

## 山东省章丘鼓风机股份有限公司

### 关于2015年年报问询函回复公告

本公司及其董事、监事、高级管理人员保证公告内容真实、准确和完整，并对公告中的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承担责任。

山东省章丘鼓风机股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）董事会近日收到了深圳证券交易所中小板公司管理部《关于对山东省章丘鼓风机股份有限公司的年报问询函》（中小板年报问询函【2016】第 308 号），深圳证券交易所中小板公司管理部对公司2015年年度报告部分事项予以问询。接到问询函后，公司董事会高度重视，组织公司证券部、财务处和审计处对问询函所涉问询事项逐一进行了核查，并对问询函的部分事项征求了公司年审会计师事务所的意见，现将回复内容公告如下：

一、报告期内，你公司实现营业收入4.46亿元，同比下降19.56%，毛利率为37.83%，同比增长4.23%，净利率为12.26%，同比下降1.45%。请说明你公司生产模式和销售模式是否发生较大变化，并结合产品结构、产销率、产能利用率、主要客户、人工成本、原材料价格等因素分析你公司营业收入、毛利率及净利率变化的原因。

#### （1）公司营业收入、营业成本、毛利情况

单位：元

| 项 目  | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减    |
|------|----------------|----------------|---------|
| 营业收入 | 446,135,108.42 | 554,627,829.84 | -19.56% |
| 营业成本 | 277,372,909.12 | 368,286,773.26 | -24.69% |
| 毛利   | 168,762,199.30 | 186,341,056.58 | -9.43%  |
| 毛利率  | 37.83%         | 33.60%         | 4.23%   |

#### （2）公司主营业务收入、主营业务成本、主营业务毛利情况

单位：元

| 年度     | 主营业务收入         | 主营业务成本         | 主营业务毛利         | 毛利率    |
|--------|----------------|----------------|----------------|--------|
| 2015 年 | 442,275,413.27 | 276,824,308.85 | 165,451,104.42 | 37.41% |
| 2014 年 | 545,458,528.54 | 367,901,490.34 | 177,557,038.20 | 32.55% |

|      |         |         |        |       |
|------|---------|---------|--------|-------|
| 同比增减 | -18.92% | -24.76% | -6.82% | 4.86% |
|------|---------|---------|--------|-------|

### (3) 公司主营业务分产品情况

单位：元

|       | 2015 年营业收入     | 2015 年营业成本     | 2015 年毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|-------|----------------|----------------|-----------|-------------|-------------|------------|
| 风机及配件 | 325,454,659.80 | 201,192,210.00 | 38.18%    | -13.61%     | -19.10%     | 4.19%      |
| 磨 机   | 17,839,115.31  | 14,609,734.48  | 18.10%    | -71.79%     | -71.12%     | -1.92%     |
| 渣浆泵   | 68,731,346.86  | 41,812,784.72  | 39.16%    | -1.98%      | -4.68%      | 1.72%      |
| 电气设备  | 10,594,455.80  | 7,207,846.84   | 31.97%    | 3.53%       | -10.99%     | 11.11%     |
| 气力输送  | 19,655,835.50  | 12,001,732.81  | 38.94%    | -21.74%     | -27.98%     | 5.29%      |
| 合 计   | 442,275,413.27 | 276,824,308.85 | 37.41%    | -18.92%     | -24.76%     | 4.86%      |

### (4) 公司主要产品产销量情况

| 产品分类 | 项目  | 单位 | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减    |
|------|-----|----|--------|--------|---------|
| 罗茨风机 | 销售量 | 台  | 6,028  | 7,377  | -18.29% |
|      | 生产量 | 台  | 6,005  | 7,323  | -18.00% |
|      | 库存量 | 台  | 1,114  | 1,137  | -2.02%  |
| 磨机   | 销售量 | 台  | 23     | 55     | -58.18% |
|      | 生产量 | 台  | 23     | 55     | -58.18% |
|      | 库存量 | 台  | 0      | 0      | 0.00%   |
| 渣浆泵  | 销售量 | 台  | 990    | 1,272  | -22.17% |
|      | 生产量 | 台  | 1,267  | 1,357  | -6.63%  |
|      | 库存量 | 台  | 682    | 405    | 68.40%  |

