

報 告 書

REPORT



深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司
Shenzhen Jiazhenghua Asset Appraisal Real Estate Appraisal Co., Ltd.

地址: 深圳市福田区世贸广场B座703A

电话: 0755-83222060

邮箱: 110143940@qq.com

山东恒力天能新技术科技有限公司
拟了解现值涉及的公司
股东全部权益价值
估值报告

佳正华咨报字[2019]第 Z-024 号

深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司

二〇一九年十月三十日



目 录

目 录.....	- 1 -
声 明.....	- 2 -
估值报告.....	- 3 -
一、委托人与被估值单位概况	- 3 -
二、估值目的.....	- 6 -
三、估值对象和估值范围	- 7 -
四、价值类型及其定义	- 9 -
五、估值基准日.....	- 9 -
六、估值方法.....	- 10 -
七、估值假设.....	- 12 -
八、估值结论.....	- 14 -
九、特别事项说明.....	- 14 -
十、估值报告使用限制说明	- 16 -
十一、估值报告日.....	- 17 -
估值报告附件.....	- 19 -

声 明

一、委托人或者其他估值报告使用人应当按照法律、行政法规规定和估值报告载明的使用范围使用估值报告；委托人或者其他估值报告使用人违反前述规定使用估值报告的，估值机构不承担责任。

估值报告仅供委托人、估值业务约定书中约定的其他估值报告使用人和法律、行政法规规定的估值报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为估值报告的使用人。

二、估值报告使用人应当正确理解估值结论，估值结论不等同于估值对象可实现价格，估值结论不应当被认为是对估值对象可实现价格的保证。

三、估值对象涉及的资产、负债清单由委托人、被估值单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

四、我们已对估值报告中的估值对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对估值对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对估值对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具估值报告的要求。

五、本估值机构出具的估值报告中的分析、判断和结果受估值报告中假设和限制条件的限制，估值报告使用人应当充分考虑估值报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对估值结论的影响。

山东恒力天能新技术科技有限公司 拟了解现值所涉及的公司 股东全部权益价值 估值报告

佳正华咨报字（2019）第 Z-024 号

山东恒力天能新技术科技有限公司：

深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司接受贵公司的委托，对山东恒力天能新技术科技有限公司拟了解现值事宜所涉及的公司股东全部权益在估值基准日 2019 年 5 月 31 日的市场价值进行了估值。

现将估值情况报告如下：

一、委托人与被估值单位概况

委托人与被咨询单位为山东恒力天能新技术科技有限公司，无其他咨询报告使用者，仅为委托人使用。

（一）委托人与被估值单位概况

1、基本情况

公司名称：山东恒力天能新技术科技有限公司（以下或简称：山东恒力）

统一社会信用代码：91371700MA3CEH305H

住 所：山东省菏泽市高新区尚德路恒力科技创新产业园

法定代表人：陈新斌

认缴注册资本：10000 万元

公司类型：其他有限责任公司

成立日期：2016年8月1日

营业期限：2016年8月1日至无固定期限

经营范围：OPV 第三代光能转化材料的研发及规模化生产 OPV 第三代光能转化材料应用产品的研发、生产、销售；OPV 第三代光能转化材料的进出口贸易及服务。铜箔、铝箔、石墨烯及石墨烯应用产品的国内和进出口贸易及应用。(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)。

2、被估值单位历史沿革

山东恒力天能新技术科技有限公司系由厦门鹭海飞贸易有限公司和菏泽创新风险投资有限公司共同出资组建，于2016年8月1日经菏泽市市场监督管理局核准设立。成立时认缴注册资本为人民币10000万元，其中：厦门鹭海飞贸易有限公司认缴出资人民币7000万元；菏泽创新风险投资有限公司认缴出资人民币3000万元。

3、被估值单位基准日股东及股权结构

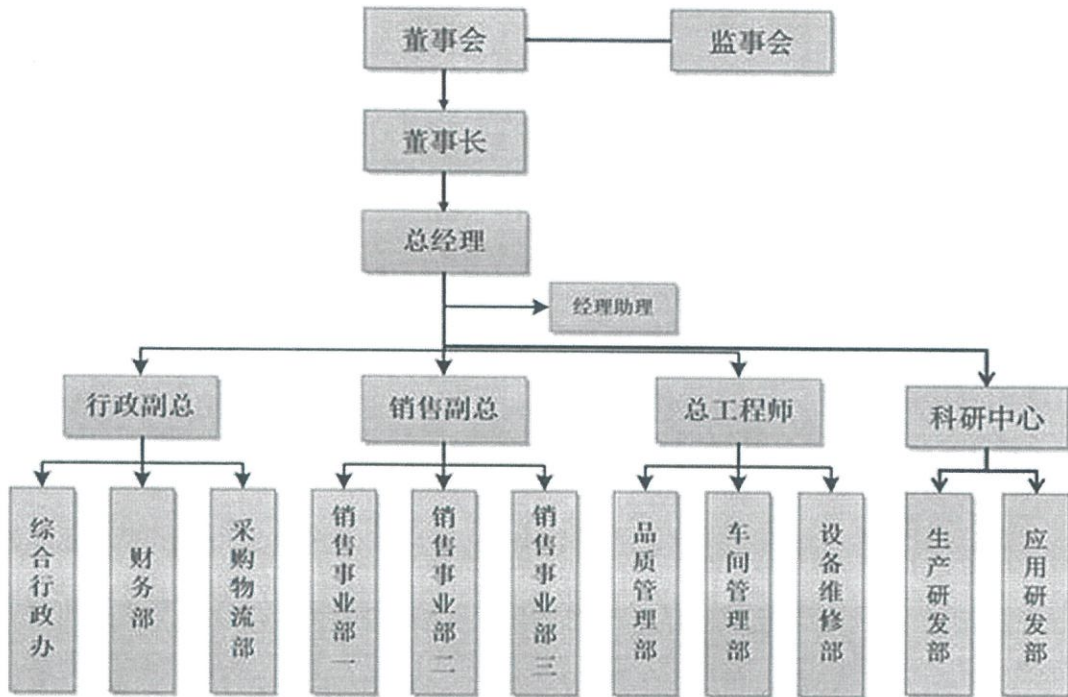
截至2019年5月31日，山东恒力公司股东及持股比例如下：

金额单位：人民币万元

序号	股东	认缴出资额	实缴出资额	股权比例(%)
1	厦门鹭海飞贸易有限公司	7,000.00	4,000.00	70.00
2	菏泽创新风险投资有限公司	3,000.00	3,000.00	30.00
	合计	10,000.00	7,000.00	100.00

4、公司管理架构情况

公司实行董事会领导下的总经理负责制。董事会负责决策工作，总经理负责业务的全面管理工作，下设行政副总、销售副总、总工程师、科研中心，公司管理机构的设置，由公司根据公司经营管理工作需要适时调整、增减。具体组织架构见下图：



5、企业相关业务介绍

山东恒力天能新技术科技有限公司注册于2016年8月，由厦门鹭海飞贸易有限公司和菏泽创新风险投资有限公司共同发起成立，注册资本1亿元人民币，专业从事尖端的石墨烯有机太阳能光电子器件及组件的研发与生产，是山东省重点支持的高新技术科技企业之一。公司位于山东省菏泽市高新区，凭借全球领先的石墨烯 OPV 第三代光能转化材料的技术优势和卓越的制造水平，在菏泽市高新区打造一个全球高标准的石墨烯有机光电子器件及组件的生产基地，致力于产品转换效率的提升，不断加强最新科技的研发和生产工艺的改进，生产高品质、高可靠性及高性价比的尖端石墨烯有机光电子器件产品。

6、被估值单位截止估值基准日和前三年主要经营状况

(1) 主要经营业务

山东恒力公司主要生产石墨烯有机光电子器件及石墨烯有机光电子器件组件。

(2) 主要经营状况

根据经审计后的财务报表，截止估值基准日，山东恒力公司资产总额账面值 42,110.44 万元，负债总额账面值为 36,049.27 万元，净资产账面值为 6,061.17 万元。2019 年 1-5 月度实现营业收入 5.68 万元，净利润 773.80 万元。

估值基准日及近年的财务状况和经营业绩概况表

金额单位：人民币万元

项 目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 5 月 31 日
总资产	41,916.53	42,110.44
负债	36,629.16	36,049.27
净资产	5,287.37	6,061.17
项 目	2018 年度	2019 年 1-5 月
营业收入		5.68
营业利润	-2,716.90	-1,186.70
利润总额	-1,716.84	773.80
净利润	-1,717.00	773.80

上述财务数据经深圳国信泰会计师事务所（普通合伙）审计，并出具了深国信内审字[2019]774 号标准无保留意见审计报告。

(三) 估值业务约定书约定的其他估值报告使用人

本估值报告的使用人为委托人、估值业务约定书约定的其他估值报告使用人和法律、行政法规规定的估值报告使用人。

除国家法律法规另有规定外，任何未经估值机构和委托人确认的机构或个人不能由于得到估值报告而成为估值报告使用人。

二、估值目的

山东恒力天能新技术科技有限公司拟了解现值事宜，对上述经济行为所涉及的山东恒力天能新技术科技有限公司的股东全部权益的市场价

值进行估值，作为该经济行为的价值参考。

三、估值对象和估值范围

(一) 估值对象

本项目估值对象为山东恒力天能新技术科技有限公司股东全部权益价值。

(二) 估值范围

本项目估值范围为经过审计的山东恒力天能新技术科技有限公司的全部资产和负债。于估值基准日 2019 年 5 月 31 日企业的资产总额账面值 42,110.44 万元，负债总额账面值为 36,049.27 万元，净资产账面值为 6,061.17 万元。

估值范围内的资产包括流动资产和非流动资产，其中流动资产包括货币资金、预付账款、其他应收款和存货；非流动资产包括固定资产、在建工程和其他非流动资产。

估值范围内的负债主要为流动负债，其中流动负债包括应付账款、预收账款、应付职工薪酬和其他应付款。

金额单位：人民币万元

科目名称	账面值
货币资金	20.57
预付款项	20,146.28
其他应收款	572.47
存货	36.94
流动资产合计	20,776.26
固定资产	18,186.23
在建工程	120.57
其他非流动资产	3,027.38
非流动资产合计	21,334.18
资产总计	42,110.44
应付账款	140.33
预收款项	1.70

应付职工薪酬	31.89
应交税费	-
其他应付款	35,875.35
流动负债合计	36,049.27
负债合计	36,049.27
股东权益合计	6,061.17

以上委托估值对象和估值范围与经济行为涉及的估值对象和估值范围一致，经深圳国信泰会计师事务所（普通合伙）审计，并出具了深国信内审字[2019]774号标准无保留意见审计报告。

（三）估值范围内主要资产的法律权属状况、经济状况和物理状况

1. 货币资金账面价值20.57万元，占账面总资产0.05%，包括银行存款。

2. 预付账款账面价值20,146.28万元，占账面总资产47.84%，主要为预付的设备、材料款等。

3. 其他应收款账面净额572.47万元，占账面总资产1.36%，核算的内容为员工备用金、押金、租房补贴、往来款等。

4. 存货账面价值36.94万元，占账面总资产0.09%，包括原材料、低值易耗品。原材料主要为导电膜、阻隔膜、高分子材料及导电银浆、其他塑料制品等；低值易耗品主要为工具、办公家具等。存货的特点是数量多，主要分布于存货库房内。

5. 固定资产账面净额合计18,186.23万元，占账面总资产43.19%，主要包括机器设备、车辆和电子设备。其中：车辆共计5辆，主要为生产、办公用的轿车、叉车、电动三轮车；机器设备共计38台，为企业生产所需的2层悬臂货架、脱泡搅拌机、卷对卷涂布机、绿光雷雕机、大型贴合机等，维护使用状态正常；电子设备共计42台（套），为企业为满足日常经营需要购置的各种电脑、打印机、影像测量仪、光学显微镜等设备。申报的设备类实物资产分布在生产厂区及办公区内。

6. 在建工程账面价值120.57万元，占账面总资产0.29%，列入估值范围的在建工程系厂房装修工程及设备安装工程。

7. 其他非流动资产账面价值3,027.38万元，占账面总资产7.19%，为待抵扣进项税。

（四）企业申报的表外资产的类型、数量

无。

四、价值类型及其定义

根据本次估值目的，价值类型确定为市场价值。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，估值对象在估值基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

选择市场价值作为本次估值的价值类型，是遵照价值类型与估值目的相一致的原则，并充分考虑市场条件和估值对象自身条件等因素，在本次估值机构接受委托人估值委托时所明确的估值结论价值类型。

五、估值基准日

本项目估值基准日是2019年5月31日。该估值基准日是由委托人与相关中介机构讨论确定的。

选择该估值基准日的理由是：

（一）该估值基准日，符合相关经济行为的需要，有利于估值目的的实现。

（二）该估值基准日为被估值单位会计年末报表日，也是审计报告的资产负债表日，便于资产估值机构充分利用企业现有的财务资料，有利于估值工作的完成。

六、估值方法

（一）估值方法的选择

根据本项目的估值目的，估值范围涉及企业的全部资产及负债。基本估值方法可以选择市场法、收益法和资产基础法。

市场法，是指将估值对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定估值对象价值的估值方法。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。考虑到我国目前的产权市场发展状况和被估值企业的特定情况以及市场信息条件的限制，我们很难在市场上找到与此次被估值企业相类似的参照物及交易情况。因此，本次未采用市场法进行估值。

