

# 双良节能系统股份有限公司

## 2018 年 度 报 告 摘 要

双良节能系统股份有限公司  
2019年3月30日

## 双良节能系统股份有限公司 关于使用自有资金购买银行理财产品的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

如有董事对临时公告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的，公司应当在公告中作特别说明。

双良节能系统股份有限公司于2019年3月28日召开六届七次董事会，六届十四次监事会审议通过了《关于2019年度使用自有资金购买银行理财产品的议案》，同意公司使用最高不超过30,000万元的自有资金购买安全性高、流动性好的银行理财产品，在上述额度内，该类资金可以单笔或分笔进行滚动使用，财务部门在上述额度范围内具体实施，授权期限为董事会审议通过之日起一年。

一、本次使用部分自有资金购买银行理财产品的情况

1.投资目的

为提高暂有自有资金使用效率，在确保不影响公司正常经营，并有效控制风险的前提下，充分利用自有资金购买安全性高、流动性好的低风险银行理财产品，以增加公司投资收益。

2.投资额度

投资金额不超过人民币30,000万元，在限定额度内，资金可以滚动使用。

3.投资品种

公司使用部分自有资金购买的银行理财产品为安全性高、流动性好、低风险、短期（不超过1年）的银行理财产品。

4.资金来源

公司本次用于购买上述银行理财产品的资金来源为公司目前的自有资金。在具体投资操作时公司对资金收支进行合理预算和安排，不会对日常经营活动产生影响。

5.投资期限

投资期限自董事会审议通过之日起一年之内有效。

6.实施方式

财务部门在授权范围内根据公司资金使用情况、银行理财产品的分析等基础上具体实施。

二、投资风险分析及风险控制措施

1.投资风险

（1）公司根据资产情况和经营计划决定投资额度和期限，且投资品类存在浮动收益的可能，因此投资的实际收益不可预期。

（2）尽管银行理财产品属于低风险投资品种，但金融市场受宏观经济的影响较大，不排除该项投资受到市场波动的影响。

2.控制风险措施

公司将通过以下措施确保不发生违规使用资金的情况：

（1）公司财务部门将及时分析和跟踪银行理财产品投向、项目进展情况，如发现判断有不利因素，将及时采取相应措施，严格控制投资风险。

（2）公司独立董事、监事会有权对上述资金使用情况进行监督与检查，必要时可以聘请专业机构进行审计。

（3）公司将根据上海证券交易所的相关规定，及时履行信息披露义务。

三、对公司日常经营的影响

根据公司经营发展计划和财务状况，在确保公司日常经营和资金安全性、流动性的前提下，公司使用部分自有资金购买银行理财产品，不仅能够使公司获得一定的投资收益，还能进一步提升公司整体业绩水平，为公司股东赚取更多的投资回报。

四、专项意见之独立董事意见

公司在控制风险的前提下，使用不超过人民币30,000万元自有资金，选择适当的时机进行银行理财产品投资，有利于提高公司自有资金的使用效率并增加收益，符合公司和全体股东的利益，不会对公司的生产经营造成不利影响，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形，该购买银行理财产品事项相关程序符合相关法律法规、法规的规定。我们同意公司使用自有资金进行银行理财产品投资。

五、备查文件

1、六届七次董事会决议；

2、六届十四次监事会决议；

3、独立董事关于使用部分自有资金购买银行理财产品的独立意见。

特此公告。

证券代码：600481 证券简称：双良节能 编号：2019-08

## 双良节能系统股份有限公司 关于续聘会计师事务所的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

如有董事对临时公告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的，公司应当在公告中作特别说明。

双良节能系统股份有限公司于2019年3月28日召开了六届七次董事会，会议审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》。现将相关事宜公告如下：

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）在为公司提供 2018年度财务及内控审计服务工作中，恪尽职守、遵循独立、客观、公正的工作准则，较好地完成了公司委托的各项审计工作。根据该所工作质量及为保证公司审计工作的延续性，经董事会决议决定，公司拟续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度的审计机构，负责财务与内部控制审计工作，年度报酬分别为90万和30万元。

公司独立董事为本续聘会计师事务所事项发表独立意见，认为：天衡会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券、期货相关业务审计资格，执业资质、执业质量等均符合公司及监管部门对审计机构的要求，且目前正为公司提供审计服务，对公司经营情况及财务状况较为了解，能够胜任公司年度审计工作，同意续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司2019年度的审计机构，负责财务与内部控制审计工作。本续聘事项尚需提交公司股东大会审议。

