

北京国枫凯文律师事务所

关于广东长青（集团）股份有限公司

发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金  
暨重大资产重组若干事项的专项意见

国枫凯文律证字[2013] AN075-1号



國楓凱文  
GRANDWAY

北京国枫凯文律师事务所

Beijing Grandway Law Offices

北京市西城区金融大街一号写字楼 A 座 12 层 邮编：100033

电话(Tel)：010-66090088/88004488 传真(Fax)：010-66090016

**北京国枫凯文律师事务所**  
**关于广东长青（集团）股份有限公司**  
**发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金**  
**暨重大资产重组若干事项的专项意见**  
国枫凯文律证字[2013] AN075-1 号

致：广东长青（集团）股份有限公司

北京国枫凯文律师事务所（下称“本所”）接受广东长青（集团）股份有限公司（下称“长青集团”）委托，为长青集团发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨重大资产重组（下称“本次交易”）提供专项法律服务。按照深圳证券交易所反馈意见要求，本所现就本次交易的相关事项出具本专项意见。

### 一、关于代持

本次交易拟收购的标的资产之一，为北京佰能电气技术有限公司（下称“佰能电气”）100%股权。经查验，佰能电气股东历史上存在自然人股东代持的情形。

1、根据佰能电气的工商档案资料及佰能电气相关股东的确认，佰能电气工商档案资料所载股权变动及相关代持的具体情况请见附件一。2013年4月，经佰能电气股东会决议同意，通过股权转让的方式，佰能电气所存在的股东代持全部解除，其中，实际出资额大于或等于2万元的实际出资人成为直接持有佰能电气股权的股东，出资额小于2万元的实际出资人通过共同出资设立的合伙企业持股平台北京佰能共合投资咨询中心（普通合伙）（下称“佰能共合”）持有佰能电气股权。

2、截止本专项意见出具之日，直接持有佰能电气股权的24名自然人、通过佰能电气股东佰能共合间接持有佰能电气股权的17名自然人出具了《关于佰能电气股权无异议的确认函》。已出具相关确认函的佰能电气自然人股东/佰能共合合伙人名单请见附件二。佰能电气已承诺在长青集团关于本次交易的第二次董事会之前取得佰能电气现全部自然人股东（包括佰能共合全部合伙人）出具的确认函。

根据上述《关于佰能电气股权无异议的确认函》，佰能电气相关自然人股东/



佰能共合合伙人确认：

(1) 本人知晓并认可附件佰能电气历次股权变动、股东变更（包括代持及代持的变动），同意佰能电气的持股会章程。

(2) 本人对佰能电气的历次出资资金均为自有资金，委托他人持有佰能电气出资的，系本人将出资资金支付给代持人，以代持人名义出资；涉及到本人转让佰能电气股权（包括代持股权）的，本人均已收到全部转让价款；涉及到本人受让佰能电气股权（包括代持股权）的，本人均已支付全部转让价款。

(3) 佰能电气历次股权变动（包括代持的变动）均真实、有效，本人同意该等历次股权变动（包括代持的变动），本人与佰能电气其他股东（包括佰能共合的合伙人）之间就佰能电气股权不存在任何纠纷、争议或潜在纠纷、争议，不存在任何有关佰能电气股权的异议、索赔或权利主张，本人亦不会就佰能电气历次股权变动（包括代持的变动）事宜提出任何异议、索赔或权利主张。

(4) 本人确认，已取得了最近三年佰能电气相关利润分配款项并已经缴税，就佰能电气历次利润分配不存在任何纠纷、争议或潜在纠纷、争议，本人亦不会就佰能电气历次利润分配事宜提出任何异议、索赔或权利主张。

(5) 佰能电气历次股东会会议决议及其他文件的签署涉及本人的，均是本人自身真实的意思表示并签署，不存在胁迫和欺诈情形；本人认可并同意佰能电气历次股东会决议，不会就此提出任何异议、索赔或权利主张，亦不存在有关佰能电气历次股东会决议的任何纠纷、争议或潜在纠纷、争议。

(6) 本人保证本人直接或间接持有的佰能电气股权未设置质押、担保，没有被查封、扣押、冻结或其他任何权利限制，不存在权属纠纷，截至本确认函签署之日，本人不存在委托他人代持或代他人持有佰能电气股权、或在佰能电气拥有其他权益的情形。

(7) 本确认函的签署均是本人真实的意思表示，本人愿意对此确认函承担相应的法律责任。



3、经登录北京市地方税务局个人所得税服务管理信息系统（<http://gs.tax861.gov.cn/unitDeclareLogonEntry.do>）申报及缴款信息查询、通过登录该系统下载的佰能电气2010-2012年度的代扣代缴个人所得税明细申报表，除佰能共有2名合伙人李辉、高霞光直接或间接持有佰能电气股权不

足12个月外，佰能电气现自然人股东、佰能共合的其他全部合伙人均已缴纳佰能电气最近三年分红的个人所得税。

佰能共合上述2名合伙人合计对佰能共合出资9.76万元，仅间接持有佰能电气约0.13%的权益。

综上，根据佰能电气的工商档案资料、相关自然人股东的确认及经登录北京市地方税务局个人所得税服务管理信息系统查询，佰能电气历史上曾存在代持的情形，但截至2013年5月，该等代持已全部解除，现佰能电气自然人股东、佰能共合合伙人均不存在代持的情形，且现时直接、间接持有佰能电气权益的78名自然人股东中有76名在最近三年均是佰能电气权益的实际拥有人，前述佰能电气历史上存在的代持情形对本次交易不构成实质性法律障碍。

## 二、关于奖励对价是否合规

长青集团（作为甲方）与赵庆锋、孙丽、关山月、黄功军、张宏伟、彭燕（作为乙方）拟签署的《利润预测补偿协议书》第五条“实际净利润数超出承诺净利润数的奖励”约定：

在佰能电气各年实际净利润数达到承诺净利润数的前提下，如佰能电气2013年、2014年、2015年实际净利润数分别高于《利润预测补偿协议书》第二条所述各年承诺净利润数，超出部分的60%作为奖励对价分别在甲方2013年、2014年和2015年年报和同年关于佰能电气利润承诺的《专项审核报告》（经乙方审核）披露后十个工作日内，由甲方（指长青集团）分别以现金方式支付给乙方，该等奖励对价合计不超过伍仟万元（个人所得税由乙方承担，甲方履行代扣代缴义务）。如乙方已获得的奖励对价 >（佰能电气承诺年度的累计实际净利润数—合计承诺净利润数）×60%，则在2015年年度的关于佰能电气利润承诺的《专项审核报告》披露后十个工作日内乙方应向甲方退回差额部分的金额。乙方退回的金额不超过乙方已获得的奖励对价。



根据《利润预测补偿协议书》第九条及《关于发行股份及支付现金购买资产之协议书》第十四条，《利润预测补偿协议书》与《关于发行股份及支付现金购

买资产之协议书》同时生效，生效条件为：（1）长青集团董事会、股东大会分别批准本次交易；（2）佰能电气、北京佰能蓝天科技有限公司董事会、股东会分别批准本次交易；（3）本次交易获得有权国有资产监督管理部门批准（包括国有股权设置批准）；（4）本次交易获中国证监会具文核准。

本所律师认为，上述奖励对价的约定系由双方自由协商，且约定了收款方的纳税义务及付款方的代扣代缴义务，该等约定不违反相关法律法规的规定。

### 三、关于佰能电气是否依赖关联方

1、根据佰能电气提供的未经审计的相关数据，2011年、2012年佰能电气来源于其第一大股东中钢设备股份有限公司（下称“中钢设备”）的收入分别约为1.9亿元、3.5亿元，占佰能电气同期营业收入的比重分别约为44.18%、65.38%。

2、经查验，中钢设备持有佰能电气350万元出资，占佰能电气注册资本的27.78%。根据中天运会计师事务所有限公司出具的关于中钢设备2012年度的《审计报告》（中天运[2013]审字第01025号），中钢设备没有对佰能电气合并报表。目前，佰能电气董事会有6名成员，其中只有2名由中钢设备推荐。本所律师认为，中钢设备不是佰能电气的控股股东。