收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定估值对象价值的估值方法。收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。股利折现法是将预期股利进行折现以确定估值对象价值的具体方法。现金流量折现法通常包括企业自由现金流折现模型和股权自由现金流折现模型。本次估值以估值对象持续经营为假设前提，企业可以提供完整的历史经营财务资料，企业管理层对企业未来经营进行了分析和预测，且从企业的财务资料分析，企业未来收益及经营风险可以量化，具备采用收益法进行估值的基本条件。

资产基础法，是指以被估值单位估值基准日的资产负债表为基础，估算表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定估值对象价值的估值方法。采用资产基础法评估无法涵盖诸如企业的客户资源、人力资本、创新能力、组织管理等无形资产，不能全面、合理的体现企业的整体价值，故本次评估未采用资产基础法。

结合估值对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，本项目采用收益法进行估值。

(二) 估值方法的应用

收益法

本次采用收益法中的现金流量折现法对企业整体价值评估来间接获得股东全部权益价值，企业整体价值由正常经营活动中产生的经营性资产价值和非正常经营活动无关的非经营性资产价值构成，对于经营性资产价值的确定选用企业自由现金流折现模型，即以未来若干年度内的企业自由现金流量作为依据，采用适当折现率折现后加总计算得出。计算模型如下：

股东全部权益价值=企业整体价值-付息债务价值

1、企业整体价值

企业整体价值是指股东全部权益价值和付息债务价值之和。根据被评估单位的资产配置和使用情况，企业整体价值的计算公式如下：

企业整体价值=经营性资产价值+溢余资产价值+非经营性资产、负债价值+长期股权投资

(1) 经营性资产价值

经营性资产是指与被评估单位生产经营相关的，评估基准日后企业自由现金流量预测所涉及的资产与负债。经营性资产价值的计算公式如下：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_{n+1}}{r(1+r)^n}$$

P----评估基准日企业经营性资产价值

R_i----企业第 i 年预期自由现金流量

R_{n+1}----永续期预期自由现金流量

r----折现率

n----预测期

其中，企业自由现金流量计算公式如下：

企业自由现金流量=净利润+折旧与摊销+扣税后付息负债利息-资本性支出-营运资金增加额

与企业自由现金流量对应的折现率为加权平均资本成本(WACC),基本公式:

$$WACC = R_e \times E/(D+E) + R_d \times D/(D+E) \times (1-T)$$

其中:

Re: 权益资本成本;

Rd: 付息债务资本成本;

E: 权益的市场价值;

D:付息债务的市场价值;

T : 适用的所得税率。

其中: 权益资本成本 Re 采用资本资产定价模型 (CAPM) 计算, 计算公式如下:

$$R_e = R_f + ERP \times \beta + R_t$$

Rf : 无风险报酬率;

β : 权益的系统风险系数

ERP : 市场风险超额回报率

Rt : 公司特定风险调整系数

七、估值假设

(一) 一般假设

1. 交易假设: 假定所有待估值资产已经处在交易过程中, 估值人员根据待估值资产的交易条件等模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设: 公开市场假设是对资产拟进入的市场的条件以及资产在这样的市场条件下接受何种影响的一种假定。公开市场是指充分

发达与完善的市场条件，是指一个有自愿的买方和卖方的竞争性市场，在这个市场上，买方和卖方的地位平等，都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易都是在自愿的、理智的、非强制性或不受限制的条件下进行。

3. 资产持续使用假设：持续使用假设是对资产拟进入市场的条件以及资产在这样的市场条件下的资产状态的一种假定。首先被估值资产正处于使用状态，其次假定处于使用状态的资产还将继续使用下去。在持续使用假设条件下，没有考虑资产用途转换或者最佳利用条件，其估值结果的使用范围受到限制。

4. 企业持续经营假设：被估值单位的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，并在可预见的经营期内，其经营状况不发生重大变化。

（二）特殊假设

1. 本次估值假设估值基准日外部经济环境不变，国家现行的宏观经济不发生重大变化。无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

2. 企业所处的社会经济环境以及所执行的税赋、汇率、税率等政策无重大变化。

3. 企业未来的经营管理班子尽职，并继续保持现有的经营管理模式。

4. 假设被评估单位各项业务相关资质在有效期到期后能顺利通过有关部门的审批，行业资质持续有效。

5. 假设被估值单位完全遵守国家所有相关的法律法规，符合国家的产业政策，不会出现影响公司发展和收益实现的重大违规事项。

6. 本次估值的各项资产均以估值基准日的实际存量为前提，有关资产的现行市价以估值基准日的国内有效价格为依据。

7. 假设估值基准日后被估值单位采用的会计政策和编写本估值报告时所采用的会计政策在重要方面保持一致。

8. 假设估值基准日后被估值单位在现有管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前保持一致。

9. 假设未来企业保持现有的信用政策不变，不会遇到重大的款项回收问题。

10. 假设被估值单位提供的基础资料和财务资料真实、准确、完整。

（三）估值限制条件

1. 本估值结果是依据本次估值目的，以公开市场为假设前提而估算的估值对象的市场价值，没有考虑特殊的交易方式可能追加或减少付出的价格等对其价值的影响，也未考虑宏观经济环境发生变化以及遇有自然力和其他不可抗力对资产价格的影响。

2. 估值报告中所采用的估值基准日已在报告前文明确，我们对价值的估算是根据估值基准日企业所在地货币购买力做出的。

本报告估值结果在以上假设和限制条件下得出，当上述估值假设和限制条件发生较大变化时，估值结果无效。

八、估值结论

本着独立、公正和客观的原则及必要的估值程序，对山东恒力天能新技术科技有限公司的股东全部权益的市场价值进行了估值。根据以上估值工作，得出如下估值结论：

（一）估值结论

于估值基准日 2019 年 5 月 31 日，山东恒力天能新技术科技有限公司股东全部权益价值估值为 320,420.71 万元。

特别事项说明

估值报告使用人在使用本估值报告时，应关注以下特别事项对估值结论可能产生的影响，在依据本报告自行决策时给予充分考虑。

（一）对企业存在的可能影响估值的瑕疵事项，在企业委托时未作特殊说明而估值人员已履行估值程序，仍无法获知的情况下，估值机构及估值人员不承担相关责任。

（二）由山东恒力天能新技术科技有限公司提供的与估值相关的行为文件、营业执照、产权证明文件、财务报表、会计凭证等估值所需资料，是编制本报告的基础。委托人和相关当事人应当对所提供资料的真实性、合法性和完整性承担责任。

（三）估值人员对委托范围内的资产产权进行了必要的核实工作，对所发现的资产产权存在的问题给予尽可能的充分披露，本次估值未发现存在产权争议事项，但估值报告是对估值对象发表专业估值意见，不具有产权证明的法律属性，因此，本报告不能作为产权证明文件。

（四）估值程序受到限制的说明

1.对隐蔽工程的清查核实，受客观条件所限，估值人员无法进行实物勘察，仅通过被估值单位提供的相关资料进行核实。

2.估值过程中，估值人员在对设备进行勘察时，因检测手段限制及部分设备正在运行等原因，主要依赖于估值人员的外观观察和被估值企业提供的近期检测资料及向有关操作使用人员的询问情况等判断设备状况。

（五）本估值结论未考虑估值增减可能产生的纳税义务变化。

（六）本次估值中所涉及的未来盈利预测是建立在由山东恒力天能新技术科技有限公司管理层制定，并经山东恒力天能新技术科技有限公司以及委托人确认的基础上的。山东恒力天能新技术科技有限公司对提

供的未来盈利预测的相关数据和资料的真实性、科学性和完整性，以及未来盈利预测的合理性和可实现性负责。本估值报告是在山东恒力天能新技术科技有限公司提供的预测数据资料的基础上做出的。提供必要的资料并保证所提供的资料的真实性、合法性、完整性是委托人及相关当事方的责任；估值人员的责任是对估值对象在估值基准日特定目的下的价值进行分析、估算并发表专业意见。

（七）本次收益法估值中所采用的估值假设是在目前条件下，对委估对象未来经营的一个合理预测，如果未来出现可能影响假设前提实现的各种不可预测和不可避免的因素，则会影响盈利预测的实现程度。估值人员在此提醒委托人和其他有关方面，我们并不保证上述假设可以实现，也不承担实现或帮助实现上述假设的义务。

（八）估值基准日至估值报告日之间可能对估值结论产生影响的事项

估值基准日后，若资产数量及作价标准发生变化，对估值结论造成影响时，不能直接使用本估值结论，须对估值结论进行调整或重新估值。估值机构对估值基准日后的资产、负债以及市场情况的变化不承担任何责任，亦没有义务就估值基准日后发生的事项或情况修正估值报告。

估值报告使用人应注意以上的特别事项对估值结论所产生的影响。

九、估值报告使用限制说明

（一）本估值报告仅供企业内部战略了解市场价值的估值目的和用途，不得用于本估值目的之外的其他经济行为。

（二）委托人或者其他估值报告使用人未按照法律、行政法规规定和估值报告载明的使用范围使用估值报告的，估值机构不承担责任。

(三) 除委托人、估值业务约定书中约定的其他估值报告使用人和法律、行政法规规定的估值报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为估值报告的使用人。

(四) 估值报告使用人应当正确理解估值结论，估值结论不等同于估值对象可实现价格，估值结论不应当被认为是对估值对象可实现价格的保证。

(五) 本报告需经估值机构盖章，方可产生法律规定的效力、正式使用。

(六) 估值报告的全部或者部分内容被摘抄、引用或者披露于公开媒体，需经得本估值机构的书面同意，法律、法规规定以及相关当事方另有约定的除外。

(七) 本报告书估值结论自估值基准日起算有效使用期限为一年，即自 2019 年 5 月 31 日至 2020 年 5 月 30 日期间使用有效。当估值目的在估值基准日后的一年内实现时，估值结论可以作为本估值目的的参考依据，超过一年，需重新进行估值。

十、估值报告日

本报告书形成时间为：2019 年 10 月 30 日。

(本页无正文，为盖章页)

深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司



二〇一九年十月三十日

估值报告附件

1. 被估值单位估值基准日审计报告（复印件）
2. 委托人及被估值单位营业执照（复印件）；
3. 估值对象涉及的主要权属证明资料（复印件）；
4. 估值机构法人营业执照副本（复印件）；
5. 其他文件。

山东恒力天能新技术科技有限公司

审计报告



深圳国信泰会计师事务所

目 录

目 录	页次
一、审计报告	1-3
二、已审财务报表	
资产负债表	4-5
利润表	6
现金流量表	7
所有者权益变动表	8-9
财务报表附注	10-49
三、会计师事务所执业证书及营业执照复印件	

深圳国信泰会计师事务所(普通合伙)

SHENZHEN GUOXINTAI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS (COMMON COOPERATE)

地址: 深圳市福田区新闻路1号中电信息大厦东座1215

电话: 82840486 83458489 传真: 82840529 手机: 13902999958 网址: www.szgxtcpa.com

审计报告

深国信内审字[2019]774号

山东恒力天能新技术科技有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了山东恒力天能新技术科技有限公司(以下简称“恒力天能”)财务报表,包括2019年5月31日、2018年12月31日的资产负债表,2019年1-5月、2018年度的利润表、现金流量表、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,公允反映了恒力天能2019年5月31日、2018年12月31日的财务状况以及2019年1-5月、2018年度的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,我们独立于恒力天能,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、管理层和治理层对财务报表的责任

恒力天能管理层(以下简称管理层)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，管理层负责评估恒力天能的持续经营能力，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恒力天能技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恒力天能的财务报告过程。

四、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。错报可能由于舞弊或错误导致，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工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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，就可能导致对恒力天能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恒力天能不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），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。

深圳国信泰会计师事务所（普通合伙）



中国 深圳

中国注册会计师：



中国注册会计师：



2019年10月16日

资产负债表

2019年5月31日

编制单位：山东恒力天能新技术科技有限公司

单位：人民币元

资 产	附注	期末数	期初数
流动资产：			
货币资金	七（一）	205,740.20	2,644,135.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
预付款项	七（二）	201,462,781.62	191,715,459.43
其他应收款	七（三）	5,724,654.50	3,299,755.42
存货	七（四）	369,382.97	352,594.17
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		207,762,559.29	198,011,944.27
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	七（五）	181,862,260.72	189,879,767.01
在建工程	七（六）	1,205,696.65	1,205,696.65
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	七（七）	30,273,833.52	30,067,893.79
非流动资产合计		213,341,790.89	221,153,357.45
资产总计		421,104,350.18	419,165,301.72

