

本报告依据中国资产评估准则编制

**深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让
涉及的孚尧能源科技（上海）有限公司
股东全部权益市场价值
资产评估报告**

万隆评报字（2020）第10513号

（共一册，第一册）

万隆（上海）资产评估有限公司

二〇二〇年九月二十一日



深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让涉及的孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

目录

| | |
|---|----|
| 声明 | 3 |
| 摘要 | 4 |
| 资产评估报告 | 5 |
| 一、 委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人 | 5 |
| 二、 评估目的 | 14 |
| 三、 评估对象和评估范围 | 14 |
| 四、 价值类型 | 18 |
| 五、 评估基准日 | 19 |
| 六、 评估依据 | 19 |
| 七、 评估方法 | 22 |
| 八、 评估程序实施过程和情况 | 34 |
| 九、 评估假设 | 36 |
| 十、 评估结论 | 38 |
| 十一、 特别事项说明 | 39 |
| 十二、 资产评估报告使用限制说明 | 42 |
| 十三、 资产评估报告日 | 43 |
| 附件: | 45 |



声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定及本资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及资产评估师不承担责任。

本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

三、本资产评估机构及资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

四、评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、被评估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。

五、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

六、资产评估师已经对资产评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估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资产评估报告的要求。

七、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让涉及的孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值

资产评估报告

摘要

万隆（上海）资产评估有限公司接受委托，对因深圳市禾望电气股份有限公司拟进行股权转让行为涉及的孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值进行了评估。

评估目的：为深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让事宜提供孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值的专业意见。

评估对象和评估范围：评估对象为孚尧能源科技（上海）有限公司于评估基准日的股东全部权益市场价值，评估范围为孚尧能源科技（上海）有限公司于评估基准日的资产负债表列示的全部资产与负债。

价值类型：市场价值

评估基准日：2020年6月30日

评估方法：收益法、市场法

评估结论及其使用有效期：

评估结论：取收益法评估结果，孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益价值评估值为大写人民币陆亿零叁拾玖万零陆佰元整（RMB 60,039.06 万元）。

对评估结论产生影响的特别事项：

详见资产评估报告正文“十一、特别事项说明”。





深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让涉及的孚尧能源科技(上海)有限公司股东全部权益市场价值 资产评估报告

深圳市禾望电气股份有限公司:

万隆(上海)资产评估有限公司(以下简称“本公司”)接受贵公司的委托,按照法律、行政法规和资产评估准则的规定,坚持独立、客观、公正的原则,采用收益法及市场法,按照必要的评估程序,对贵公司拟股权转让行为涉及的孚尧能源科技(上海)有限公司股东全部权益,在2020年6月30日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下:

一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

(一)委托人和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

1、委托人

名称:深圳市禾望电气股份有限公司



住所：广东省深圳一市福田区沙头街道天安社区滨河路与香蜜湖路交汇处天安创新科技广场(二期)六层西座609室

注册资本：43066.5万人民币

法定代表人：韩玉

企业性质：其他股份有限公司(上市)

统一社会信用代码：91440300661011911B

营业期限：2007-04-20至5000-01-01

经营范围：一般经营项目是：电气产品及其软件产品的技术开发、销售、技术维护及相关项目咨询；电气电子产品的销售；经营进出口业务；电控与工控传动智能设备、风电变流器、风电变桨系统、风电整机控制系统、无功补偿装置、光伏逆变控制系统、新能源并网技术相关控制产品、储能装备、大功率变频技术与大功率变频调速装置产品及其软件产品的技术开发、销售和技术维护。（以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），许可经营项目是：电气产品及其软件产品的生产；电控与工控传动智能设备、风电变流器、风电变桨系统、风电整机控制系统、无功补偿装置、光伏逆变控制系统、新能源并网技术相关控制产品、储能装备、大功率变频技术与大功率变频调速装置产品及其软件产品的生产。

2、资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

(1) 资产评估业务委托合同未约定明确其他资产评估报告使用人；

（2）法律、法规规定的与本评估目的相关的政府职能部门及相关当事人。

（二）委托人二即被评估单位简介

名称：孚尧能源科技（上海）有限公司

住所：中国（上海）自由贸易试验区芳春路400号1幢3层

注册资本：5000万人民币

法定代表人：吴亚伦

企业性质：其他有限责任公司

统一社会信用代码：91310000301496433J

营业期限：2014-05-27至2044-05-26

经营范围：从事新能源科技、储能科技、软件技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，电力建设工程施工，计算机软硬件的开发与销售，财务咨询，企业管理咨询，投资咨询，化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品）、新能源设备、机械设备、电子产品、电线电缆，橡塑制品的销售，从事货物及技术的进出口业务。【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】

1、历史沿革，股东及持股比例、股权变更情况

孚尧能源科技（上海）有限公司（以下简称公司）成立于2014年05月27日，注册资本500.00万人民币，由股东陈博屹认缴出资250万人民币，投资占比50%；由股东吴亚伦出资250万人民币，投资占比50%。出资方式均为货币资金。以上出资已经江苏公证天业会计师

事务所南通分所审验，并出具苏公 T（2013）B073 号验资报告。公司成立时的股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|-----|----------|--------|
| 陈博屹 | 250.00 | 50.00 |
| 吴亚伦 | 250.00 | 50.00 |
| 合计 | 500.00 | 100.00 |

2014 年 10 月，根据公司股东会决议，公司新增注册资本人民币 4500.00 万元，由股东陈博屹认缴出资 2250 万人民币，投资占比 50%；由股东吴亚伦出资 2250 万人民币，投资占比 50%。出资方式均为货币资金。此次增资后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|-----|----------|--------|
| 陈博屹 | 2250.00 | 50.00 |
| 吴亚伦 | 2250.00 | 50.00 |
| 合计 | 4500.00 | 100.00 |

2016 年 4 月，根据公司股东会议决，股东陈博屹将其持有的股权人民币 2500 万元转让给中伏能源科技有限公司，占比 50%。股东吴亚伦将其持有的股权人民币 2500 万元转让给中伏能源科技有限公司，占比 50%。此次股权转让后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|------------|----------|--------|
| 中伏能源科技有限公司 | 5000.00 | 100.00 |
| 合计 | 5000.00 | 100.00 |

2016 年 10 月，根据公司股东会议决，公司股东中伏能源科技有限公司名称变更为中伏能源科技集团有限公司。此次名称变更后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|--------------|----------|--------|
| 中伏能源科技集团有限公司 | 5000.00 | 100.00 |
| 合计 | 5000.00 | 100.00 |

2018年4月，根据股东会议决，股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币1211.25万元转让给上海翀伦企业管理中心，占比24.225%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币1211.25万元转让给上海珩博企业管理中心，占比24.225%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币76.5万元转让给上海翀潞企业管理中心，占比1.53%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币51万元转让给上海昱默企业管理中心，占比1.02%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币1163.75万元转让给上海韬伦企业管理中心，占比23.275%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币1163.75万元转让给上海孚屹企业管理中心，占比23.275%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币73.5万元转让给上海璐崮企业管理中心，占比1.47%。股东中伏能源科技集团有限公司将其持有的股份人民币49万元转让给上海玺默企业管理中心，占比0.98%。此次股权变更后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|------------|----------|--------|
| 上海翀伦企业管理中心 | 1211.25 | 24.225 |
| 上海珩博企业管理中心 | 1211.25 | 24.225 |
| 上海翀潞企业管理中心 | 76.50 | 1.53 |
| 上海昱默企业管理中心 | 51.00 | 1.02 |
| 上海韬伦企业管理中心 | 1163.75 | 23.275 |
| 上海孚屹企业管理中心 | 1163.75 | 23.275 |

| | | |
|------------|---------|--------|
| 上海璐崙企业管理中心 | 73.50 | 1.47 |
| 上海玺默企业管理中心 | 49.00 | 0.98 |
| 合计 | 5000.00 | 100.00 |

2018年5月，根据股东会议决，股东上海韬伦企业管理中心将其持有的股份人民币1100万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比22%。股东上海孚屹企业管理中心将其持有的股份人民币1100万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比22%。股东上海璐崙企业管理中心将其持有的股份人民币73.5万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比1.47%。股东上海翀潞企业管理中心将其持有的股份人民币76.5万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比1.53%。股东上海昱默企业管理中心将其持有的股份人民币51万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比1.02%。股东上海玺默企业管理中心将其持有的股份人民币49万元转让给中伏能源科技集团有限公司，占比0.98%。此次股权变更后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|--------------|----------|--------|
| 上海翀伦企业管理中心 | 1211.25 | 24.225 |
| 上海珩博企业管理中心 | 1211.25 | 24.225 |
| 上海韬伦企业管理中心 | 63.75 | 1.275 |
| 上海孚屹企业管理中心 | 63.75 | 1.275 |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 2450 | 49 |
| 合计 | 5000.00 | 100.00 |

2018年6月，根据股东会议决，股东上海韬伦企业管理中心将其持有的股份人民币63.75万元转让给深圳市禾望电气股份有限公司，占比1.275%。股东上海孚屹企业管理中心将其持有的股份人民币63.75

万元转让给深圳市禾望电气股份有限公司，占比 1.275%。股东上海狮伦企业管理中心将其持有的股份人民币 1211.25 万元转让给深圳市禾望电气股份有限公司，占比 24.225%。股东上海珩博企业管理中心将其持有的股份人民币 1211.25 万元转让给深圳市禾望电气股份有限公司，占比 24.225%。此次股权变更后，公司股权结构如下所示：

| 出资人 | 注册资本（万元） | 占比% |
|---------------|----------|--------|
| 深圳市禾望电气股份有限公司 | 2550.00 | 51.00 |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 2450.00 | 49.00 |
| 合计 | 5000.00 | 100.00 |

截止评估基准日，公司股权结构如上图所示。

2、近年资产状况和经营状况

（1）近年的资产状况

金额单位：（合并口径）人民币万元

| 项 目 | 2018年12月31日 | 2019年12月31日 | 2020年6月30日 |
|---------------|-------------|-------------|------------|
| 流动资产： | 50,549.73 | 71,687.35 | 62,617.74 |
| 非流动资产 | 4,785.05 | 13,458.67 | 14,432.20 |
| 其中：可供出售金融资产 | 1,724.22 | - | - |
| 长期股权投资 | 1,980.77 | 6,728.70 | 887.31 |
| 其他权益投资工具 | - | 5,887.24 | 12,792.65 |
| 固定资产 | 604.52 | 459.79 | 335.72 |
| 无形资产 | 9.67 | 54.16 | 50.99 |
| 长期待摊费用 | 65.66 | 63.10 | 26.57 |
| 递延所得税资产 | 356.63 | 265.69 | 338.96 |
| 其他非流动资产 | 43.59 | - | - |
| 资产总计 | 55,334.78 | 85,146.02 | 77,049.94 |
| 流动负债 | 39,475.63 | 65,904.23 | 57,253.71 |
| 非流动负债 | - | - | - |
| 负债合计 | 39,475.63 | 65,904.23 | 57,253.71 |
| 股东权益合计 | 15,859.15 | 19,241.79 | 19,796.23 |
| 其中：归属母公司所有者权益 | 16,026.92 | 19,470.08 | 19,815.48 |

(2) 近年的经营状况

金额单位：（合并口径）人民币万元

| 项 目 | 2018 年度 | 2019 年度 | 2020 年 1-6 月 |
|-----------------|-----------|-----------|--------------|
| 一、营业收入 | 54,802.15 | 70,890.34 | 24,172.57 |
| 减：营业成本 | 35,388.86 | 54,747.64 | 19,947.34 |
| 营业税金及附加 | 168.05 | 195.69 | 44.44 |
| 销售费用 | 533.90 | 60.85 | 31.13 |
| 管理费用 | 5,561.42 | 7,360.70 | 3,403.00 |
| 研发费用 | 763.34 | 1,796.18 | 615.08 |
| 财务费用 | 23.62 | 152.89 | 30.21 |
| 资产减值损失 | 962.43 | - | - |
| 其他收益 | 1.22 | 487.44 | 577.55 |
| 资产处置收益 | - | -47.50 | - |
| 二、营业利润 | 12,488.89 | 4,775.26 | 696.22 |
| 加：营业外收入 | 0.27 | 44.32 | 0.31 |
| 减：营业外支出 | 63.60 | 35.25 | 7.36 |
| 三、利润总额 | 12,425.56 | 4,784.34 | 689.16 |
| 减：所得税费用 | 1,327.12 | 1,401.69 | 134.72 |
| 四、净利润 | 11,098.43 | 3,382.65 | 554.44 |
| 其中：归属母公司所有者的净利润 | 11,210.58 | 3,443.16 | 345.41 |

上述 2018 及 2019 年度财务数据摘自天健会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所出具的标准无保留意见的审计报告（报告号为：天健粤审[2020]671 号）；评估基准日的财务数据摘自利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所出具的标准无保留意见的审计报告（利安达审字【2020】沪 A2412 号）。

3、执行的主要会计政策

(1) 被评估单位执行《企业会计准则》体系；

(2) 目前主要适用的税种与税率如下表：

| 税种 | 税率 | 计税基数 |
|---------|------------|----------------------|
| 增值税 | 6%、9%、13%、 | 销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额 |
| 城市维护建设税 | 1%、7% | 应缴流转税税额 |
| 教育费附加 | 3% | 应缴流转税税额 |
| 地方教育费附加 | 2% | 应缴流转税税额 |

| 纳税主体名称 | | |
|------------------|-------|--------|
| 孚尧能源科技（上海）有限公司 | 15% | 应纳税所得额 |
| 湖北孚尧绿色电力有限公司 | 20% | 应纳税所得额 |
| 赢伏清洁能源科技（上海）有限公司 | 12.5% | 应纳税所得额 |
| 除上述以外的其他纳税主体 | 25% | 应纳税所得额 |

2019年10月8日孚尧能源科技（上海）有限公司取得编号为G201931000311的高新技术企业证书，有效期三年，2020年适用的企业所得税税率为15%。

湖北孚尧绿色电力有限公司年应纳税所得额不超过100万元，根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的届知》（财税〔2019〕13号）的规定，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

赢伏清洁能源科技（上海）有限公司分别于2018年12月15日取得上海市软件行业协会颁发的《软件产品证书》（证书编号：沪RC-2018-4878）、2019年10月23日取得上海市软件行业协会颁发的《软件产品证书》（证书编号：沪RC-2019-3822）、2019年8月30日取得上海市软件行业协会《软件企业证书》（证书编号：沪RC-2018-0544），2019年适用的企业所得税税率为0%，2020年适用的企业所得税税率12.5%。

（三）委托人、其他资产评估报告使用者与被评估单位关系

委托人一为被评估单位股东，持股比例为51%。委托人二即为被评估单位。

二、评估目的

为深圳市禾望电气股份有限公司拟股权转让事宜提供孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值的专业意见。