根据中天运会计师事务所有限公司出具的关于中钢设备2012年度的《审计报告》（中天运[2013]审字第01025号），其2012年度应收账款、应付账款等的前五名均没有佰能电气。

3、根据本次交易的方案，交易完成后，中钢设备将持有长青集团7.94%的股份（根据向不超过10名其他特定投资者发行不超过3,421.30万股股份募集配套资金后的各股东持股情况计算），为长青集团的关联方。

经查验上海众华沪银会计师事务所有限公司出具的关于长青集团2012年度的《审计报告》（沪众会字[2013]第2993号）、佰能电气提供的未经审计的相关数据，将长青集团、佰能电气2012年的营业收入模拟合并计算，2012年佰能电气从中钢设备取得的收入约占模拟合并后营业收入的22.2%。

4、根据佰能电气出具的说明：

（1）佰能电气作为专业从事冶金行业中电气自动化这个专业模块的解决方案提供商，受限于规模、技术方面的因素，不具备承担项目管理承包商的条件，

故由于行业本身特殊的经营模式，在承接大型项目时，佰能电气多是配合项目管理承包商共同参与整个钢铁企业建设工程的投标，并与项目管理承包商签署项目合同。佰能电气在整个电气自动化方案设计、设备采购、建设施工过程中虽然接受项目管理承包商的管理，但仍以满足用户在技术参数、生产工艺等方面的要求为最终目标。

(2) 佰能电气与中钢设备基于历史渊源长期合作，在长期的合作中，佰能电气为中钢设备承担项目管理承包商的项目提供了专业化、个性化的产品及服务，双方建立了一定相互信任的关系。分工边界清晰，分工的边界在商务合同中界定，双方技术人员配置交叉互补。

(3) 佰能电气与中钢设备合作的基本模式是：佰能电气与中钢设备各自搜集项目信息，根据每个项目的特点，共同开展前期工作，共同参加前期用户考察。

(4) 双方与用户之间的技术谈判分组进行，部分合同的电气部分的技术附件由佰能电气单独与业主签署。具体项目中的主体电气自动化部分由佰能电气负责，部分技术附件中的电气自动化章节由佰能电气的工程师签署，工程项目的主体电气自动化部分造价由佰能电气报给中钢设备，中钢设备汇总成一个完整的工程报价报给用户。

5、根据本次交易的方案，本次交易完成后，长青集团与中钢设备之间涉及的工业电气化业务仅是长青集团业务的一部分，除此之外，长青集团还有燃气具的生产制造和研发、生物质发电、余热发电等业务。

6、经查验长青集团的公司章程、关联交易管理制度，长青集团已建立了关联交易的决策体系及回避表决制度，重大关联交易需由独立董事发表意见。

综上，本所律师认为，中钢设备不是佰能电气的控股股东，佰能电气与中钢设备所发生的关联交易并不是与控股股东或实际控制人之间的交易；佰能电气与中钢设备之间的合作主要系基于行业特性；本次交易完成后，佰能电气与中钢设备之间的交易金额占长青集团整体营业收入的比例相对较低，故本次交易完成后，长青集团对中钢设备不存在依赖，该等情形对本次交易不构成实质性法律障碍。

本专项意见正本四份。



[此页无正文，为《北京国枫凯文律师事务所关于广东长青（集团）股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨重大资产重组若干事项的专项意见》的签署页]

负责人



张利国



北京国枫凯文律师事务所

经办律师



毛国权



胡刚

2013年6月20日

## 附件一：佰能电气股权变动及相关代持的具体情况

### 1、佰能电气的设立

佰能电气成立于 1999 年 8 月 2 日。佰能电气成立之时的注册资本为 310 万元，出资方式均为货币出资，股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	北京国冶星自动化工程有限责任公司	10	3.23%
2	赵庆锋	170	54.84%
3	李崇坚	18	5.81%
4	汪声娟	18	5.81%
5	干永革	10	3.23%
6	李向欣	10	3.23%
7	王征	10	3.23%
8	刘洪仁	10	3.23%
9	高健雄	10	3.23%
10	孙丽	10	3.23%
11	黄孝斌	9	2.90%
12	高晓峰	9	2.90%
13	王敬茹	8	2.58%
14	于利民	8	2.58%
	合计	310	100%

### 2、2000 年 9 月股权转让

2000 年 9 月 19 日，佰能电气股东会作出决议，同意自然人股东李崇坚将对佰能电气的 18 万元出资转让给北京国冶星自动化工程有限责任公司（下称“国冶星公司”），自然人股东干永革将对佰能电气的 10 万元出资转让给国冶星公司，自然人股东李向欣将对佰能电气的 10 万元出资转让给国冶星公司。同日，上述自然人股东与国冶星公司签订《股东出资转让协议书》。此次转让均按出资额定价。

上述股权转让于 2000 年 9 月 26 日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本不



变，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	国冶星公司	48	15.48%
2	赵庆锋	170	54.84%
3	汪声娟	18	5.81%
4	王 征	10	3.23%
5	刘洪仁	10	3.23%
6	高健雄	10	3.23%
7	孙 丽	10	3.23%
8	黄孝斌	9	2.90%
9	高晓峰	9	2.90%
10	王敬茹	8	2.58%
11	于利民	8	2.58%
合计		310	100%

### 3、2000年10月股权转让及增资

2000年10月8日，佰能电气召开股东会作出决议，法人股东国冶星公司将持有佰能电气的48万元出资（占注册资本的15.49%）转让，退出公司股东会，同日，国冶星公司与相关受让方股东签订了《股东出资转让协议书》。此次转让均按出资额定价。转让情况如下：

序号	转让方	受让方	转让出资（万元）	占比
1	国冶星公司	中国冶金设备总公司	10	3.23%
2		赵庆锋	5	1.61%
3		汪声娟	2	0.65%
4		刘洪仁	5	1.61%
5		于利民	4.5	1.45%
6		王 征	5	1.61%
7		孙 丽	5	1.61%
8		高健雄	5	1.61%
9		王敬茹	4.5	1.45%
10		高晓峰	1	0.32%
11		黄孝斌	1	0.32%
合计			48	15.48%

同日，佰能电气股东会作出决议，将佰能电气的注册资本增加至 1,000 万元，中国冶金设备总公司（下称“中冶设备”）以货币 340 万元认缴出资，北京科技风险投资股份有限公司（下称“北科风投”）以货币 300 万元认缴出资，赵庆锋以 50 万元认缴出资。

本次增资及股权转让于 2000 年 11 月 23 日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本增加为 1,000 万元，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中冶设备	350	35%
2	北科风投	300	30%
3	赵庆锋	225	22.5%
4	汪声娟	20	2%
5	王 征	15	1.5%
6	刘洪仁	15	1.5%
7	高健雄	15	1.5%
8	孙丽	15	1.5%
9	王敬茹	12.5	1.25%
10	于利民	12.5	1.25%
11	黄孝斌	10	1%
12	高晓峰	10	1%
合计		1,000	100%

赵庆锋出资的 50 万元由国冶星公司以转账支票形式支付给佰能电气，国冶星公司和赵庆锋于 2000 年 11 月 28 日出具说明，确认上述投资款系赵庆锋将其追加投资的 50 万元先期交给了国冶星公司，由国冶星公司代赵庆锋支付给佰能电气。

注：关于赵庆锋名下 225 万元出资的权益情况：

2000 年 10 月 17 日，佰能电气（由于利民作为代表）与其自然人股东赵庆锋、汪声娟、王征、刘洪仁、高健雄、孙丽、王敬茹、于利民、黄孝斌、高晓峰（由赵庆锋作为代表）签署了《协议书》，确认以赵庆锋个人名义注资 225 万元，其中 25 万元为赵庆锋个人所有，其他 200 万元是挂在赵庆锋名义下的赵庆锋等上述 10 名自然人股东的集体资本。2000 年 10 月 23 日，北京市海淀区公证处出具《公证书》（[2000]海证经字第 0472 号），证明上述协议书上佰能电气之印鉴及代理人于利民、赵庆锋签名均属实。