特此公告。

双良节能系统股份有限公司  
二〇一九年三月三十日

证券代码：600481 证券简称：双良节能 编号：2019-09

## 双良节能系统股份有限公司 关于修改《公司章程》部分条款的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

如有董事对临时公告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的，公司应当在公告中作特别说明。

双良节能系统股份有限公司（以下简称“公司”）于2018年4月18日召开2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈双良节能系统股份有限公司2018年限制性股票激励方案（草案）〉及其摘要的议案》，公司于2018年5月8日召开六届董事会2018年第四次临时会议、六届十次监事会，分别审议通过了《关于向激励对象首次授予2018年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的议案》，本次限制性股票授予完成后，公司总股本增加160万股。

另外，公司于2018年12月10日召开的六届董事会2018年第七次临时会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，由于公司激励计划中首次授予的激励对象黄晓明已离职，不再具备激励资格，其所持有的尚未解除限售的限制性股票共计10万股将由公司回购注销，该回购注销手续完成后，公司总股本减少10万股。

现公司于2019年3月28日召开六届七次董事会，经全体董事一致表决通过了关于修改公司章程的议案，该议案需提交公司股东大会审议通过方可实施。公司拟对《公司章程》中部分条款修改如下：

证券代码：600481 证券简称：双良节能 公告编号：2019-10

## 双良节能系统股份有限公司 关于召开2018年度股东大会的通知

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

●股东大会召开日期：2019年4月19日

●本次股东大会采用的网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

一、召开会议的基本情况

（一）股东大会类型和届次

2018年度股东大会

（二）股东大会召集人：董事会

（三）投票方式：本次股东大会所采用的表决方式是现场投票和网络投票相结合的方式

（四）现场会议召开日期、时间和地点

召开的日期时间：2019年4月19日14:00分

召开地点：江阴国际大酒店

（五）网络投票的系统、起止日期和投票时间。

网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

网络投票起止时间：自2019年4月19日

至2019年4月19日

采用上海证券交易所网络投票系统，通过交易系统投票平台的投票时间为股东大会召开当日的交易时间段，即：9:15—9:25、9:30—11:30、13:00—15:00；通过互联网投票平台的投票时间为股东大会召开当日的15:15—16:00。

（六）融资融券、转融通、约定购回业务账户和沪股通投资者的投票程序

涉及融资融券、转融通业务、约定购回业务相关账户以及沪股通投资者的投票，应按照《上海证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》等有关规定执行。

（七）涉及公开征集股东投票权

不适用

二、会议审议事项

本次股东大会审议议案及投票股东类型

双良节能系统股份有限公司  
2019年3月30日

### 一、重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司六届七次董事会审议通过《2018年度利润分配的议案》；根据天衡会计师事务所出具的审计报告（天衡审字〔2019〕000468号），2018年度母公司实现净利润202,159,203.53元，按2018年度母公司净利润的10%提取法定盈余公积20,215,920.35元，加母公司年初未分配利润128,641,033.31元，扣除已派发2017年度现金股利81,789,790.40元，截止2018年12月31日，母公司可供股东分配的利润为228,794,526.09元。公司拟以截止2018年利润分配股权登记日的股份数为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1.2元（含税）。公司本年度不送红股，不进行资本公积转增股本。本预案需提交公司股东大会审议通过。

### 二、公司基本情况

#### 1 公司简介

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	双良节能	600481	双良股份

联系人或联系方式	董事会秘书
姓名	王磊
办公地址	江苏省江阴市利港镇
电话	0510-86632368
电子邮箱	600481@shuangliang.com

#### 2 报告期公司主要业务简介

公司目前主要产品分为节能环保产品，包括：溴化锂制冷机/热泵、烟气余热回收系统、换热器、空冷器、循环水冷却系统等；新能源系统产品：多晶硅还原炉、光伏发电电热热系统等等。

#### 3 公司的主要会计数据和财务指标

##### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

	2018年	2017年	本年比上年增减(%)	2016年
总资产	3,888,642,180.03	3,883,631,374.71	0.91	4,444,531,891.20
营业收入	2,506,072,192.00	1,718,366,014.06	46.78	2,014,302,018.12
归属于上市公司股东的净利润	251,832,770.67	96,963,041.84	162.46	161,360,046.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	228,489,294.30	21,566,237.29	946.61	78,028,406.52
归属于上市公司股东的现金净流量	2,348,943,067.44	2,064,830,303.08	83.91	2,115,667,429.28
经营活动产生的现金流量净额	207,707,063.03	429,448,109.53	-30.66	233,371,260.20
基本每股收益（元/股）	0.1549	0.0593	161.66	0.0996
稀释每股收益（元/股）	0.1549	0.0593	161.66	0.0996
加权平均净资产收益率	11.68	4.56	增加712.10个百分点	7.62