三、评估对象和评估范围

（一）评估对象为孚尧能源科技（上海）有限公司于评估基准日的股东全部权益市场价值。

（二）评估范围为孚尧能源科技（上海）有限公司于评估基准日的全部资产与负债。

1、经审计的母公司表内资产、负债具体内容如下表：

| 科目名称 | 账面价值（元） | 科目名称 | 账面价值（元） |
|-----------|-----------------------|------------|-----------------------|
| 一、流动资产合计 | 168,811,979.03 | 四、流动负债合计 | 227,233,409.61 |
| 货币资金 | 35,041,788.43 | 短期借款 | 15,000,000.00 |
| 应收账款 | 86,723,642.84 | 应付票据 | 21,317,210.00 |
| 预付款项 | 9,504,439.06 | 应付账款 | 88,823,721.26 |
| 其他应收款 | 32,907,555.78 | 预付账款 | 0.29 |
| 其他流动资产 | 4,634,552.92 | 应付职工薪酬 | 50,061.10 |
| 二、非流动资产合计 | 134,574,860.43 | 其他应付款 | 102,042,416.96 |
| 长期股权投资 | 63,873,134.87 | 五、非流动负债合计 | |
| 其他权益工具 | 68,617,052.91 | | |
| 固定资产净额 | 1,360,267.26 | | |
| 无形资产净额 | 500,282.46 | | |
| 长期待摊费用 | 224,122.93 | 六、负债总计 | 227,233,409.61 |
| 三、资产总计 | 303,386,839.46 | 七、股东全部权益价值 | 76,153,429.85 |

本次纳入评估范围的全部资产和负债与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致，评估基准日的财务数据摘自利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所出具的标准无保留意见的审计报告（利安达审字【2020】沪A2412号）。

2、账面记录未记录的表外资产的类型、数量

企业申报的纳入评估范围的表外无形资产主要为发明专利、实用新型专利、软件著作权和商标。

(1) 发明专利和实用新型专利

| 序号 | 申请日 | 专利名称 | 申请号 | 申请公布号 | 专利类 | 法律状态 |
|----|------------|-----------------|------------------|--------------|------|-----------|
| 1 | 2020/3/31 | 一种分布式光伏电站储能系统 | 2019212975208 | CN210225341U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |
| 2 | 2018/05/01 | 一种具有良好散热性能的逆变器 | CN201721174005.1 | CN207304394U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |
| 3 | 2018/4/3 | 一种光伏组件 | CN201721172765.9 | CN207184408U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |
| 4 | 2018/04/03 | 一种新型逆变器 | CN201721174101.6 | CN207184344U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |
| 5 | 2016/03/09 | 一种光伏电站蓄电池充电控制系统 | CN201520888346.X | CN205081555U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |
| 6 | 2016/3/9 | 一种光伏电站远程监控系统 | CN201520893554.9 | CN205081757U | 实用新型 | 实用新型专利权授予 |

(2) 软件著作权:

| 序号 | 登记批准日期 | 软件全称 | 软件简称 | 登记号 | 分类号 |
|----|------------|-----------------------|------|---------------|------------|
| 1 | 2019/6/4 | 孚尧光伏电站升压站无人值守远程终端控制软件 | - | 2019SR0564884 | 10100-0000 |
| 2 | 2019/6/4 | 孚尧风光互补发电控制系统管理软件 | - | 2019SR0566018 | 30200-0000 |
| 3 | 2019/6/4 | 孚尧光伏新型追日系统仿真软件 | - | 2019SR0570018 | 30200-0000 |
| 4 | 2019/6/4 | 孚尧分散式风储一体化系统容量规划软件 | - | 2019SR0566049 | 30200-0000 |
| 5 | 2018/11/28 | 中伏数据高能电力监管系统软件 | - | 2019SR0049751 | 30000-0000 |
| 6 | 2018/11/28 | 中伏数据风资源评估软件 | - | 2019SR0049766 | 30000-0000 |
| 7 | 2018/11/28 | 中伏数据电力交易市场报价预测系统软件 | - | 2018SR950906 | 30000-0000 |
| 8 | 2018/11/28 | 中伏数据风力发电机运行状况分析软件 | - | 2018SR950888 | 30000-0000 |
| 9 | 2018/11/28 | 中伏数据风力发电机故障预测软件 | - | 2018SR950891 | 30000-0000 |
| 10 | 2018/11/28 | 中伏数据融资管理软件 | - | 2018SR950924 | 30000-0000 |
| 11 | 2018/11/28 | 中伏智慧光伏系统 | - | 2018SR950899 | 10100-0000 |
| 12 | 2018/6/28 | 风机转子电励磁耗电智能控制系统 | - | 2018SR494042 | 10100-0000 |
| 13 | 2018/6/28 | 光伏支架倾角智能调节系统 | - | 2018SR494092 | 10100-0000 |

| 序号 | 登记批准日期 | 软件全称 | 软件简称 | 登记号 | 分类号 |
|----|------------|----------------------|------|--------------|------------|
| 14 | 2018/6/28 | 机舱风速仪智能调节系统 | | 2018SR494062 | 10100-0000 |
| 15 | 2018/6/28 | 机舱风向标智能调节系统 | | 2018SR494052 | 10100-0000 |
| 16 | 2018/6/27 | 风机叶片变桨智能控制系统 | | 2018SR490350 | 10100-0000 |
| 17 | 2017/7/26 | 孚尧牵引智能光伏板清理设备系统 | | 2017SR399780 | 30200-0000 |
| 18 | 2017/7/25 | 孚尧彩钢瓦屋顶光伏倾角自动跟踪系统 | | 2017SR395849 | 30200-0000 |
| 19 | 2017/7/12 | 孚尧新型燃气内燃机烟气脱硝系统软件 | - | 2017SR361325 | 30200-0000 |
| 20 | 2017/7/11 | 孚尧面向光伏电站的无人飞行器巡检应用软件 | - | 2017SR361304 | 30200-0000 |
| 21 | 2017/7/11 | 孚尧墙壁光伏倾角自动跟踪系统 | - | 2017SR361325 | 30200-0000 |
| 22 | 2017/5/4 | 风电场大数据分析诊断系统软件 | - | 2017SR158821 | 30200-0000 |
| 23 | 2016/11/15 | 孚尧光伏并网逆变器电网接入控制软件 | - | 2016SR331649 | 30208-0000 |
| 24 | 2016/11/14 | 孚尧风场智能选址软件系统 | - | 2016SR328122 | 10100-0000 |
| 25 | 2015/11/26 | 孚尧光伏发电系统智能优化软件 | - | 2015SR233325 | 30219-4400 |
| 26 | 2015/11/26 | 孚尧光伏控制系统软件 | | 2015SR233875 | 30219-4400 |
| 27 | 2015/11/26 | 孚尧面向光伏系统的天气预测软件 | | 2015SR234356 | 30219-4400 |
| 28 | 2015/11/26 | 孚尧面向光伏系统智能电路控制系统 | | 2015SR234351 | 30219-4400 |
| 29 | 2015/11/26 | 孚尧面向光伏系统光照测定软件 | | 2015SR234617 | 30219-4400 |
| 30 | 2015/11/26 | 孚尧光伏发电量测量软件 | | 2015SR234277 | 30219-4400 |
| 31 | 2015/11/26 | 孚尧光伏电站选址设计软件 | - | 2015SR233878 | 30219-4400 |
| 32 | 2015/11/26 | 孚尧光伏电站远程监控管理软件 | - | 2015SR234348 | 30219-4400 |

(三) 评估范围内主要资产概况(母公司层面)

- 1、货币资金：账面值为 35,041,788.43 元。
- 2、应收账款：账面值为 91,413,657.00 元，坏账准备为 4,690,014.16 元，账面净值为 86,723,642.84 元，主要为咨询费、工程款和货款等。
- 3、预付账款：账面值为 9,504,439.06 元，主要为预付的货款和咨询费等。
- 4、其他应收款：账面值 34,676,484.65 元，坏账准备为 1,768,928.87 元，账面净值为 32,907,555.78 元，主要为借款、保证金和押金等。

5、长期股权投资：账面值 63,873,134.87 元，被投资公司共 4 家，采用成本法核算。具体明细如下：

| 序号 | 被投资单位名称 | 投资日期 | 账面价值(元) | 持股比例 | 实缴注册资本(元) | 实缴比例 |
|----|------------------|---------|---------------|--------|---------------|---------|
| 1 | 湖北孚尧绿色电力有限公司 | 2016/03 | 5,000,000.00 | 100% | 5,000,000.00 | 100.00% |
| 2 | 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 2016/04 | 8,873,134.87 | 20% | | |
| 3 | 孚尧电力工程设计(上海)有限公司 | 2018/03 | 50,000,000.00 | 100% | 50,000,000.00 | 100.00% |
| 4 | 赢伏清洁能源科技(上海)有限公司 | | 0.00 | 100.00 | 3,000,000.00 | 100.00% |
| | 长期股权投资减值准备 | - | - | - | - | - |
| | 合计 | | 63,873,134.87 | | | |

6、其他权益工具投资账面值 68,617,052.91 元，被投资公司共 7 家，采用成本法核算。具体明细如下：

| 序号 | 被投资单位名称 | 投资日期 | 账面价值(元) | 持股比例 | 注册资本(万元) | 实收资本(元) | 实收比例 |
|----|-----------------|------------|---------------|------|----------|---------------|---------|
| 1 | 荆门莱伏新能源有限公司 | 2020/3/13 | 2,070,000.00 | 19% | 500.00 | 2,070,000.00 | 100.00% |
| 2 | 孚曜能源科技(上海)有限公司 | 2018/12/1 | 14,971,244.90 | 19% | 4,269.01 | 47,657,749.90 | 34.56% |
| 3 | 茂伏新能源科技(上海)有限公司 | 2018/3/6 | 190,000.00 | 19% | 100.00 | 4,678,779.00 | 4.06% |
| 4 | 宜昌市华鑫能源开发有限公司 | 2018/2/27 | 34,345,500.00 | 19% | 5,600.00 | 46,354,216.00 | 74.09% |
| 5 | 孚禹能源科技(上海)有限公司 | 2019/1/4 | 8,711,000.00 | 19% | 5,000.00 | 8,711,000.00 | 100.00% |
| 6 | 孚舜能源科技(上海)有限公司 | 2018/12/28 | 8,294,208.00 | 19% | 5,000.00 | 8,294,208.00 | 100.00% |
| 7 | 江苏环达新能源有限公司 | 2020/3/31 | 35,100.01 | 19% | 1,000.00 | 35,100.00 | 100.00% |

| 序号 | 被投资单位名称 | 投资日期 | 账面价值(元) | 持股比例 | 注册资本(万元) | 实收资本(元) | 实收比例 |
|----|------------|------|---------------|------|----------|---------|------|
| | 其他权益工具减值准备 | - | - | - | | - | - |
| | 合计 | | 68,617,052.91 | | | | |

7、固定资产-车辆：账面原值合计 3,946,850.43 元，账面净值合计 1,066,534.6 元，共计 2 辆，主要为通用轿车和法拉利。

8、固定资产-电子设备：账面原值合计 460,527.94 元，账面净值合计 293,732.58 元，共计 54 项，主要为电脑、打印机及办公桌椅等。

9、无形资产：账面原值合计 596,131.22 元，账面净值合计 500,282.46 元，共计 2 项，主要为 NC 财务系统和 NC6.5ERP 软件。

10、长期待摊费用：账面值 224,122.93 元，共计 2 项，主要为待摊装修费。

11、经营场所

企业生产经营场所系租赁，位于上海市杨浦区杨树浦路 1062 号滨江国际广场 2 号楼 17 楼，建筑面积为 729.68 平方米。

四、价值类型

本评估结论的价值类型为市场价值。

根据本次评估目的、市场条件、评估对象自身条件等因素，确定评估结论的价值类型为市场价值。

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强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

五、评估基准日

本项目评估基准日是 2020 年 6 月 30 日。

选取上述日期为评估基准日的理由是：

(一) 根据评估目的由委托人确定评估基准日。主要考虑使评估基准日尽可能与评估目的实现日接近，使评估结论较合理地为评估目的服务。

(二) 选择月末会计结算日作为评估基准日，能够较全面地反映被评估资产及负债的总体情况，便于资产清查核实等工作的开展。本次评估中所采用的取价标准是评估基准日有效的价格标准。

六、评估依据

(一) 法律、法规依据

1、《中华人民共和国资产评估法》(2016 年中华人民共和国主席令第 46 号)；

2、《中华人民共和国公司法》(根据 2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议《关于修改〈中华人民共和国公司法〉的决定》第四次修正)；

3、第十届全国人民代表大会第五次会议通过《中华人民共和国企业所得税法》(2007 年 3 月 16 日)；

4、《中华人民共和国证券法》(2019 年 12 月 28 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议第二次修订)；

5、财政部《企业会计准则》体系；

6、《资产评估行业财政监督管理办法》（中华人民共和国财政部令 第 86 号，自 2017 年 6 月 1 日起施行）；

7、其他有关的法律、法规和规章制度。

（二）准则依据

- 1、资产评估基本准则（财资[2017]43 号）；
- 2、资产评估职业道德准则（中评协[2017]30 号）；
- 3、资产评估执业准则——资产评估程序（中评协〔2018〕36 号）；
- 4、资产评估执业准则——资产评估报告（中评协〔2018〕35 号）；
- 5、资产评估执业准则——资产评估委托合同（中评协[2017]33 号）；
- 6、资产评估执业准则——资产评估档案（中评协〔2018〕37 号）；
- 7、资产评估执业准则——资产评估方法（中评协[2019]35 号）；
- 8、资产评估执业准则——企业价值（中评协〔2018〕38 号）；
- 9、资产评估执业准则——机器设备（中评协〔2017〕39 号）；
- 10、资产评估执业准则——无形资产（中评协〔2017〕37 号）；
- 11、资产评估执业准则——利用专家工作及相关的报告（中评协〔2017〕35 号）；
- 12、资产评估机构业务质量控制指南（中评协[2017]46 号）；
- 13、资产评估价值类型指导意见（中评协[2017]47 号）；
- 14、资产评估对象法律权属指导意见（中评协[2017]48 号）。

（三）权属依据

- 1、委托人营业执照；

- 2、被评估单位营业执照、验资报告及章程;
- 3、主要设备购买合同或购置发票;
- 4、其他权属证明文件等。

(四) 取价依据

- 1、《资产评估常用方法与参数手册》机械工业出版社(2019年);
- 2、中国人民银行公布执行的评估基准日存贷款利率;
- 3、国家有关部门发布的统计资料和技术标准资料;
- 4、评估基准日市场有关价格信息资料;
- 5、Wind 资讯金融终端;
- 6、与被评估单位资产的取得、使用等有关的各项合同、会计凭证、账册及其他会计资料;
- 7、委托评估的各类资产和负债评估明细表;
- 8、经实地盘点核实后填写的委估资产清单;
- 9、被评估单位提供的其他与评估有关的资料;
- 10、评估人员收集的各类与评估相关的佐证资料;
- 11、被评估单位撰写的《企业关于进行资产评估的有关事项说明》。

(五) 其他参考依据

被评估单位提供的资产清单和评估申报表。

七、评估方法

(一) 评估方法的选用

根据《资产评估执业准则——企业价值》的规定，企业价值评估通常采用的评估方法有资产基础法（成本法）、收益法和市场法三种基本方法。

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。能够采用市场法评估的基本前提条件是需要存在一个该类资产交易十分活跃的公开市场。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。收益法的基本原理是任何一个理智的购买者在购买一项资产时所愿意支付的货币额不会高于所购置资产在未来能给其带来的回报。运用收益法评估资产价值的前提条件是预期收益可以量化、预期收益年限可以预测、与折现密切相关的预期收益所承担的风险可以预测。

企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，合理评估表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

根据《资产评估执业准则——企业价值》的规定，资产评估师执行企业价值评估业务，应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析三种资产评估基本方法的适用性，选择评估方法。