### (5) 公司主要销售客户情况

2015 年度：

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 前五名客户合计销售金额（元）       | 29,720,123.93 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 6.66%         |

#### 公司前五大客户资料

| 序号 | 客户名称                 | 销售额（元）       | 占年度销售总额比例 |
|----|----------------------|--------------|-----------|
| 1  | 福建龙净环保股份有限公司         | 7,609,696.58 | 1.71%     |
| 2  | 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司 | 6,457,435.90 | 1.45%     |
| 3  | 滨州市广伟建材科技有限公司        | 5,811,965.81 | 1.30%     |

|    |              |               |       |
|----|--------------|---------------|-------|
| 4  | 山东能源国际贸易有限公司 | 4,926,495.73  | 1.10% |
| 5  | 攀钢集团重庆钛业有限公司 | 4,914,529.91  | 1.10% |
| 合计 | --           | 29,720,123.93 | 6.66% |

2014 年度:

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 前五名客户合计销售金额（元）       | 30,334,010.51 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 5.47%         |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称             | 销售额（元）        | 占年度销售总额比例 |
|----|------------------|---------------|-----------|
| 1  | 福建龙净环保股份有限公司     | 7,322,557.52  | 1.32%     |
| 2  | 约翰芬雷工程技术（北京）有限公司 | 6,890,880.34  | 1.24%     |
| 3  | 广州市彰鼓贸易有限公司      | 5,438,282.05  | 0.98%     |
| 4  | 北京北大先锋科技有限公司     | 5,350,512.82  | 0.96%     |
| 5  | 青岛华拓科技股份有限公司（青岛） | 5,331,777.78  | 0.96%     |
| 合计 | --               | 30,334,010.51 | 5.47%     |

（6）公司营业成本构成

单位：元

| 行业分类    | 项目   | 2015 年         |         | 2014 年         |         | 同比增减    |
|---------|------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
|         |      | 金额             | 占营业成本比重 | 金额             | 占营业成本比重 |         |
| 通用设备制造业 | 直接材料 | 224,704,754.50 | 81.02%  | 313,942,925.71 | 85.24%  | -28.42% |
| 通用设备制造业 | 直接人工 | 17,293,612.05  | 6.23%   | 19,923,009.39  | 5.41%   | -13.20% |
| 通用设备制造业 | 制造费用 | 35,374,542.57  | 12.75%  | 34,420,838.16  | 9.35%   | 2.77%   |
| 合计      |      | 277,372,909.12 | 100%    | 368,286,773.26 | 100%    | -24.69% |

（7）公司利润表各项目情况

单位：元

| 项目      | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减    |
|---------|----------------|----------------|---------|
| 营业收入    | 446,135,108.42 | 554,627,829.84 | -19.56% |
| 营业成本    | 277,372,909.12 | 368,286,773.26 | -24.69% |
| 营业税金及附加 | 3,729,730.78   | 3,653,021.22   | 2.10%   |
| 销售费用    | 47,194,795.34  | 49,917,291.39  | -5.45%  |
| 管理费用    | 71,356,557.49  | 66,066,843.64  | 8.01%   |
| 财务费用    | -2,725,160.39  | -7,505,514.38  | 63.69%  |
| 资产减值损失  | 6,965,528.82   | 4,089,116.82   | 70.34%  |

|       |               |               |         |
|-------|---------------|---------------|---------|
| 投资收益  | 14,250,865.58 | 11,663,280.77 | 22.19%  |
| 营业利润  | 56,491,612.84 | 81,783,578.66 | -30.93% |
| 营业外收入 | 5,266,959.27  | 4,531,614.90  | 16.23%  |
| 营业外支出 | 180,629.30    | 34,143.04     | 429.04% |
| 利润总额  | 61,577,942.81 | 86,281,050.52 | -28.63% |
| 所得税费用 | 6,896,606.44  | 10,233,661.94 | -32.61% |
| 净利润   | 54,681,336.37 | 76,047,388.58 | -28.10% |
| 净利润率  | 12.26%        | 13.71%        | -1.45%  |