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

	第一季度（1-3月份）	第二季度（4-6月份）	第三季度（7-9月份）	第四季度（10-12月份）
营业收入	344,809,456.41	752,660,280.15	609,753,108.57	737,849,346.87
归属于上市公司股东的净利润	-22,576,189.73	76,865,198.20	96,790,678.11	100,693,081.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,913,688.60	67,966,686.36	77,517,486.46	97,889,687.38
经营活动产生的现金流量净额	-77,265,170.67	117,378,261.33	154,362,131.46	103,361,828.61

#### 季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

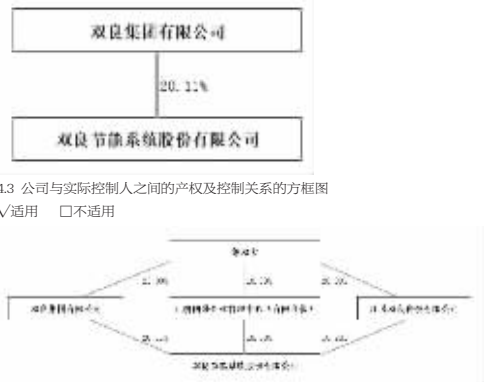
#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10 名股东持股情况表

截止报告期末普通股股东总数(户)	53,402					
年度报告披露前上一月末的普通股股东总数(户)	51,747					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0					
年度报告披露前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0					
前10名股东持股情况						
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 比例(%)	持有有限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
				股份 状态	数量	
双良集团有限公司	0	329,370,517	20.11	0	无	境内非国 有法人
江阴同盛企业管理中心(有 限合伙)	0	307,894,203	19.80	0	无	境内非国 有法人
江苏双良科技投资有限公司	0	169,367,210	10.28	0	无	境内非国 有法人
中国证券金融股份有限公司	0	61,769,246	3.77	0	未知	未知
江苏利创创新能源有限公司	0	19,382,090	1.18	0	无	境内非国 有法人
廖双大	0	14,697,722	0.89	0	无	境内非国 有法人
中汇金资产管理有限责任公 司	0	14,007,090	0.86	0	未知	未知
吴建群	0	10,307,777	0.63	0	未知	未知
江苏绿利投资咨询有限公司	0	9,886,000	0.59	0	未知	境内非国 有法人
张朝耀	-80,000	6,888,464	0.42	0	未知	未知
<p>前十名股东中双良集团有限公司、江阴同盛企业管理中心(有限合伙)、江苏利创创新能源有限公司、江苏双良科技投资有限公司和江苏双良科技投资有限公司为关联方，增持/减持/质押/冻结/担保/其他行为不影响关联方关系认定，且未涉及减持、质押/冻结/担保/其他行为不影响关联方关系认定。《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p>						
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用					
表决权恢复的优先股股东持股数量的说明	不适用					

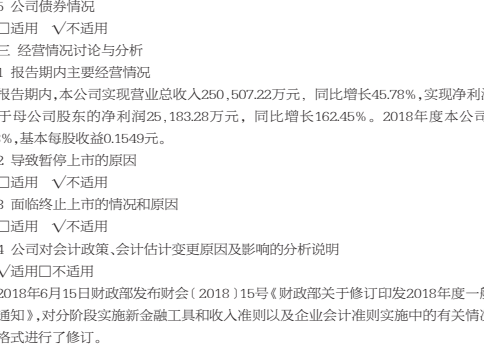
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前10 名股东情况

□适用 √不适用

#### 5 公司债券情况

□适用 √不适用

#### 三、经营情况讨论与分析

##### 1 报告期内主要经营情况

报告期内，本公司实现营业收入250,507.22万元，同比增长45.78%，实现净利润25,619.09万元，归属于母公司股东的净利润25,183.28万元，同比增长162.45%。2018年度本公司净资产收益率为11.68%，基本每股收益0.1549元。

##### 2 导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

##### 3 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

##### 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用□不适用

2018年6月16日财政部发布财会〔2018〕15号《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》，对分阶段实施新金融工具准则以及企业会计准则实施中的有关情况对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司按照准则生效日期开始执行前述新增或修订的企业会计准则，并根据各准则衔接要求进行了调整。采用上述企业会计准则后的主要会计政策已在附注三各相关项目中列示。公司管理层认为前述准则的采用仅对财务报表项目列示产生影响，对公司当期损益、总资产和净资产不产生影响。具体如下：