#### 4、2002年9月股权转让及增资

2002年9月24日，佰能电气召开股东会作出决议，刘洪仁将持有佰能电气的5万元出资（占注册资本的0.5%）转让给赵庆锋；高晓峰将持有佰能电气的10万元出资（占注册资本的1.0%）转让给赵庆锋，并退出公司股东会。同日，刘洪仁、高晓峰分别与赵庆锋签订了《股东出资转让协议书》。此次转让均按出资额定价。

同日，佰能电气股东会作出决议，将佰能电气的注册资本增加至1,260万元，北京金隅集团有限责任公司（下称“金隅集团”）以货币502.67万元出资，其中260万元用于增加注册资本，其余242.67万元计入公司的资本公积金账户。

本次变更于2002年10月28日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本增加为1,260万元，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中冶设备	350	27.78%
2	北科风投	300	23.81%
3	金隅集团	260	20.63%
4	赵庆锋	240	19.05%
5	汪声娟	20	1.59%
6	王征	15	1.19%
7	高健雄	15	1.19%
8	孙丽	15	1.19%
9	王敬茹	12.5	0.99%
10	于利民	12.5	0.99%
11	刘洪仁	10	0.79%
12	黄孝斌	10	0.79%
合计		1,260	100%

#### 5、2005年1月股权转让

2004年12月20日，佰能电气股东会作出决议，北科风投将持有佰能电气的300万元

出资（占注册资本的 23.81%）转让给高健雄，北科风投退出公司股东会，同日，北科风投与高健雄签订了《出资转让协议书》。

根据佰能电气的工商登记资料，上述股权转让于 2005 年 1 月 7 日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本不变，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中冶设备	350	27.78%
2	高健雄	315	25.001%
3	金隅集团	260	20.63%
4	赵庆锋	240	19.048%
5	汪声娟	20	1.587%
6	王征	15	1.191%
7	孙丽	15	1.191%
8	王敬茹	12.5	0.992%
9	于利民	12.5	0.992%
10	刘洪仁	10	0.794%
11	黄孝斌	10	0.794%
合计		1,260	100%

注：关于高健雄名下 315 万元出资的权益情况：

2004 年 12 月 29 日，高健雄与汪声娟、赵庆锋、孙丽、王征、黄孝斌、王敬茹签署《协议书》，确认：为吸引人才，留住技术骨干以利于公司长期发展，决定从其他法人股东处购买股权，用于对主要管理人员和技术骨干进行分红；以高健雄名义受让北科风投在佰能电气投资的 300 万元，该项 300 万元投资所有权归汪声娟、赵庆锋、孙丽、王征、黄孝斌、王敬茹、高健雄集体所有，股权处置由该集体协商解决。2004 年 12 月 30 日，北京市海淀区公证处出具《公证书》（[2004]海证民字第 7645 号），证明上述协议书上高健雄及汪声娟、赵庆锋、孙丽、王征、黄孝斌、王敬茹签名均属实。

## 6、2005 年 8 月股权转让

2005 年 7 月 29 日，佰能电气股东会作出决议：同意赵庆锋将持有佰能电气的 186 万元股权转让，同日，赵庆锋分别与相关受让方股东签订了《出资转让协议书》。本次转让实质是对 2000 年 10 月形成的赵庆锋名下的 225 万元股权的量化分配，不涉及转让对价。具体情况如下：

序号	转让方	受让方	转让出资（万元）	占比
1	赵庆锋	汪声娟	40	3.17%
2		王 征	33	2.62%
3		孙 丽	33	2.62%
4		王敬茹	15	1.19%
5		高健雄	33	2.62%
6		黄孝斌	32	2.54%
合计			186	14.76%

本次变更于 2005 年 8 月 4 日办理完毕工商备案，佰能电气的注册资本不变，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中冶设备	350	27.78%
2	高健雄	348	27.62%
3	金隅集团	260	20.63%
4	汪声娟	60	4.76%
5	赵庆锋	54	4.29%
6	孙 丽	48	3.81%
7	王 征	48	3.81%
8	黄孝斌	42	3.33%
9	王敬茹	27.5	2.18%
10	于利民	12.5	0.99%
11	刘洪仁	10	0.79%
合计		1,260	100%

至此，赵庆锋名下的代持股权已经全部量化至自然人股东名下，赵庆锋不再代任何单位或个人持有佰能电气的股权。

## 7、2006年10月股权转让

2006年9月11日，佰能电气股东会作出决议，同意高健雄受让刘洪仁持有佰能电气的10万元出资，同意新增股东北京和利时系统工程股份有限公司（下称“和利时”），受让相关股东持有的佰能电气的233万元（占注册资本的18.49%）股权。相关转让方股东与和利时签订了《股权转让协议》。转让情况如下：

序号	受让方	转让方	转让出资（万元）	占比	转让价格（元/注册资本）
1	高健雄	刘洪仁	10	0.79%	2.5
2	和利时	赵庆锋	10	0.79%	4.8262
3		汪声娟	60	4.76%	4.8262
4		王征	9	0.71%	4.8262
5		孙丽	9	0.71%	4.8262
6		高健雄	133	10.56%	4.8262
7		王敬茹	4	0.32%	4.8262
8		黄孝斌	8	0.63%	4.8262

上述股权转让于2006年10月9日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本不变，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中钢设备	350	27.78%
2	金隅集团	260	20.63%
3	和利时	233	18.49%
4	高健雄	225	17.86%
5	赵庆锋	44	3.49%
6	王征	39	3.10%

7	孙 丽	39	3.10%
8	黄孝斌	34	2.70%
9	王敬茹	23.5	1.87%
10	于利民	12.5	0.99%
合计		1,260	100%

注：高健雄所持佰能电气225万元出资的实际权益情况

上述高健雄所持佰能电气225万元出资，高健雄本人实际持有54.26万元，其余170.74万元为代他人持有，其中一部分量化到下表中的前六人，其余按出资额转让到下表中7-14的自然人，仍由高健雄代持，具体代持情况如下：

序号	被代持人姓名	被代持人出资额（万元）
1	汪声娟	49.07
2	黄孝斌	20.26
3	赵庆锋	17.15
4	王 征	15.26
5	孙 丽	15.26
6	王敬茹	8.74
7	关山月	6
8	陈立刚	6
9	魏剑平	6
10	黄功军	6
11	王会卿	6
12	李宪文	5
13	乔稼夫	5
14	周小俊	5
合计		170.74

该等代持主要系为达到吸引人才并对主要管理人员和技术骨干进行激励的目的。佰能电气的实际拥有权益人为19人，具体为：

序号	股东名称/姓名	登记出资	高健雄代持	实际出资	出资比例
1	中钢设备	350	-	350	27.78%
2	金隅集团	260	-	260	20.63%

3	和利时	233	-	233	18.49%
4	赵庆锋	44	17.15	61.15	4.85%
5	王征	39	15.26	54.26	4.31%
6	孙丽	39	15.26	54.26	4.31%
7	高健雄	225	54.26	54.26	4.31%
8	黄孝斌	34	20.26	54.26	4.31%
9	汪声娟	-	49.07	49.07	3.89%
10	王敬茹	23.5	8.74	32.24	2.56%
11	于利民	12.5	-	12.5	0.99%
12	关山月	-	6	6	0.48%
13	陈立刚	-	6	6	0.48%
14	魏剑平	-	6	6	0.48%
15	黄功军	-	6	6	0.48%
16	王会卿	-	6	6	0.48%
17	李宪文	-	5	5	0.40%
18	乔稼夫	-	5	5	0.40%
19	周小俊	-	5	5	0.40%
合计		1,260	225	1,260	100.00%

## 8、2008年8月股权转让

2008年7月21日，佰能电气股东会作出决议，同意新增股东黄功军、关山月，和利时将持有的佰能电气的133万元出资（占注册资本的10.56%）转让给黄功军，将其持有的佰能电气的100万元出资（占注册资本的7.94%）转让给关山月，每元出资的转让价格为6元。2008年6月18日，和利时与黄功军、关山月签订了《股权转让协议》。

上述股权转让于2008年8月7日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本不变，股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中钢设备	350	27.78%
2	金隅集团	260	20.63%
3	高健雄	225	17.86%
4	黄功军	133	10.56%