综上各表，公司 2015 年毛利率增加 4.23%，主要是因主营业务毛利增加所致，公司主要经营产品为风机及配件、磨机、渣浆泵、气力输送、电气设备，生产销售为订单式生产，2015 年生产模式和销售模式均未发生较大变化。2015 年度，公司主要下游行业水泥、煤炭、钢铁行业不景气，致磨机产品业绩下滑较大，罗茨风机在上述行业的业绩也因此有所下降，但公司仍然拥有稳定的客户且主导产品罗茨风机在水处理、电力、化工等行业业绩稳定。公司总收入下降的主要原因是低毛利的磨机产品，下降 71.79%，风机及配件业务收入虽然下降 13.61%，但在收入的占比中增加 5.02%，是营业收入的主要构成，毛利远远大于磨机。我公司是通用设备制造业，产品主要原材料为钢材、铸件，2015 年直接材料在营业成本占比 81.02%，2015 年整体经济的下滑，公司原材料的采购成本下降，钢材每吨采购成本下降 900 元，铸件每吨下降 635 元，原材料下降影响营业成本下降约 5%左右，故营业成本下降幅度大于营业收入，致毛利率增加。由表 7 可知，虽然毛利增加，但销售收入的下降影响利润总额的下降，且期间费用率同比增长 6.4%，资产减值损失同比增长 70.34%，这些因素造成净利润下降 28.1%，净利率同比下降 1.45%。

二、报告期末，你公司存货余额为 2.12 亿元，未计提存货跌价准备，最近三年你公司存货周转率分别为 2.18 倍、1.85 倍和 1.32 倍，逐年下降。请详细说明你公司存货周转率逐年下降的原因，并结合存货构成、原材料和产品价格等，自查公司存货跌价准备计提是否充分。

(1) 公司近 3 年存货情况

单位：元

| 项目 | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 | 2013 年 12 月 31 日 |
|----|------------------|------------------|------------------|
| 存货 | 212,327,927.20   | 209,037,877.85   | 189,650,689.55   |

(2) 公司近 3 年营业成本

单位：元

| 项目   | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 | 2013 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|------------------|
| 营业成本 | 277,372,909.12   | 368,286,773.26   | 384,781,408.95   |

### (3) 公司近 3 年存货构成情况

单位：元

| 项目    | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 | 2013 年 12 月 31 日 |
|-------|------------------|------------------|------------------|
| 原材料   | 50,273,150.54    | 54,803,523.12    | 49,857,205.04    |
| 低值易耗品 | 2,170,581.30     | 2,136,989.07     | 1,696,177.27     |
| 自制半成品 | 33,221,753.99    | 33,493,733.66    | 31,291,274.71    |
| 库存商品  | 78,153,525.85    | 67,842,822.75    | 61,004,102.72    |
| 生产成本  | 48,508,915.52    | 50,760,809.25    | 45,801,929.81    |
| 合计    | 212,327,927.20   | 209,037,877.85   | 189,650,689.55   |

近 3 年在经济持续低迷的大环境下，公司营业收入下降，但产品售价稳定，2013 年、2014 年、2015 年存货周转率 2.18、1.85、1.32，存货周转率下降的原因：一是因营业收入下降，营业成本的同步下降；二是公司存货基数较大。公司高层一直致力于经营发展，对存货不断加强管理和控制，但同时在原材料的价格低位时，实时储备原材物料，降低采购成本。2015 年存货期末比期初增加 1.57%，实际增加并不大，由表 3 可知 2015 年存货期末比期初增加主要是库存商品，公司是订单式生产，增加的库存商品均是按照订单而来。

