

证券代码：002203

证券简称：海亮股份

公告编号：2013-039

## 浙江海亮股份有限公司 关于 2012 年年度报告补充说明的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

浙江海亮股份有限公司（以下简称“海亮股份”或“公司”）于 2013 年 4 月 24 日在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、深圳证券交易所中小企业板网站（<http://www.szse.cn>）、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露了公司 2012 年年度报告全文及其摘要。2013 年 6 月 3 日，公司收到了深圳证券交易所《关于对浙江海亮股份有限公司的年报问询函》（中小板年报问询函【2013】第 390 号）。公司根据深圳证券交易所要求，就公司年报问询函所涉及相关事宜进行了说明，并补充披露如下：

### 一、产品生产成本变动幅度与库存商品成本变动幅度差异及其原因

本公司最近三年铜加工产品的生产量、库存量、单位生产成本、期末单位库存商品成本见下表：

单位：吨、元/吨

项 目	2012 年度	2011 年度	2010 年度
生产量	167,844.34	179,857.12	181,385.07
库存量	4,962.08	5,936.16	7,146.48
单位生产成本	46,741	54,837	47,992
期末单位库存商品成本	58,479	58,075	67,625

本公司铜加工产品 2012 年度、2011 年度及 2010 年度的单位产品生

产成本和期末单位库存商品成本较上年同期比较分析如下：

单位：元/吨

项 目	2012 年度	2011 年度	增减变动
单位生产成本	46,741	54,837	-14.76%
期末单位库存商品成本	58,479	58,075	0.70%
变动幅度差异数			15.46%

单位：元/吨

项 目	2011 年度	2010 年度	增减变动
单位生产成本	54,837	47,992	14.26%
期末单位库存商品成本	58,075	67,625	-14.12%
变动幅度差异数			28.38%

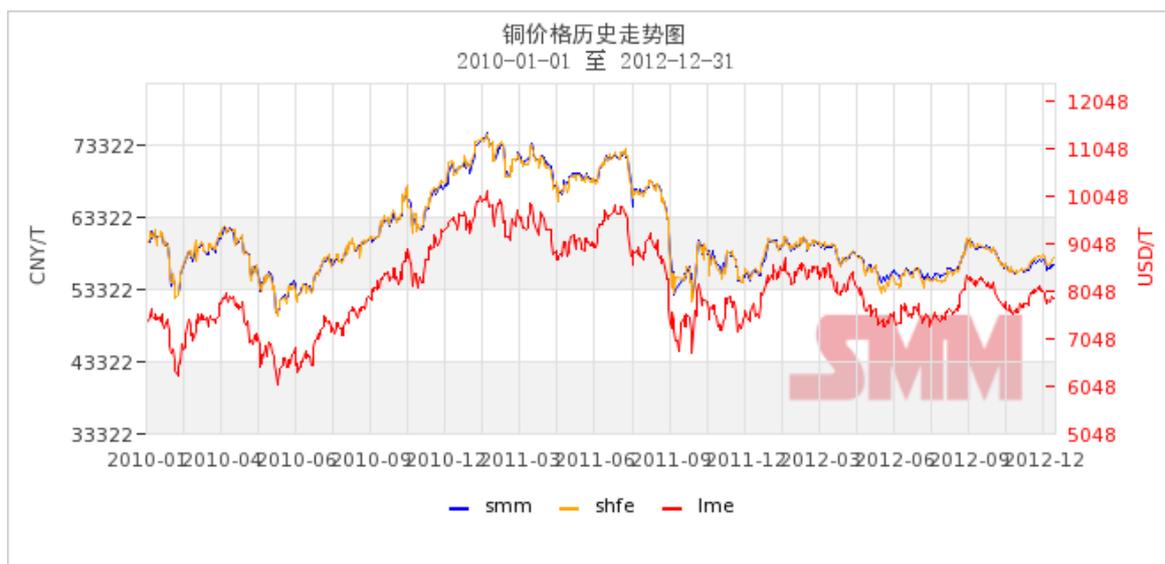
经过上述比较，单位产品生产成本变动幅度与期末库存商品成本变动幅度存在较大差异，其主要原因为：

1、公司主要的原材料为电解铜。公司作为铜加工企业，产品定价模式为“原材料价格+加工费”。电解铜价格对公司产品的单位产品生产成本和期末库存商品成本影响重大。

2、2012 年度、2011 年度及 2010 年度公司铜加工存货周转天数分别为 36.45 天、35.84 天、43.62 天。因此 2012 年 12 月、2011 年 12 月及 2010 年 12 月电解铜的月度均价对 2012 年末、2011 年末和 2010 年末的铜加工产品的单位库存商品成本影响重大。而年度单位产品生产成本则受年度电解铜均价的变动影响重大。