5	关山月	100	7.94%
6	赵庆锋	44	3.49%
7	王征	39	3.10%
8	孙丽	39	3.10%
9	黄孝斌	34	2.70%
10	王敬茹	23.5	1.87%
11	于利民	12.5	0.99%
合计		1,260	100%

(1) 黄功军的代持

黄功军持有的佰能电气的 133 万元出资中，黄功军本人实际持有 6 万元，其余 127 万元实际系代部分自然人持有（黄功军与相关自然人签署《代持股协议书》，相关自然人按照将股权转让款汇入黄功军账户），其中 18.2 万元作为预留股权预留其他员工，代持情况如下：

序号	被代持人姓名	被代持人出资额（万元）
1	预留股权	18.2
2	王会卿	5.8
3	汪声娟	5.5
4	赵庆锋	5.5
5	王 征	5.5
6	孙 丽	5.5
7	高健雄	5.5
8	周小俊	5.4
9	贾 涛	5.2
10	彭 燕	5
11	吴秋灵	4
12	惠秦川	4
13	王 芳	4
14	李广德	4
15	陶江平	4
16	吕彦峰	3.8
17	刘振华	3
18	朱 锋	2.5
19	亢晓嵘	2.5
20	朱粤辉	2.5
21	郁 人	2.5
22	张书云	2.3
23	黄 磊	2

24	曹迎新	2
25	王树松	2
26	张艳芬	1.8
27	赵立新	1.7
28	许华鹏	1.5
29	刘 辉	1
30	宋 洁	0.8
31	姜智伟	0.8
32	李冬庆	0.8
33	杨天智	0.6
34	张军廷	0.6
35	武月昔	0.6
36	尤春雨	0.5
37	吴 洲	0.5
38	郝喜国	0.5
39	张一凡	0.5
40	段西宁	0.5
41	党 星	0.5
42	汪安逸	0.5
43	史彧宏	0.5
44	米 静	0.5
45	李庆辉	0.1
合计		127

(2) 关山月的代持

关山月持有的佰能电气的 100 万元出资中，关山月本人实际持有 6 万元，其余 94 万元实际系代部分自然人持有（关山月与相关自然人签署《代持股协议书》，相关自然人将股权转让款汇入关山月账户），代持情况如下：

序号	被代持人姓名	被代持人出资额（万元）
1	陈立刚	5.6
2	石建军	5.2
3	黄孝斌	5
4	张宏伟	5
5	李宪文	4
6	乔稼夫	4
7	魏剑平	4
8	曾永生	4
9	刘 强	4
10	杨 波	4

11	黄 飞	3.5	
12	王敬茹	3	
13	汪凯芳	3	
14	蒋 伟	3	
15	司博章	3	
16	王 军	2.5	
17	尤宝旺	2.5	
18	黄学科	2.5	
19	张欣欣	2.5	
20	程丽萍	2	
21	张立梅	2	
22	曾颜峰	2	
23	满 飞	1.8	
24	杜维洪	1.8	
25	陆万雨	1.5	
26	陈雨	1.5	
27	张晓燕	1.5	
28	孙子昕	1	
29	顾正礼	1	
30	陈翠云	0.8	
31	国善志	0.6	
32	诸立群	0.5	
33	葛 源	0.5	
34	刘文字	0.5	
35	马 瑞	0.5	
36	李 璟	0.5	
37	唐京山	0.5	
38	么 键	0.5	
39	柴 磊	0.5	
40	黄娇娣	0.5	
41	瞿 华	0.5	
42	刘 灼	0.5	
43	杨化松	0.4	
44	宁大峰	0.3	
	合计	94	

(3) 本次股权转让完成后，佰能电气的实际权益情况为：

单位：万元

序号	股东名称/姓名	登记 出资	高峰雄 代持	黄功军代 持	关山月 代持	实际 出资	出资 比例
----	---------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------

1	中钢设备	350				350	27.78%
2	金隅集团	260				260	20.63%
3	赵庆锋	44	17.15	5.5		66.65	5.29%
4	王征	39	15.26	5.5		59.76	4.74%
5	孙丽	39	15.26	5.5		59.76	4.74%
6	高健雄	225	54.26	5.5		59.76	4.74%
7	黄孝斌	34	20.26		5	59.26	4.70%
8	汪声娟		49.07	5.5		54.57	4.33%
9	王敬茹	23.5	8.74		3	35.24	2.80%
10	预留股权			18.2		18.2	1.44%
11	于利民	12.5				12.5	0.99%
12	黄功军	133	6	6		12	0.95%
13	关山月	100	6		6	12	0.95%
14	王会卿		6	5.8		11.8	0.94%
15	陈立刚		6		5.6	11.6	0.92%
16	周小俊		5	5.4		10.4	0.83%
17	魏剑平		6		4	10	0.79%
18	李宪文		5		4	9	0.71%
19	乔稼夫		5		4	9	0.71%
20	石建军				5.2	5.2	0.41%
21	贾涛			5.2		5.2	0.41%
22	张宏伟				5	5	0.40%
23	彭燕			5		5	0.40%
24	曾永生				4	4	0.32%
25	刘强				4	4	0.32%
26	杨波				4	4	0.32%
27	吴秋灵			4		4	0.32%
28	惠秦川			4		4	0.32%
29	王芳			4		4	0.32%
30	李广德			4		4	0.32%
31	陶江平			4		4	0.32%
32	吕彦峰			3.8		3.8	0.30%
33	黄飞				3.5	3.5	0.28%
34	汪凯芳				3	3	0.24%
35	蒋伟				3	3	0.24%
36	司博章				3	3	0.24%
37	刘振华			3		3	0.24%
38	王军				2.5	2.5	0.20%
39	尤宝旺				2.5	2.5	0.20%
40	黄学科				2.5	2.5	0.20%

41	张欣欣				2.5	2.5	0.20%
42	朱锋			2.5		2.5	0.20%
43	亢晓嵘			2.5		2.5	0.20%
44	朱粤辉			2.5		2.5	0.20%
45	郁人			2.5		2.5	0.20%
46	张书云			2.3		2.3	0.18%
47	程丽萍				2	2	0.16%
48	张立梅				2	2	0.16%
49	曾颜峰				2	2	0.16%
50	黄磊			2		2	0.16%
51	曹迎新			2		2	0.16%
52	王树松			2		2	0.16%
53	满飞				1.8	1.8	0.14%
54	杜维洪				1.8	1.8	0.14%
55	张艳芬			1.8		1.8	0.14%
56	赵立新			1.7		1.7	0.13%
57	陆万雨				1.5	1.5	0.12%
58	陈雨				1.5	1.5	0.12%
59	张晓燕				1.5	1.5	0.12%
60	许华鹏			1.5		1.5	0.12%
61	孙子昕				1	1	0.08%
62	顾正礼				1	1	0.08%
63	刘辉			1		1	0.08%
64	陈翠云				0.8	0.8	0.06%
65	宋洁			0.8		0.8	0.06%
66	姜智伟			0.8		0.8	0.06%
67	李冬庆			0.8		0.8	0.06%
68	国善志				0.6	0.6	0.05%
69	杨天智			0.6		0.6	0.05%
70	张军廷			0.6		0.6	0.05%
71	武月昔			0.6		0.6	0.05%
72	诸立群				0.5	0.5	0.04%
73	葛源				0.5	0.5	0.04%
74	刘文字				0.5	0.5	0.04%
75	马瑞				0.5	0.5	0.04%
76	李璟				0.5	0.5	0.04%
77	唐京山				0.5	0.5	0.04%
78	么键				0.5	0.5	0.04%
79	柴磊				0.5	0.5	0.04%
80	黄娇娣				0.5	0.5	0.04%

81	瞿华				0.5	0.5	0.04%
82	刘灼				0.5	0.5	0.04%
83	尤春雨			0.5		0.5	0.04%
84	吴洲			0.5		0.5	0.04%
85	郝喜国			0.5		0.5	0.04%
86	张一凡			0.5		0.5	0.04%
87	段西宁			0.5		0.5	0.04%
88	党星			0.5		0.5	0.04%
89	汪安逸			0.5		0.5	0.04%
90	史彧宏			0.5		0.5	0.04%
91	米静			0.5		0.5	0.04%
92	杨化松				0.4	0.4	0.03%
93	宁大峰				0.3	0.3	0.02%
94	李庆辉			0.1		0.1	0.01%
合计		1,260	225	133	100	1,260	100%