本次评估为企业整体价值评估，由于本次评估能够收集到一定数量的可比公司，经过直接比较或类比分析可以估测企业价值，因此本次评估适用市场法。

公司是一家中型的光伏电站业务开发建设公司，该公司自2013年开始在中东部地区开展地面集中式、工业分布式光伏电站开发建设工作。公司从海外引进的多项光伏系统级发电增效技术，使其在中东部地区投资光伏电站发电效率较同类地区项目有8%—9%的提升。目前公司光伏电站项目主要分布在江苏、江西、湖南、湖北地区。另外，公司积极开拓其具有核心技术的“双玻全硅光伏组件”在光伏电站中的应用，结合中东部地区农业、渔业、林业产业，打造具有40年投资生命周期的高回报率光伏电站。公司拥有一定的获利能力。管理层能够对未来年度的盈利状况进行预测，具备采用收益法评估的条件。

被评估单位为轻资产的企业，资产基础法评估无法涵盖企业多年经营积累的诸如客户资源、商誉、人力资源、技术业务能力等无形资产的价值，不能全面、合理的体现企业的整体价值，因此本次评估不适用资产基础法评估。

结合本次评估目的和评估对象的特点，通过上述分析，本次评估采用收益法及市场法进行评估，以收益法评估结果作为最终评估结论。

（二）具体评估方法介绍

1、收益法

收益法的定义和原理:

企业价值评估中的收益法是指通过将评估单位预期收益资本化或折现以确定评估对象价值的评估思路。

从企业的定义及企业的价值决定的角度来看,收益法是评估企业整体价值的一条最直接的途径和最有效的方法。从理论上看,企业的评估价值应是企业所有者权益的公允价值,而公允价值的高低取决于企业未来的整体获利能力。收益法正是把企业的获利能力作为评估企业价值的直接对象,并以此来衡量企业价值的高低。它是根据企业未来预期收益,按适当的折现率将其换算为现值,并以此收益现值作为企业价值的一种方法。

股东权益价值收益法计算公式:

企业整体价值=企业自由现金流量折现值+溢余资产价值+非经营性资产价值+单独评估的子公司权益价值

股东全部权益价值=企业整体价值-付息债务

付息债务是指基准日账面上需要付息的债务,包括短期借款,带息应付票据、一年内到期的长期借款、长期借款等。

企业自由现金流量折现值=明确的预测期期间自由现金流量现值+明确的预测期之后自由现金流量(终值)现值

本次评估的基本模型为:

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

式中: P—评估值; r—折现率; n—前期收益期间数; R_i —未来第 i 个收益期的预期收益额; Δp —非经营性资产及负债或溢余(短缺)资产; R_{n+1} —第 n+1

年起至永续年每年的收益现额

(1) 预期收益形式的选择

收益法中的预期收益采用企业自由现金流量作为收益口径来估算企业的价值。计算公式为：

(预测期内每年) 企业自由现金流量=税后净利润+折旧及摊销+利息费用-资本性支出-营运资金追加额

=销售收入-销售成本-销售税金及附加+其他业务利润-期间费用(管理费用、营业费用、财务费用)-所得税+折旧及摊销+抵税后利息费用-资本性支出-营运资金追加额

本次评估采用分段法对企业的自由现金流量进行预测，即将企业未来现金流分为明确的预测期期间的现金流和明确的预测期之后的现金流。根据企业的发展规划及所处行业特点，由于工程公司存在较大风险，根据谨慎原则，营业收入和营业成本预测仅预测到 2022 年，根据与企业的访谈，基于目前公司管理水平、市场拓展能力，2022 年容量已经是公司所能达到的极限，因此未来年度假设维持 2022 年度收入和成本状况。本次评估对企业未来五年（2020 - 2025 年）的各类费用等进行预测，自第五年后各年的费用假定保持在第 5 年（即 2025 年）的水平上。

企业无特殊情况表明其未来难以持续经营。企业通过正常的维护、更新能够持续发挥效用，收益期按永续确定，即收益期限为持续经营假设前提下的无限经营年期。

(2) 折现率的确定方法

本次评估收益额口径为企业自由现金流量，则折现率应选取加权平均资本成本（WACC）为期望收益率。

即：

$$WACC = \frac{E}{D+E} \times K_e + \frac{D}{D+E} \times (1-t) \times K_d$$

式中：WACC-加权平均资本成本；

Ke-权益资本成本；

Kd-债务资本成本；

t-被评估企业所得税率；

E-权益市场价值；

D-付息债务价值。

●权益资本成本按国际通常使用的CAPM模型进行求取，即：

$$K_e = R_{f1} + \beta L \times (R_m - R_{f1}) + R_c$$

$$= R_{f1} + \beta L \times ERP + R_c$$

式中：Ke：权益资本成本；

Rf1：目前的无风险利率；

βL：权益的系统风险系数；

Rm：市场预期收益率；

ERP：市场风险溢价；

Rc：企业特定风险调整系数。

（3）其他权益投资工具的评估方法

合并层面长期股权投资及其他权益工具投资账面值为136,799,621.28元，被投资公司共10家，具体明细如下：

| 序号 | 被投资单位名称 | 投资日期 | 账面价值(元) | 持股比例 | 注册资本(万元) | 实收资本(元) | 孚尧占实缴比例 |
|----|-----------------|------------|----------------|-------|-----------|---------------|----------|
| 1 | 荆门莱伏新能源有限公司 | 2020/3/13 | 2,070,000.00 | 19% | 500.00 | 2,070,000.00 | 100.00% |
| 2 | 孚曜能源科技(上海)有限公司 | 2018/12/1 | 14,971,244.90 | 19% | 4,269.01 | 43,322,749.90 | 31.4141% |
| 3 | 茂伏新能源科技(上海)有限公司 | 2018/3/6 | 190,000.00 | 19% | 100.00 | 4,678,779.00 | 4.06% |
| 4 | 宜昌市华鑫能源开发有限公司 | 2018/2/27 | 34,345,500.00 | 19% | 5,600.00 | 46,354,216.00 | 74.09% |
| 5 | 孚禹能源科技(上海)有限公司 | 2019/1/4 | 8,711,000.00 | 19% | 5,000.00 | 8,711,000.00 | 100.00% |
| 6 | 孚舜能源科技(上海)有限公司 | 2018/12/28 | 8,294,208.00 | 19% | 5,000.00 | 8,294,208.00 | 100.00% |
| 7 | 江苏环达新能源有限公司 | 2020/3/31 | 35,100.01 | 19% | 1,000.00 | 35,100.00 | 100.00% |
| 8 | 合肥汉尧新能源有限公司 | 2019/9/20 | 59,300,000.00 | 3.54% | 10,600.00 | 59,299,800.00 | 100.00% |
| 9 | 孚商能源科技(上海)有限公司 | 2019/10/31 | 9,433.50 | 19% | 500.00 | 50,000.00 | 19.00% |
| 10 | 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 2016/4/18 | 8,873,134.87 | 20% | 6,000.00 | 57,684,780.00 | 20.06% |
| | 其他权益工具减值准备 | - | - | - | - | - | - |
| | 合计 | | 136,799,621.28 | | | | |

由于各被投资公司注册资本尚未缴足,本次评估参照被评估单位占实缴资本的比例结合被投资企业的账面净资产确认评估值。

2、市场法

(1) 市场法简介及适用的前提条件

企业价值评估中的市场法,是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较,确定评估对象价值的评估方法。市场法实质是利用活跃交易市场上已成交的类似案例的交易信息或合理的报价数据,通

过对比分析的途径确定委估企业或股权价值的一种评估技术。

市场法的理论基础是在市场公开、交易活跃情况下，相同或相似资产的价值也是相同或相似。

企业相同或相似的概念：

功效相同：经营产品或提供法服务相同或相似；

能力相当：经营业绩和规模相当；

发展趋势相似：未来成长性相同或相似。

由于现实中的绝对相同企业是不存在的，因此在评估操作中都是相对相同的“可比对象”。

根据可比对象选择的不同，市场法可以分为：

上市公司比较法（Guideline Public Company Method or GPC）：以与被评估企业相同或相似的上市公司作为可比对象（可比公司）来估算目标企业价值的评估方法。

交易案例比较法（Merger & Acquisition Transaction Method or M&A）：以与被评估企业相同或相似企业的并购或收购交易案例作为对比对象来估算目标企业价值的评估方法。

目前涉及电力行业的交易案例较少，且交易数据较难获得。但证券市场上存在一定数量的与被评估单位类似的上市公司，且交易活跃，交易及财务数据公开，信息充分，结合本次资产评估的对象、评估目的和评估师所收集的资料，确定采用上市公司比较法对委托评估的孚尧能源科技（上海）有限公司的股东全部权益价值进行评估。

（2）市场法的评估思路

2.1 价值比率的定义

价值比率实际是资产价值与一个与资产价值密切相关的一个指标之间的比率倍数，即：价值比率=资产价值/与资产价值密切相关的指标

2.2 市场法评估的上市公司比较法的价值比率的选择

资产价值类型的不同，因而存在不同价值类型的价值比率，通常比较常用的价值类型包括市场价值类型比率和投资价值类型比率，本次评估适用市场价值类型比率。

关于价值比率还存在口径问题，即全投资口径和股权投资口径的价值比率。价值比率中的分母——与资产价值密切相关的指标，可以是盈利类指标、收入类指标、资产类指标或其他特别非财务类型的指标，针对不同类型的指标可以衍生出不同类型的价值比率。评估中常用的评估模型--价值比率如下：

①盈利价值比率

盈利基础价值比率是在资产价值和盈利类指标之间建立的价值比率，可进一步分为全投资价值比率和股权投资价值比率。反映盈利价值比率的指标包括：

A、息税前利润价值比率是市场价值和息税前盈利指标计算的价值比率，该价值比率最大限度地减少了由于资本结构和所得税不同产生的影响。公式：

$$\text{息税前利润 (EBIT) 价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{息税前利润(EBIT)}}$$

企业整体价值 (EV) = 股价 × 发行的普通股数 + 有息负债 - 非经营性

或溢余的现金-其他非经营性资产+非经营性负债+少数股东权益

股价一般选用评估基准日当天的或 20 日、30 日、60 日股票的收盘价或均价的均值。

$$\text{息税前利润 (EBIT)} = \text{净利润} + \text{所得税} + \text{利息}$$

B、息税折旧及摊销前利润价值比率是市场价值与息税折旧/摊销前盈利指标计算的价值比率，该指标可以最大限度的减少由于企业折旧/摊销的不同产生的税收方面的影响。

$$\text{息税折旧及摊销前利润 (EBITDA) 价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{息税折旧及摊销前利润 (EBITDA)}}$$

息税折旧及摊销前利润 (EBITDA) = 息税前利润 (EBIT) + 折旧及摊销

C、税后现金流价值比率是市场价值与税后现金流盈利指标计算的价值比率，该指标同时可以最大限度减少由于资本结构和企业折旧/摊销不同产生的影响。

$$\text{税后现金流 (NOIAT) 价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{税后现金流 (NOIAT)}}$$

税后现金流 (NOIAT) = 息税前利润 (EBIT) × (1 - 所得税率) + 折旧及摊销

$$\text{D、市盈率 (P/E)} = \frac{\text{股权价值}}{\text{税后利润}}$$

②收入价值比率

收入价值比率是在资产价值与销售收入之间建立的价值比率，包括全投资价值比率和股权投资价值比率。

销售收入价值比率一般指主营业务收入价值比率，是市场价值和

主营业务收入的比率,该比率可以有效的反映企业主营业务的大小对企业价值的影响,但通常对于毛利率的不同产生的差异无法反映。

$$\text{销售收入价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{销售收入}}$$

$$\text{市销率 (P/S)} = \frac{\text{股权价值}}{\text{销售收入}}$$

③资产价值比率

资产价值比率是股权价值或市场价值与其资产类指标之间建立的比率。常用的资产价值比率包括:企业价值与总资产价值比率、股权价值与净资产价值比率。

A、总资产价值比率是企业价值与总资产之间计算的价值比率,该指标可以有效地避免由于资本结构所产生的影响。且市场价值与总资产在分析口径上也是一致的。

$$\text{总资产价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{总资产价值}}$$

B、长期资产价值比率是企业价值与长期资产之间计算的价值比率,该指标可以有效地避免由于流动资产与长期资产比重不合理对企业价值所产生的影响。

$$\text{长期资产价值比率} = \frac{\text{企业整体价值 (EV)}}{\text{长期资产价值}}$$

C、净资产价值比率是股权价值与净资产之间建立的价值比率,与总资产价值比率相比,总资产价值比率可以有效地避免由于资本结构所产生的影响,净资产价值比率含有资本结构的影响。

$$\text{净资产价值比率 (P/B)} = \frac{\text{股权价值}}{\text{每股净资产}}$$

④其他特殊类价值比率



其他特殊类价值比率是在资产价值与一些特定的非财务指标之间建立的价值比率，这类价值比率包括：

- A、仓储量价值比率 $(P/B) = \frac{\text{股权价值} + \text{债权价值}}{\text{仓库储量}}$
- B、装卸量、吞吐量价值比率 $(P/B) = \frac{\text{股权价值} + \text{债权价值}}{\text{装卸量、吞吐量}}$
- C、专业人员数量价值比率 $(P/B) = \frac{\text{股权价值} + \text{债权价值}}{\text{专业人员数量}}$

⑤价值比率的选择

由于企业有形资产较少但无形资产较多，折旧摊销等非付现成本比例较小，因此不适宜采用企业倍数 (EV/EBITDA)；市净率 (P/B) 适用于周期性较强的企业，目标公司主要以电力工程为主营业务，其行业周期性波动较小，因此适合采用市盈率 (P/E) 和市销率 (P/S) 进行评估。

经查询 wind 资讯，对比公司的相关价值比例如下：

| 指标内容 | 节能风电 | 嘉泽新能 | 中闽能源 | 太阳能 | 银星能源 |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| P/E | 14.5041 | 20.4574 | 32.5971 | 10.8141 | 94.6772 |
| P/S (TTM) | 3.4463 | 5.4062 | 9.0412 | 1.9713 | 2.0595 |

各对比公司与标的公司的毛利率对比如下：

| 证券代码 | 证券简称 | 销售毛利率 [报告期]2017年 [单位]% | 销售毛利率[报告 期]2018年报 [单位]% | 销售毛利率[报 告期]2019年 报[单位]% | 销售毛利率[报告期] 2020中报[单位]% |
|-----------|------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 601016.SH | 节能风电 | 51.0938 | 53.3420 | 52.4039 | 55.7292 |
| 601619.SH | 嘉泽新能 | 54.6905 | 58.0394 | 57.1098 | 53.7910 |
| 600163.SH | 中闽能源 | 55.8741 | 52.4140 | 55.7927 | 62.7051 |
| 000591.SZ | 太阳能 | 34.4080 | 39.1143 | 48.0965 | 57.0342 |
| 000862.SZ | 银星能源 | 30.6878 | 38.1319 | 30.8278 | 32.0746 |
| 标的公司 | | 34.6800 | 35.4200 | 22.7700 | 17.4800 |

各对比公司与标的公司的销售净利率对比如下：

| 证券代码 | 证券简称 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020年1-6月 |
|-----------|------|---------|--------|--------|-----------|
| 601016.SH | 节能风电 | 24.66% | 25.13% | 26.06% | 29.71% |
| 601619.SH | 嘉泽新能 | 19.83% | 25.19% | 26.28% | 22.48% |
| 600163.SH | 中闽能源 | 33.80% | 27.61% | 27.76% | 36.29% |
| 000591.SZ | 太阳能 | 15.57% | 16.98% | 18.07% | 25.66% |
| 000862.SZ | 银星能源 | -21.04% | 4.39% | 1.89% | 4.21% |
| 标的公司 | | 21.11% | 20.25% | 4.77% | 2.29% |

