

有研半导体材料股份有限公司

对外投资公告

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。

重要内容提示：

- 本次对外投资使用部分重大资产重组募集配套资金
- 投资标的名称：向公司三家子公司有研亿金新材料有限公司、有研稀土新材料股份有限公司、有研光电新材料有限责任公司增资
- 投资金额：合计 27,399.87 万元
- 特别风险提示：向有研稀土新材料股份有限公司增资尚需有研稀土新材料股份有限公司股东大会审议通过，敬请投资者注意投资风险

一、对外投资概述

（一）对外投资的基本情况

根据公司重大资产重组募集配套资金用途和发行股份购买资产的实际使用情况，公司董事会同意以部分募集配套资金和发行股份购买的机器设备向公司子公司有研亿金新材料有限公司（以下简称“有研亿金”）、有研稀土新材料股份有限公司（以下简称“有研稀土”）、有研光电新材料有限责任公司（以下简称“有研光电”）增资，具体情况如下：

1、公司向有研亿金增资 11,684.70 万元，其中：以货币资金出资 10,000.00 万元（其中 9,776.42 万元使用募集配套资金，其余 223.58 万元由公司自有资金出资），用于补充营运资金；以发行股份购买的 67 台（套）机器设备（固定资产）出资 1,684.70 万元，固定资产价值根据重大资产重组评估值确定（评估基准日 2013 年 3 月 31 日）。

2、公司向有研光电增资 14,687.89 万元，其中：以货币资金出资 14,000.00

万元（全部使用募集配套资金），用于偿还建设资金借款和补充营运资金；以发行股份购买的 5 台（套）机器设备（固定资产）出资 687.89 万元，固定资产价值根据重大资产重组评估值确定（评估基准日 2013 年 3 月 31 日）。

3、公司以发行股份购买的 37 台（套）机器设备（固定资产）向有研稀土增资 1,027.28 万元，固定资产价值根据重大资产重组评估值确定（评估基准日 2013 年 3 月 31 日）。

本次用于出资的固定资产不存在抵押、质押或者其他第三人权利，不存在涉及有关资产的重大争议、诉讼或仲裁事项、查封或者冻结等司法措施。用于增资的固定资产情况见附件。

本次增资前后，公司持有有研亿金和有研光电的股权比例均为 100%，公司持有有研稀土的股权比例将从现在的 85.00%增加至约 85.17%。

（二）董事会审议情况，是否需经股东大会和政府有关部门的批准。

前述增资事项已经公司第五届董事会第五十五次会议审议通过，募集配套资金的使用已经公司 2013 年第一次临时股东大会审议通过和授权，不需提交公司股东大会审议，向有研稀土增资事项尚需有研稀土股东大会审议，有研亿金、有研稀土、有研光电的尚需履行工商变更登记/备案手续。

（三）明确说明不属于关联交易和重大资产重组事项。

本次对公司三家子公司增资事项不涉及上市公司关联方，不属于关联交易。本次投资不涉及购买资产和出售资产，不属于重大资产重组事项。

二、投资标的基本情况

（一）有研亿金新材料有限公司

公司名称：有研亿金新材料有限公司

注册地址：北京市昌平区超前路 33 号 1 幢 1 至 3 层 01

法定代表人：熊柏青

注册时间：2000 年 10 月 18 日

注册资本：55,969,300 元

经营范围：稀有和贵金属材料及其合金和衍生产品的生产、研究、开发；浆料、机械电子产品的生产、研究、开发、销售；医疗器械的生产、销售（产品生产、销售范围及有效期限以许可证为准）；有色金属材料及制品的销售；经营本企业和成员企业自产产品及技术出口业务；本企业和成员企业生产所需的原辅材

料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进出口业务（国家限定公司经营和国家禁止出口的商品除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；稀有及贵金属的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务；稀有及贵金属相关材料、仪器、零部件设备的研制；实业投资（国家专营专项规定除外）