## 9、2009年-2011年的被代持人变化情况

### (1) 2009年被代持人的变化

黄功军名下的被代持人许华鹏、关山月名下的被代持人黄娇娣因离职分别将出资额1.5万元、0.5万元转至预留股权（转让后的预留股权亦分别由黄功军、关山月代持），每元出资的转让价格为6元。

孙丽受让黄功军名下的预留股权10万元、高健雄受让黄功军名下的预留股权5万元，受让后仍由黄功军代持。

本次股权转让完成后，预留股权减少至5.2万元（由黄功军代持4.7万元，关山月代持0.5万元）。

截至2009年12月31日，佰能电气的实际权益拥有者为91人（不含预留股权），具体为：

单位：万元

序号	股东名称/ 姓名	登记 出资	高健雄 代持	黄功军代 持	关山月 代持	实际 出资	出资 比例
----	-------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------

1	中钢设备	350				350	27.78%
2	金隅集团	260				260	20.63%
3	孙丽	39	15.26	15.5		69.76	5.54%
4	赵庆锋	44	17.15	5.5		66.65	5.29%
5	高健雄	225	54.26	10.5		64.76	5.14%
6	王征	39	15.26	5.5		59.76	4.74%
7	黄孝斌	34	20.26		5	59.26	4.70%
8	汪声娟		49.07	5.5		54.57	4.33%
9	王敬茹	23.5	8.74		3	35.24	2.80%
10	于利民	12.5				12.5	0.99%
11	黄功军	133	6	6		12	0.95%
12	关山月	100	6		6	12	0.95%
13	王会卿		6	5.8		11.8	0.94%
14	陈立刚		6		5.6	11.6	0.92%
15	周小俊		5	5.4		10.4	0.83%
16	魏剑平		6		4	10	0.79%
17	李宪文		5		4	9	0.71%
18	乔稼夫		5		4	9	0.71%
19	石建军				5.2	5.2	0.41%
20	贾涛			5.2		5.2	0.41%
21	预留股权			4.7	0.5	5.2	0.41%
22	张宏伟				5	5	0.40%
23	彭燕			5		5	0.40%
24	曾永生				4	4	0.32%
25	刘强				4	4	0.32%
26	杨波				4	4	0.32%
27	吴秋灵			4		4	0.32%
28	惠秦川			4		4	0.32%
29	王芳			4		4	0.32%
30	李广德			4		4	0.32%
31	陶江平			4		4	0.32%
32	吕彦峰			3.8		3.8	0.30%
33	黄飞				3.5	3.5	0.28%
34	汪凯芳				3	3	0.24%
35	蒋伟				3	3	0.24%
36	司博章				3	3	0.24%
37	刘振华			3		3	0.24%
38	王军				2.5	2.5	0.20%
39	尤宝旺				2.5	2.5	0.20%
40	黄学科				2.5	2.5	0.20%

41	张欣欣				2.5	2.5	0.20%
42	朱锋			2.5		2.5	0.20%
43	亢晓嵘			2.5		2.5	0.20%
44	朱粤辉			2.5		2.5	0.20%
45	郁人			2.5		2.5	0.20%
46	张书云			2.3		2.3	0.18%
47	程丽萍				2	2	0.16%
48	张立梅				2	2	0.16%
49	曾颜峰				2	2	0.16%
50	黄磊			2		2	0.16%
51	曹迎新			2		2	0.16%
52	王树松			2		2	0.16%
53	满飞				1.8	1.8	0.14%
54	杜维洪				1.8	1.8	0.14%
55	张艳芬			1.8		1.8	0.14%
56	赵立新			1.7		1.7	0.13%
57	陆万雨				1.5	1.5	0.12%
58	陈雨				1.5	1.5	0.12%
59	张晓燕				1.5	1.5	0.12%
60	孙子昕				1	1	0.08%
61	顾正礼				1	1	0.08%
62	刘辉			1		1	0.08%
63	陈翠云				0.8	0.8	0.06%
64	宋洁			0.8		0.8	0.06%
65	姜智伟			0.8		0.8	0.06%
66	李冬庆			0.8		0.8	0.06%
67	国善志				0.6	0.6	0.05%
68	杨天智			0.6		0.6	0.05%
69	张军廷			0.6		0.6	0.05%
70	武月昔			0.6		0.6	0.05%
71	诸立群				0.5	0.5	0.04%
72	葛源				0.5	0.5	0.04%
73	刘文宇				0.5	0.5	0.04%
74	马瑞				0.5	0.5	0.04%
75	李璟				0.5	0.5	0.04%
76	唐京山				0.5	0.5	0.04%
77	么键				0.5	0.5	0.04%
78	柴磊				0.5	0.5	0.04%
79	瞿华				0.5	0.5	0.04%
80	刘灼				0.5	0.5	0.04%



81	尤春雨			0.5		0.5	0.04%
82	吴洲			0.5		0.5	0.04%
83	郝喜国			0.5		0.5	0.04%
84	张一凡			0.5		0.5	0.04%
85	段西宁			0.5		0.5	0.04%
86	党星			0.5		0.5	0.04%
87	汪安逸			0.5		0.5	0.04%
88	史戡宏			0.5		0.5	0.04%
89	米静			0.5		0.5	0.04%
90	杨化松				0.4	0.4	0.03%
91	宁大峰				0.3	0.3	0.02%
92	李庆辉			0.1		0.1	0.01%
合计		1,260	225	133	100	1,260	100%

注：其中5.2万元作为预留股权预留给其他员工，由黄功军、关山月代持。

## (2) 2010 年被代持人的变化

黄功军名下的被代持人朱粤辉因离职将出资额2.5万元转至预留股权（转让后的预留股权亦由黄功军代持），每元出资的转让价格为6元。

俞昌兵受让黄功军名下的预留股权2万元、尤春雨受让黄功军名下的预留股权2万元，每元出资的转让价格为6元，受让后仍由黄功军代持。

本次转让完成后，预留股权剩余3.7万元（由黄功军代持3.2万元，关山月代持0.5万元）。

截至2010年12月31日，佰能电气的实际权益拥有者为91人（不含预留股权），具体为：

单位：万元

序号	股东名称/姓名	登记出资	高健雄代持	黄功军代持	关山月代持	实际出资	出资比例
1	中钢设备	350				350	27.78%
2	金隅集团	260				260	20.63%
3	孙丽	39	15.26	15.5		69.76	5.54%
4	赵庆锋	44	17.15	5.5		66.65	5.29%
5	高健雄	225	54.26	10.5		64.76	5.14%
6	王征	39	15.26	5.5		59.76	4.74%

7	黄孝斌	34	20.26		5	59.26	4.70%
8	汪声娟		49.07	5.5		54.57	4.33%
9	王敬茹	23.5	8.74		3	35.24	2.80%
10	于利民	12.5				12.5	0.99%
11	黄功军	133	6	6		12	0.95%
12	关山月	100	6		6	12	0.95%
13	王会卿		6	5.8		11.8	0.94%
14	陈立刚		6		5.6	11.6	0.92%
15	周小俊		5	5.4		10.4	0.83%
16	魏剑平		6		4	10	0.79%
17	李宪文		5		4	9	0.71%
18	乔稼夫		5		4	9	0.71%
19	石建军				5.2	5.2	0.41%
20	贾涛			5.2		5.2	0.41%
21	张宏伟				5	5	0.40%
22	彭燕			5		5	0.40%
23	曾永生				4	4	0.32%
24	刘强				4	4	0.32%
25	杨波				4	4	0.32%
26	吴秋灵			4		4	0.32%
27	惠秦川			4		4	0.32%
28	王芳			4		4	0.32%
29	李广德			4		4	0.32%
30	陶江平			4		4	0.32%
31	吕彦峰			3.8		3.8	0.30%
32	预留股权			3.2	0.5	3.7	0.29%
33	黄飞				3.5	3.5	0.28%
34	汪凯芳				3	3	0.24%
35	蒋伟				3	3	0.24%
36	司博章				3	3	0.24%
37	刘振华			3		3	0.24%
38	王军				2.5	2.5	0.20%
39	尤宝旺				2.5	2.5	0.20%
40	黄学科				2.5	2.5	0.20%
41	张欣欣				2.5	2.5	0.20%
42	朱锋			2.5		2.5	0.20%
43	尤春雨			2.5		2.5	0.20%
44	亢晓嵘			2.5		2.5	0.20%
45	郁人			2.5		2.5	0.20%

