公司召开了第五届董事会第二十七次会议，以 7 票赞成、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《关于 2026 年度为控股子公司提供担保额度预计的议案》。经审议，董事会认为本次担保预计及授权事项是为满足控股子公司经营需要，符合公司整体利益和发展战略；被担保方为公司全资及控股子公司，其偿债能力、信用状况等良好，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，可以及时掌控其资信状况，风险可控，其中，四川省嘉绮瑞航空装备有限公司为公司控股子公司，届时其他少数股东将提供同等比例担保，本次担保预计风险可控，不存在损害公司的利益及全体投资者利益的情况。

#### 六、累计对外担保情况

截至本公告披露日，公司对控股子公司审批的担保额度总金额为 20,000 万元，占公司最近一期经审计归母净资产的 12.75%；对控股子公司实际担保余额为 13,360 万元，占公司最近一期经审计归母净资产的 8.52%；公司控股子公司对控股子公司审批的担保额度总金额为 404 万元，占公司最近一期经审计归母净资产的 0.26%，实际担保余额为 404 万元。公司

及控股子公司不存在对合并报表范围外单位担保的情况；公司及控股子公司无逾期担保，无涉及诉讼的担保，未因担保被判决败诉而承担损失。

特此公告。

厚普清洁能源（集团）股份有限公司 董事会

二零二六年三月三十一日