（1）在资产负债表中将“应收票据”和“应收账款”科目合并在新增的“应收票据及应收账款”列报；“应收利息”“应收股利”和“其他应收款”科目的期末余额合并在“其他应收款”项目列报。“固定资产”和“固定资产清理”合并并在“固定资产”；“在建工程”、“工程物资”合并并在“在建工程”项目列报；“应付票据”、“应付账款”合并并在“应付票据及应付账款”项目列报；“应付利息”“应付股利”和“其他应付款”合并并在“其他应付款”项目列报；除长期借款和应付债券以外的其他各种长期应付款项，包括专项应付款，合并并在“长期应付款”项目列报。

（2）在利润表中新增“研发费用”将原列示在“管理费用”中的研发费用重分类为“研发费用”项目。

##### 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用√不适用

##### 6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

√适用□不适用

本公司2018年度合并范围增加子公司共16户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加1户，减少1户，详见本附注六“合并范围的变更”。

证券代码：600481 证券简称：双良节能 编号：2019-04

## 双良节能系统股份有限公司 六届七次董事会决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

如有董事对临时公告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的，公司应当在公告中作特别说明。

公司于2019年3月18日以书面送达及传真方式向公司全体董事发出召开六届七次董事会的通知，会议于2019年3月28日在江阴国际大酒店召开，会议应到董事9名，实到董事9名。本次会议的召集和召开符合《公司法》和《公司章程》的有关规定，会议决议为有效决议。会议由董事长缪文彬先生主持，会议审议通过了如下议案：

（1）审议通过《2018年度经营情况报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

（2）审议通过《2018年度董事会工作报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

（3）审议通过《2018年度财务决算报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

（4）审议通过《2019年度财务预算报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

（5）审议通过《关于2018年度报告及其摘要》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

（6）审议通过《董事会薪酬委员会2018年度工作报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

##### （7）审议通过《董事会审计委员会2018年度工作报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（8）审议通过《关于2018年度独立董事述职报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（9）审议通过《关于日常关联交易》的议案

表决结果：同意：5票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（10）审议通过《关于2019年度使用自有资金购买银行理财产品》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（11）审议通过《2018年度内部控制评价报告及内部控制审计报告》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（12）审议通过《关于续聘会计师事务所》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（13）审议通过《关于2018年度利润分配预案》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

根据天衡会计师事务所出具的审计报告（天衡审字〔2019〕000468号），2018年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润为人民币251,832,770.67元，母公司实现净利润202,159,203.53元，按2018年度母公司净利润的10%提取法定盈余公积20,215,920.35元，加母公司年初未分配利润128,641,033.31元，扣除已派发2017年度现金股利81,789,790.40元，截止2018年12月31日，母公司可供股东分配的利润为228,794,526.09元。公司拟以截止2018年利润分配股权登记日的股份数为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1.2元（含税）。公司本年度不送红股，不进行资本公积转增股本。本预案需提交公司股东大会审议通过。

（14）审议通过《关于召开2018年度股东大会》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（15）审议通过《关于修改〈公司章程〉部分条款》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

（16）审议通过《关于会计报表格式调整》的议案

表决结果：同意：9票，反对：0票，弃权：0票

详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

特此公告。

双良节能系统股份有限公司

二〇一九年三月三十日

证券代码：600481

证券简称：双良节能 编号：2019-05

## 双良节能系统股份有限公司 六届十四次监事会决议公告

本公司监事会及全体监事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

如有监事对临时公告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的，公司应当在公告中作特别说明。

双良节能系统股份有限公司六届十四次监事会于2019年3月28日在江阴国际大酒店召开。会议应到监事3名，监事张江国公务未能参加，实到监事2名。会议由监事会主席马培林先生主持，经审议监事会审议通过如下议案：

1、审议通过《2018年度监事会工作报告》的议案；

表决结果：同意：2票，反对：0票，弃权：0票

2、审议通过《2018年度报告和年度报告摘要》的议案。

表决结果：同意：2票，反对：0票，弃权：0票

公司监事会根据《证券法》第68条的规定，对董事会编制的2018年度报告进行了认真审核，出具书面意见如下：

1）公司年度报告的编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定；

2）公司年度报告的内容和格式符合中国证监会和证券交易所的各项规定，所包含的信息能从各个方面真实地反映出公司当年的经营管理和财务状况等事实；

3）在提出本意见前，未发现参与年度报告编制和审议的人员有违反保密规定的行为。

以上议案1和2将提交公司2018年度股东大会审议。

3、审议通过《关于会计报表格式调整》的议案

表决结果：同意：2票，反对：0票，弃权：0票

该议案无需股东大会审议通过。