由以上对比可知，各对比公司的毛利率水平以及销售净利率均比较稳定，标的公司的毛利率以及销售净利率呈现下降的趋势。由于净利润是股东权益积累的直接来源，营业收入的增加并没有给标的公司带来更多净利润的增加，因此本次评估采用市盈率（P/E）进行测算。

①分析被评估单位的基本状况，主要包括其所在的行业、经营范围、规模和财务状况等。

②确定可比上市公司。确定可比公司的原则包括：

A 可比公司发行人民币 A 股，上市时间 2 年；

B 可比公司主营业务为电力行业。

根据上述原则，我们选取了节能风电、嘉泽新能、中闽能源、太阳能和银星能源 5 家公司作为可比公司。

③分析、比较被评估单位和可比公司的主要财务和经营指标，主要包括销售规模、盈利水平和发展能力等多方面指标。

④对可比公司选择适当的价值比率（P/E），并采用适当的方法对其进行修正、调整，进而估算被评估单位的价值比率。

⑤根据被评估单位的价值比率，在考虑缺乏市场流通性折扣的基础上，最终确定被评估单位的股权价值。

(3) 市场法的计算公式及各项参数

市盈率(P/E)公式如下:

孚尧能源科技(上海)有限公司股东全部权益价值=基准日孚尧能源科技(上海)有限公司净利润×孚尧能源科技(上海)有限公司(P/E)×(1-缺乏流通性折扣)

其中:孚尧能源科技(上海)有限公司(P/E)=修正后可比公司(P/E)的算数平均值

修正后可比公司(P/E)= Σ 【可比公司(P/E)×可比公司(P/E)修正系数×权重】

可比上市公司(P/E)修正系数= \prod 影响因素Ai的调整系数

影响因素Ai的调整系数=孚尧能源科技(上海)有限公司/可比公司系数

八、评估程序实施过程和情况

(一) 前期准备、接受委托

本公司首先了解项目的委托人、被评估单位和委托人以外的其他资产评估报告使用人、评估目的、评估对象和评估范围、价值类型、评估基准日、资产评估报告使用范围、资产评估报告提交期限及方式、评估服务费及支付方式以及委托人、其他相关当事人与资产评估机构及其资产评估专业人员工作配合和协助等需要明确的重要事项,在明确业务基本事项以及对专业能力、独立性和业务风险进行综合分析和评价后与委托人签订资产评估委托合同。在听取被

评估单位有关人员对企业情况及委估资产历史和现状的介绍后，根据资产评估业务具体情况编制资产评估计划，组建资产评估项目组。

（二）现场调查、收集资料

资产评估项目组于 2020 年 8 月 24 日进驻现场，结合被评估单位填报的资产负债清查评估明细表、历史经营状况，通过函证、询问、核对、监盘、勘察、检查等方式对评估对象及其所涉及的资产、负债及历史年度收益状况进行现场调查。根据资产评估业务具体情况收集资产评估业务需要的资料，并对所收集利用的资产评估资料通过函证、观察、询问、书面审查、实地调查、查询、复核等方式进行核查验证。通过对评估对象现场调查及收集的评估资料了解评估对象现状，关注评估对象及其所涉及资产的法律权属。项目组于 2020 年 9 月 4 日结束现场工作。

（三）整理资料、评定估算

资产评估组根据资产评估业务具体情况开展独立的市场调研，收集相关的信息资料，对收集的评估资料进行必要筛选、分析、归纳和整理，形成评定估算和编制资产评估报告的依据。并根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析资产基础法、收益法和市场法三种资产评估基本方法的适用性，选择评估方法；资产评估项目组根据所采用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成测算结果。

（四）形成结论、提交报告

资产评估师对形成的测算结果进行综合分析，形成评估结论，在评定、估算形成评估结论后，编制初步资产评估报告。随后按照法律、行政法规、资产评估准则和本资产评估机构内部质量控制制度，对初步资产评估报告进行内部审核。在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告的有关内容进行必要的沟通后，向委托人出具并提交正式资产评估报告。

九、评估假设

（一）一般假设

1、公开市场假设：公开市场是指充分发达与完善的市场条件。公开市场假设，是假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。

2、继续使用假设：是指处于使用中的被评估单位资产在产权发生变动后，将按其现行用途及方式继续使用下去。

3、企业持续经营假设：是指被评估单位的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，并在可预见的未来，不会发生重大改变，不考虑本次评估目的所涉及的经济行为对企业经营情况的影响。

4、外部环境假设：国家现行的有关法律、法规及方针政策无重大变化；本次交易各方所处的地区政治、经济和社会环境无重大变

化；有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生
重大变化。

5、假定被评估单位管理当局自身的销售和研发能力以及在行业的
地位和号召能力保持不变，被评估单位管理当局对企业经营负责
任地履行义务，并称职地对有关资产实行了有效的管理。被评估单
位在经营过程中没有任何违反国家法律、法规的行为。

6、没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易
方式可能追加付出的价格等对评估结论的影响。

(二) 特殊假设

1、假设被评估单位未来采取的会计政策和编写本报告时所采用
的会计政策在重要方面保持一致。

2、与被评估企业生产经营有关的现行法律、法规、经济政策保持
稳定。

3、被评估企业具备与未来经营规模匹配的融资能力，确保未来经
营可以正常运行。

4、被评估企业保持现有的经营管理水平，其严格的内控制度和不
断提高的人员素质，能够保证在未来年度内其各项监管指标保持历史年
度水平，达到相关部门监管的要求。

5、收益的计算以会计年度为准，假定收支均匀发生。

6、未来收益考虑了本次经济行为实施后可能产生的协同效应。

7、假设“新冠肺炎”疫情在一年内得到有效控制。

本资产评估报告评估结论在上述假设条件下在本次评估基准日时成立，当上述假设条件发生较大变化时，资产评估师及本评估机构将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、评估结论

（一）收益法评估结果

经收益法评估，于评估基准日 2020 年 6 月 30 日，采用收益法得出的孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益价值评估值为大写人民币陆亿零叁拾玖万零陆佰元整（RMB 60,039.06 万元）。

（二）市场法评估结果

经市场法评估，于评估基准日 2020 年 6 月 30 日，采用市场法得出的孚尧能源科技（上海）有限公司的股东全部权益价值为人民币陆亿叁仟陆佰贰拾肆万伍仟肆佰元整（RMB 63,624.54 万元）。

（三）评估结论

本次评估采用收益法和市场法评估结果存在差异，如下表：

金额单位：人民币万元

| 评估方法 | 账面净资产 | 评估值 | 增减额 | 增值率 |
|------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 收益法 | 19,815.48 | 60,039.06 | 40,223.58 | 202.99% |
| 市场法 | 19,815.48 | 63,624.54 | 43,809.06 | 221.09% |
| 差异 | | -3,585.48 | | |
| 差异率 | | -5.97% | | |

收益法是从未来收益的角度出发，以被评估单位现实资产未来可以产生的收益，经过风险折现后的现值和作为被评估企业股权的评估价值，涵盖了诸如客户资源、商誉、人力资源、技术业务能力等无形资产的价值。

收益法是从未来收益的角度出发，以被评估单位现实资产未来可以产生的收益，经过风险折现后的现值和作为被评估企业股权的评估价值，涵盖了诸如客户资源、商誉、人力资源、技术业务能力等无形资产的价值。

收益法与市场法评估结果均涵盖了诸如客户资源、商誉、人力资源、技术业务能力等无形资产的价值，二者相辅相成，市场法的结果是收益法结果的市场表现，而收益法结果是市场法结果的基础。但市场法评估中因被评估企业与参考上市公司在盈利模式、盈利能力、资产配置、资本结构等方面的不同使得比率乘数之间差异较大。

根据以上分析，我们认为，本次评估采用收益法结果作为最终评估结论比较合理。故于评估基准日 2020 年 6 月 30 日，在持续经营的假设条件下，孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益价值评估值为大写人民币陆亿零叁拾玖万零陆佰元整（RMB 60,039.06 万元）。

以上评估结论自评估基准日起壹年内使用有效。

十一、 特别事项说明

（一）孚尧能源科技（上海）有限公司注册资本为 5,000.00 万元，截止评估基准日的实收资本为 1,915.4 万元，尚有注册资本 3,084.60 万元尚未缴足，特提请报告使用人关注。

（二）资产评估师和资产评估机构的法律责任是对本报告所述评估目的下的资产价值量做出专业判断，并不涉及到资产评估师和资产评估机构对该项评估目的所对应的经济行为做出任何判断。资

产评估工作在很大程度上，依赖于被评估单位提供的有关资料。因此，资产评估工作是以被评估单位提供的有关资产所有权文件、证件及会计凭证，有关法律文件的真实合法为前提。

（三）本次评估中，评估人员参考和采用了被评估单位历史及评估基准日的财务报表数据，以及 Wind 金融终端中寻找的有关对比公司的财务报告和交易数据。评估人员的估算工作在很大程度上依赖上述财务报表数据和交易数据，我们假定上述财务报表数据和有关交易数据均真实可靠。评估人员估算依赖该等财务报表中数据的事实并不代表评估人员表达任何对该财务资料的正确性和完整性的任何保证，也不表达保证该等资料没有其他要求与评估人员使用该数据有冲突。

（四）本次评估中所涉及的未来盈利预测是建立在委托人管理层提供的被评估企业盈利预测基础上的，委托人管理层对其提供的被评估企业未来盈利预测所涉及的相关数据和资料的真实性、科学性和完整性，以及企业未来盈利预测的合理性和可实现性负责。我们对上述盈利预测进行了必要的审核，并根据评估过程中了解的信息进行了适当的调整。

（五）本次收益法评估中所采用的评估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。我们愿意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。

并且，我们愿意提请有关方面注意，影响假设前提实现的各种不可预测和不可避免的因素很可能出现，因此有关方面在使用我们的评估结论前应该明确设定的假设前提，并综合考虑其他因素做出决策。

（六）对评估对象可能存在的影响资产评估结果的有关瑕疵事项，在委托人、被评估单位未做特殊说明，而评估人员根据执业经验一般不能获悉的情况下，评估机构和评估人员不承担相应责任。

（七）评估基准日至本评估报告日之间，委托人、被评估单位未作特殊说明，且评估人员根据一般经验也未发现存在影响评估结论的期后重大事项。

（八）本资产评估报告的评估结论是反映委托评估对象在持续经营、外部宏观经济环境不发生变化等假设前提下，于评估基准日所表现的本报告所列明的评估目的下的价值。

（九）本资产评估报告是在委托人及相关当事方提供基础文件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；资产评估师的责任是对评估对象在评估基准日特定目的下的价值进行分析、估算并发表专业意见。

（十）评估机构是对评估对象价值进行估算并发表专业意见，并不承担相关当事人决策的责任。

（十一）评估人员对评估对象的法律权属状况给予了必要的关注，但不对评估对象的法律权属作任何形式的保证。

（十二）评估结论中不考虑控股股权或少数股权因素产生的溢价或折价，也未考虑流动性的影响。

（十三）本评估结论与委估资产的账面价值可能存在增减变动，评估报告中没有考虑由此引起被评估单位有关纳税义务的变化对评估结论的影响。

（十四）评估基准日财务报表数据经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所审计，并出具了标准无保留意见的审计报告（利安达审字【2020】沪 A2412 号），本次评估利用了部分该审计底稿和询证函回函。

资产评估报告使用人应注意以上特别事项对评估结论产生的影响。

十二、 资产评估报告使用限制说明

（一）本资产评估报告使用范围：

1、本资产评估报告只能由资产评估报告载明的委托人或其他资产评估报告使用人使用。

2、本资产评估报告只能用于资产评估报告载明的评估目的和用途。

3、本资产评估报告的全部或者部分内容不得被摘抄、引用或披露于公开的媒体，法律、法规规定以及委托人与本资产评估机构或与相关当事方另有约定的除外。

4、本资产评估报告评估结论的使用有效期自评估基准日至 2021 年 6 月 30 日止。本资产评估报告所揭示的评估结论仅对资产评估报告中描述的经济行为有效。通常，只有当评估基准日与经济行为实现日相距不超过一年时，才可以使用资产评估报告。

（二）委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

（三）除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

（四）资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

十三、 资产评估报告日

本资产评估报告日：2020 年 9 月 21 日。

（以下无正文）

（此页无正文）

万隆（上海）资产评估有限公司



地址：中国·上海迎勋路 168 号 16 楼

邮编：200011

传真：021-63767768

电话：021-63788398

资产评估师：



资产评估师：

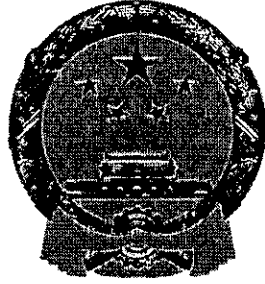


二〇二〇年九月二十一日

附件：

除特别注明的外，其余均为复印件

- 1、委托人、被评估单位营业执照；
- 2、评估基准日审计报告；
- 3、委托人、被评估单位承诺函；
- 4、签字资产评估师承诺函（原件）；
- 5、评估机构资格证书（上海市财政局备案公告【沪财企备案[2017]7号】）；
- 6、证券期货相关业务评估资格证书；
- 7、评估机构营业执照副本；
- 8、签字资产评估师职业资格证书登记卡；
- 9、收益法评估结果汇总表；
- 10、评估结论与账面价值差异较大的原因说明。



营业执照 (副本)

统一社会信用代码 91440300661011911B

名称 深圳市禾望电气股份有限公司
主体类型 其他股份有限公司（上市）
住所 深圳市南山区西丽官龙村第二工业区5号厂房1-3层
法定代表人 韩玉
成立日期 2007年04月20日

重要提示

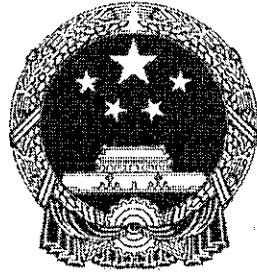
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登记机关

2017年09月02日





营业执照

(副本)

中国(上海)自由贸易试验区

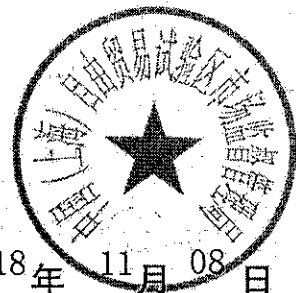
统一社会信用代码 91310000301496433J

证照编号 41000000201811080076

名称 孚尧能源科技(上海)有限公司
类型 其他有限责任公司
住所 中国(上海)自由贸易试验区芳春路400号1幢3层
法定代表人 吴亚伦
注册资本 人民币5000.0000万元整
成立日期 2014年5月27日
营业期限 2014年5月27日至2044年5月26日
经营范围 从事新能源科技、储能科技、软件技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,电力建设工程施工,计算机软硬件的开发与销售,财务咨询,企业管理咨询,投资咨询,化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品)、新能源设备、机械设备、电子产品、电线电缆,橡塑制品的销售,从事货物及技术的进出口业务。
【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08日

孚尧能源科技（上海）有限公司

审计报告

2020年1-6月

目 录

| | 页次 |
|---------------|-------|
| 一、 审计报告 | 1-3 |
| 二、 合并资产负债表 | 4-5 |
| 三、 合并利润表 | 6 |
| 四、 合并现金流量表 | 7 |
| 五、 合并所有者权益变动表 | 8-9 |
| 六、 财务报表附注 | 10-50 |