3、2010 年至 2012 年期间年度电解铜均价变动幅度分别和当年 12 月与上年 12 月电解铜均价变动幅度相比出现较大差异。具体如下：

根据上海有色网的信息，2010 年至 2012 年电解铜价格走势如下：



年度电解铜均价与当年度 12 月电解铜均价的比较分析如下：

单位：元/吨

项 目	2012 年度	2011 年度	增减变动
年度电解铜均价	57,234	66,303	-13.68%
12 月电解铜均价	57,006	56,225	1.39%
变动幅度差异数			15.07%

单位：元/吨

项 目	2011 年度	2010 年度	增减变动
年度电解铜均价	66,303	58,928	12.52%
12 月电解铜均价	56,225	66,637	-15.62%
变动幅度差异数			28.14%

## 二、产品生产成本变动幅度与库存商品成本变动幅度差异的合理性

1、比较单位产品生产成本变动幅度和期末单位库存商品成本变动幅度的差异数与年度电解铜均价变动幅度和当年 12 月与上年 12 月电解铜均价变动幅度的差异数，如下表列示：

项 目	2012 年度比 2011 年度	2011 年度比 2010 年度
单位产品生产成本变动幅度和期末单位库存商品成本变动幅度的差异数	15.46%	28.38%
年度电解铜均价变动幅度和当年 12 月与上年 12 月电解铜均价变动幅度的差异数	15.07%	28.14%

经比较，上述两者基本一致，未发现不合理性。

2、比较单位产品生产成本变动幅度与年度电解铜均价变动幅度，如下表列示：

项 目	2012 年度比 2011 年度	2011 年度比 2010 年度
单位产品生产成本变动幅度	-14.76%	14.26%
年度电解铜均价变动幅度	-13.68%	12.52%

经比较，上述两者基本一致，未发现不合理性。

3、比较期末单位库存商品成本变动幅度与当年度 12 月电解铜均价变动幅度，如下表列示：

项 目	2012 年度比 2011 年度	2011 年度比 2010 年度
期末单位库存商品成本变动幅度	0.70%	-14.12%
12 月电解铜均价变动幅度	1.39%	-15.62%

经比较，上述两者基本一致，未发现不合理性。

综上分析，产品生产成本变动幅度与库存商品成本变动幅度，与铜价波动相符，不存在不合理性。

### 三、单位生产成本与年度电解铜均价、期末单位库存商品成本与 12 月电解铜均价差异的合理性

本公司的铜加工产品为铜及铜合金管、铜及铜合金棒、铜及铜合金管件。铜合金管主要为各种牌号的铜锌合金管、铜镍合金管；铜合金棒、铜合金管件主要为各种牌号的铜锌合金棒及铜锌合金管件。

单位生产成本与年度电解铜均价、期末单位库存商品成本与 12 月电解铜均价差异的主要原因如下：

1、公司报告期及前期生产量、销售量中各类产品的结构比例和报告期及前期年末库存商品中各类产品的结构比例不一致。在报告期及前期的生产量、销售量中各类普通的铜锌合金管、棒、管件比例较高，导致

单位生产成本低于年度电解铜均价；而报告期及前期年末库存商品中各类紫铜管、冷凝管、铜镍合金管比例较高，导致期末单位库存商品成本则高于 12 月电解铜均价。

2、公司发出存货的计价方法为月末一次加权平均法。月末一次加权平均法是指各合并报表范围内的公司根据存货类别月末一次加权平均发出计价。

本公司最近三年铜加工产品的单位生产成本、期末单位库存商品成本、年度加权平均单位库存商品成本、单位销售成本见下表：

单位：元/吨

项 目	2012 年度	2011 年度	2010 年度
单位生产成本	46,741	54,837	47,992
期末单位库存商品成本	58,479	58,075	67,625
年度加权平均单位库存商品成本	47,129	55,325	48,006
单位销售成本	46,795	55,235	47,226

经对比分析，近三年铜加工产品的年度加权平均单位库存商品成本与单位销售成本基本一致。

综上所述，单位生产成本与年度电解铜均价、期末单位库存商品成本与 12 月电解铜均价的差异合理。

特此公告

浙江海亮股份有限公司

董事会

二〇一三年六月十四日