46	张书云			2.3		2.3	0.18%
47	程丽萍				2	2	0.16%
48	张立梅				2	2	0.16%
49	曾颜峰				2	2	0.16%
50	黄磊			2		2	0.16%
51	曹迎新			2		2	0.16%
52	王树松			2		2	0.16%
53	俞昌兵			2		2	0.16%
54	满飞				1.8	1.8	0.14%
55	杜维洪				1.8	1.8	0.14%
56	张艳芬			1.8		1.8	0.14%
57	赵立新			1.7		1.7	0.13%
58	陆万雨				1.5	1.5	0.12%
59	陈雨				1.5	1.5	0.12%
60	张晓燕				1.5	1.5	0.12%
61	孙子昕				1	1	0.08%
62	顾正礼				1	1	0.08%
63	刘辉			1		1	0.08%
64	陈翠云				0.8	0.8	0.06%
65	宋洁			0.8		0.8	0.06%
66	姜智伟			0.8		0.8	0.06%
67	李冬庆			0.8		0.8	0.06%
68	国善志				0.6	0.6	0.05%
69	杨天智			0.6		0.6	0.05%
70	张军廷			0.6		0.6	0.05%
71	武月昔			0.6		0.6	0.05%
72	诸立群				0.5	0.5	0.04%
73	葛源				0.5	0.5	0.04%
74	刘文宇				0.5	0.5	0.04%
75	马瑞				0.5	0.5	0.04%
76	李璟				0.5	0.5	0.04%
77	唐京山				0.5	0.5	0.04%
78	么键				0.5	0.5	0.04%
79	柴磊				0.5	0.5	0.04%
80	瞿华				0.5	0.5	0.04%
81	刘灼				0.5	0.5	0.04%
82	吴洲			0.5		0.5	0.04%
83	郝喜国			0.5		0.5	0.04%
84	张一凡			0.5		0.5	0.04%

85	段西宁			0.5		0.5	0.04%
86	党星			0.5		0.5	0.04%
87	汪安逸			0.5		0.5	0.04%
88	史彧宏			0.5		0.5	0.04%
89	米静			0.5		0.5	0.04%
90	杨化松				0.4	0.4	0.03%
91	宁大峰				0.3	0.3	0.02%
92	李庆辉			0.1		0.1	0.01%
合计		1,260	225	133	100	1,260	100%

### (3) 2011 年被代持人的变化

由黄功军代持的郁人、俞昌兵、黄磊、刘辉、李冬庆、段西宁因离职分别将2.5万元、2万元、2万元、1万元、0.8万元、0.5万元出资转至预留股权（由黄功军代持）；由关山月代持的诸立群、葛源因离职分别将0.5万元、0.5万元出资转至预留股权（由关山月代持）。其中，俞昌兵的转让价格为每元出资6元，刘辉的转让价格为每元出资5元，其余股东的转让价格为每元出资4.6元。

本次转让完成后，预留股权剩余13.5万元（由黄功军代持12万元，关山月代持1.5万元）。

截至2011年12月31日，佰能电气的实际权益拥有者为83人（不含预留股权），具体为：

单位：万元

序号	股东名称/姓名	登记出资	高健雄代持	黄功军代持	关山月代持	实际出资	出资比例
1	中钢设备	350				350	27.78%
2	金隅集团	260				260	20.63%
3	孙丽	39	15.26	15.5		69.76	5.54%
4	赵庆锋	44	17.15	5.5		66.65	5.29%
5	高健雄	225	54.26	10.5		64.76	5.14%
6	王征	39	15.26	5.5		59.76	4.74%
7	黄孝斌	34	20.26		5	59.26	4.70%
8	汪声娟		49.07	5.5		54.57	4.33%
9	王敬茹	23.5	8.74		3	35.24	2.80%
10	预留股权			12	1.5	13.5	1.07%
11	于利民	12.5				12.5	0.99%
12	黄功军	133	6	6		12	0.95%

13	关山月	100	6		6	12	0.95%
14	王会卿		6	5.8		11.8	0.94%
15	陈立刚		6		5.6	11.6	0.92%
16	周小俊		5	5.4		10.4	0.83%
17	魏剑平		6		4	10	0.79%
18	李宪文		5		4	9	0.71%
19	乔稼夫		5		4	9	0.71%
20	石建军				5.2	5.2	0.41%
21	贾涛			5.2		5.2	0.41%
22	张宏伟				5	5	0.40%
23	彭燕			5		5	0.40%
24	曾永生				4	4	0.32%
25	刘强				4	4	0.32%
26	杨波				4	4	0.32%
27	吴秋灵			4		4	0.32%
28	惠秦川			4		4	0.32%
29	王芳			4		4	0.32%
30	李广德			4		4	0.32%
31	陶江平			4		4	0.32%
32	吕彦峰			3.8		3.8	0.30%
33	黄飞				3.5	3.5	0.28%
34	汪凯芳				3	3	0.24%
35	蒋伟				3	3	0.24%
36	司博章				3	3	0.24%
37	刘振华			3		3	0.24%
38	王军				2.5	2.5	0.20%
39	尤宝旺				2.5	2.5	0.20%
40	黄学科				2.5	2.5	0.20%
41	张欣欣				2.5	2.5	0.20%
42	朱锋			2.5		2.5	0.20%
43	尤春雨			2.5		2.5	0.20%
44	亢晓嵘			2.5		2.5	0.20%
45	张书云			2.3		2.3	0.18%
46	程丽萍				2	2	0.16%
47	张立梅				2	2	0.16%
48	曾颜峰				2	2	0.16%
49	曹迎新			2		2	0.16%
50	王树松			2		2	0.16%
51	满飞				1.8	1.8	0.14%

52	杜维洪				1.8	1.8	0.14%
53	张艳芬			1.8		1.8	0.14%
54	赵立新			1.7		1.7	0.13%
55	陆万雨				1.5	1.5	0.12%
56	陈雨				1.5	1.5	0.12%
57	张晓燕				1.5	1.5	0.12%
58	孙子昕				1	1	0.08%
59	顾正礼				1	1	0.08%
60	陈翠云				0.8	0.8	0.06%
61	宋洁			0.8		0.8	0.06%
62	姜智伟			0.8		0.8	0.06%
63	国善志				0.6	0.6	0.05%
64	杨天智			0.6		0.6	0.05%
65	张军廷			0.6		0.6	0.05%
66	武月昔			0.6		0.6	0.05%
67	刘文宇				0.5	0.5	0.04%
68	马瑞				0.5	0.5	0.04%
69	李璟				0.5	0.5	0.04%
70	唐京山				0.5	0.5	0.04%
71	么键				0.5	0.5	0.04%
72	柴磊				0.5	0.5	0.04%
73	瞿华				0.5	0.5	0.04%
74	刘灼				0.5	0.5	0.04%
75	吴洲			0.5		0.5	0.04%
76	郝喜国			0.5		0.5	0.04%
77	张一凡			0.5		0.5	0.04%
78	党星			0.5		0.5	0.04%
79	汪安逸			0.5		0.5	0.04%
80	史彧宏			0.5		0.5	0.04%
81	米静			0.5		0.5	0.04%
82	杨化松				0.4	0.4	0.03%
83	宁大峰				0.3	0.3	0.02%
84	李庆辉			0.1		0.1	0.01%
合计		1,260	225	133	100	1,260	100%