存货是指本公司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。主要包括原材料、低值易耗品、自制半成品、包装物、库存商品、在制品等。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

公司依据《企业会计准则第 1 号——存货》及公司相关制度对 2015 年期末存货进行减值测算，以存货成本和可变现净值孰低进行计量，公司存货不存在减值迹象，没有计提存货跌价准备。

**三、报告期内，你公司销售成本率为 62.17%，同比下降 4.23%。请结合同行业公司情况、成本构成等因素，补充披露你公司报告期销售成本率下降的原因。**

#### (1) 公司近三年销售成本率

单位：元

| 项目    | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减    | 2013 年         |
|-------|----------------|----------------|---------|----------------|
| 营业收入  | 446,135,108.42 | 554,627,829.84 | -19.56% | 567,421,890.43 |
| 营业成本  | 277,372,909.12 | 368,286,773.26 | -24.69% | 384,781,408.95 |
| 销售成本率 | 62.17%         | 66.40%         | -4.23%  | 67.81%         |

## （2）同行业情况

### 江苏金通灵流体机械科技股份有限公司

单位：元

| 项目    | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减   | 2013 年         |
|-------|----------------|----------------|--------|----------------|
| 营业收入  | 902,525,213.01 | 856,701,777.78 | 5.35%  | 703,666,588.28 |
| 营业成本  | 664,661,253.99 | 665,044,594.88 | -0.06% | 574,497,313.44 |
| 销售成本率 | 73.64%         | 77.63%         | -3.99% | 81.64%         |

### 西安陕鼓动力股份有限公司

单位：元

| 项目    | 2015 年           | 2014 年           | 同比增减    | 2013 年           |
|-------|------------------|------------------|---------|------------------|
| 营业收入  | 4,221,488,659.11 | 4,860,782,203.96 | -13.15% | 6,288,527,425.13 |
| 营业成本  | 3,148,390,678.40 | 3,645,023,457.61 | -13.62% | 4,369,989,509.06 |
| 销售成本率 | 74.58%           | 74.99%           | -0.41%  | 69.49%           |

公司近 3 年销售成本率介于 60-70%，2015 年同比下降 4.23%，2015 年公司主要下游行业水泥、煤炭、钢铁行业不景气，营业收入下降，营业成本同步下降，但营业成本下降的幅度大于营业收入下降的幅度，原因已在第 1 个问题中答复，故造成销售成本率下降。

**四、报告期内，你公司销售期间费用率为 25.96%，同比增长 6.4%。请详细说明你公司销售费用率同比增长的原因。**

#### （1）公司期间费用情况

单位：元

| 项 目   | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减    |
|-------|----------------|----------------|---------|
| 销售费用  | 47,194,795.34  | 49,917,291.39  | -5.45%  |
| 管理费用  | 71,356,557.49  | 66,066,843.64  | 8.01%   |
| 财务费用  | -2,725,160.39  | -7,505,514.38  | 63.69%  |
| 合 计   | 115,826,192.44 | 108,478,620.65 | 6.77%   |
| 营业收入  | 446,135,108.42 | 554,627,829.84 | -19.56% |
| 期间费用率 | 25.96%         | 19.56%         | 6.40%   |