委托单位：孚尧能源科技（上海）有限公司

审计单位：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所

联系电话：（021）50808151

网 址：<http://www.Reanda.com>



利安達會計師事務所（特殊普通合伙）
Reanda Certified Public Accountants

上海市浦东新区东方路 985 号一百杉大厦 21 楼

电话：021-50808151

邮政编码：200122

审 计 报 告

利安达审字【2020】沪 A2412 号

孚尧能源科技（上海）有限公司：

一、审计意见

我们审计了孚尧能源科技（上海）有限公司（以下简称“孚尧能源公司”）财务报表，包括 2020 年 6 月 30 日的合并资产负债表，2020 年 1-6 月的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者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，公允反映了孚尧能源科技（上海）有限公司 2020 年 6 月 30 日的合并财务状况以及 2020 年 1-6 月的合并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，我们独立于孚尧能源公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

孚尧能源公司管理层（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，管理层负责评估孚尧能源公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算孚尧能源公司、终

止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督孚尧能源公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）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。

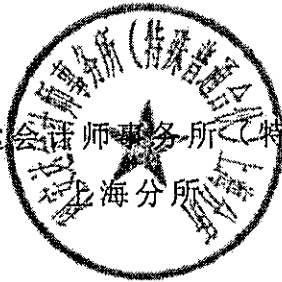
（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）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，就可能导致对孚尧能源公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致孚尧能源公司不能持续经营。

（五）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。

(此页无正文，孚尧能源科技（上海）有限公司利安达审字【2020】沪A2412号审计报告签字页)



利安达会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师

中国·上海

中国注册会计师

二〇二〇年九月十八日

合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位：孚尧能源科技（上海）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2020年6月30日 | 2019年12月31日 |
|------------------------|---------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 六、（一）1 | 37,679,826.63 | 53,000,166.24 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | 40,000,000.00 |
| 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 | | | 4,542,041.82 |
| 应收账款 | 六、（一）2 | 240,644,430.76 | 245,633,159.91 |
| 应收款项融资 | 六、（一）3 | 6,100,000.00 | 10,851,447.80 |
| 预付款项 | 六、（一）4 | 19,398,722.09 | 64,582,396.75 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 六、（一）5 | 62,227,573.13 | 35,305,654.28 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 六、（一）6 | 21,003,651.15 | 56,310,784.03 |
| 合同资产 | 六、（一）7 | 228,732,671.39 | 204,039,259.15 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 六、（一）8 | 10,390,308.33 | 2,608,617.15 |
| 流动资产合计 | | 626,177,383.48 | 716,873,527.13 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放委托贷款及垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 六、（一）9 | 8,873,134.87 | 7,986,950.47 |
| 其他权益工具投资 | 六、（一）10 | 127,926,466.41 | 118,172,386.41 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 六、（一）11 | 3,357,236.88 | 4,597,910.26 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 无形资产 | 六、（一）12 | 509,851.44 | 541,641.02 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 六、（一）13 | 265,692.67 | 630,968.55 |
| 递延所得税资产 | 六、（一）14 | 3,369,587.08 | 2,656,877.60 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 144,321,989.35 | 134,586,734.31 |
| 资产总计 | | 770,499,372.83 | 851,460,261.44 |

(承上页)

合并资产负债表(续)

2020年6月30日

编制单位: 孚尧能源科技(上海)有限公司

金额单位: 人民币元

| 项 目 | 注释 | 2020年6月30日 | 2019年12月31日 |
|------------------------|----------|----------------|----------------|
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | 六、(一) 15 | 15,000,000.00 | 19,900,000.00 |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 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 | 六、(一) 16 | 21,317,210.00 | 71,418,638.57 |
| 应付账款 | 六、(一) 17 | 494,960,296.98 | 447,572,612.79 |
| 预收款项 | 六、(一) 18 | 0.29 | |
| 合同负债 | 六、(一) 19 | 22,414,768.51 | 95,872,494.50 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 六、(一) 20 | 186,930.20 | 3,244,666.55 |
| 应交税费 | 六、(一) 21 | 11,947,633.13 | 15,564,484.95 |
| 其他应付款 | 六、(一) 22 | 6,710,231.76 | 5,469,442.08 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 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 | | 572,537,070.87 | 659,042,339.44 |
| 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 | | | |
| 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 | | 572,537,070.87 | 659,042,339.44 |
| 股东权益: | | | |
| 实收资本 | 六、(一) 23 | 19,154,000.00 | 19,154,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 六、(一) 24 | 50,000.00 | 50,000.00 |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 六、(一) 25 | 15,383,819.43 | 15,383,819.43 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 六、(一) 26 | 163,567,005.25 | 160,112,932.00 |
| 归属于母公司股东权益合计 | 六、(一) 27 | 198,154,824.68 | 194,700,751.43 |
| 少数股东权益 | | -192,522.72 | -2,282,829.43 |
| 股东权益合计 | | 197,962,301.96 | 192,417,922.00 |
| 负债和股东权益总计 | | 770,499,372.83 | 851,460,261.44 |

载于第10页至第50页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第9页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人:

主管会计工作负责人: 5

会计机构负责人:

合并利润表

2020年1-6月

编制单位：孚尧能源科技（上海）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2020年半年度 | 2019年全年度 |
|-------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 一、营业总收入 | | 241,725,676.96 | 708,903,443.82 |
| 其中：营业收入 | 六、(二)1 | 241,725,676.96 | 708,903,443.82 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 240,711,944.79 | 643,139,603.14 |
| 其中：营业成本 | 六、(二)1 | 199,473,353.35 | 547,476,419.89 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险合同准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 六、(二)2 | 444,390.83 | 1,956,923.38 |
| 销售费用 | | 311,267.28 | 608,467.36 |
| 管理费用 | | 34,030,047.08 | 73,607,040.71 |
| 研发费用 | 六、(二)3 | 6,150,777.60 | 17,961,837.73 |
| 财务费用 | | 302,108.65 | 1,528,914.07 |
| 其中：利息费用 | | | |
| 利息收入 | | | |
| 加：其他收益 | 六、(二)4 | 5,775,479.76 | 4,874,392.55 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 六、(二)5 | 920,054.45 | -11,293,899.73 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 六、(二)6 | -747,098.36 | -11,116,665.91 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | -475,026.54 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 5,952,168.02 | 47,752,641.05 |
| 加：营业外收入 | 六、(二)7 | 3,069.59 | 443,183.28 |
| 减：营业外支出 | 六、(二)8 | 73,620.91 | 352,450.64 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 6,891,616.70 | 47,843,353.69 |
| 减：所得税费用 | 六、(二)9 | 1,347,236.74 | 14,016,872.28 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 5,544,379.96 | 33,826,481.41 |
| (一) 按经营持续性分类 | | | |
| 1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 5,544,379.96 | 33,826,481.41 |
| 2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | | |
| 1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 3,454,073.25 | 34,431,582.94 |
| 2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | 2,090,306.71 | -605,101.53 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一) 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变动额 | | | |
| 2、权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3、其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| 4、企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 5、其他 | | | |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1、权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2、其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3、可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | |
| 4、金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 5、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | |
| 6、其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 7、现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分） | | | |
| 8、外币财务报表折算差额 | | | |
| 9、其他 | | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | 5,544,379.96 | 33,826,481.41 |
| 归属母公司股东的综合收益总额 | | 3,454,073.25 | 34,431,582.94 |
| 归属少数股东的综合收益总额 | | 2,090,306.71 | -605,101.53 |
| 八、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益（元/股） | | | |
| (二) 稀释每股收益（元/股） | | | |

载于第10页至第50页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第9页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2020年1-6月

编制单位：孚尧能源科技（上海）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2020年半年度 | 2019年全年 |
|---------------------------|----|----------------|----------------|
| 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 | | 201,095,387.40 | 825,056,298.22 |
| 收到的税费返还 | | 3,948,128.97 | 3,986,433.71 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 80,852,103.86 | 157,785,851.11 |
| 经营活动现金流入小计 | | 285,895,620.23 | 986,828,583.04 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 169,596,341.46 | 644,735,780.30 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 9,098,790.68 | 16,180,609.24 |
| 支付的各项税费 | | 8,942,626.16 | 45,483,006.70 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 106,489,086.84 | 264,020,032.39 |
| 经营活动现金流出小计 | | 294,126,845.14 | 970,419,428.63 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -8,231,224.91 | 16,409,154.41 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 40,000,000.00 | 69,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 23,072.42 | 565,360.34 |
| 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 | | 40,023,072.42 | 69,565,360.34 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 215,319.77 | 1,717,970.35 |
| 投资支付的现金 | | 9,787,749.05 | 113,920,744.90 |
| 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 | | 1,266,680.78 | 50,949.91 |
| 投资活动现金流出小计 | | 11,269,749.60 | 115,689,665.16 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 28,753,322.82 | -46,124,304.82 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 15,000,000.00 | 19,900,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 34,810,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 49,810,000.00 | 19,900,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 19,900,000.00 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 337,429.50 | 930,987.01 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 30,810,000.00 | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 51,047,429.50 | 930,987.01 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -1,237,429.50 | 18,969,012.99 |
| 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 | | 11,999,995.20 | 22,746,132.62 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | | |
| | | 31,284,663.61 | 11,999,995.20 |

载于第10页至第50页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第9页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2020年半年度

编制单位：昇腾能源科技（上海）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 2020年半年度 | | | | | | | | | | 所有者权益合计 | |
|-----------------------|---------------|--------|----|------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|---------------|----------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | |
| | 股本 | 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 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | 少数所有者权益 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 19,154,000.00 | | | | | | | 15,383,819.43 | | 160,112,932.00 | -2,282,829.43 | 192,417,922.00 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年年初余额 | 19,154,000.00 | | | | | | | 15,383,819.43 | | 160,112,932.00 | -2,282,829.43 | 192,417,922.00 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | | 3,454,073.25 | 2,090,306.71 | 5,544,379.96 |
| （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、股份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、资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 2、盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 3、盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4、设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5、其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6、其他 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1、本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2、本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本年年末余额 | 19,154,000.00 | | | | | | | 15,383,819.43 | | 163,567,005.25 | -192,522.72 | 197,962,301.06 |

截至第10页至第50页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第9页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

孚尧能源科技(上海)有限公司

财务报表附注

截止2020年6月30日

(除特别说明外,金额以人民币元表述)

一、公司基本情况

孚尧能源科技(上海)有限公司(以下简称公司或本公司)系由中伏能源科技集团有限公司投资设立,于2014年05月27日在上海自由贸易试验区市场监管局登记注册,现持有统一社会信用代码为91310000301496433J的营业执照,注册资本5,000.00万元。截止2020年6月30日,深圳市禾望电气股份有限公司持有本公司51.00%股份,中伏能源科技集团有限公司持有本公司49.00%股份。

本公司经营范围:从事新能源科技、储能科技、软件技术领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,电力建设工程施工,计算机软硬件的开发与销售,财务咨询,企业管理咨询,投资咨询,化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品)、新能源设备、机械设备、电子产品、电线电缆,橡塑制品的销售,从事货物及技术的进出口业务。【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】

二、财务报表的编制基础

(一)编制基础本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二)持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策、会计估计和前期差错

(一)遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二)会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

本次财务报表期间为2020年1月1日至2020年6月30日。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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;如果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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍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,其差额计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可随时用于支付的存款,现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史

成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率,不改变其人民币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

2.外币财务报表折算

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;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,计入其他综合收益。

(九)金融工具

1.金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类:(1)以摊余成本计量的金融资产;(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债;(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺;(4)以摊余成本计量的金融负债。

2.金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1)金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

(2)金融资产的后续计量方法

1)以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同,以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时, 终止确认金融资产:

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

②金融资产已转移, 且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时, 相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债; 保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 分别下列情况处理: (1) 未保留对该金融资产控制的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债; (2) 保留了对该金融资产控制的, 按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产, 并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值; (2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分, 且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分之间, 按照转移日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, 与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级, 并依次使用:

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法间接观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5.金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负

债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估语气信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|-------------------|----------|--|
| 其他应收款-账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失 |
| 其他应收款-合并范围内关联往来组合 | 合并范围内关联方 | |

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|----------------|---------|--|
| 应收款项融资——银行承兑汇票 | 票据类型 | 参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失 |
| 应收票据——商业承兑汇票 | | |
| 应收账款——账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济 |

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|------------------|---------|---|
| | | 状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失 |
| 应收账款-合并范围内关联往来组合 | 客户性质 | 参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失 |

2) 应收账款一账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账龄 | 应收账款预期信用损失率 (%) |
|-------------|-----------------|
| 1年以内(含, 下同) | 5 |
| 1-2年 | 10 |
| 2-3年 | 30 |
| 3-4年 | 50 |
| 4-5年 | 80 |
| 5年以上 | 100 |

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 不相互抵销。但同时满足下列条件的, 公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移, 公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十) 存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货采用发出存货采用移动加权平均法。

3.资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

4.存货的盘存制度为永续盘存制。

5.周转材料按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产与合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(十二) 长期股权投资

1.共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,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,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政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,认定为重大影响。

2.投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3.后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的

长期股权投资，采用权益法核算。

4.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十三) 固定资产

1.固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2.各类固定资产的折旧方法

| 项目 | 折旧方法 | 折旧年限(年) | 残值率(%) | 年折旧率(%) |
|------|-------|---------|--------|----------|
| 办公设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19-31.67 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 4 | 5 | 23.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 3 | 5 | 31.67 |

3.资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十四) 借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2.借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将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,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

(十五) 无形资产

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等,按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

| 项目 | 摊销年限(年) |
|----|---------|
| 软件 | 5-10 |

3.使用寿命确定的无形资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备;使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

4.内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,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计量。

(十六) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十七) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 职工薪酬

1.职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2.短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3.离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的,将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,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;

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中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允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4.辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1) 公司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;

(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5.其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定

进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十九）收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1.收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际

利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履

约进度。

当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2020年1月1日前的会计政策

1.销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：（1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2.提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量/已经提供劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3.让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时,确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定;使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4.建造合同

(1)建造合同在资产负债表日能够可靠估计的,根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若合同成本能够收回的,合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认,合同成本在其发生的当期确认为合同费用;若合同成本不可能收回的,在发生时立即确认为合同费用,不确认合同收入。

(2)固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计:合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计:与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

(3)确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

(4)资产负债表日,合同预计总成本超过合同总收入的,将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同,按其差额计提存货跌价准备;待执行的亏损合同,按其差额确认预计负债。

(二十)政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1)公司能够满足政府补助所附的条件;(2)公司能够收到政府补助。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;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额、转入资产处置当期的损益。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4.与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(二十一) 递延所得税资产、递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十二) 重要会计政策、会计估计变更说明

1.会计政策变更

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司自 2020 年 1 月 1 日执行 2017 年 7 月财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22 号），2019 年度财务报表受重要影响的报表项目与金额列示如下：

| 原列报报表项目及金额 | | 新列报报表项目及金额 | |
|------------|----------------|------------|----------------|
| 存货 | 260,350,043.18 | 存货 | 56,310,784.03 |
| | | 合同资产 | 204,039,259.15 |

| | | | |
|------|---------------|------|---------------|
| 预收账款 | 97,704,433.33 | 合同负债 | 95,872,494.50 |
| | | 应交税费 | 1,831,938.83 |

其他说明:

根据新旧准则转换的衔接规定,公司自2020年1月1日起执行新收入准则,公司应当根据首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整,亦无需对以前年度进行追溯调整,即本次会计政策变更不影响公司2019年度相关财务指标。