## 10、2012 年的变化

### (1) 被代持人的变化

由黄功军代持的贾涛、史彧宏因离职分别将5.2万元、0.5万元出资转至预留股权（由黄功军代持），转让价格分别为每元出资6.6元、6.5元。

由关山月代持的黄飞将3.5万元出资转至张宏伟（由关山月代持），黄飞、张宏伟为夫妻关系，此次转让为无偿转让。

由关山月代持的蒋伟因个人原因将3万元出资转至张宏伟（由关山月代持），转让价格为每元出资6元。

转让完成后，预留股权变更为19.2万元，其中黄功军代持12.6万元，关山月代持6.6万元。

### (2) 登记股东的变动

2012年12月4日，佰能电气股东会作出决议，高健雄、黄孝斌将持有佰能电气的部分股权转让，同日，高健雄、黄孝斌分别与相关受让方股东签订了《出资转让协议书》。转让情况如下：

序号	转让方	受让方	转让出资（万元）	占比
1	高健雄	赵庆锋	47.91	3.80%
2		王征	20.76	1.65%
3		孙丽	20.76	1.65%
4		王敬茹	11.74	0.93%
5		关山月	9.5	0.75%
6		汪声娟	54.57	4.33%
7	黄孝斌	赵庆锋	34	2.70%

上述股权转让于2012年12月28日办理完毕工商变更登记手续，佰能电气的注册资本不变，在工商行政管理部门登记的股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例
1	中钢设备	350	27.78%
2	金隅集团	260	20.63%
3	黄功军	133	10.56%
4	赵庆锋	125.91	9.99%
5	关山月	109.5	8.69%
6	高健雄	59.76	4.74%
7	王征	59.76	4.74%
8	孙丽	59.76	4.74%
9	汪声娟	54.57	4.33%
10	王敬茹	35.24	2.80%
11	于利民	12.5	0.99%
合计		1,260	100%

本次登记股东的变化，主要系考虑到股权结构复杂，对登记股东及代持进行了调整，主要为：

① 黄孝斌将其直接持有的 34 万元出资转让给赵庆锋的同时，将由黄功军、高健雄代其持有的 25.26 万元出资一并转让给赵庆锋。转让后，黄孝斌不再持有佰能电气股权。本次转让的价为每元出资 6.6 元。

② 此次高健雄转让出资后，高健雄不再代他人持有佰能电气的出资。

③ 对预留股权进行了分配，其中：由黄功军代持的预留股权 12.6 万元，分别转让给赵庆锋 2.1 万元、孙丽 2 万元、汪声娟 1 万元、黄功军 2 万元、王会卿 1 万元、彭燕 1.5 万元、曾永生 2 万元、李辉 1 万元；由关山月代持的预留股权 6.6 万元，分别转让给石建军 1.5 万元、张宏伟 1.5 万元、杨波 1 万元、高霞光 0.6 万元、关山月 2 万元。转让价格为每元出资 6.6 元，但仍分别由黄功军、关山月代持。

④ 为简化代持结构，对相关代持进行了其他一些调整。

经过上述调整后，截至2012年12月28日，佰能电气的实际权益拥有者为80人，具体为：

单位：万元



序号	股东名称/ 姓名	登记 出资	黄功军 代持	关山月 代持	实际 出资	出资比例
1	中钢设备	350			350	27.78%
2	金隅集团	260			260	20.63%
3	赵庆锋	125.91	2.1		128.01	10.16%
4	孙丽	59.76	12		71.76	5.70%
5	高健雄	59.76	5		64.76	5.14%
6	王征	59.76			59.76	4.74%
7	汪声娟	54.57	1		55.57	4.41%
8	王敬茹	35.24			35.24	2.80%
9	黄功军	133	14		14	1.11%
10	关山月	109.5		14	14	1.11%
11	张宏伟			13	13	1.03%
12	王会卿		12.8		12.8	1.02%
13	于利民	12.5			12.5	0.99%
14	陈立刚		11.6		11.6	0.92%
15	周小俊		10.4		10.4	0.83%
16	魏剑平			10	10	0.79%
17	李宪文			9	9	0.71%
18	乔稼夫			9	9	0.71%
19	石建军			6.7	6.7	0.53%
20	彭燕		6.5		6.5	0.52%
21	曾永生		6		6	0.48%
22	杨波			5	5	0.40%
23	刘强			4	4	0.32%
24	吴秋灵		4		4	0.32%
25	惠秦川		4		4	0.32%
26	王芳		4		4	0.32%
27	李广德		4		4	0.32%
28	陶江平		4		4	0.32%
29	吕彦峰		3.8		3.8	0.30%
30	汪凯芳			3	3	0.24%
31	司博章			3	3	0.24%
32	刘振华		3		3	0.24%
33	王军			2.5	2.5	0.20%
34	尤宝旺			2.5	2.5	0.20%
35	黄学科			2.5	2.5	0.20%
36	张欣欣			2.5	2.5	0.20%
37	朱锋		2.5		2.5	0.20%

38	尤春雨		2.5		2.5	0.20%
39	亢晓嵘		2.5		2.5	0.20%
40	张书云		2.3		2.3	0.18%
41	程丽萍			2	2	0.16%
42	张立梅			2	2	0.16%
43	曾颜峰			2	2	0.16%
44	曹迎新		2		2	0.16%
45	王树松		2		2	0.16%
46	满飞			1.8	1.8	0.14%
47	杜维洪			1.8	1.8	0.14%
48	张艳芬		1.8		1.8	0.14%
49	赵立新		1.7		1.7	0.13%
50	陆万雨			1.5	1.5	0.12%
51	陈雨			1.5	1.5	0.12%
52	张晓燕			1.5	1.5	0.12%
53	孙子昕			1	1	0.08%
54	顾正礼			1	1	0.08%
55	李辉		1		1	0.08%
56	陈翠云			0.8	0.8	0.06%
57	宋洁		0.8		0.8	0.06%
58	姜智伟		0.8		0.8	0.06%
59	国善志			0.6	0.6	0.05%
60	杨天智		0.6		0.6	0.05%
61	张军廷		0.6		0.6	0.05%
62	武月昔		0.6		0.6	0.05%
63	高霞光			0.6	0.6	0.05%
64	刘文宇			0.5	0.5	0.04%
65	马瑞			0.5	0.5	0.04%
66	李璟			0.5	0.5	0.04%
67	唐京山			0.5	0.5	0.04%
68	么键			0.5	0.5	0.04%
69	柴磊			0.5	0.5	0.04%
70	瞿华			0.5	0.5	0.04%
71	刘灼			0.5	0.5	0.04%
72	吴洲		0.5		0.5	0.04%
73	郝喜国		0.5		0.5	0.04%
74	张一凡		0.5		0.5	0.04%
75	党星		0.5		0.5	0.04%
76	汪安逸		0.5		0.5	0.04%

77	米静		0.5		0.5	0.04%
78	杨化松			0.4	0.4	0.03%
79	宁大峰			0.3	0.3	0.02%
80	李庆辉		0.1		0.1	0.01%
		1260	133	109.5	1260	100%

## 11、2013年4月股权转让

为彻底解决代持，2013年4月22日，佰能电气股东会作出决议，同意增加新股东曹迎新、张书云、朱锋、亢晓嵘、尤宝旺、黄学科、司博章、李宪文、魏剑平、周小俊、张立梅、尤春雨、刘振华、刘强、乔稼夫、王会卿、张宏伟、曾永生、石建军、陈立刚、彭燕、汪凯芳、吕彦峰、张欣欣、吴秋灵、曾颜峰、陶江平、李广德、杨波、王军、惠秦川、王芳、王树松、程丽萍、北京佰能共合投资咨询中心（普通合伙）（下称“佰能共合”），关山月、黄功军、王敬茹、王征分别转让股权出资给相关自然人股东和佰能共合，其中，自然人股东为实际出资额大于或等于2万元的股东，佰能共合为出资额小于或等于1.8万元的股东所共同出资设立的合伙企业持股平台。

此次转让的具体情况如下：

序号	转让方	受让方	转让出资（万元）	占比
1	关山月	佰能共合	16.8	1.33%
2		张宏伟	13	1.03%
3		魏剑平	10	0.79%
4		乔稼夫	9	0.71%
5		李宪文	9	0.71%
6		石建军	6.7	0.53%
7		杨波	5	0.40%
8		刘强	4	0.32%
9		司博章	3	0.24%
10		汪凯芳	3	0.24%
11		张欣欣	2.5	0.20%