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表（续）

2019年5月31日

编制单位：山东恒力天能新技术科技有限公司

单位：人民币元

负债和股东权益	附注	期末数	期初数
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七（八）	1,403,295.64	7,019,209.81
预收款项	七（九）	17,045.50	
应付职工薪酬	七（十）	318,878.73	299,628.21
应交税费			
其他应付款	七（十一）	358,753,479.55	358,972,777.78
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		360,492,699.42	366,291,615.80
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		-	-
负债合计		360,492,699.42	366,291,615.80
股东权益：			
实收资本	七（十二）	70,000,000.00	70,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	七（十三）	-9,388,349.24	-17,126,314.08
股东权益合计		60,611,650.76	52,873,685.92
负债和股东权益总计		421,104,350.18	419,165,301.72

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

编制单位：山东恒力天能新技术科技有限公司

项 目	附注	2019年1-5月	2018年度
一、营业收入	七（十四）	56,821.73	
减：营业成本	七（十四）	50,897.99	
税金及附加			
销售费用	七（十五）	26,722.73	29,165.20
管理费用	七（十六）	10,727,682.66	20,879,741.00
研发费用	七（十七）	1,116,858.55	6,223,926.08
财务费用	七（十八）	2,577.43	36,190.07
其中：利息费用		174.80	
利息收入		722.32	3,788.82
资产减值损失			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七（十九）	889.00	
二、营业利润（损失以“-”号填列）		-11,867,028.63	-27,169,022.35
加：营业外收入	七（二十）	19,604,993.47	10,000,666.22
其中：非流动资产毁损报废利得			
减：营业外支出	七（二十一）		82.38
其中：非流动资产毁损报废损失			
三、利润总额（损失以“-”号填列）		7,737,964.84	-17,168,438.51
减：所得税费用	七（二十二）		1,561.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,737,964.84	-17,169,999.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,737,964.84	-17,169,999.68
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的 其他综合收益中享有的份额			
（二）以后能重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的 其他综合收益中享有的份额			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
6、其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		7,737,964.84	-17,169,999.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

编制单位：山东恒力天能新技术科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2019年1-5月	2018年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		16,794,080.41	66,685,942.33
经营活动现金流入小计		16,794,080.41	66,685,942.33
购买商品、接受劳务支付的现金		15,382,711.37	-106,977,058.08
支付给职工以及为职工支付的现金		1,673,014.16	-
支付的各项税费		-	16,783,092.01
支付其他与经营活动有关的现金		1,539,729.40	13,296,679.75
经营活动现金流出小计		18,595,454.92	-76,897,286.33
经营活动产生的现金流量净额		-1,801,374.51	143,583,228.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		-	-
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		637,020.54	140,965,912.67
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		637,020.54	140,965,912.67
投资活动产生的现金流量净额		-637,020.54	-140,965,912.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		-	-
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		-	-
筹资活动产生的现金流量净额		-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		2,644,135.25	26,819.26
六、期末现金及现金等价物余额		205,740.20	2,644,135.25

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表

编制单位：山东恒力天能新技术科技有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2018年度							股东权益合计		
		实收资本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	未分配利润
			优先股	永续债							
一、上年年末余额		70,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	43,685.60	70,043,685.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额		70,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	43,685.60	70,043,685.60
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）										-17,169,999.68	-17,169,999.68
（一）综合收益总额											
（二）股东投入和减少资本											
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、支付计入股东权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、提取一般风险准备											
3、对股东的分配											
4、其他											
（四）股东权益内部结转											
1、资本公积转增股本											
2、盈余公积转增股本											
3、盈余公积弥补亏损											
4、结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动											
5、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用（以负号填列）											
（六）其他											
四、本年年末余额		70,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-17,126,314.08	52,873,685.92

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

山东恒力天能新技术科技有限公司

财务报表附注

2018年1月-2019年5月

(本附注除特别注明外，均以人民币元列示)

一、基本情况

(一) 公司简介

公司名称：山东恒力天能新技术科技有限公司

成立时间：2016年8月1日

注册地址：山东省菏泽市高新区尚德路恒力科技创新产业园

注册资本：人民币1亿元

统一社会信用代码：91371700MA3CEH305H

法定代表人：陈新斌

(二) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：制造业。

公司经营范围：OPV 第三代光能转化材料的研发及规模化生产；OPV 第三代光能转化材料应用产品的研发、生产、销售；OPV 第三代光能转化材料的进出口贸易及服务。铜箔、铝箔、石墨烯及石墨烯应用产品的国内和进出口贸易及应用。（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。）

(三) 公司历史沿革

山东恒力天能新技术科技有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），系由菏泽创新风险投资有限公司、上海恒愉投资有限公司、任爱忠于2016年8月共同出资设立，设立时的注册资本1亿元。

2016年10月，上海恒愉投资有限公司将900万元的认缴出资、任爱忠将100万元的认缴出资转让给菏泽创新风险投资有限公司。

2016年10月，公司收到菏泽创新风险投资有限公司投资款3000万元。此次工商变更完成后的股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	股权比例	实缴出资额（万元）
菏泽创新风险投资有限公司	3,000.00	30.00%	3,000.00
上海恒愉投资有限公司	7,000.00	70.00%	
合计	10,000.00	100.00%	3,000.00

2017年2月，上海恒愉投资有限公司将7000万元的认缴出资转让给厦门鹭海飞贸易有限公司。

2017年2月，公司收到厦门鹭海飞贸易有限公司投资款4000万元。此次工商变更完成后的股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	股权比例	实缴出资额（万元）
菏泽创新风险投资有限公司	3,000.00	30.00%	3,000.00
厦门鹭海飞贸易有限公司	7,000.00	70.00%	4,000.00
合计	10,000.00	100.00%	7,000.00

二、主要会计政策、会计估计和前期差错

（一）财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则的要求进行编制。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（三）会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

本次报告期间为2018年1月1日至2019年5月31日。

(四) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(五) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(七) 合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用

的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的2018年12月31日；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表2018年12月31日；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合

并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(八) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方,享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时,为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

(1) 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;

(2) 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;

(3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;

(4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;

(5) 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币交易按交易发生当日的即期汇率折合为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的汇兑差额除与购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按借款费用的原则处理外，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，以资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

2、外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。上述折算产生的外币报表折算差额，在资产负债表中所有者权益中项目下单独列示。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(十一)金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该

预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十二）应收款项坏账准备

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准

占应收账款期末余额 10%以上且金额超过 100 万的应收款项。

单项金额重大的其他应收款是指期末余额 100 万元以上的其他应收款。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。如无客观证据表明其发生了减值的，则按组合计提坏账准备。

2、按组合计提坏账准备的应收款项

对于单项金额不重大的应收款项和经单独测试后未减值的应收款项，按信用风险特征划分为无信用风险组合和正常信用风险组合。

确定组合的依据	
无信用风险组合	包括保证金、押金等可以确定收回的应收款项。
正常信用风险组合	除上述无信用风险组合的应收款项外，无客观证据表明客户财务状况和履约能力严重恶化的应收款项。
	按组合计提坏账准备的计提方法
无信用风险组合	如无客观证据表明其发生了减值的，不计提坏账准备。
正常信用风险组合	采用账龄分析法计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内	3.00	3.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00
3-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项是指单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项。

坏账准备的计提方法：对单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项需单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

坏账损失确认标准：A、债务人破产或死亡，以其破产财产或遗产依法清偿后，仍然不能收回的款项。
B、债务人逾期未履行偿债义务，并且具有明显特征表明确实不能收回的款项。

以上确实不能收回的款项，报经董事会批准后作为坏账转销。

(十三) 存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、半成品、低值易耗品等。

2、发出存货的计价方法

存货按实际成本进行初始计量，发出存货按加权平均计价法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

库存商品等直接用于出售的商品存货，在正常经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存法。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法

(十四)长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十五) 投资性房地产的确认、计价政策

投资性房地产是指能够单独计量和出售的，为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

本公司按照成本对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，建筑物的折旧方法和减值准备的方法与本公司固定资产的核算方法一致，土地使用权的摊销方法和减值准备的方法与本公司无形资产的核算方法一致。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。本公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。期末，本公司按投资性房地产的减值迹象判断是否应当计提减值准备，当投资性房地产可收回金额低于账面价值时，则按其差额计提投资性房地产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间均不再转回。

(十六) 固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限	残值率 (%)	年折旧率 (%)
机械设备	10 年	5	9.50
电子设备	5 年	5	19.00
运输设备	5 年	5	19.00
办公设备及其他	5 年	5	19.00

3、固定资产减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

4、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十八) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出按每月月末平均的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十九) 生物资产

本公司生物资产为生产性生物资产及消耗性生物资产。对达到预定生产经营目的的生产性生物资产按平均年限法计提折旧。

(二十)无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

3、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(二十一) 商誉

1、商誉的确认

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

2、商誉的减值测试和减值准备的计提方法：

本公司在期末终了时对商誉进行减值测试。对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或资产组组合时，按照各资产组或资产组组合的公允价值占资产组或资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或资产组组合的账面价值占资产组或资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或资产组组合进行减值测试时，如果与商誉相关的资产组或资产组组合存

在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，计算其可收回金额，并与相关账面价值进行比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

商誉减值损失在发生时计入当期损益，在以后会计期间不再转回。

（二十二）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括房屋装修费等。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

长期待摊费用在取得时按照实际成本计价，开办费在发生时计入当期损益；经营性租赁固定资产的装修费用在可使用年限和租赁期两者较低年限进行平均摊销，其他长期待摊费用按项目的受益期平均摊销。对于在以后会计期间已无法带来预期经济利益的长期待摊费用，本公司对其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（二十四）预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十五）股份支付

1、股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

(2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1) 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

(2) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

(二十六) 优先股、永续债等其他金融工具

1、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：①该金融工具不包

括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；③如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

2、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注【十八】“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

(二十七) 收入

1、收入确认的原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、销售商品收入确认和计量的具体原则

按合同约定在商品交付完成并经对方验收合格后确认销售收入的实现。

3、让渡资产使用权收入的确认和计量的具体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时作为收入确认时点。

(二十八) 政府补助的会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本。政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作

为与资产相关的政府补助。本公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补贴，如果政府补贴用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入其他收益或营业外收入；如果政府补贴用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益其他收益或营业外收入。已确认的政府补助需要返还的，当存在相关递延收益时，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在递延收益时，直接计入当期损益。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，且政府补助金额超过所形成长期资产金额 20%及以上。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法：按照相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入或在确认相关费用的期间，计入其他收益或营业外收入。

政府补助的确认时点：对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(三十) 租赁

1、经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十一) 终止经营及持有待售

1、 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划归为持有待售的、在经营和编制财

务报表时能够单独区分的组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分。
- ③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

本公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

2、持有待售组成部分或非流动资产确认标准

本集团主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

本集团将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在其当前状况下即可立即出售；
- 出售极可能发生，即本集团已经就一项出售计划作出决议且已与其他方签订了具有法律约束力的购买协议，预计出售将在一年内完成。

3、持有待售资产的会计处理方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产或处置组，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

某项非流动资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的划分条件或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，本公司停止将其划归为持有待售资产，并按照下列两项金额中较低者计量：

- ① 被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- ② 决定不再出售之日的可收回金额。

(三十二) 公允价值计量

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计

时，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法，本公司选择其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值。采用估值技术计量公允价值时，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，包括流动性折溢价、控制权溢价或少数股东权益折价等，但不包括准则规定的计量单元不一致的折溢价。不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的折价或溢价。

以公允价值计量的相关资产或负债存在出价和要价的，以在出价和要价之间最能代表当前情况下公允价值的价格确定该资产或负债的公允价值。

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

(三十三)关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方；
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方；
- (6) 本公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- (7) 本公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (9) 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (10) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

三、主要会计政策、会计估计的变更

本公司本期无会计政策、会计估计变更。

四、前期会计差错更正

本公司本期无前期会计差错更正。

五、利润分配

本公司章程规定，公司税后利润按以下顺序及规定分配：

A、弥补亏损

B、按 10%提取盈余公积金

C、支付股利

六、税项

(一)公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税货物和应税劳务销售额为基础计算销项税额、当期允许抵扣的进项税额及进项税转出额	16%、17%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

七、财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

(一) 货币资金

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
银行存款	205,740.20	2,644,135.25
合计	205,740.20	2,644,135.25

截至 2019 年 5 月 31 日止，本公司存放在境外的银行存款折合人民币金额为 0 元。

(二) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	2019年5月31日		2018年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	13,918,489.69	93.09	4,576,281.89	97.61
1至2年	187,544,291.93	6.91	187,139,177.54	2.39
合计	201,462,781.62	100.00	191,715,459.43	100.00

2、期末预付款项金额较大的单位情况

单位名称	金额	发生时间
位速科技股份有限公司	186,909,277.14	2017年
	2,865,470.02	2018年
位速科技股份有限公司合计	189,784,333.17	
苏美达国际技术贸易有限公司	10,064,927.85	2019年
山东海龙智能工程有限公司	1,000,402.00	2018年
合计	200,840,077.01	

3、本报告期末预付款项中无持有公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位情况

(三) 其他应收款

项目	注	2019年5月31日	2018年12月31日
应收利息	1		
应收股利	2		
其他	3	5,724,654.00	3,299,755.42
合计		5,724,654.00	3,299,755.42