#### （2）公司销售费用情况

单位：元

| 项目     | 2015 年        | 2014 年        | 同比增减    |
|--------|---------------|---------------|---------|
| 广告宣传费  | 1,631,900.06  | 648,956.96    | 151.47% |
| 职工薪酬支出 | 11,705,282.60 | 11,179,063.00 | 4.71%   |
| 差旅费    | 7,273,834.13  | 9,547,995.98  | -23.82% |
| 办公费    | 38,870.26     | 487,147.92    | -92.02% |
| 售后服务费  | 1,292,647.08  | 1,595,465.57  | -18.98% |
| 业务招待费  | 419,078.40    | 406,822.50    | 3.01%   |
| 招标费    | 1,772,272.82  | 1,760,617.14  | 0.66%   |
| 维修包装费  | 2,038,653.45  | 1,774,604.77  | 14.88%  |

|       |               |               |         |
|-------|---------------|---------------|---------|
| 会务费   | 943,294.00    | 927,189.00    | 1.74%   |
| 车辆运输费 | 15,453,074.71 | 16,520,164.51 | -6.46%  |
| 租赁费   | 2,386,477.80  | 2,684,719.60  | -11.11% |
| 安装费   | 637,400.00    | 748,700.00    | -14.87% |
| 其他    | 1,602,010.03  | 1,635,844.44  | -2.07%  |
| 合计    | 47,194,795.34 | 49,917,291.39 | -5.45%  |

### (3) 公司管理费用情况

单位：元

| 项目     | 2015 年        | 2014 年        | 同比增减     |
|--------|---------------|---------------|----------|
| 职工薪酬支出 | 24,931,300.45 | 23,366,909.20 | 6.69%    |
| 办公费    | 887,021.32    | 441,497.92    | 100.91%  |
| 差旅费    | 2,368,533.59  | 2,700,226.92  | -12.28%  |
| 业务招待费  | 592,263.56    | 685,736.38    | -13.63%  |
| 取暖费    | 2,569,138.62  | 2,727,406.79  | -5.80%   |
| 车辆交通费  | 1,300,145.46  | 1,281,964.51  | 1.42%    |
| 咨询代理费  | 947,214.11    | 27,137.17     | 3390.47% |
| 税费     | 4,498,560.01  | 3,338,575.39  | 34.74%   |
| 折旧及摊销  | 3,636,875.22  | 3,920,855.27  | -7.24%   |
| 技术研发费  | 23,066,088.47 | 24,136,661.83 | -4.44%   |
| 其他     | 6,559,416.68  | 3,439,872.26  | 90.69%   |
| 合计     | 71,356,557.49 | 66,066,843.64 | 8.01%    |

### (4) 公司财务费用情况

单位：元

| 项目   | 2015 年        | 2014 年        | 同比增减     |
|------|---------------|---------------|----------|
| 利息收入 | -2,672,337.52 | -7,694,627.45 | -65.27%  |
| 汇兑损益 | -242,865.05   | 31,722.62     | -865.59% |
| 手续费  | 190,042.18    | 157,390.45    | 20.75%   |
| 合计   | -2,725,160.39 | -7,505,514.38 | 63.69%   |

综上 4 表，销售期间费用率同比增长 6.4%，主要原因管理费用中办公费、职工薪酬支出、咨询代理费、税费、其他费用增加致管理费用同比增加；财务费用本报告期大部分货币资金购买银行理财产品收益计入投资收益，银行存款利息收入减少致财务费用增加。

五、报告期末，你公司应收账款余额 1.96 亿元，同比增长 15.98%，最近三年你公司应收账款周转率分别为 4.19 倍、3.48 倍、2.44 倍，逐年下降。请你公司结合销售政策、应收账款信用政策及其变化情况等因素，你公司报告期末应收账款余额同比增长的原因以及应收账款周转率逐年下降的原因，并说明坏账准备计提是否充分。

#### (1) 公司近 3 年应收账款情况

单位：元

| 项目   | 2015 年 12 月 31 日 | 2014 年 12 月 31 日 | 2013 年 12 月 31 日 |
|------|------------------|------------------|------------------|
| 应收账款 | 195,760,978.31   | 169,426,234.10   | 149,428,446.47   |

#### (2) 公司应收账款周转率

| 项目      | 2015 年 | 2014 年 | 2013 年 |
|---------|--------|--------|--------|
| 应收账款周转率 | 2.44   | 3.48   | 4.19   |