四、税(费)项

(一) 主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|-------------|--------------------|
| 增值税 | 销售货物或提供应税劳务 | 6%、10%、11%、16%、17% |
| 城市维护建设税 | 应缴流转税税额 | 1%、7% |
| 教育费附加 | 应缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应缴流转税税额 | 2% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 注 |

注:不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|------------------|-------|
| 孚尧能源科技(上海)有限公司 | 15% |
| 湖北孚尧绿色电力有限公司 | 20% |
| 赢伏清洁能源科技(上海)有限公司 | 0% |
| 除上述以外的其他纳税主体 | 25% |

(二) 税收优惠

2019年10月8日孚尧能源科技(上海)有限公司取得编号为GR201931000311的高新技术企业证书,有效期三年,2020年适用的企业所得税税率为15%。

湖北孚尧绿色电力有限公司年应纳税所得额不超过100万元,根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的届知》(财税[2019]13号)的规定,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

赢伏清洁能源科技(上海)有限公司分别于2018年12月15日取得上海市软件行业协

会颁发的《软件产品证书》(证书编号:沪 RC-2018-4878)、2019年10月23日取得上海市软件行业协会颁发的《软件产品证书》(证书编号:沪 RC-2019-3822)、2019年8月30日取得上海市软件行业协会《软件企业证书》(证书编号:沪 RQ-2018-0544),2019年适用的企业所得税税率为0%。

五、企业合并、合并财务报表范围及在其他主体中的权益

(一) 控制的重要子公司

| 子公司全称 | 业务性质 | 注册资本(万元) | 经营范围 |
|------------------|------|----------|------------|
| 1.通过设立或投资等方式取得 | | | |
| 湖北孚尧绿色电力有限公司 | 服务业 | 500.00 | 科学研究和技术服务业 |
| 2.同一控制下合并取得 | | | |
| 赢伏清洁能源科技(上海)有限公司 | 服务业 | 500.00 | 科学研究和技术服务业 |
| 河南赢伏新能源科技有限公司 | 服务业 | 500.00 | 科学研究和技术服务业 |
| 孚尧电力工程设计(上海)有限公司 | 建筑业 | 5,000.00 | 电力建设工程 |

(续上表)

| 子公司全称 | 期末实际出资额 | 实质上构成对子公司净投资的其他项目余额 | 持股比例(%) | 表决权比例(%) |
|----------------|--------------|---------------------|---------|----------|
| 1.通过设立或投资等方式取得 | | | | |
| 湖北孚尧绿色电力有限公司 | 5,000,000.00 | | 100.00 | 100.00 |

| 子公司全称 | 期末实际出资额 | 实质上构成对子公司净投资的其他项目余额 | 持股比例(%) | 表决权比例(%) |
|------------------|---------------|---------------------|---------|----------|
| 2.同一控制下合并取得 | | | | |
| 赢伏清洁能源科技(上海)有限公司 | 3,000,000.00 | | 100.00 | 100.00 |
| 河南赢伏新能源科技有限公司 | | | 80.00 | 80.00 |
| 孚尧电力工程设计(上海)有限公司 | 50,000,000.00 | | 100.00 | 100.00 |

(二) 合并范围发生变更的说明

1. 报告期新纳入合并财务报表范围的子公司

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例(%) | 股权取得方式 |
|-----------------|-----------|--------|-----------|--------|
| 湖北孚太光伏发电有限公司 | 2020-1-9 | | 100% | 新设立 |
| 黄梅孚洋光伏发电有限公司 | 2020-1-14 | | 100% | 新设立 |
| 常德市鼎城区鸿辉新能源有限公司 | 2020-3-6 | | 100% | 新设立 |
| 孝感创惠能源科技有限公司 | 2020-6-9 | | 51% | 购买 |
| 孝感优泰能源科技有限公司 | 2020-6-9 | | 51% | 购买 |
| 蕲春县孚春能源科技有限公司 | 2020-6-9 | | 51% | 购买 |
| 蕲春蕲卓新能源有限公司 | 2020-6-9 | | 51% | 购买 |

(续上表)

| 被购买方名称 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|---------------|----------|-----------------------------------|---------------|----------------|
| 孝感创惠能源科技有限公司 | 2020-6-9 | 已经控制了被购买方的财务和经营政策,享有相应的收益并承担相应的风险 | | |
| 孝感优泰能源科技有限公司 | 2020-6-9 | | | |
| 蕲春县孚春能源科技有限公司 | 2020-6-9 | | | |
| 蕲春蕲卓新能源有限公司 | 2020-6-9 | | | |

2. 本期不再纳入合并财务报表范围的子公司

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例(%) | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 | 处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额 |
|-----------------|--------|-----------|--------|----------|--------------|------------------------------------|
| 瞿伏(上海)新能源有限公司 | | 90 | 转让 | 2020-1-3 | 股权转让 | |
| 伏皋新能源科技(上海)有限公司 | | 90 | 转让 | 2020-1-3 | 股权转让 | |

| | | | | | |
|------------------------------|--|-----|----|-----------|------|
| 金湖金科 洁源光伏 发电有限 公司 | | 90 | 转让 | 2020-1-3 | 股权转让 |
| 益阳市赫 山区晟尧 风力发电 有限公司 | | 100 | 注销 | 2020-3-9 | 注销 |
| 沁县孚安 新能源科 技有限公 司 | | 100 | 注销 | 2020-6-28 | 注销 |

(三) 本期新纳入合并范围的主体和本期不再纳入合并范围的主体

1. 本期新纳入合并范围的子公司

| 名称 | 期末净资产 | 本期净利润 |
|---------------------|-------|-------|
| 湖北孚太光伏发电有限公司 | | |
| 黄梅孚洋光伏发电有限公司 | | |
| 常德市鼎城区鸿辉新能源有限 公司 | | |
| 孝感创惠能源科技有限公司 | | |
| 孝感优泰能源科技有限公司 | | |
| 蕲春县孚春能源科技有限公司 | | |
| 蕲春蕲卓新能源有限公司 | | |

2. 本期不再纳入合并范围的子公司

| 名称 | 处置日净资产 | 期初至处置日净利润 |
|-----------------|---------|-----------|
| 瞿伏(上海)新能源有限公司 | -221.00 | 0.00 |
| 伏皋新能源科技(上海)有限公司 | | |

| | | |
|------------------|--|--|
| 金湖金科洁源光伏发电有限公司 | | |
| 益阳市赫山区晟尧风力发电有限公司 | | |
| 沁县孚安新能源科技有限公司 | | |

六、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

| 项目 | 期末数 |
|--------|---------------|
| 银行存款 | 31,284,663.63 |
| 其他货币资金 | 6,395,163.00 |
| 合计 | 37,679,826.63 |

(2) 抵押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或有潜在回收风险款项的说明

其他货币资金系应付票据保证金及保函保证金共 6,395,163.00 元。

(3) 货币资金——外币货币资金

| 项目 | 期末数 | | |
|------|---------|--------|---------|
| | 原币及金额 | 汇率 | 折合人民币金额 |
| 银行存款 | 美元 0.04 | 7.7095 | 0.28 |
| 小计 | | | 0.28 |

2. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

| 种类 | 期末数 | | | | |
|---------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按组合计提 坏账准备 | 258,393,530.59 | 100.00 | 17,749,099.83 | 6.87 | 240,644,430.76 |

| | | | | | |
|----|----------------|--------|---------------|------|----------------|
| 小计 | 258,393,530.59 | 100.00 | 17,749,099.83 | 6.87 | 240,644,430.76 |
|----|----------------|--------|---------------|------|----------------|

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

| 项目 | 期末数 | | |
|------|----------------|---------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 账龄组合 | 258,393,530.59 | 17,749,099.83 | 6.87 |
| 小计 | 258,393,530.59 | 17,749,099.83 | 6.87 |

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 账龄 | 期末数 | | |
|------|----------------|---------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 95,345,064.44 | 4,767,253.21 | 5.00 |
| 1-2年 | 162,163,466.15 | 12,716,346.61 | 10.00 |
| 2-3年 | 885,000.00 | 265,500.00 | 30.00 |
| 小计 | 258,393,530.59 | 17,749,099.83 | 6.87 |

(2) 应收关联方账款

| 关联方名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 期末账面价值 |
|---------------|------------|-----------|------------|
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 293,530.89 | 14,676.54 | 278,854.35 |
| 小计 | 293,530.89 | 14,676.54 | 278,854.35 |

3. 应收款项融资

(1) 明细情况

| 项目 | 期末数 | | | | | |
|------|--------------|------|------|--------|--------------|------|
| | 初始成本 | 利息调整 | 应计利息 | 公允价值变动 | 账面价值 | 减值准备 |
| 应收票据 | 6,100,000.00 | | | | 6,100,000.00 | |
| 小计 | 6,100,000.00 | | | | 6,100,000.00 | |

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

| 项目 | 期末数 | | |
|----------|--------------|------|---------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 计提比例(%) |
| 银行承兑汇票组合 | 6,100,000.00 | | |
| 小计 | 6,100,000.00 | | |

4. 预付款项

(1) 明细情况

| 账龄 | 期末数 | | | |
|------|---------------|--------|------|---------------|
| | 账面余额 | 比例(%) | 减值准备 | 账面价值 |
| 1年以内 | 19,138,837.66 | 98.66 | | 19,138,837.66 |
| 1-2年 | 244,383.80 | 1.26 | | 244,383.80 |
| 2-3年 | 15,500.63 | 0.08 | | 15,500.63 |
| 合计 | 19,398,722.09 | 100.00 | | 19,398,722.09 |

(2) 预付账款关联方账款

| 关联方名称 | 期末数 |
|-------------|------------|
| 深圳市禾望科技有限公司 | 383,750.00 |
| 小计 | 383,750.00 |

5. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

| 种类 | 期末数 | | | | |
|-----------|---------------|--------|--------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按组合计提坏账准备 | 66,314,404.67 | 100.00 | 4,086,831.53 | 6.16 | 62,227,573.13 |
| 其中:其他应收款 | 66,314,404.67 | 100.00 | 4,086,831.53 | 6.16 | 62,227,573.13 |
| 小计 | 66,314,404.67 | 100.00 | 4,086,831.53 | 6.16 | 62,227,573.13 |

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

| 项目 | 期末数 | | |
|----------|---------------|--------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 账龄组合 | 66,314,404.67 | 4,086,831.53 | 6.16 |
| 其中: 1年以内 | 57,663,846.23 | 2,883,175.81 | 5.00 |
| 1-2年 | 6,929,735.35 | 687,408.80 | 10.00 |
| 2-3年 | 1,720,823.09 | 516,246.93 | 30.00 |
| 小计 | 66,314,404.67 | 4,086,831.54 | 6.16 |

(2) 应收关联方账款

无应收关联方款项

6. 存货

| 项目 | 期末数 | | |
|------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 工程施工 | 21,003,651.15 | | 21,003,651.15 |
| 合计 | 21,003,651.15 | | 21,003,651.15 |

7. 合同资产

| 项目 | 期末数 | | |
|------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 合同资产 | 228,732,871.39 | | 228,732,871.39 |
| 合计 | 228,732,871.39 | | 228,732,871.39 |

8. 其他流动资产

| 项目 | 期末数 | | |
|----------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 增值税留抵税额及待抵扣进项税 | 10,129,825.98 | | 10,129,825.98 |

| 项目 | 期末数 | | |
|---------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预缴企业所得税 | 260,482.35 | | 260,482.35 |
| 合计 | 10,390,308.33 | | 10,390,308.33 |

9. 长期股权投资

(1) 明细情况

| 项目 | 期末数 | | |
|-----------|--------------|------|--------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对合营联营企业投资 | 8,873,134.87 | | 8,873,134.87 |
| 合计 | 8,873,134.87 | | 8,873,134.87 |

(2) 对合营联营企业投资

| 被投资单位名称 | 持股比例(%) | 表决权比例(%) | 成本 | 损益调整 | 其他权益变动 | 期末数 |
|---------------|---------|----------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 20.00 | 20.00 | 6,423,044.73 | 2,450,090.14 | | 8,873,134.87 |
| 小计 | | | 6,423,044.73 | 2,450,090.14 | | 8,873,134.87 |

注：本公司全资子公司赢伏清洁能源科技(上海)有限公司对合肥汉尧新能源有限公司的持股比例为19%，分类至其他权益工具投资科目列示。

10. 其他权益工具投资

| 项目 | 期末数 | 本期股利收入 | 本期从其他综合收益转入留存收益的累计利得和损失 | |
|-----------------|----------------|--------|-------------------------|----|
| | | | 金额 | 原因 |
| 合肥汉尧新能源有限公司 | 59,300,000.00 | | | |
| 孚曜能源科技(上海)有限公司 | 14,971,244.90 | | | |
| 茂伏新能源科技(上海)有限公司 | 190,000.00 | | | |
| 宜昌市华鑫能源开发有限公司 | 34,345,500.00 | | | |
| 孚禹能源科技(上海)有限公司 | 8,711,000.00 | | | |
| 孚舜能源科技(上海)有限公司 | 8,294,208.00 | | | |
| 江苏环达新能源有限公司 | 35,100.01 | | | |
| 荆门莱伏新能源有限公司 | 2,070,000.00 | | | |
| 孚商能源科技(上海)有限公司 | 9,433.50 | | | |
| 合计 | 127,926,486.41 | | | |

11. 固定资产

账面原值

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|------|------------|------|------|------------|
| 机器设备 | 273,102.55 | | | 273,102.55 |

| | | | | |
|------|---------------|------------|-----------|---------------|
| 运输工具 | 6,773,609.07 | | 38,720.35 | 6,734,888.72 |
| 办公设备 | 3,325,765.73 | 31,000.74 | | 3,356,766.47 |
| 小计 | 10,372,477.35 | 324,788.36 | 38,720.35 | 10,364,757.74 |

累计折旧

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|------|--------------|--------------|------|--------------|
| 机器设备 | 36,034.36 | 43,241.28 | | 79,275.64 |
| 运输工具 | 3,819,909.58 | 730,043.20 | | 4,549,952.78 |
| 办公设备 | 1,918,623.15 | 459,669.29 | | 2,378,292.44 |
| 小计 | 5,774,567.09 | 1,232,953.77 | | 7,007,520.86 |

账面价值

| 项目 | 期初数 | 期末数 |
|------|--------------|--------------|
| 机器设备 | 237,068.19 | 193,826.91 |
| 运输工具 | 2,953,699.49 | 2,184,935.94 |
| 办公设备 | 1,407,142.58 | 978,474.03 |
| 小计 | 4,597,910.26 | 3,357,236.88 |

12. 无形资产

账面原值

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|----|------------|------|------|------------|
| 软件 | 611,648.46 | | | 611,648.46 |
| 小计 | 611,648.46 | | | 611,648.46 |

累计摊销

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|----|-----------|-----------|------|------------|
| 软件 | 70,007.44 | 31,789.58 | | 101,797.02 |
| 小计 | 70,007.44 | 31,789.58 | | 101,797.02 |

账面价值

| 项目 | 期初数 | 期末数 |
|----|------------|------------|
| 软件 | 541,641.02 | 509,851.44 |
| 小计 | 541,641.02 | 509,851.44 |

13. 长期待摊费用

| 项目 | 期末数 |
|-----|------------|
| 装修费 | 265,692.67 |
| 合计 | 265,692.67 |

14. 递延所得税资产

(1) 明细情况

| 项目 | 期末数 |
|--------|--------------|
| 信用减值准备 | 3,389,587.08 |
| 合计 | 3,389,587.08 |