有研亿金最近一年又一期的简要财务数据如下：

单位：万元

项目	2013 年 9 月 30 日	2012 年 12 月 31 日
资产总计	24,885.94	23,456.83
负债合计	7,640.16	6,168.20
股东权益合计	17,245.78	17,288.63
项目	2013 年 1-9 月	2012 年度
营业收入	50,130.40	86,861.59
营业利润	467.73	1,518.17
利润总额	471.46	1,583.49
净利润	397.07	1,370.57

注：财务数据已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

（二）有研稀土新材料股份有限公司

注册名称：有研稀土新材料股份有限公司

注册地址：北京市西城区新街口外大街 2 号

法定代表人：张少明

注册时间：2001 年 12 月 28 日

注册资本：10,000.00 万元

经营范围：一般经营项目：稀土材料的研究、开发、生产、销售；稀土、有色金属的销售；与稀土相关材料、设备的研制、销售；肥料的研究、开发、生产；化学试剂和助剂、专项化学用品、信息化学品、环境污染处理专用药剂材料的研究、开发、生产、销售（危险化学品除外）；稀土技术咨询、技术转让、技术服务；实业投资；进出口业务。

有研稀土最近一年又一期的合并报表简要财务数据如下：

单位：万元

项目	2013 年 9 月 30 日	2012 年 12 月 31 日
资产总计	102,565.84	106,931.86
负债合计	19,319.55	12,752.37

项目	2013 年 9 月 30 日	2012 年 12 月 31 日
股东权益合计	83,246.29	94,179.49
项目	2013 年 1-9 月	2012 年度
营业收入	75,345.39	203,490.11
营业利润	5,527.89	37,344.17
利润总额	5,894.73	37,260.56
净利润	5,066.80	30,679.96

注：财务数据已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

（三）有研光电新材料有限责任公司

公司名称：有研光电新材料有限责任公司

注册地址：廊坊开发区百合道 4 号

法定代表人：熊柏青

注册时间：1999 年 12 月 29 日

注册资本：74,747,700 元

经营范围：半导体及光电子材料、功能材料、高纯金属的生产、销售以及相关产品、技术和设备的开发、转让、咨询；货物及技术进出口。（国家法律、法规禁限经营的项目和商品除外）

有研光电最近一年又一期的简要财务数据如下：

单位：万元

项目	2013 年 9 月 30 日	2012 年 12 月 31 日
资产总计	35,356.97	32,652.79
负债合计	23,777.55	20,344.69
股东权益合计	11,579.42	12,308.11
项目	2013 年 1-9 月	2012 年度
营业收入	13,993.03	16,348.31
营业利润	-650.04	-88.93
利润总额	-660.75	364.34
净利润	-728.69	268.18

注：财务数据已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

三、对外投资对上市公司的影响

（一）预计投资收益

以募集配套资金向有研亿金、有研光电增资，偿还建设资金借款并补充营运资金，将缓解其营运资金紧张的压力，降低两家公司财务费用，提升经营业绩。将发行股份购买的固定资产以增资形式注入实际使用的子公司，有利于规范管