1、应收利息

本公司期末无应收利息。

2、应收股利

本公司期末无应收股利。

3、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	2019年5月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款					
其中：无信用风险组合	5,724,654.50	100.00			5,724,654.50
正常信用风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	5,724,654.50	100.00			5,724,654.50

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款					
其中：无信用风险组合	3,299,755.42	100.00			3,299,755.42
正常信用风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	3,299,755.42	100.00			3,299,755.42

(2) 其他应收款种类说明：

- 1) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款单位情况：无。
- 2) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款：无

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019年5月31日	2018年12月31日
备用金	80,054.00	79,755.42
其他	5,644,600.50	3,220,000.00
合计	5,724,654.50	3,299,755.42

(4) 期末按欠款方归集的各期末余额较大的其他应收款情况。

单位名称	款项性质	金额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
山东安固强石墨烯科技有限公司	往来款	5,544,600.00	1年以内	96.85
三忠诚	往来款	100,000.00	1年以内	1.75
合计		5,644,600.00		98.60

(5) 其他应收款中关联方单位欠款情况：无。

(四) 存货

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
原材料	42,854.08	42,854.08
低值易耗品	309,740.09	309,740.09
库存商品	16,788.80	
合计	369,382.97	352,594.17

(五) 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	运输工具	电子设备	机器设备	合计
1. 账面原值				
(1) 期初余额	629,660.26	93,525.88	203,136,374.10	203,859,560.24
(2) 本期增加金额		11,206.90	637,020.54	648,227.44
—购置		11,206.90	637,020.54	648,227.44
—盘盈				
(3) 本期减少金额		11,206.90		11,206.90
—处置或报废		11,206.90		11,206.90
(4) 期末余额	629,660.26	93,525.88	203,773,394.64	204,496,580.78
2. 累计折旧				
(1) 期初余额	156,809.90	22,372.70	13,800,610.63	13,979,793.23
(2) 本期增加金额	46,020.40	12,931.63	8,596,166.28	8,655,118.31
—计提	46,020.40	12,931.63	8,596,166.28	8,655,118.31
—盘盈				
(3) 本期减少金额		591.48		591.48
—处置或报废		591.48		591.48
(4) 期末余额	202,830.30	34,712.85	22,396,776.91	22,634,320.06
3. 减值准备				
(1) 期初余额				

项目	运输工具	电子设备	机器设备	合计
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	426,829.96	58,813.03	181,376,617.73	181,862,260.72
(2) 期初账面价值	472,850.36	71,153.18	189,335,763.47	189,879,767.01

(2) 期末无暂时闲置的固定资产情况。

(3) 期末不存在通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 报告期不存在通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 期末不存在未办妥产权证书的固定资产。

(六) 在建工程

项目	2018年12月31日	本期增加额	本期减少额	2019年5月31日
装修工程	524,163.98			524,163.98
建筑工程	5,586.00			5,586.00
消防工程	675,946.67			675,946.67
合计	1,205,696.65			1,205,696.65

(七) 其他非流动资产

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
待抵扣进项税	30,273,833.52	30,067,893.79
合计	30,273,833.52	30,067,893.79

(八) 应付账款

1、应付账款列示

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
材料款	23,295.64	5,639,209.81
工程款	1,380,000.00	1,380,000.00
合计	1,403,295.64	7,019,209.81

(2) 期末无欠持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位款项。

(3) 期末无欠关联方款项。

(4) 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款情况。

(九) 预收款项

1、预收款项情况

项目	2019 年 5 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
预收货款	17,045.50	
合计	17,045.50	

(2) 本账户期末余额中无预收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

(3) 本报告期末预收账款中预收关联方款项情况：无。

(4) 本账户期末账龄超过 1 年的大额预收账款情况：无。

(十) 应付职工薪酬

项目	2018 年 12 月	本年增加	本年减少	2019 年 5 月
一、工资、奖金、津贴和补贴	299,628.21	1,486,915.92	1,528,262.65	258,281.48
二、职工福利费		45,537.00	45,537.00	
三、社会保险费		159,811.76	99,214.51	60,597.25
合计	299,628.21	1,692,264.68	1,673,014.16	318,878.73

(十一) 其他应付款

	注	2019 年 5 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
应付利息	1		
应付股利	2		
其他应付款	3	358,753,479.55	358,972,777.78
合计		358,753,479.55	358,972,777.78

1、应付付息

本公司期末无应付利息。

2、应付股利

本公司期末无应付股利。

3、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
关联方往来	358,731,614.35	358,971,614.35
其他	21,865.20	1,163.43
合计	358,753,479.55	358,972,777.78

(2) 期末余额中应付持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东及其他关联方款项详见附注八。

(3) 期末金额较大的其他应付款

单位名称	与本公司关系	性质或内容	金额	账龄
山东恒力石墨烯科技有限公司	关联方	往来	115,898,000.00	2-3年
宁波梅山保税港区梅鑫投资管理合伙企业(有限合伙)	关联方	往来	5,200,000.00	1-2年
上海恒愉投资有限公司	关联方	往来	33,150,000.00	0-2年
山东安恒华盛石墨烯材料科技有限公司	关联方	往来	204,483,614.35	2-3年
合计			358,731,614.35	

(十二) 实收资本

投资者名称	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年5月31日
菏泽创新风险投资有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00
厦门鹭海飞贸易有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00
合计	70,000,000.00			70,000,000.00

股本的变动情况详见附注一。

(十三) 未分配利润

项目	金额
调整前年初未分配利润	
调整年初未分配利润(调增+, 调减-)	-17,126,314.08
调整后年初未分配利润	
加: 本期净利润	-17,126,314.08
减: 提取法定盈余公积	7,737,964.84
期末未分配利润	-9,388,349.24

(十四) 营业收入和营业成本

项目	2019年1-5月	2018年度
主营业务收入		
其他业务收入		
营业收入合计	56,821.73	
主营业务成本	56,821.73	
其他业务成本		
营业成本合计	50,897.99	
	50,897.99	

(十五) 销售费用

项目	2019年1-5月	2018年度
推广费用		
合计	26,722.73	29,165.20
	26,722.73	29,165.20

(十六) 管理费用

项目	2019年1-5月	2018年度
工薪		
折旧费	1,413,931.40	3,593,594.95
开办费	7,856,807.11	12,564,574.09
水电费		1,515,394.37
代理费	329,008.94	1,237,446.57
会务费	551,109.42	1,200.00
劳务费	335,882.21	9,151.48
差旅费	63,484.77	216,820.20
办公费	56,917.87	270,132.97
其他费用	15,404.25	276,519.30
合计	105,136.69	1,194,907.07
	10,727,682.66	20,879,741.00

(十七) 研发费用

项目	2019年1-5月	2018年度
研发材料		
研发人工	53,060.50	4,257,208.00
折旧费	227,926.85	554,635.11
	798,311.20	1,363,816.30

项目	2019年1-5月	2018年度
办公费用	360.00	19518.2
其他费用	37,200.00	28,748.47
合计	1,116,858.55	6,223,926.08

(十八) 财务费用

项目	2019年1-5月	2018年度
利息支出		
减：利息收入	174.8	
汇兑损益	722.32	3788.82
手续费及其他		30,400.02
合计	3,124.95	9,578.87
	2,577.43	36,190.07

(十九) 资产处置收益

补助项目	2019年1-5月	2018年度
非流动资产处置收益		
合计	889.00	
	889.00	

(二十) 营业外收入

补助项目	2019年1-5月	2018年度
政府补助：		
其他	19,253,000.00	10,000,000.00
合计	351,993.47	666.22
	19,604,993.47	10,000,666.22

(二十一) 营业外支出

项目	发生额	
	2019年1-5月	2018年度
其他		
合计		82.38
		82.38

(二十二) 所得税费用

项目	2019年1-5月	2018年度
按税法及相关规定计算的当期所得税		1,561.17
合计		1,561.17

(二十三) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	2019年1-5月	2018年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润		
加：资产减值准备	7,737,964.84	-17,169,999.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	-	903.29
无形资产摊销	8,655,118.31	13,928,836.97
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）		
投资损失（收益以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,788.80	-261,611.15
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）		
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-15,378,412.42	107,165,366.36
其他	-2,799,256.44	39,920,636.16
经营活动产生的现金流量净额	-1,801,374.51	143,583,228.66
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
三、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额		
减：现金的期初余额	205,740.20	2,644,135.25
加：现金等价物的期末余额	2,644,135.25	26,819.26
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,438,395.05	2,617,315.99

2、现金和现金等价物的构成

项目	2019年5月31日	2018年12月31日
一、现金		
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款		
二、现金及现金等价物期末余额	205,740.20	2,644,135.25
	205,740.20	2,644,135.25

八、关联方往来款项

关联方	2019年5月31日	2018年12月31日
其他应付款：		
山东安恒华盛石墨烯材料科技有限公司		
山东恒力石墨烯科技有限公司	204,483,614.35	204,603,614.35
宁波梅山保税港区梅鑫投资管理合伙企业（有限合伙）	115,898,000.00	116,018,000.00
上海恒愉投资有限公司	5,200,000.00	5,200,000.00
	33,150,000.00	33,150,000.00

九、其他重要事项

本公司无需披露的其他重要事项

十、或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

十一、承诺事项

本公司无需要披露的重大承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

山东恒力天能新技术科技有限公司

二〇一九年十月十六日

证书序号: 0006037

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所 执业证书

名称: 深圳国信泰会计师事务所 (普通合伙)

首席合伙人: 李清明

主任会计师:

经营场所: 深圳市福田区新闻路1号中电信息大厦东座
1215

组织形式: 普通合伙

执业证书编号: 47470176

批准执业文号: 深财会[2006]27号

批准执业日期: 2006年05月15日



中华人民共和国财政部制



营业执照 (副本)

统一社会信用代码 91440300789220069W



名称 深圳国信泰会计师事务所 (普通合伙)
类型 合伙企业

经营场所 深圳市福田区莲花街道紫荆社区新闻路1号
中电信息大厦A栋1215

执行事务合伙人 李清明

成立日期 2006年05月25日

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址：<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告，商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登记机关

2018年09月04日





营业执照

(副本)

1-1

统一社会信用代码 91371700MA3CEH305H

名称 山东恒力天能新技术科技有限公司

类型 其他有限责任公司

住所 山东省菏泽市高新区尚德路恒力科技创新产业园

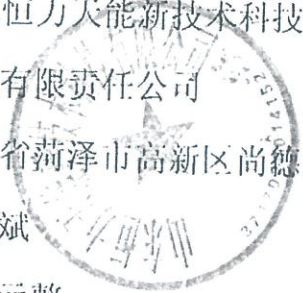
法定代表人 陈新斌

注册资本 壹亿元整

成立日期 2016年08月01日

营业期限 2016年08月01日至 年 月 日

经营范围 OPV第三代光能转化材料的研发及规模化生产OPV第三代光能转化材料应用产品的研发、生产、销售；OPV第三代光能转化材料的进出口贸易及服务。铜箔、铝箔、石墨烯及石墨烯应用产品的国内和进出口贸易及应用。（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）



登记机关

2018年 11月 13日

提示 根据《企业信息公示暂行条例》第八条和第十五条之规定，办照后每年1-6月登录企业信用信息公示系统公示年度报告，企业自行公示即时信息。
<http://sd.gsxt.gov.cn>

JG01 * 000000001367906333 *

* 230820171087048785 *

中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 230820171087048785

海关编号: 230820171087048785

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 办美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4218) 青开发区		进口日期 20171113		申报日期 20171205	
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CFH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 YM IDEALS/247N		提运单号 SITGKRTA058719B	
申报单位 (3201981293) (91320000588424997K) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 (0110) 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号	
贸易国(地区) (143) 台澎金马关税区		启运国(地区) (143) 台澎金马关税区		装货港 (1561) 基隆		境内目的地 (37169) 菏泽	
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费	
合同协议号 HLTN20161220		件数 16		包装种类 (7) 其他		毛重(千克) 8672	
集装箱号 BEAU2902969 * 2(3)		随附单证 入境货物报关单				净重(千克) 6815	

标记唛码及备注
备注: 电子支付
随附单证号: 370200117227372000
集装箱号: STTH9015626

项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84561100.90	片式雷磨机(新) 利用激光雕刻工艺对ITO导电薄 膜片材加工 激光雕刻 位速	3442千克(143) 1台	台澎金马关税区 目的国:中国	30000.0000	430000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
2	84798999.90	恒温恒湿机试验装置(新) 用于模拟一个检测环境 利用电加 热和机械制冷使试验箱内部模拟	3台 3台	日本 (116) 目的国:中国	50000.0000	150000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
3	90303900.00	I-V量测仪(新) 用于检测OPV元件的电流值 测量 电流 带记录装置 位速牌 型	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	280000.0000	280000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
4	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否短路 利 用CCD拍照取像传输至电脑上比	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
5	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否有气 泡、异物、涂布不良 利用CCD拍	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
6	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否有气 泡、异物、涂布不良 利用CCD拍	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
7	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否有气 泡、异物、涂布不良 利用CCD拍	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
8	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否短路 利 用CCD拍照取像传输至电脑上比	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)

特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否

录入员 8950000008705	录入单位	兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之 法律责任	海关批注及签章
报关人员	申报单位(签章)		