(2) 引起暂时性差异的资产和负债项目对应的暂时性差异金额

| 项目 | 暂时性差异金额 |
|--------|---------------|
| 信用减值准备 | 15,376,988.34 |
| 合计 | 15,376,988.34 |

15. 短期借款

| 借款条件 | 期末数 |
|------|---------------|
| 信用借款 | 15,000,000.00 |
| 合计 | 15,000,000.00 |

16. 应付票据

| 种类 | 期末数 |
|--------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 21,317,210.00 |
| 合计 | 21,317,210.00 |

17. 应付账款

期末应付关联方账款

| 关联方名称 | 期末数 |
|-------------|---------------|
| 深圳市禾望科技有限公司 | 49,937,380.44 |
| 小计 | 49,937,380.44 |

18. 预收款项

期末无预收关联方款项。

19. 合同负债

| 项目 | 期末数 | | |
|------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 合同负债 | 22,414,768.51 | | 22,414,768.51 |
| 合计 | 22,414,768.51 | | 22,414,768.51 |

20. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

| 项目 | 期末数 |
|---------------|------------|
| 短期薪酬 | 156,504.91 |
| 离职后福利——设定提存计划 | 30,425.29 |
| 合计 | 186,930.20 |

(2) 短期薪酬明细情况

| 项目 | 期末数 |
|-------------|------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 200.00 |
| 职工福利费 | |
| 社会保险费 | 156,304.91 |
| 其中：医疗保险费 | 141,170.50 |
| 工伤保险费 | 274.25 |
| 生育保险费 | 14,860.16 |
| 住房公积金 | |
| 小计 | 156,504.91 |

(3) 设定提存计划明细情况

| 项目 | 期末数 |
|--------|-----------|
| 基本养老保险 | 29,503.32 |
| 失业保险费 | 921.97 |
| 小计 | 30,425.29 |

21. 应交税费

| 项目 | 期末数 |
|---------|---------------|
| 增值税 | 1,040,661.32 |
| 企业所得税 | 10,874,976.71 |
| 城市维护建设税 | 5,070.25 |
| 教育费附加 | 15,210.75 |
| 地方教育附加 | 10,140.50 |
| 个人所得税 | 1,573.60 |
| 合计 | 11,947,633.13 |

22. 其他应付款

应付款关联方款项

| 关联方名称 | 期末数 |
|---------------|--------------|
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 1,165,840.25 |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 4,000,000.00 |
| 小计 | 5,165,840.25 |

23. 实收资本

| 投资者名称 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|---------------|---------------|------|------|---------------|
| 深圳市禾望电气股份有限公司 | 9,768,540.00 | | | 9,768,540.00 |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 9,385,460.00 | | | 9,385,460.00 |
| 合计 | 19,154,000.00 | | | 19,154,000.00 |

24. 资本公积

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|------|-----------|------|------|-----------|
| 资本溢价 | 50,000.00 | | | 50,000.00 |
| 合计 | 50,000.00 | | | 50,000.00 |

25. 盈余公积

| 项目 | 期初数 | 本期增加 | 本期减少 | 期末数 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 15,383,819.43 | | | 15,383,819.43 |
| 合计 | 15,383,819.43 | | | 15,383,819.43 |

26. 未分配利润

| 项目 | 金额 | 提取或分配比例 |
|----------------------------|----------------|---------|
| 调整前上期末未分配利润 | 160,112,932.00 | |
| 调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-) | | |
| 调整后期初未分配利润 | 160,112,932.00 | |
| 加: 本期归属于母公司所有者的净利润 | 3,454,073.25 | |
| 减: 提取法定盈余公积 | | |
| 期末未分配利润 | 163,567,005.25 | |

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

收入

| 项目 | 本期数 |
|--------|----------------|
| 主营业务收入 | 241,725,676.96 |
| 合计 | 241,725,676.96 |

成本

| 项目 | 本期数 |
|--------|----------------|
| 主营业务成本 | 199,473,353.35 |
| 合计 | 199,473,353.35 |

(2) 主营业务收入/主营业务成本

| 项目 | 本期数 | | |
|----------|----------------|----------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 利润 |
| EPC 建设收入 | 205,367,676.76 | 190,413,253.92 | 14,954,422.84 |
| 销售商品 | 8,013,752.23 | 7,954,734.87 | 59,017.36 |
| 运维收入 | 12,508,680.53 | 1,105,364.56 | 11,403,315.97 |

| 项目 | 本期数 | | |
|------|----------------|----------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 利润 |
| 咨询业务 | 15,835,567.44 | | 15,835,567.44 |
| 小计 | 241,725,676.96 | 199,473,353.35 | 42,252,323.61 |

(3) 建造合同

| 合同项目 | 总金额 | 累计已发生成本 | 累计已确认毛利 | 已办理结算的价款金额 |
|--------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| 湘阴项目 | 559,874,354.69 | 405,437,959.23 | 117,012,722.83 | 394,268,857.56 |
| 汨罗项目 | 254,011,447.04 | 230,061,619.67 | 15,770,593.91 | 191,154,536.96 |
| 泗县项目 | 350,825,167.65 | 232,393,280.33 | 19,373,262.83 | 243,760,408.21 |
| 沙洋兴业项目 | 97,112,106.19 | 58,427,980.49 | 36,886,202.47 | 67,140,177.17 |
| 沙洋雨霖项目 | 95,359,250.45 | 25,836,381.66 | 17,720,265.76 | 65,971,415.93 |
| 大连项目 | 56,964,325.73 | 40,666,680.89 | - | 30,973,451.37 |
| 小计 | 1,414,146,651.75 | 992,823,902.27 | 206,763,047.80 | 993,268,847.20 |

2. 税金及附加

| 项目 | 本期数 |
|---------|------------|
| 城市维护建设税 | 177,470.14 |
| 教育费附加 | 76,727.12 |
| 地方教育附加 | 91,123.64 |
| 印花税 | 96,203.70 |
| 车船税 | 2,866.23 |
| 合计 | 444,390.83 |

3. 研发费用

| 项目 | 本期数 |
|------|------------|
| 材料费 | 282,154.79 |
| 职工薪酬 | 782,086.87 |

| 项目 | 本期数 |
|----------|--------------|
| 认证及技术服务费 | 5,086,535.94 |
| 合计 | 6,150,777.60 |

4. 其他收益

| 项目 | 本期数 |
|---------------|--------------|
| 与收益相关的政府补助[注] | 5,760,801.97 |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 8,283.99 |
| 加计扣除 | 6,393.80 |
| 合计 | 5,775,479.76 |

[注]: 本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注六(四)之说明。

5. 投资收益

| 项目 | 本期数 |
|-----------------|------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 886,184.40 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 221.00 |
| 理财产品收益 | 33,649.05 |
| 合计 | 920,054.45 |

6. 信用减值损失

| 项目 | 本期数 |
|------|-------------|
| 坏账损失 | -747,098.36 |
| 合计 | -747,098.36 |

7. 营业外收入

| 项目 | 本期数 |
|----|----------|
| 其他 | 3,069.59 |
| 合计 | 3,069.59 |

8. 营业外支出

| 项目 | 本期数 |
|------|-----------|
| 对外捐赠 | 70,000.00 |
| 滞纳金 | 3,620.91 |
| 合计 | 73,620.91 |

9. 所得税费用

| 项目 | 本期数 |
|---------|--------------|
| 当期所得税费用 | 2,079,548.84 |
| 递延所得税费用 | -732,312.10 |
| 合计 | 1,347,236.74 |

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 本期数 | 上年同期数 |
|----------------------------------|--------------|---------------|
| (1) 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 5,544,379.96 | 33,826,481.41 |
| 加:资产减值准备 | 747,098.36 | 11,116,665.91 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 1,232,953.77 | 2,500,119.07 |
| 无形资产摊销 | 31,789.58 | 42,443.18 |
| 长期待摊费用摊销 | 180,595.65 | 229,930.40 |
| 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) | | 475,026.54 |
| 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) | 325,051.39 | 930,987.01 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | -920,054.45 | 11,293,899.73 |

| 补充资料 | 本期数 | 上年同期数 |
|-----------------------|-----------------|----------------|
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | -732,709.48 | 909,389.22 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | | |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | -515,713,810.87 | 300,017,315.71 |
| 经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列) | -57,330,618.17 | 39,089,588.87 |
| 经营性应收项目的增加(减少以“-”号填列) | 558,404,099.35 | 216,061,588.83 |
| 其他 | | -49,650.05 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -8,231,224.91 | 16,409,154.41 |
| (2) 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 | | |
| (3) 现金及现金等价物净变动情况 | | |
| 现金的期末余额 | 31,284,663.61 | 11,999,995.20 |
| 减: 现金的期初余额 | 11,999,995.20 | 22,746,132.62 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 19,284,668.41 | -10,746,137.42 |

2. 报告期取得或处置子公司及其他营业单位情况

| 项目 | 本期数 | 上年同期数 |
|----------------------------|-----|-------|
| (1) 取得子公司及其他营业单位的有关情况: | | |
| 1) 取得子公司及其他营业单位的价格 | | |
| 2) 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物 | | |
| 减: 子公司及其他营业单位持有的现金和 | | 0.05 |

| 项目 | 本期数 | 上年同期数 |
|----------------------------|---------------|---------------|
| 现金等价物 | | |
| 3) 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | -0.05 |
| 4) 取得子公司的净资产 | | |
| 流动资产 | | |
| 非流动资产 | | |
| 流动负债 | | |
| 非流动负债 | | |
| (2) 处置子公司及其他营业单位的有关信息 | | |
| 1) 处置子公司及其他营业单位的价格 | | |
| 2) 处置子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物 | | |
| 减: 子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物 | | 50,949.91 |
| 3) 处置子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | -50,949.91 |
| 4) 处置子公司的净资产 | -221.00 | 38,495.58 |
| 流动资产 | | 39,075.58 |
| 非流动资产 | | |
| 流动负债 | 221.00 | 580.00 |
| 非流动负债 | | |
| 3. 现金和现金等价物 | | |
| 项目 | 期末数 | 上年年末数 |
| (1) 现金 | 31,284,663.61 | 11,999,995.20 |
| 其中: 库存现金 | | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 31,284,663.61 | 11,999,995.20 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |

| 项目 | 期末数 | 上年年末数 |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| (2) 现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| (3) 期末现金及现金等价物余额 | 31,284,663.61 | 11,999,995.20 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的 现金和现金等价物 | | |

(四) 政府补助

1. 明细情况

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

| 项目 | 金额 | 列报项目 | 说明 |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------------|
| 三林镇“十三五”期间 财政专项扶持企业发展 协议书 | 996,200.00 | 996,200.00 | 浦财扶三本[2019]第00017号 |
| 稳岗补贴 | 44,473.00 | 44,473.00 | |
| 地方财政增值税返还 | 772,000.00 | 772,000.00 | |
| 软件即征即退 | 3,948,128.97 | 3,948,128.97 | |
| 小计 | 5,760,801.97 | 5,760,801.97 | |

2. 本期计入当期损益的政府补助金额为 5,760,801.97 元。

七、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

| 关联方名称 | 与本公司的关系 |
|---------------|---------------------|
| 深圳市禾望电气股份有限公司 | 本公司之母公司 |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 本公司之重要股东 |
| 深圳市禾望科技有限公司 | 本公司之归属于同一控制下的其他关联企业 |
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 本公司之联营企业 |

(二) 关联方交易情况

1. 采购货物

| 关联方名称 | 金额 |
|-------------|---------------|
| 深圳市禾望科技有限公司 | 14,757,688.47 |
| 小计 | 14,757,688.47 |

注：其中孚尧电力工程设计(上海)有限公司采购商品暂估 3,593,831.42 元。

2. 销售货物

| 关联方名称 | 金额 |
|---------------|------------|
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 587,061.78 |
| 小计 | 587,061.78 |

3. 关联方资金拆借

| 关联方 | 本期发生额 | | | 说明 |
|---------------|---------------|---------------|------|------|
| | 拆入金额 | 拆入偿还金额 | 利息金额 | |
| 中伏能源科技集团有限公司 | 24,810,000.00 | 20,810,000.00 | | 无息往来 |
| 深圳市禾望电气股份有限公司 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 | | 无息往来 |
| 合计 | 34,810,000.00 | 30,810,000.00 | | |

(续上表)

| 关联方 | 本期发生额 | | | 说明 |
|---------------|--------------|--------|------|------|
| | 拆出金额 | 拆出收回金额 | 利息金额 | |
| 宜昌市孚尧绿色电力有限公司 | 1,266,680.78 | | | 无息往来 |
| 合计 | 1,266,680.78 | | | |

八、其他重要事项

(一) 或有事项

截至2020年6月30日,本公司无需要披露的重大或有事项。

(二) 承诺事项

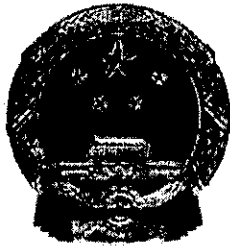
截至2020年6月30日,本公司无需要特别披露的重大承诺事项。

(三) 资产负债表日后事项中的非调整事项

本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

孚尧能源科技(上海)有限公司

2020年9月18日



营业执照

统一社会信用代码 91310230093863509T

证照编号 30000000201603140251

名称 利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所

类型 特殊的普通合伙企业(分支机构)

营业场所 上海市崇明县新河镇新申路921弄2号G区292室

负责人 黄锦辉

成立日期 2014年4月15日

营业期限 2014年4月15日至不约定期限

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告，办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告，基本建设年度财务决算审计，代理记账，会计咨询，税务咨询，管理咨询，会计培训，法律、法规规定的其他业务。
【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

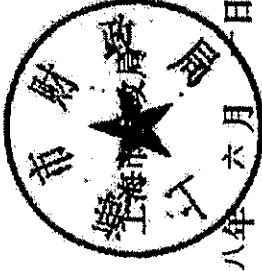
2016年03月14日



证书序号: 5000489

说明

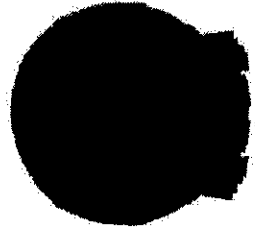
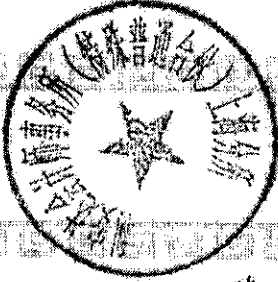
- 1、《会计师事务所分所执业证书》是证明会计师事务所经财政部门依法审批，准予持证分所执行业务的凭证。
- 2、《会计师事务所分所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所分所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所分所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所分所执业证书》。



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所分所 执业证书

名称: 利安达会计师事务所(特殊普通合伙) 上海分所

负责人: 黄锦辉

经营场所: 上海市崇明区新河镇新申路921弄2号 G区292室

分所执业证书编号: 110001543101

批准执业文号: 沪财会[2008]25号

批准执业日期: 2008年4月28日



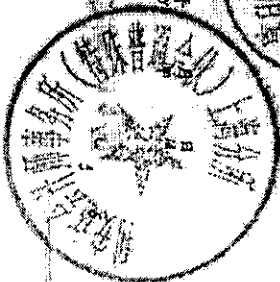
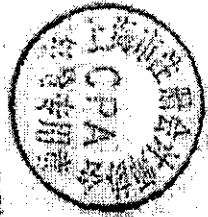
证书编号: 341400450002
 No. of Certificate
 批准注册机关: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institution of CPAs
 注册日期: 1993 年 05 月 04 日
 Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2017年04月24日



姓名: 方清跃
Full name
性别: 男
Sex
出生日期: 1979-05-03
Date of Birth
工作单位: 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
Working unit
身份证号码: 342501700503053
Identity card No.