公司 2014 年应收账款期末比期初增加 13.38%，2015 年应收账款期末比期初增加 15.54%，近 3 年经济持续低迷，面对营业收入下降，公司为稳定市场，拓展销售，调整信用条件，放宽优质客户回款期限。一方面加大老欠款的清收，2015 年阶段性的下发了《关于 3 年以上质保金回收的管理办法》；另一方面加大对优质客户、长期配套客户、额度大于 50 万的项目的支持，放宽发货回款条件，有针对性的支持大合同、新业务，延长回款期限，对于增加的欠款主要是当期发生的，未到回款期限，或信用好的客户欠款。应收账款周转率逐年下降主要是营业收入下降，而应收账款又在增加所致。对于应收账款公司管理层高度重视，加强管控，从对应收账款的对账、分析、管控、清收加强人力物力的投入，减少呆坏账的发生。

公司应收账款的会计政策：

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(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     | 应收款项期末余额（受同一实际控制人控制的债务单位的应收款项余额合并计算）超过 50 万元或占应收款项余额 10%以上的款项                                   |
| 单项金额重大并单项计提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已发生减值，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值，单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应的账龄组合计提坏账准备 |

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

|         |                                                                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 确定组合的依据 | 款项性质及风险特征                                                                                                                                |
| 账龄组合    | 相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征，本公司对除经单独测试后发生减值而单独计提坏账准备之外的应收款项，以账龄为类似信用风险特征，根据以前年度与之相同或相似的按账龄段划分的信用风险组合的历史损失率为基础，结合现时情况确定类似信用风险特征组合采用下述账龄分析法计提坏账准备。 |

(续)

|                      |       |
|----------------------|-------|
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法 | 账龄分析法 |
| 账龄组合                 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况如下：

| 账龄           | 应收账款计提比例（%） | 其他应收款计提比例（%） |
|--------------|-------------|--------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 5.00        | 5.00         |
| 1 至 2 年      | 10.00       | 10.00        |
| 2 至 3 年      | 30.00       | 30.00        |
| 3 至 4 年      | 50.00       | 50.00        |
| 4 至 5 年      | 50.00       | 50.00        |
| 5 年以上        | 100.00      | 100.00       |

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| 单项计提坏账准备的理由 | 有确凿证据不能收回的款项                          |
| 坏账准备的计提方法   | 单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。 |

本公司坏账准备计提充分，截至 2015 年 12 月 31 日坏账准备余额 28,119,502.64 元。

六、报告期内，你公司经营活动产生的现金流量净额为 809.6 万元，同比下降 86.15%，请结合你公司应收账款信用政策、收入确认政策及近三年的变化情况等因素，说明报告期内你公司经营活动产生的现金流量净额同比下降的原因。

（1）公司收入确认政策

1、销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②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企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度，在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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；②已经发生

的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### 3、让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

公司应收账款信用政策：公司应收账款欠款原主要是 10%的质保金，但近 3 年面对整体经济持续低迷，营业收入逐年下降，公司调整信用条件，加大对优质客户、长期配套客户、额度大于 50 万的项目的支持，放宽发货回款条件，有针对性的支持大合同、新业务，延长回款期限，放宽客户的信用额度，应收账款的结构有所变化，欠款数额逐年增加。

2015 年公司经营活动产生的现金流量净额同比下降 86.15%，主要是销售商品收到的现金及收到其他与经营活动有关的现金下降，经营活动现金流入减少 117,292,772.63 元。

单位：元

| 项目            | 2015 年         | 2014 年         | 同比增减    |
|---------------|----------------|----------------|---------|
| 经营活动现金流入小计    | 506,625,532.66 | 623,918,305.29 | -18.80% |
| 经营活动现金流出小计    | 498,529,493.81 | 565,452,284.32 | -11.84% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 8,096,038.85   | 58,466,020.97  | -86.15% |

特此公告。

山东省章丘鼓风机股份有限公司董事会

2016 年 7 月 7 日