JG01 * 000000001367906333 *

* 230820171087048785 *

中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 230820171087048785

海关编号: 230820171087048785

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 办美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4218) 青开发区		进口日期 20171113		申报日期 20171205		
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CPH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 YM IDEALS/247N		提运单号 STTGKETA058719B		
申报单位 (3201981293) (91320000589424997K) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 (0110) 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号		
贸易国(地区) (143) 台澎金马关税区		启运国(地区) (143) 台澎金马关税区		装货港 (1561) 基隆		境内目的地 (37169) 菏泽		
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费		
合同协议号 HLTN20161220		件数 16		包装种类 (7) 其它		毛重(千克) 8672		
集装箱号 BEAU2902969 * 2(3)		随附单证 入境货物通关单						
标记唛码及备注 备注: 电子支付 随附单证号: 370200117227372000 集装箱号: S1119015626								
项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
9	90314990.90	全自动随线品质监控系统(新) 用于检测导电薄膜是否短路 利 用CCD拍照取像传输至电脑上比	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	300000.0000	300000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
10	85141090.00	冷热冲击试验装置 工业用,为产品提供温度变化环 境,以便测试产品在瞬间经高	1台	日本 (116) 目的国:中国	150000.0000	150000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
11	90314990.90	光学膜厚仪(新) 用于检测薄膜的厚度 以特定光波 照射量测膜面,比对表面反射及	1台	日本 (116) 目的国:中国	100000.0000	100000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否								
录入员 8950000008705		录入单位			兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之 法律责任		海关批注及签章	
报关人员		申报单位(签章)						

Shipper
WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

KEEQNDS28969K02
S/O NO. 5004

BILL OF LADING

Consignee
蘇美達國際技術貿易有限公司
南京市玄武區長江路198號9樓
TEL:86-25-84531164
ATTN:呂嫻/ZOE LV

Notify Party (Complete name and address)
SAME AS CONSIGNEE

Panda LOGISTICS

Panda Logistics Co., Ltd.
(LICENSE NO. 1146)
5F, No. 209, Sec. 3, Civic Blvd.,
Taipei, Taiwan.

Place of receipt KEELUNG, TAIWAN	
Ocean vessel YM IDEALS V-247N	Port of loading KEELUNG, TAIWAN
Port of discharge QINGDAO	Place of delivery QINGDAO

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220 ----- QINGDAO, PRC C/NO. NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM):	2 CTNRS SEE ATTACHED 16W/CASES VVVVVVVVV	BEAU2902969/20' /CFS-CY 8W/CASES/1214.000KGS/30.170M3 SITU9015626/40'HQ/CFS-CY 8W/CASES/7458.000KGS/25.300M3	8672.000 KGS	55.470 M3

"FREIGHT PREPAID"
CFS-CY

SAY TOTAL: ONE (1) 20' CONTAINER & ONE (1) 40'HQ CONTAINER ONLY.
according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. EX. RATE: 30.42
Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above.
One of these Combined Transport Bills of Lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the others to be void
SHIPPED ON BOARD: NOV.02,2017

Freight amount AS ARRANGED	Freight payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of Issue TAIPEI, TAIWAN NOV.02,2017
Cargo insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> Not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE(3)	Stamp and signature PANDA LOGISTICS CO., LTD.
For delivery of goods please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T:+86-532-68607888F:-68607999/E:import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		BY _____ AS CARRIER

M/V :YM IDEALS V-247N
S/O NO:5004

B/L NO:KEEQNDS28969K02 PAGE : 1

GOODS DESCRIPTION

I-V量測儀 W-OPV-FT8.0001
片式雷雕機 W-OPV-RE3.0001
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-ET3.0002
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-CP4.0002
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-CP4.0003
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-CP4.0004
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-ET5.0002
全自動隨線品質監控系統
W-OPV-SP6.0003
恆溫恆濕機試驗裝置
W-OPV-QC9.0001
冷熱沖擊試驗裝置
W-OPV-QC9.0002
光學膜厚儀 W-OPV-RC4.0003

END

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS100102701
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HLTN20161220

DATE : OCT . 27 . 2017

BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄封如

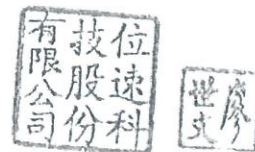
SHIP TO : 山东世力天能新技术科技有限公司
 Shandong Evorpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东菏泽高新区黄河西路留洋湖医院西邻 恒力石墨产业园
 TEL: 86 530 5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531164
 ATTN : 吕婧/ZOE LV

MARKS & NOS.	COUNTRY OF MANUFACTURE	PG NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT	
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO. NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM) :	TAIWAN	HLTN20161220	I-V测量仪 (I-V Measurement System)	1	台	US\$280,000	US\$280,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	片式激光器 (Laser Patterning Tool)	1	台	US\$430,000	US\$430,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	TAIWAN	HLTN20161220	全自动随线品质监控系统 (AOI System)	1	台	US\$300,000	US\$300,000	
	JAPAN	HLTN20161220	恒温恒湿机试验装置 (Environmental Temperature/Humidity Testers)	3	台	US\$50,000	US\$150,000	
	JAPAN	HLTN20161220	冷热冲击试验装置 (Thermal Shock Tester)	1	台	US\$150,000	US\$150,000	
	JAPAN	HLTN20161220	光学膜厚仪 (Thickness Measurement System)	1	台	US\$100,000	US\$100,000	
	TOTAL :				13	台		US\$2,910,000

REMARK :

1)PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

MASTER PACKING LIST

NO : WAYS106102701

DATE : 2017/10/27

For account and rise of Messrs. : SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD

Address : 198 Changjiang Road, Nanjing, China

Shipped by : WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

TOTAL MEASUREMENT : 55.914 M3

MARKS & NOS:

From : KEELUNG, TAIWAN

TOTAL PACKAGES 16 CASES

To : QINGDAO PORT, CHINA

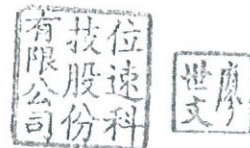
TOTAL NET WEIGHT : 6,815 KGS

Per : YM IDEALS V-247N

TOTAL GROSS WEIGHT : 8,672 KGS

HLTN20161220
 QINGDAO, PRC
 C/NO.
 NET WEIGHT: KGS
 GROSS WEIGHT: KGS
 MEASUREMENT(CM) :

PACKAGE NO. CASE NO.	QTY	PACKING STYLE	NET WEIGHT(KG)	GROSS WEIGHT(KG)	DIMENSION (CM)			M3	DESCRIPTION
					(L)	(W)	(H)		
L3	1	Case	48	105	73	63	109	0.501	I-V量测仪 W-OPV-FT8.0001 连续式光源模拟器-Light Source
L4	1	Case	66	122	112	100	86	0.963	I-V量测仪 W-OPV-FT8.0001 连续式光源模拟器,标准太阳能电池,Source Meter 2460,GPIB-USB cable,1-4 Switch 切换盒
H1	1	Case	3,200	3,600	268	220	225	13.266	片式雷射機 W-OPV-RE3.0001
H2	1	Case	242	400	165	165	162	4.410	片式雷射機 W-OPV-RE3.0001 Parts Including: 1)Laser Module*1pcs 2)Industrial Dust Collector *1pcs 3)Uninterruptible Power Supply*1pcs 4)High Efficiency particulate air filter *1pcs 5)3 inches dust collector tube(30M) *1pcs 6)Machine Base (6PCS) *1set 7)Accessory box *1pcs
N1	1	Case	80	200	115	115	176	2.328	全自动随线品质监控系统 W-OPV-ET3.0002
N2	1	Case	60	158	115	115	133	1.759	全自动随线品质监控系统 W-OPV-CP4.0002
N3	1	Case	60	158	115	115	133	1.759	全自动随线品质监控系统 W-OPV-CP4.0003
N4	1	Case	60	158	115	115	133	1.759	全自动随线品质监控系统 W-OPV-CP4.0004
N5	1	Case	60	158	115	115	133	1.759	全自动随线品质监控系统 W-OPV-ET5.0002
N6	1	Case	60	158	115	115	133	1.759	全自动随线品质监控系统 W-OPV-SP6.0003
G3	1	Case	525	650	145	170	215	5.300	恒温恒湿机试验装置 W OPV QC9.0001
G4	1	Case	525	650	145	170	215	5.300	恒温恒湿机试验装置 W-OPV-QC9.0001
G5	1	Case	525	650	145	170	215	5.300	恒温恒湿机试验装置 W-OPV-QC9.0001
G1	1	Case	1,150	1,250	170	180	225	6.885	冷热冲击试验装置 W-OPV-QC9.0002
G2	1	Case	146	210	105	120	190	2.394	冷热冲击试验装置 W-OPV-QC9.0002
B1	1	Case	8	45	93	54	94	0.472	-REMOTE CONTROLLER 光学膜厚仪 W-OPV-RC4.0003
		16 Cases	6,815	8,672				55.914	



JG01



* 000000001368357471 *



* 230820171087049007 *

中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 230820171087049007

海关编号: 230820171087049007

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4218) 青 开 发 区		进口日期 20171113		申报日期 20171206		
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CFH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 YM IDEALS/247N		提运单号 STTGKFTA058719A		
申报单位 (3201981293) (91320000588424997K) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号		
贸易国(地区) (143) 台澎金马关税区		启运国(地区) (143) 台澎金马关税区		装货港 (1561) 基隆		境内目的地 (37169) 菏泽		
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费		
合同协议号 HLTN20161220		件数 47		包装种类 (7) 其它		毛重(千克) 27359		
集装箱号 BMOU6461948 * 7(14)		随附单证 入境货物报关单, 原产地证明						
标记唛码及备注 备注: 电子支付; Y<14>DA17HB02099: 2-2, 3-3, 4-4, 7-7 随附单证号: 370200117233534000, <14>DA17HB02099 集装箱号: SITU9025476 TGHU6888088 UFTU5307840 SITU9144480 SITU9087591 TGHU6808185								
项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84798999.90	光老化测试机(新) 用于模拟检测环境 能够模拟温 度、湿度、照射强度 位速牌 型	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	67000.0000	67000.00	美元	照章征税 (1)
2	84283300.00	带式输送机(新) 输送产品用 连续输送 带式 位 速牌 型	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	200000.0000	200000.00	美元	照章征税 (1)
3	84283300.00	带式输送机(新) 输送产品用 连续输送 带式 位 速牌 型	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	150000.0000	150000.00	美元	照章征税 (1)
4	84283300.00	带式输送机(新) 输送产品用 连续输送 带式 位 速牌 型	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	180000.0000	180000.00	美元	照章征税 (1)
5	84659900.00	片材裁切机(新) 利用机械原理对电极网印的片材 进行裁切 裁切 加工材料: 塑	1台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	91000.0000	91000.00	美元	照章征税 (1)
6	84659900.00	片材冲断机(新) 利用机械原理对电极网印的片材 进行冲断 冲断 加工材料: 塑	2台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	10000.0000	20000.00	美元	照章征税 (1)
7	84201000.90	大型贴合机(新) 利用滚轮的压力将OPV元件及保 护膜压合在一起 位速牌 型	2台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	40000.0000	80000.00	美元	照章征税 (1)
8	84659900.00	片材打孔机(新) 利用机械原理对电极网印的片材 进行打孔 打孔 加工材料: 塑	2台	台澎金马关税区 (143) 目的国:中国	58000.0000	116000.00	美元	照章征税 (1)
特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否								
录入员 8950000008705		录入单位			兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之 法律责任			海关批注及签章
报关人员		申报单位(签章)						

Shipper
WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

KEEQNDS28969K01
S/O NO. 5001

BILL OF LADING

Consignee
蘇美達國際技術貿易有限公司
南京市玄武區長江路198號9樓
TEL:135-15112572
ATTN:黃針如

Notify Party (Complete name and address)
SAME AS CONSIGNEE

Panda LOGISTICS

Panda Logistics Co., Ltd.
(LICENSE NO. 1146)
5F, No. 209, Sec. 3, Civic Blvd.,
Taipei, Taiwan.