12		尤宝旺	2.5	0.20%
13		王军	2.5	0.20%
14		黄学科	2.5	0.20%
15		张立梅	2	0.16%
16		曾颜峰	2	0.16%
17		程丽萍	2	0.16%
18	黄功军	王会卿	12.8	1.02%
19		佰能共合	11	0.87%
20		陈立刚	11.6	0.92%
21		孙丽	11.4024	0.90%
22		周小俊	10.4	0.83%
23		吴秋灵	6.4543	0.51%
24		彭燕	6.5	0.52%
25		曾永生	6	0.48%
26		高健雄	4.4024	0.35%
27		王芳	4	0.32%
28		陶江平	4	0.32%
29		李广德	4	0.32%
30		惠秦川	4	0.32%
31		吕彦峰	3.8	0.30%
32		刘振华	3	0.24%
33		朱锋	2.5	0.20%
34		亢晓嵘	2.5	0.20%
35		尤春雨	2.5	0.20%
36		张书云	2.3	0.18%
37		曹迎新	2	0.16%
38		王树松	2	0.16%
39		汪声娟	1	0.08%
40		赵庆锋	0.8409	0.07%

41	王敬茹	吴秋灵	0.3524	0.03%
42	王征	吴秋灵	0.5976	0.05%

注：上表中，吴秋灵所受让的出资，高于其被代持的出资，系由于吴秋灵业绩突出，赵庆锋、高健雄、孙丽、王敬茹、王征分别向吴秋灵转让了少部分出资，转让价格为每元出资6.6元。

本次股权转让于2013年4月28日完成工商登记变更，至此，佰能电气的代持全部解决，佰能电气的全体股东均不存在委托他人代持或代他人持有佰能电气股权的情形，佰能电气的股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例
1	中钢设备	350	27.78%
2	金隅集团	260	20.63%
3	赵庆锋	126.7509	10.06%
4	孙丽	71.1624	5.65%
5	高健雄	64.1624	5.09%
6	王征	59.1624	4.70%
7	汪声娟	55.57	4.41%
8	王敬茹	34.8876	2.77%
9	佰能共合	27.8	2.21%
10	关山月	14	1.11%
11	黄功军	14	1.11%
12	张宏伟	13	1.03%
13	王会卿	12.8	1.02%
14	于利民	12.5	0.99%
15	陈立刚	11.6	0.92%
16	周小俊	10.4	0.83%
17	魏剑平	10	0.79%
18	李宪文	9	0.71%
19	乔稼夫	9	0.71%
20	吴秋灵	7.4043	0.59%
21	石建军	6.7	0.53%
22	彭燕	6.5	0.52%

23	曾永生	6	0.48%
24	杨波	5	0.40%
25	惠秦川	4	0.32%
26	李广德	4	0.32%
27	刘强	4	0.32%
28	陶江平	4	0.32%
29	王芳	4	0.32%
30	吕彦峰	3.8	0.30%
31	刘振华	3	0.24%
32	汪凯芳	3	0.24%
33	司博章	3	0.24%
34	王军	2.5	0.20%
35	亢晓嵘	2.5	0.20%
36	黄学科	2.5	0.20%
37	尤宝旺	2.5	0.20%
38	尤春雨	2.5	0.20%
39	张欣欣	2.5	0.20%
40	朱锋	2.5	0.20%
41	张书云	2.3	0.18%
42	程丽萍	2	0.16%
43	王树松	2	0.16%
44	曾颜峰	2	0.16%
45	张立梅	2	0.16%
46	曹迎新	2	0.16%
合计		1,260	100%

注：佰能共合的合伙人及出资为：

序号	合伙人姓名	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例
1	张艳芬	10.98	10.98	6.47%
2	满飞	10.98	10.98	6.47%
3	杜维洪	10.98	10.98	6.47%
4	赵立新	10.37	10.37	6.12%
5	张晓燕	9.15	9.15	5.40%
6	陆万雨	9.15	9.15	5.40%
7	陈雨	9.15	9.15	5.40%

8	李辉	6.1	6.1	3.60%
9	孙子昕	6.1	6.1	3.60%
10	顾正礼	6.1	6.1	3.60%
11	宋洁	4.88	4.88	2.88%
12	姜智伟	4.88	4.88	2.88%
13	陈翠云	4.88	4.88	2.88%
14	张军廷	3.66	3.66	2.16%
15	杨天智	3.66	3.66	2.16%
16	武月昔	3.66	3.66	2.16%
17	国善志	3.66	3.66	2.16%
18	高霞光	3.66	3.66	2.16%
19	张一凡	3.05	3.05	1.80%
20	吴洲	3.05	3.05	1.80%
21	汪安逸	3.05	3.05	1.80%
22	郝喜国	3.05	3.05	1.80%
23	党星	3.05	3.05	1.80%
24	米静	3.05	3.05	1.80%
25	唐京山	3.05	3.05	1.80%
26	么键	3.05	3.05	1.80%
27	马瑞	3.05	3.05	1.80%
28	刘文宇	3.05	3.05	1.80%
29	刘灼	3.05	3.05	1.80%
30	李璟	3.05	3.05	1.80%
31	瞿华	3.05	3.05	1.80%
32	柴磊	3.05	3.05	1.80%
33	杨化松	2.44	2.44	1.44%
34	宁大峰	1.83	1.83	1.08%
35	李庆辉	0.61	0.61	0.36%
合计		169.58	169.58	100%

附件二：已出具相关确认函的佰能电气自然人股东/佰能共合合伙人名单

1、佰能电气自然人股东

序号	姓名	身份证号码	对佰能电气的出资额（万元）	占佰能电气注册资本的比例
1	赵庆锋	110101195609294011	126.7509	10.06%
2	孙丽	410103196711152464	71.1624	5.65%
3	高健雄	230206197011132118	64.1624	5.09%
4	张宏伟	120225197806164328	13	1.03%
5	王会卿	230103197307250661	12.8	1.02%
6	李宪文	420107196201092016	9	0.71%
7	乔稼夫	440102196307254417	9	0.71%
8	石建军	110108196502042315	6.7	0.53%
9	彭燕	110221196511030929	6.5	0.52%
10	李广德	110106195805210016	4	0.32%
11	陶江平	321086197811242212	4	0.32%
12	王芳	210105197012114346	4	0.32%
13	亢晓嵘	622101197803180713	2.5	0.20%
14	黄学科	450205197911181331	2.5	0.20%
15	尤春雨	130224197903166216	2.5	0.20%
16	张欣欣	211302198210260827	2.5	0.20%
17	朱锋	370102197705273310	2.5	0.20%
18	张书云	130226197509011729	2.3	0.18%
19	程丽萍	150203197411264225	2	0.16%
20	黄功军	230206197008012131	14	1.11%
21	周小俊	220203197109121811	10.4	0.83%
22	刘强	231084197907192219	4	0.32%
23	王征	110106195405300020	59.1624	4.70%
24	汪凯芳	110104195606080885	3	0.24%

2、佰能共合合伙人

序号	姓名	身份证号码	对佰能共合的出资额（万元）	占佰能共合总出资额的比例
1	张艳芬	110108196911114965	10.98	6.47%
2	张晓燕	452424197708060026	9.15	5.40%
3	孙子昕	110108197702021433	6.1	3.60%
4	宋洁	211302198304170443	4.88	2.88%
5	姜智伟	152502198207060512	4.88	2.88%
6	张军廷	130133198108103393	3.66	2.16%
7	杨天智	421002198202211454	3.66	2.16%
8	高霞光	371121198406201928	3.66	2.16%



9	党星	110108198411079736	3.05	1.80%
10	米静	110223198407176022	3.05	1.80%
11	刘灼	110102198301240017	3.05	1.80%
12	柴磊	210104198403243418	3.05	1.80%
13	李庆辉	420114198108182212	0.61	0.36%
14	武月昔	110101198201110542	3.66	2.16%
15	瞿华	211202197704130088	3.05	1.80%
16	陆万雨	220104197212072633	9.15	5.40%
17	陈雨	43010219730107053X	9.15	5.40%