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

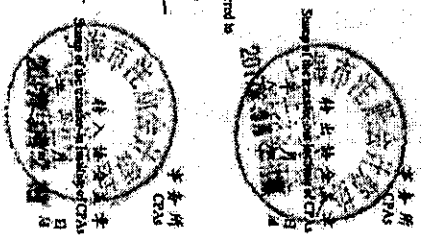
同意调出
Agree to be transferred from

张华印

同意调入
Agree to be transferred to

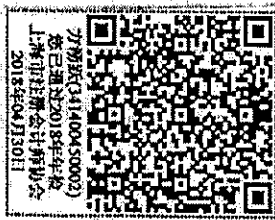
上海成汇

22



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



方清跃(341400450002)
 您已通过2018年年检
 上海市注册会计师协会
 2018年04月30日

2018年04月30日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

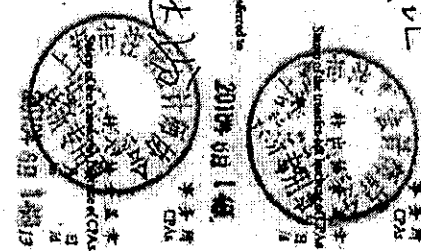
同意调出
Agree to be transferred from

上海成汇

同意调入
Agree to be transferred to

利安达会计师事务所

23





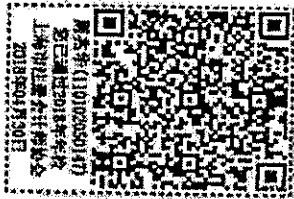
证书编号: 110102050147
 No. of Certificate
 批准注册日期: 2017年06月30日
 Approved/Issued Date: 2017年06月30日
 发证日期: 2017年06月30日
 Date of Issuance

110102050147

上海市注册会计师协会

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



册本册(110102050147)
 号已截止2018年年检
 上海市注册会计师协会
 2018001M30E

姓名: 李 强
 Full name: LI QIANG
 性别: 男
 Sex: M
 出生日期: 1979-12-28
 Date of birth: 1979-12-28
 工作单位: 上海立信会计师事务所(特殊普通合伙)江苏分公司
 Working unit: SHANGHAI LIXIN ACCOUNTANTS (SPECIAL GENERAL PARTNERSHIP) JIANGSU BRANCH
 身份证号: 320822197912282833
 Identity card No.:



注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转让
 Agree to be transferred from

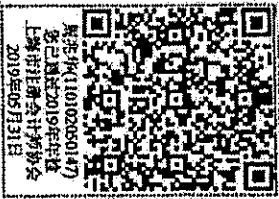
上海立信

同意接收
 Agree to be received by

上海立信

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



册本册(110102050147)
 号已截止2019年年检
 上海市注册会计师协会
 201905月31日

年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转让
 Agree to be transferred from

上海立信

同意接收
 Agree to be received by

上海立信

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.

年 月 日

孚尧能源科技（上海）有限公司

审计报告

2020年1-6月

目 录

| | 页次 |
|---------------|-------|
| 一、 审计报告 | 1-3 |
| 二、 合并资产负债表 | 4-5 |
| 三、 合并利润表 | 6 |
| 四、 合并现金流量表 | 7 |
| 五、 合并所有者权益变动表 | 8-9 |
| 六、 财务报表附注 | 10-50 |

委托单位：孚尧能源科技（上海）有限公司

审计单位：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所

联系电话：（021）50808151

网 址：<http://www.Reanda.com>

资产评估委托人即被评估单位承诺函

万隆（上海）资产评估有限公司：

因为孚尧能源（科技）上海有限公司拟股权转让事宜，孚尧能源（科技）上海有限公司委托贵公司对孚尧能源（科技）上海有限公司股东全部权益价值进行评估。为确保资产评估机构独立、客观、公正地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应的法律责任：

一、资产评估所对应的经济行为符合国家规定，并已经得到批准；

二、所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整、合规，有关重大事项如实充分揭示；

三、所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、完整、合理；

四、纳入资产评估范围的资产与经济行为涉及的资产范围一致，不重复、不遗漏；

五、纳入资产评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法、有效；

六、纳入资产评估范围的资产在评估基准日至资产评估报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，对其披露及时、完整；

七、不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业；

八、所提供的资产评估情况公示资料真实、完整。

孚尧能源（科技）上海有限公司

法定代表人（签字）：

年 月 日



资产评估师承诺函

深圳市禾望电气股份有限公司、孚尧能源科技（上海）有限公司：

我们对你单位拟股权转让涉及的孚尧能源科技（上海）有限公司股东全部权益市场价值，以 2020 年 6 月 30 日为评估基准日进行了评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的执业资格；
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致；
- 三、对评估对象及其所涉及的资产进行了必要的核实；
- 四、根据资产评估准则和相关评估规范选用了评估方法；
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素；
- 六、评估结论合理；
- 七、评估工作未受到干预并独立进行。

资产评估师：



资产评估师：



2020 年 9 月 21 日

上海市财政局

沪财企备案〔2017〕7号

上海市财政局备案公告

按照《资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》（财政部令第86号）和《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26号）的相关规定和要求，原取得资产评估资格证书的本市资产评估机构以及分支机构，第一批共29家，已经交回资产评估资格证书，且符合《资产评估法》第十五条规定条件，现依法进行备案公告。名单公告如下：

1. 上海东洲资产评估有限公司
2. 银信资产评估有限公司
3. 上海立信资产评估有限公司
4. 上海财瑞资产评估有限公司
5. 万隆（上海）资产评估有限公司

6. 上海申威资产评估有限公司
7. 上海众华资产评估有限公司
8. 上海达智资产评估有限公司
9. 上海科华资产评估有限公司
10. 上海天瑞资产评估有限公司
11. 上海新中创资产评估有限公司
12. 上海富申国有资产评估有限公司
13. 上海宏贤资产评估有限公司
14. 上海正大资产评估有限公司
15. 上海安亚申信资产评估有限公司
16. 上海新业资产评估有限公司
17. 上海琳方资产评估有限公司
18. 上海信达资产评估有限公司
19. 上海大宏资产评估有限公司
20. 上海宏大信宇资产评估有限公司
21. 上海弘鑫资产评估事务所
22. 上海美评资产评估有限公司
23. 上海至瑞资产评估有限公司
24. 上海国多资产评估事务所
25. 上海普泓资产评估有限公司
26. 上海城银资产评估有限公司
27. 上海利沧资产评估有限公司

28. 上海朗路资产评估有限公司

29. 上海百泰智盛资产评估有限公司

以上 29 家机构的股东基本情况,申报的资产评估专业人员基本情况等备案相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询。

特此公告。



信息公开属性: 主动公开

抄送: 财政部资产管理司, 上海市资产评估协会。

上海市财政局办公室

2017年12月5日印发

证券期货相关业务评估资格证书

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

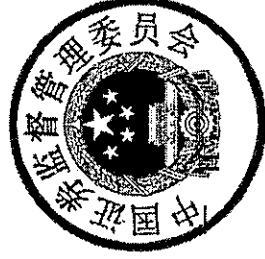
万隆（上海）资产评估有限公司 从事证券、期货相关评估业务。

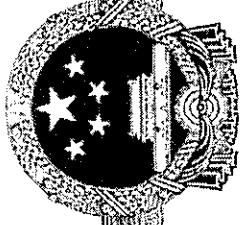
批准文号：财企[2008]360号 证书编号：0210010002

变更文号：财办企[2012]63号

序列号：000121

发证时间： 年 月





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310114132261800G

证照编号: 14000000201906110209

扫描二维码
- 国家企业信用信息公示系统
- 信息更多登记、许可、监管信息。



名称 万隆 (上海) 资产评估有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 赵宇

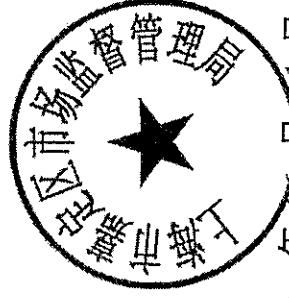
经营范围 企业整体资产评估, 单项资产评估包括: 房地产, 机器设备, 流动资产和无形资产, 资产评估咨询, 证券业评估, 资信评估。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

注册资本 人民币200.0000万元整

成立日期 1996年04月02日

营业期限 1996年04月02日 至 2021年04月01日

住所 嘉定区南翔镇真南路4980号



登记机关

2019年06月11日



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：王美娜

性别：女

登记编号：31200011

单位名称：方隆（上海）资产评估
有限公司

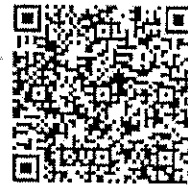
初次执业登记日期：2020-07-16

年检信息：2020年登记

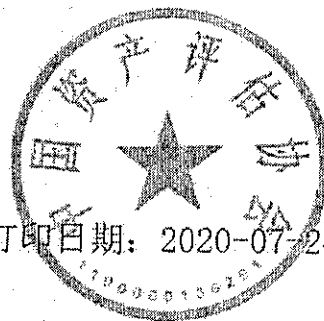
所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：王美娜

本人印鉴：
资产评估师
王美娜
31200011



(扫描二维码，查询评估师信息)



打印日期：2020-07-24

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：张兆琴

性别：女

登记编号：31130024



单位名称：万隆（上海）资产评估
有限公司



初次执业登记日期：2013-08-02

年检信息：通过（2020-06-13）

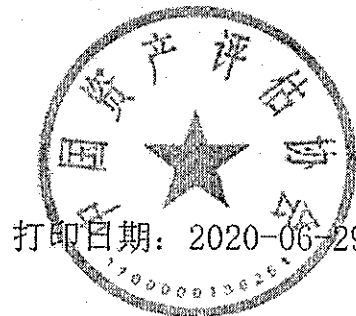
(扫描二维码，查询评估师信息)

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

张兆琴

本人印鉴：



打印日期：2020-06-29

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准
官网查询地址：<http://cx.cas.org.cn>

收益法评估汇总表

单位：万元

2020/6/30

被评估单位：孚尧能源科技(上海)有限公司

评估基准日：

| 项目/预测期 | 2020年7-12月 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 永续期 |
|-------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 主营业务收入 | 70,808.74 | 112,172.33 | 95,882.73 | 95,882.73 | 95,882.73 | 95,882.73 | 95,882.73 |
| 主营业务成本 | 59,514.24 | 93,386.56 | 79,669.01 | 79,669.01 | 79,669.01 | 79,669.01 | 79,669.01 |
| 税金及附加 | 163.35 | 234.31 | 187.54 | 185.50 | 182.70 | 175.11 | 179.68 |
| 销售费用 | 62.67 | 64.56 | 66.49 | 66.50 | 68.48 | 68.49 | 68.49 |
| 管理费用 | 3,862.36 | 7,623.10 | 7,957.55 | 8,440.19 | 8,959.33 | 9,472.15 | 9,472.15 |
| 研发费用 | 1,374.09 | 2,138.65 | 2,295.61 | 2,464.47 | 2,646.17 | 2,841.70 | 2,841.70 |
| 财务费用 | 36.43 | 66.52 | 67.81 | 67.67 | 67.53 | 67.38 | 67.38 |
| 营业利润 | 5,795.60 | 8,658.63 | 5,638.72 | 4,989.39 | 4,289.51 | 3,588.89 | 3,584.32 |
| 投资收益 | | | | | | | |
| 补贴收入 | | | | | | | |
| 营业外收入 | | | | | | | |
| 营业外支出 | | | | | | | |
| 利润总额 | 5,795.60 | 8,658.63 | 5,638.72 | 4,989.39 | 4,289.51 | 3,588.89 | 3,584.32 |
| 应纳税所得额调整 | -1,380.79 | -738.62 | -800.57 | -867.63 | -940.25 | -1,018.87 | -1,018.87 |
| 应纳税所得额 | 4,414.81 | 7,920.01 | 4,838.15 | 4,121.76 | 3,349.26 | 2,570.02 | 2,565.45 |
| 所得税 | 1,103.70 | 1,980.00 | 1,209.54 | 1,030.44 | 837.32 | 642.51 | 641.36 |
| 净利润 | 4,691.90 | 6,678.63 | 4,429.18 | 3,958.95 | 3,452.19 | 2,946.38 | 2,942.96 |
| 加：折旧与摊销 | 151.37 | 189.82 | 166.10 | 132.20 | 174.31 | 213.21 | 213.21 |
| 减：资本性支出 | 1.16 | 0.81 | 211.32 | 191.25 | 178.42 | 513.05 | 213.21 |
| 营运资金追加额 | -3,227.95 | -480.73 | 670.02 | 43.06 | 45.50 | 45.88 | - |
| 股权自由现金流 | 8,070.06 | 7,348.37 | 3,653.94 | 3,856.84 | 3,402.58 | 2,600.66 | 2,942.96 |
| 加：税后的付息债务利息 | 33.28 | 66.56 | 58.73 | 58.73 | 58.73 | 58.73 | 58.73 |
| 企业自由现金流 | 8,103.34 | 7,414.93 | 3,712.67 | 3,915.57 | 3,461.31 | 2,659.39 | 3,001.69 |
| 折现率 | 11.20% | 11.20% | 11.20% | 11.20% | 11.20% | 11.20% | 11.20% |
| 折现年限过程1 | 0.25 | 1.00 | 2.00 | 3.00 | 4.00 | 5.00 | 6.00 |
| 折现年限过程2 | 0.50 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 |
| 折现年限过程3 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| 过程折现系数 | 0.9483 | 0.8993 | 0.8993 | 0.8993 | 0.8993 | 0.8993 | 0.8993 |
| 折现系数 | 0.9738 | 0.8993 | 0.8087 | 0.7273 | 0.6540 | 0.5882 | 5.2518 |
| 折现值 | 7,891.03 | 6,668.25 | 3,002.44 | 2,847.79 | 2,263.70 | 1,564.25 | 15,764.28 |
| 经营性资产价值 | | | 40,001.74 | | | | |
| 加：溢余性资产 | | | | | | | |
| 加：非经营性资产 | | | 7,600.75 | | | | |
| 加：长期投资 | | | 14,607.59 | | | | |
| 减：非经营性负债 | | | 671.02 | | | | |
| 企业价值 | | | 61,539.06 | | | | |
| 减：付息债务 | | | 1,500.00 | | | | |
| 股东全部权益价值 | | | 60,039.06 | | | | |

评估结论与账面价值差异较大的原因说明

孚尧能源科技（上海）有限公司是一家中型的光伏电站业务开发建设公司，具有“轻资产”的特点，其固定资产投资相对较小，账面价值不高，而企业的主要价值除了固定资产、运营资金等有形资源之外，也考虑了企业所拥有的业务网络、服务能力、人才团队等重要的无形资产。

被评估单位所处行业近年来发展空间较大，企业历史数据反映其盈利能力、增长趋势等方面均发展较好，企业拥有的核心技术和品牌优势使其在同行业中具有一定的竞争力，由于收益法是从企业未来获利能力角度考虑，其结果能反映出企业在管理、营销网络、品牌背景、核心技术、人力资源和商誉等无形资产要素所体现的价值，而账面值只是企业各项资产（负债）历史投入成本的余额，故本次评估结论与账面价值比较增值较大。