Place of receipt KEELUNG, TAIWAN
Port of loading KEELUNG, TAIWAN
Place of delivery QINGDAO

Ocean vessel
YM IDEALS V-247N

Port of discharge
QINGDAO

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220	7 CTNRS	光老化測試機 W-OPV-QC9.0003	27359.000 KGS	292.110 M3
-----	47W/CASES	帶式輸送機 W-OPV-SP6.0002		
QINGDAO, PRC	vvvvvvvvv	帶式輸送機 W-OPV-EP7.0002		BMOU6461948/40'HQ/CFS-CY
C/NO.		帶式輸送機 W-OPV-EP7.0005		6W/CASES/4272.000KGS/41.730M3
NET WEIGHT: KGS		片材裁切機 W-OPV-EP7.0004		SITU9025476/40'HQ/CFS-CY
GROSS WEIGHT: KGS		片材沖斷機 W-OPV-EP7.0006		6W/CASES/7942.000KGS/41.730M3
MEASUREMENT(CM):		大型貼合機 W-OPV-EP7.0001		SITU9087591/40'HQ/CFS-CY
		片材打孔機 W-OPV-EP7.0003		10W/CASES/2230.000KGS/41.730M3
				SITU9144480/40'HQ/CFS-CY
				7W/CASES/3070.000KGS/41.730M3
				TGHU6808185/40'HQ/CFS-CY
				6W/CASES/2770.000KGS/41.730M3
				TGHU6888088/40'HQ/CFS-CY
				5W/CASES/3665.000KGS/41.730M3
				UETU5307840/40'HQ/CFS-CY
				7W/CASES/3410.000KGS/41.730M3

"FREIGHT" PREPAID
CFS-CY

SAY TOTAL: SEVEN (7) 40'HQ CONTAINERS ONLY.

according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. EX. RATE: 30.42
Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above
One of these Combined Transport Bills of Lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the other(s) to be void

SHIPPED ON BOARD: NOV.02,2017

Freight amount AS ARRANGED	Freight payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of Issue TAIPEI, TAIWAN NOV.02,2017
Cargo insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> Not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE(3)	Stamp and signature PANDA LOGISTICS CO., LTD.
For delivery of goods please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T:+86-532-68607888F:-68607999/E:import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		BY _____ AS CARRIER

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106102702
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HLTN20161220

DATE : OCT . 12 . 2017

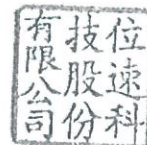
BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄封如

SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东省菏泽市高新区中华西路2059号
 TEL: 86-530-5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄封如

MARKS & NOS.	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
						离岸(CIF, QINGDAO)	
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO. NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM) :	TAIWAN	HLTN20161220	光老化测试机 (Light Soaking Tester)	1	台	US\$67,000	US\$67,000
	TAIWAN	HLTN20161220	带式输送机 (Automatic Transportation System)	1	台	US\$200,000	US\$200,000
	TAIWAN	HLTN20161220	带式输送机 (Automatic Transportation System)	1	台	US\$150,000	US\$150,000
	TAIWAN	HLTN20161220	带式输送机 (Automatic Transportation System)	1	台	US\$180,000	US\$180,000
	TAIWAN	HLTN20161220	片材裁切机 (Laminating System and it's accessories)	1	台	US\$91,000	US\$91,000
	TAIWAN	HLTN20161220	片材冲断机 (Laminating System and it's accessories)	2	台	US\$10,000	US\$20,000
	TAIWAN	HLTN20161220	大型贴合机 (Automatic Laminating Machine)	2	台	US\$400,000	US\$800,000
	TAIWAN	HLTN20161220	片材打孔机 (Laminating System and it's accessories)	2	台	US\$58,000	US\$116,000
TOTAL :				11	台		US\$1,624,000

REMARK :
 1) PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

PACKING LIST

(No. WAYS106102702) Page: 1 / 1
 Date: 2017/10/12

MARKS & NOS:

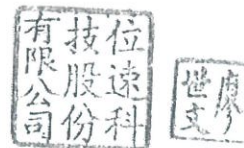
HLTN20161220
 QINGDAO, PRC
 C/NO.
 NET WEIGHT: KGS
 GROSS WEIGHT: KGS
 MEASUREMENT(CM) :

Messrs.: SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 Address: 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 Shipped by WAYS TECHNICAL CORP., LTD

Shipped : From KEELUNG, TAIWAN To QINGDAO PORT, CHINA
 Per YM IDEALS V-247N
 Case No: as follows No. & Kind of P'kgs : 47 CASES
 Weight : Net 17,531.0 kg Gross 27,359.0 kg
 M³)

C/N NO.	Description	Quantity(fz)	P'kgs	Net Weight(KGS)	Gross Weight(KGS)
L1-L2	光老化测试机 (Light Soaking Tester) W-OPV-QC9.0003	1	2	1,760	2,425
Z1-Z28	带式输送机 (Automatic Transportation System) W-OPV-SP6.0002	1	28	5,535	10,115
Z29-Z35	带式输送机 (Automatic Transportation System) W-OPV-EP7.0002	1	7	2,110	3,960
Z36-Z40	带式输送机 (Automatic Transportation System) W-OPV-EP7.0005	1	5	1,110	2,270
Y1	片材裁切机 (Laminating System and it's accessories) W-OPV-EP7.0004	1	1	4,300	4,590
Y2	片材冲断机 (Laminating System and it's accessories) W-OPV-EP7.0006	2	1	322	442
J1-J2	大型贴合机 (Automatic Laminating Machine) W-OPV-EP7.0001	2	2	2,064	3,012
C1	片材打孔机 (Laminating System and it's accessories) W-OPV-EP7.0003	2	1	330	545
TOTAL :		11	47	17,531	27,359

E & O E



JG0



000000001348705865





232320171237017066

中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 232320171237017066

海关编号: 232320171237017066

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4258) 青保税港		进口日期 20171031		申报日期 20171025		
消费使用单位 (3716961692) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 PC BLUE WAVE (17497)		提运单号 CJMQ0087420001		
申报单位 (3201981293) (91320000588424997K) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 一般贸易		征免性质 (101) 照章征税		备案号		
贸易国(地区) (143) 台湾(金马关地区)		启运国(地区) (116) 日本		装货港 (1287) 名古屋		境内目的地 (37169) 天津		
许可证号		成交方式 (1) CFR		运费		保费		
合同协议号 HL1710161220		件数		包装种类 (7) 其他		毛重(千克) 2380		
集装箱号 ESQ19089060 * 1(2)		随附单证 入境货物通关单				净重(千克) 1780		
标记唛码及备注 备注: 全国通关一体化 随附单证号: 370200117218902000								
项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84798999.90	银浆网印机 利用CD影像对位将银浆印刷在 导电薄膜表面形成导电电路防止	1台	日本 (116) 目的国: 中国	60000.0000	60000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
								
录入员		录入单位		兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之 法律责任		海关批注及签章		
8950009015744								
报关人员		申报单位(签章)						

Shipper
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 NO. 26 Gaoqing RD YANGMEI DIST
 TAOYUAN CITY 32667 TAIWAN

NGYONDS28846K02

S/O NO. 0002

BILL OF LADING

Consignee
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO.,
 LTD.198 Changjiang Road, Nanjing,
 China TEL: 86-25-84531164
 ATTN: 吕嫫/ZOE-LV

Notify Party (Complete name and address)
 SAME AS CONSIGNEE

Panda
 LOGISTICS

Panda Logistics Ltd.

Place of Receipt
 NAGOYA, JAPAN

Ocean vessel
 DS BLUE WAVE V-1742W

Port of Loading
 NAGOYA, JAPAN

Port of discharge
 QINGDAO

Place of delivery
 QINGDAO

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220	1 CTNR 1 CASE VVVVV	"SHIPPER'S LOAD & COUNT SAID TO CONTAIN" SILVER PASTE PRINTER W-OPV-SP6.0001	2380.000 KGS	16.826 M3
QINGDAO, PRC C/NO.1 NET WEIGHT:1,780KGS GROSS WEIGHT: 2,380KGS L300 X W228 X H246 CM			FSCU9982660/40'HQ/CY-CY 1CASE/2380.000KGS/16.826M3 SEAL NO:CCL2529999	

NON-NEGOTIABLE COPY

"FREIGHT PREPAID"
 CY-CY

*** SURRENDERED ***
 SAY TOTAL: ONE 40'HQ CONTAINER ONLY.

according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. EX.RATE: 30.23
 Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above.
 One of these Combined Transport Bills of lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
 Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Freight amount AS ARRANGED	Freight Payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of issue SHIPPED ON BOARD: OCT.18,2017 TAIPEI, TAIWAN OCT.18,2017
Cargo Insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE(3)	
For delivery of goods Please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T:+86-532-68607888F:-68607999/E:import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		Panda Logistics Limited By _____ AS CARRIER

PARTICULARS FURNISHED BY SHIPPER

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106101601
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HLTN20161220

DATE : OCT . 16 . 2017

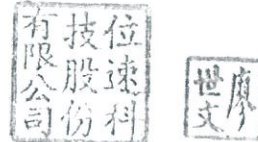
BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄封如

SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东菏泽高新区黄河西路雷泽湖医院西侧 恒力石墨烯产业园
 TEL: 86-530-5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531164
 ATTN : 吕婧/ZOE LV

MARKS & NOS.	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
						NAGOYA(CIF,QINGDAO)	
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO.1 NET WEIGHT: 1780 KGS GROSS WEIGHT: 2380 KGS L 300 X W 228 X H 246 CM	JAPAN	HL TN20161220	银浆网印机 (Silver Paste Printer)	W-OPV-SP6.0001	1 台	US\$600,000	US\$600,000
TOTAL :				1	台		US\$600,000

REMARK :
 1) PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

PACKING / WEIGHT LIST

No. WAYS106101601
 PACKING LIST of

as follows

Date : 2017/10/16

For account and rise of Messrs.
 198 Changjiang Road, Nanjing, China

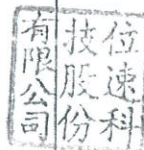
SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD

MARKS & NOS:

Shipped by WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 Per DS BLUE WAVE V.1742W
 Sailing on/or about 2017/10/17
 Shipment From NAGOYA, JAPAN To QINGDAO
 Container No : Seal No :
 交易條件 : NAGOYA (CIF, QINGDAO)

HLTN20161220
 QINGDAO, PRC
 C/NO.1
 NET WEIGHT: 1780 KGS
 GROSS WEIGHT: 2380 KGS
 L 300 X W 228 X H 246 CM

PLT	C/NO.	Description of Goods	Quantity			NET WEIGHT(KGS)	GROSS WEIGHT(KGS)	DIMENSION(CM) (L)×(W)×(H)
			台	x	CTN			
	1	银浆网印机 (Silver Paste Printer)	1	x	1	1780.000	2380.000	300*228*246
		TOTAL .			1	1780.000	2380.000	
		SAY TOTAL : ONE WOODEN CASE ONLY.						
		TOTAL & O.E.	1		台	1780.000	2380.000	KGS





中华人民共和国海关进口货物报关单

海关作业联

预录入编号: 232320171237020709

海关编号: 232320171237020709

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4218) 青 开 发 区		进口日期 20171222		申报日期 20171225		
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CEH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 YM IMMENSE/23GN		提运单号 SITSTGTA027661		
申报单位 (3201981293) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 (0110) 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号		
贸易国 (地区) (143) 台澎金马关税区		启运国 (地区) (143) 台澎金马关税区		装货港 (3416) 台中		境内目的地 (37169) 菏泽		
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费		
合同协议号 HLTN20161220		件数 2		包装种类 (7) 其它		毛重 (千克) 11400		
集装箱号 TRIU0832322 * 1(2)		随附单证 入境货物通关单		净重 (千克) 9800				
标记唛码及备注 备注: 全国通关一体化 随附单证号: 370200117254083000								
项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1.	84561100.90	绿光雷雕机 对ITO塑料薄膜卷材雕刻加工 激光雕刻 位速	2台	台澎金马关税区	600000.0000	720000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否								
录入员 8950000015744		录入单位		兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之法律责任		海关批注及签章		
报关人员		申报单位(签章)						

Shipper
WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

TAIQNDS34195K01
S/O NO. 5303

BILL OF LADING

Consignee
蘇美達國際技術貿易有限公司
南京市玄武區長江路198號9樓
TEL:86-25-84531164
ATTN:呂嫻/ZOE LV

Notify Party (Complete name and address)
SAME AS CONSIGNEE

Panda LOGISTICS

Panda Logistics Co., Ltd.
(LICENSE NO. 1146)
5F, No. 209, Sec. 3, Civic Blvd.,
Taipei, Taiwan.

Place of receipt TAICHUNG, TAIWAN
Port of loading TAICHUNG, TAIWAN
Place of delivery QINGDAO

Ocean vessel
YM IMMENSE V-230N

Port of discharge
QINGDAO

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220 ----- QINGDAO, PRC C/NO. M1-M2 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM) :	1 CTNR 2CASES VVVVVV	"SHIPPER'S LOAD & COUNT SAID TO CONTAIN" 綠光雷雕機 W-OPV-ET5.0001	11400.000 KGS	TRIU0832322/40'FR/CY-CY 2CASES/11400.000KGS

"FREIGHT PREPAID"
CY-CY

*** S U R R E N D E R E D ***

SAY TOTAL: ONE (1) 40'FR CONTAINER ONLY.

according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. EX. RATE: 30.21
Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above
One of these Combined Transport Bills of Lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the other(s) to be void.

SHIPPED ON BOARD: DEC. 13, 2017

Freight amount AS ARRANGED	Freight payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of issue TAIPEI, TAIWAN DEC. 13, 2017
Cargo insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> Not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE (3)	Stamp and signature PANDA LOGISTICS CO., LTD.
For delivery of goods please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T: +86-532-68607888F: -68607999/E: import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		BY _____ AS CARRIER

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106120801
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HLTN20161220

DATE : DEC . 08 . 2017

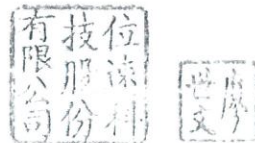
BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531164
 ATTN : 吕娜/ZOE LV

SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东菏泽高新区黄河西路曹泽湖医院西邻 恒力石墨烯产业园
 TEL: 86-530-5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531164
 ATTN : 吕娜/ZOE LV

MARKS & NOS	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO.:M1-M2 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM) :	TAIWAN	HLTN20161220	绿光雷射机 (OPV Laser Patterning Tool)	2	台	US\$3,600,000	US\$7,200,000
TOTAL :							US\$7,200,000

REMARK :
 1)PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

MASTER PACKING LIST

NO : WAYS106120801

DATE : 2017/12/8

For account and rise of Messrs. : SUMEC INTERNATIONALTECHNOLOGY CO., LTD

Address : 198 Changjiang Road, Nanjing, China

Shipped by : WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

TOTAL MEASUREMENT : 71.500 M3

MARKS & NOS:

From : TAICHUNG, TAIWAN

TOTAL PACKAGES 2 CASES

To : QINGDAO PORT, CHINA

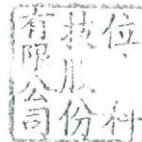
TOTAL NET WEIGHT : 9,800 KGS

Per : YM IMMENSE V-230N

TOTAL GROSS WEIGHT : 11,400 KGS

HLTN20161220
QINGDAO, PRC
C/NO.:M1-M2
NET WEIGHT: KGS
GROSS WEIGHT: KGS
MEASUREMENT(CM) :

PACKAGE NO. CASE NO.	Q'TY	PACKING STYLE	NET WEIGHT(KG)	GROSS WEIGHT(KG)	DIMENSION (CM)			M3	DESCRIPTION
					(L)	(W)	(H)		
M1	1	Case	4,900	5,700	550	250	260	35.750	绿光雷雕机
M2	1	Case	4,900	5,700	550	250	260	35.750	绿光雷雕机
		2 Cases	9,800	11,400				71.500	





中华人民共和国海关进口货物报关单

海关作业联

预录入编号: 421520171000000614

海关编号: 421520171000000614

收发货人 (3201910255) (913200007040497261) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4258) 宁波保税港		进口日期 20170915		申报日期 20170927	
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CE1305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式 (2) 水路运输		运输工具名称 WILD CHORUS/1736W		提运单号 GTK907913J77	
申报单位 (3716980012) (91371700MA3CG7LT85) 山东威航货运代理有限公司		监管方式 般贸易		征免性质 (789) 鼓励项目		备案号	
贸易国(地区) (113) 台湾徐马关税x		启运国(地区) (116) 日本		装货港 (116) 日本		境内目的地 (37169) 菏泽	
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费	
合同协议号 HLTV20161220		件数 49		包装种类 (1) 木箱		毛重(千克) 67995	
集装箱号 CMTU9201899 * 14(25)		随附单证 入境货物通关单		净重(千克) 49240			

标记唛码及备注

备注: 《中华人民共和国海关准予办理减免税货物税款担保证明》编号: RS4215170003
 随附单证号: 370200117207582000
 集装箱号: CRTU7407106 CRTU7407359 CRXU7418789 CRXU7421437 DRYC9025354 EAST0003620 HNSU5016132 DNT

项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84778000.00	卷对卷涂布机 在ITO导电塑料薄膜上涂布太阳 能浆料 位速 W-OPV-CPL.0001	1台	日本 (116) 启运国:中国	11866000.0000	11866000.00	(502) 美元	保证金 (6)
2	84778000.00	桌工型涂布机 在ITO导电塑料薄膜上涂布太阳 能浆料 位速 W-OPV-RC4.0001	1台	日本 (116) 启运国:中国	1500000.0000	1500000.00	(502) 美元	保证金 (6)

特殊关系确认: 否

价格影响确认: 否

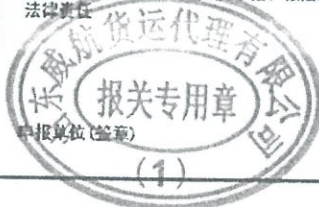
与货物有关的特许权使用费支付确认: 否

录入员
8930000095141

兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之
法律责任

海关批注及签章

报关人员



Shipper
 WAYS TECHNICAL CORP LTD.
 NO. 26 GAOQING RD YANGMEI DIST.
 TAOYUAN CITY 326 TAIWAN

KOBQND525857K01

S/O NO. 0001

BILL OF LADING

Consignee
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO
 LTD. 198 CHANGJIANG ROAD NANJIN
 CHINA
 TEL: 135 15112572

ATTN: MR. HUANG
 Notify Party (Complete name and address)
 SAME AS CONSIGNEE

Panda
 LOGISTICS

Panda Logistics Ltd.

Place of Receipt KOBE, JAPAN
Ocean vessel MILD CHORUS V-1736W
Port of Loading KOBE, JAPAN
Port of discharge QINGDAO
Place of delivery QINGDAO

PARTICULARS FURNISHED BY SHIPPER

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220 ----- QINGDAO, PRC C/NO.1-49 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS L X W X H CM	14 CTNRS 49CASES vvvvvvv	"SHIPPER'S LOAD & COUNT SAID TO CONTAIN" ROLL TO ROLL COATER LINE FOR OPV W-OPV-CP4.0001 TABLE COATER W-OPV-RC4.0001	67995.000 KGS	561.030 M3 SEE ATTACHED

"FREIGHT PREPAID"
CY-CY

SAY TOTAL: TWO (2) 20' CONTAINERS & ONE (1) 20'FR CONTAINER &
 according to the declaration of the shipper (3) 40' HQ CONTAINERS &

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	AMOUNT	COLLECT
OCEAN FREIGHT		THREE (3) 40' HQ CONTAINERS ONLY.		AS ARRANGED

EX. RATE: 0

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. SHIPPED ON BOARD: SEP. 13, 2017
 Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above.
 One of these Combined Transport Bills of lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined.
 Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Freight amount AS ARRANGED	Freight Payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of issue TAIPEI, TAIWAN SEP. 13, 2017
Cargo Insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE (3)	Panda Logistics Limited
For delivery of goods Please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T:+86-532-68607888F:-68607999/E:import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		
		By _____ AS CARRIER



PANDA LOGISTICS LTD.

ATTACHMENT

M/V :MILD CHORUS V-1736W
S/O NO:0001

B/L NO:KOBQNS25857K01 PAGE : 2

CONTAINER NO.

CCLU9201899/40'OT/CY-CY
2CASES/5530.000KGS/53.252M3
SEAL NO:(D)GOTO502141
(R)GOTO502158

CRTU7407106/40'OT/CY-CY
2CASES/6800.000KGS/51.973M3
SEAL NO:(D)GOTO502855
(R)GOTO502869

CRTU7407359/40'OT/CY-CY
2CASES/8310.000KGS/52.715M3
SEAL NO:(D)GOTO502894
(R)GOTO502846

CRXU7418789/40'OT/CY-CY
3CASES/4460.000KGS/45.219M3
SEAL NO:(D)GOTO502108
(R)GOTO502114

CRXU7421437/40'OT/CY-CY
2CASES/8920.000KGS/65.423M3
SEAL NO:(D)GOTO502810
(R)GOTO502806

DRYU9025804/40'HQ/CY-CY
6CASES/3270.000KGS/34.348M3
SEAL NO:GOTO502815

HNSU5016132/40'HQ/CY-CY
7CASES/3460.000KGS/28.365M3
SEAL NO:COTO502125

ONTU8000146/40'OT/CY-CY
2CASES/6720.000KGS/58.105M3
SEAL NO:(D)GOTO502886
(R)GOTO502878

ONTU8000151/40'OT/CY-CY
2CASES/8300.000KGS/60.162M3
SEAL NO:(D)GOTO502157
(R)GOTO502145

SGCU4630069/40'OT/CY-CY
3CASES/4410.000KGS/45.219M3
SEAL NO:(D)GOTO502153
(R)GOTO502121

TEMU5712256/20'/CY-CY
6CASES/1315.000KGS/8.759M3
SEAL NO:GOTO502160

TGHU6592706/40'HQ/CY-CY
9CASES/3020.000KGS/30.717M3
SEAL NO:GOTO502152

EASU2003620/20'FR/CY-CY
1CASES/2490.000KGS/19.088M3
SEAL NO:NIL

TEMU5718172/20'/CY-CY
2CASES/990.000KGS/7.685M3
SEAL NO:GOTO502898

----- END -----

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106091101

DATE : SEP . 11 . 2017

BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄针如

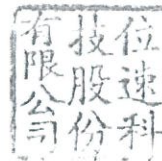
SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东省菏泽市高新区中华西路2059号
 TEL: 86-530-5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄针如

MARKS & NOS.	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
						KOBE(CIF,QINGDAO)	
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO.1-46 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS L X W X H CM	JAPAN	HLTN20161220	卷对卷涂布机 (Roll to Roll Coater Line for OPV)	1	台	US\$11,866,000	US\$11,866,000
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO.47-49 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS L X W X H CM	JAPAN	HLTN20161220	桌上型涂布机 (Table Coater)	1	台	US\$1,500,000	US\$1,500,000
TOTAL :				2	台		US\$13,366,000

REMARK :

1)PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

PACKING LIST

(No. WAYS106091101) Page: 1 / 1
 Date: 2017/9/11

MARKS & NOS:

HLTN20161220
QINGDAO, PRC
C/NO.1-46
NET WEIGHT: KGS
GROSS WEIGHT: KGS
L X W X H CM

HLTN20161220
QINGDAO, PRC
C/NO.47-49
NET WEIGHT: KGS
GROSS WEIGHT: KGS
L X W X H CM

Messrs.: SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD

Address : 198 Changjiang Road, Nanjing, China

Shipped by WAYS TECHNICAL CORP., LTD

Shipped : From KOBE, JAPAN To QINGDAO PORT, CHINA

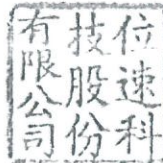
Per MILD CHORUS V.1736W

Case No.: 1-49 No. & Kind of P'kgs : 49 CASES

Weight : Net 49,240.0 kg . Gross 67,995.0 kg
 (561.030 M³)

CASE NO.	Description	Quantity(台)	Net Weight(KGS)	Gross Weight(KGS)
1-46	卷对卷涂布机 W-OPV-CP4.0001 (Roll to Roll Coater Line for OPV)	1	46,740	64,515
47-49	桌上型涂布机 W-OPV-RC4.0001 (Table Coater)	1	2,500	3,480
	TOTAL :	2	49,240	67,995

E. & O. E.





中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 232320171237018636

海关编号: 232320171237018636

海关作业联

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4258) 青保税港		进口日期 20171106		申报日期 20171122	
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CEH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式(2) 水路运输		运输工具名称 SITC FANGCHENG/1734W		提运单号 SITOSTA1712431	
申报单位 (3201981293) (91320000588424997K) 江苏宏康通关物流有限公司		监管方式 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号	
贸易国(地区) (143) 台澎金马关税区		启运国(地区) (116) 日本		装货港 (1303) 大阪		境内目的地 (37169) 菏泽	
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费	
合同协议号 HLTN20161220		件数 5		包装种类 (7) 其它		毛重(千克) 12520	
集装箱号 RFCU5076220 * 2(3)		随附单证 入境货物通关单		净重(千克) 9720			

标记唛码及备注
 备注: 全国通关一体化
 随附单证号: 370200117225066000
 集装箱号: TEXU1052986

项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84561100.90	卷对卷IR雷雕机 对ITO塑料薄膜卷材雕刻加工 激光雕刻 位速牌 W-OPV-ET3.0001	1台 9720千克 (116) 1台	日本 目的国:中国	350000.0000	350000.00	(502) 美元	照章征税 (1)

特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否

录入员 录入单位
8950000015744

兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之法律责任

海关批注及签章

报关人员 申报单位(签章)

Shipper
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 NO. 26 GAOQING RD YANGMEI DIST.,
 TAOYUAN CITY 326 TAIWAN

OSAQNDS30719K01

S/O NO. 0001

BILL OF LADING

Consignee
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO.,
 LTD. 198 CHANGJIANG ROAD NANJING
 CHINA
 TEL: 86 25 84531164
 ATTN: ZOE LV
 Notify Party (Complete name and address)
 SAME AS CONSIGNEE



Panda Logistics Ltd.

Place of Receipt OSAKA, JAPAN
Ocean vessel SITC FANGCHENG V-1734W
Port of Loading OSAKA, JAPAN
Port of discharge QINGDAO
Place of delivery QINGDAO

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220	2 CTNRS	"SHIPPER'S LOAD & COUNT	12520.000 KGS	69.872 M3
QINGDAO PRC	5CASES	SAID TO CONTAIN"		
CASE NO.1-5	vvvvvv	ROLL TO ROLL OPV LASER	RFCU5076220/40'HQ/CY-CY	
NET WEIGHT: KGS		TRIMMING EQUIPMENT	4CASES/7790.000KGS/52.164M3	
GROSS WEIGHT: KGS		W-OPV-ET3.0001	SEAL NO: SITB926772	
MEASUREMENT: M3			TEXU1052986/20'OT/CY-CY	
			1CASE/4730.000KGS/17.708M3	
			SEAL NO: SITB926685	

PARTICULARS FURNISHED BY SHIPPER

"FREIGHT PREPAID"
 CY-CY

SAY TOTAL: ONE (1) 20'OT CONTAINER & ONE (1) 40'HQ CONTAINER
 according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

EX. RATE: 30.43

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. SHIPPED ON BOARD: OCT. 28, 2017
 taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above.
 One of these Combined Transport Bills of lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
 Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the other(s) to be void.

Freight amount AS ARRANGED	Freight Payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of issue TAIPEI, TAIWAN OCT. 28, 2017
Cargo insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE (3)	Panda Logistics Limited
For delivery of goods Please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T: +86-532-68607888F: -68607999/E: import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		
		By AS CARRIER

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106102601
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HILTN20161220

DATE : OCT . 26 2017

BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄针如

SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New Tech Co., Ltd
 ADD: 山东菏泽高新区黄河西路智博湖区院西邻 恒力石墨烯产业园
 TEL: 86-530 5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531104
 ATTN : 吕斯/ZOE LV

MARKS & NOS	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO:	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
						OSAKA/CIF,OH,GDAO)	
HILTN20161220 QINGDAO, PRC · Case No.: 1-5 · Net Weight: KGS · Gross Weight: KGS · Measurement : M3	JAPAN	HILTN20161220	卷对卷IR雷射机 (Roll to Roll OPV Laser Trimming Equipment)	1	台	US\$3,500,000	US\$3,500,000
TOTAL :							
						1	台
							US\$3,500,000

REMARK :
 1)PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HILTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

MASTER PACKING LIST

NO: WAYS106102601

DATE: 2017/10/26

For account and rise of Messrs.: SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD

Address: 196 Changjiang Road, Nanjing, China

TOTAL MEASUREMENT: 69.872 M3

Shipped by: WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

MARKS & NOS:

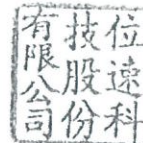
From: OSAKA, JAPAN TOTAL PACKAGES 5 CASES

To: QINGDAO PORT, CHINA TOTAL NET WEIGHT: 9,720 KGS

Per: SITC FANGCHENG V.1734W TOTAL GROSS WEIGHT: 12,520 KGS

HLTN20161220
 QINGDAO, PRC
 • Case No.:1-5
 • Net Weight: KGS
 • Gross Weight: KGS
 • Measurement: M3

PACKAGE NO. CASE NO.	Q'TY	PACKING STYLE	NET WEIGHT(KG)	GROSS WEIGHT(KG)	DIMENSION (CM)			M3	DESCRIPTION
					(L)	(W)	(H)		
1	1	Case	4,000	4,730	259	215	318	17.708	Main Machine 1台 (TAG.1)
2	1	Case	2,100	2,690	282	210	252	14.923	Sheet Unwinding Machine 1台 (TAG.2)
3	1	Case	2,500	3,190	325	210	252	17.199	Sheet Winding Machine 1台 (TAG.3)
4	1	Case	720	1,020	250	140	216	7.560	Dust Collector, PC Rack, Control Box, 各1台 (TAG.5、7、41)
5	1	Case	400	890	300	207	201	12.482	付属品 一式 (TAG.4、6、8-12、21-35)
		5 Cases	9,720	12,520				69.872	



JGV
000000001363744513

230820171087047181

中华人民共和国海关进口货物报关单

预录入编号: 230820171087047181

海关编号: 230820171087047181

收发货人 (3201910255) (91320000704049726L) 苏美达国际技术贸易有限公司		进口口岸 (4218) 青开发区		进口日期 20171113		申报日期 20171127		
消费使用单位 (3716961692) (91371700MA3CFH305H) 山东恒力天能新技术科技有限公司		运输方式(2) 水路运输		运输工具名称 YM IDEALS/247N		提运单号 SITGKETA058736		
申报单位 (3201981293) (91320000588424997K) 江苏宏康通物流有限公司		监管方式 一般贸易		征免性质 (101) 一般征税		备案号		
贸易国(地区) (143) 台湾金马关税区		启运国(地区) (143) 台湾金马关税区		装货港 (1561) 基隆		境内目的地 (37169) 菏泽		
许可证号		成交方式 (1) CIF		运费		保费		
合同协议号 HLTN20161220		件数 29		包装种类 (7) 其它		毛重(千克) 33415		
集装箱号 RFU5004600 * 6(12)		随附单证 入境货物报关单, 原产地证明		净重(千克) 25360		杂费		
标记唛码及备注 备注: 电子支付: Y<14>DA17HE02054: 1-1,2-2,3-3 随附单证号: 370200117226523000, <14>DA17HE02054 集装箱号: SITK9067002 SITK9088303 SITK9099972 TCNK6385570 TCNK6955899								
项号	商品编号	商品名称、规格型号	数量及单位	原产国(地区)	单价	总价	币制	征免
1	84193990.90	卷对卷红外线热风干燥自动线(利用红外线辐射和热风干燥PPT卷材 PPT卷材 位速牌 型)	16395千克(143)	1台 台湾金马关税区 目的国:中国	00000.0000	400000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
2	84193990.90	片式热风烘烤设备(新)利用热风干燥涂有浆料的ITO导电薄膜片材 塑料 位速牌 型)	2610千克(143)	1台 台湾金马关税区 目的国:中国	50000.0000	150000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
3	84193990.90	片式银浆后热风烘烤系统(新)利用热风干燥涂有银浆的ITO导电薄膜片材 塑料 位速牌 型)	6355千克(143)	1台 台湾金马关税区 目的国:中国	50000.0000	250000.00	(502) 美元	照章征税 (1)
特殊关系确认: 否 价格影响确认: 否 与货物有关的特许权使用费支付确认: 否								
录入员 8950000008705		录入单位		兹申明对以上内容承担如实申报、依法纳税之法律责任		海关批注及签章		
报关人员		申报单位(签章)						

Shipper
WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

TAOQNS28969K01
S/O NO. 5208

BILL OF LADING

Consignee
蘇美達國際技術貿易有限公司
南京市玄武區長江路198號9樓
TEL:86-25-84531164
ATTN:呂嫻/ZOE LV

Notify Party (Complete name and address)
SAME AS CONSIGNEE

Place of receipt
TAOYUAN, TAIWAN

Ocean vessel
YM IDEALS V-247N

Port of loading
KEELUNG, TAIWAN

Port of discharge
QINGDAO

Place of delivery
QINGDAO

Panda LOGISTICS

Panda Logistics Co., Ltd.
(LICENSE NO. 1146)
5F, No. 209, Sec. 3, Civic Blvd.,
Taipei, Taiwan.

Marks and numbers	Number and kind of packages	Description of goods	Gross weight	Measurement
HLTN20161220	6 CTNRS	"SHIPPER'S LOAD & COUNT SAID TO CONTAIN"	33415.000 KGS	
----- QINGDAO, PRC C/NO. A1-A29 NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM):	29W/CASES VVVVVVVVV	卷對卷紅外線熱風乾燥自動線 W-OPV-PS2.0001 片式熱風烘培設備 W-OPV-RC4.0002 片式銀漿後熱風烘培系統 W-OPV-SP6.0004		RFCU5004600/40'HQ/CY-CY 6W/CASES/5790.000KGS SITU9067002/40'HQ/CY-CY 5W/CASES/5145.000KGS SITU9088303/40'HQ/CY-CY 4W/CASES/7080.000KGS SITU9099972/40'HQ/CY-CY 6W/CASES/6345.000KGS TCNU6385570/40'HQ/CY-CY 4W/CASES/4270.000KGS TCNU6955899/40'HQ/CY-CY 4W/CASES/4785.000KGS

"FREIGHT PREPAID"
CY-CY

SAY TOTAL: SIX (6) 40'HQ CONTAINERS ONLY.

according to the declaration of the consignor

FREIGHT & CHARGE	REVENUE TONS	RATE	PREPAID	COLLECT
OCEAN FREIGHT			AS ARRANGED	

The goods and instructions are accepted and dealt with subject to the Standard Conditions printed overleaf. EX. RATE: 30.42
Taken in charge in apparent good order and condition, unless otherwise noted herein, at the place of receipt for transport and delivery as mentioned above.
One of these Combined Transport Bills of Lading must be surrendered duly endorsed in exchange for the goods. In Witness whereof the original Combined
Transport Bills of Lading all of this tenor and date have been signed in the number stated below, one of which being accomplished the others to be void.

SHIPPED ON BOARD: NOV.02,2017

Freight amount AS ARRANGED	Freight payable at TAIPEI, TAIWAN	Place and date of issue TAIPEI, TAIWAN NOV.02,2017
Cargo Insurance through the undersigned <input type="checkbox"/> not covered <input type="checkbox"/> Covered according to attached Policy	Number of Original THREE(3)	Stamp and signature PANDA LOGISTICS CO., LTD.
For delivery of goods please apply to: Panda Logistics Co., Ltd. Qingdao Branch T:+86-532-68607888F:-68607999/E:import@pandaqd.com 36F, Flagship Tower New World Cyberport, 40 HK, Middle Road, Qingdao 266071, China. /PTC:Jessie		BY _____ AS CARRIER

位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD.
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan

INVOICE

INVOICE NO : WAYS106102703
 PAYMENT TERM : BY CONTRACT#HLTN20161220

DATE : OCT . 12 . 2017

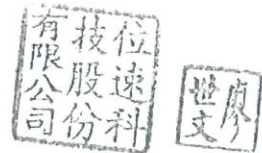
BILL TO : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 135-15112572
 ATTN : 黄针如

SHIP TO : 山东恒力天能新技术科技有限公司
 Shandong Everpower Heavenergy New-Tech Co., Ltd
 ADD: 山东菏泽高新区黄河西路黄河湾洋湖医院西邻 恒力石墨产业园
 TEL: 86-530-5717001

CNEE : 苏美达国际技术贸易有限公司
 SUMEC INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO., LTD
 ADD : 南京市玄武区长江路198号9楼
 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 TEL : 86-25-84531164
 ATTN : 吕娜/ZOE LV

MARKS & NOS.	COUNTRY OF MANUFACTURE	PO NO.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT	UNIT PRICE	AMOUNT
						基价(CIF,QINGDAO)	
HLTN20161220 QINGDAO, PRC C/NO.:A1-A29	TAIWAN	HLTN20161220	帘对卷红外热风干燥自动线 (Roll to Roll Hot-air/IR Drying)	1	台	US\$400,000	US\$400,000
NET WEIGHT: KGS GROSS WEIGHT: KGS MEASUREMENT(CM) :	TAIWAN	HLTN20161220	片式热风烘培设备 (Hot-air/IR Drying)	1	台	US\$150,000	US\$150,000
	TAIWAN	HLTN20161220	片式银浆后热风烘培系统 (Silver PASTE Drying System)	1	台	US\$250,000	US\$250,000
TOTAL :				3	台		US\$800,000

REMARK :
 1)PAYMENT : T/T BY CONTRACT#HLTN20161220



位速科技股份有限公司
 WAYS TECHNICAL CORP., LTD
 No.26, Gaoqing Rd., Yangmei Dist., Taoyuan Cily 326, Taiwan

PACKING LIST

(No. WAYS106102703) Page: 1 / 1
 Date: 2017/10/12

MARKS & NOS:

HLTN20161220
 QINGDAO, PRC
 C/NO.:A1-A29
 NET WEIGHT: KGS
 GROSS WEIGHT: KGS
 MEASUREMENT(CM) :

Messrs.: SUMEC INTERNATIONALTECHNOLOGY CO., LTD
 Address : 198 Changjiang Road, Nanjing, China
 Shipped by WAYS TECHNICAL CORP., LTD.

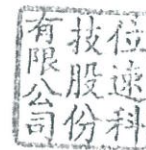
Shipped : From KEELUNG, TAIWAN To QINGDAO PORT, CHINA
 Per YM IDEALS V-247N

Case No.: as follows No. & Kind of P'kgs : 29 CASES

Weight : Net 25,360.0 kg . Gross 33,415.0 kg
 M³)

C/N NO.	Description	Quantity(台)	P'kgs	Net Weight(KGS)	Gross Weight(KGS)
A1-A19	卷对卷红外线热风干燥自动线 (Roll to Roll Hot-air/IR Drying)	1	19	16,395	21,680
A20-A26	片式银浆后热风烘烤系统 (Silver Paste Drying System)	1	7	6,355	8,415
A27-A29	片式热风烘烤设备 (Hot-air/IR Drying)	1	3	2,610	3,320
TOTAL :		3	29	25,360	33,415

E. & O. E.





营 业 执 照

统一社会信用代码 91440300708484741K

名 称	深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司
类 型	有限责任公司
住 所	深圳市福田区福田街道福南社区福虹路9号 世贸广场B座703A
法定 代表 人	肖红云
成 立 日 期	1999年02月25日

重 要 提 示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址：<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告，商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登 记 机 关

2018



日

深圳市佳正华资产评估房地产估价有限公司

Shenzhen Jiazhenghua Asset Appraisal Real Estate Appraisal Co., Ltd.

地址: 深圳市福田区世贸广场B座703A

电话: 0755-83222060

邮箱: 110143940@qq.com