理，减少内部关联交易。

（二）对资产结构的影响

本次投资为上市公司对子公司增资事项，对上市公司整体资产结构影响较小。有研光电偿还建设资金借款后，资产负债率将下降。

（三）关联交易和同业竞争

本次投资对上市公司的关联交易和同业竞争不构成影响。

四、对外投资的风险分析

本次投资为上市公司以现金和既有固定资产对子公司增资，增资所需资金已经募集到位，风险可控。

特此公告。

附件：固定资产清单

有研半导体材料股份有限公司董事会

2014年3月12日

固定资产清单

1、向有研亿金新材料有限公司增资部分

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		
								原值	净值	原值	成新率%	净值
1	真空感应熔炼炉	ZG-250kg	锦州东方	台	1	2012-12-31	2012-12-31	1,770,264.88	1,728,309.61	1,936,700.00	98	1,897,966.00
2	真空感应熔炼炉	ZG-250kg	锦州东方	台	1	2012-12-31	2012-12-31	1,770,264.88	1,728,309.61	1,936,700.00	98	1,897,966.00
3	压机配套模座及成型模具	2000 吨	北京科丰达	台	1	2012-12-31	2012-12-31	518,152.67	505,872.44	518,200.00	98	507,836.00
4	压机配套模座及成型模具	2000 吨	北京科丰达	台	1	2012-12-31	2012-12-31	518,152.67	505,872.44	518,200.00	98	507,836.00
5	压机配套模座及成型模具	2000 吨	北京科丰达	台	1	2012-12-31	2012-12-31	518,152.67	505,872.44	518,200.00	98	507,836.00
6	压机配套模座及成型模具	2000 吨	北京科丰达	台	1	2012-12-31	2012-12-31	518,152.67	505,872.44	518,200.00	98	507,836.00
7	等温压制炉	1700 型	锦州中真	台	1	2012-12-31	2012-12-31	174,757.28	170,615.54	191,800.00	98	192,178.00
8	全自动超声清洗机	4500	北京宏盛达业有限公司	台	1	2012-12-31	2012-12-31	553,856.96	540,730.55	553,900.00	98	542,822.00
9	超高真空磁控溅射镀膜设备	ZJ-600	北仪创新	台	1	2012-12-31	2012-12-31	1,351,405.22	1,319,376.92	1,351,400.00	98	1,324,372.00
10	数控铣加工中心	Mynx-650	斗山	台	1	2012-12-31	2012-12-31	705,341.88	688,625.28	705,300.00	98	738,920.00
11	轮廓粗糙度仪	sv-c3100	美国	台	1	2012-12-31	2012-12-31	431,412.72	421,188.24	431,400.00	98	451,976.00
12	等离子体质谱仪	Aglient7700	美国	台	1	2012-12-31	2012-12-31	585,042.75	571,177.23	585,000.00	98	612,794.00
13	等离子体质谱仪	Aglient7700	美国	台	1	2012-12-31	2012-12-31	585,042.75	571,177.23	585,000.00	98	612,794.00
14	车床	普通	沈阳机床厂	台	1	2005-12-23	2005-12-23	50,180.00	-	47,000.00	60	28,200.00

15	电火花数控机床	BD703A	北京迪蒙恒达机电技术有限公司	台	1	2006-08-28	2006-08-28	36,000.00	-	34,200.00	45	15,390.00
16	无心磨床	1080	无锡机床厂	台	1	2005-12-26	2005-12-26	130,000.00	-	123,900.00	60	74,340.00
17	无心磨床	1080	无锡机床厂	台	1	2005-12-26	2005-12-26	130,000.00	-	123,900.00	60	74,340.00
18	无心磨床	MT1040A	无锡机床厂	台	1	2006-10-25	2006-10-25	88,000.00	-	81,200.00	64	51,968.00
19	无心磨床	MT1040A	无锡机床厂	台	1	2006-10-25	2006-10-25	88,000.00	-	81,200.00	64	51,968.00
20	无心磨床	MT1040A	无锡机床厂	台	1	2006-10-25	2006-10-25	88,000.00	-	81,200.00	64	51,968.00
21	无心磨床	MT1040A	无锡机床厂	台	1	2006-10-25	2006-10-25	88,000.00	-	81,200.00	64	51,968.00
22	旋锤机	C001	西北机器厂	台	1	2005-12-26	2005-12-26	31,000.00	-	29,900.00	39	11,661.00
23	旋锤机	C002	西北机器厂	台	1	2005-12-26	2005-12-26	33,000.00	-	29,900.00	39	11,661.00
24	旋锤机	C003	西北机器厂	台	1	2005-12-26	2005-12-26	35,000.00	-	29,900.00	39	11,661.00
25	成形机	BX-C3Q	上海博显实业公司	台	1	2006-02-28	2006-02-28	22,000.00	-	21,400.00	41	8,774.00
26	线切割机	DK7716 (WBKX-10)	无锡机床厂	台	1	2006-09-26	2006-09-26	40,000.00	-	38,500.00	46	17,710.00
27	旋锻加热炉	2500	北京中辉振宇科技有限责任公司	台	1	2006-05-26	2006-05-26	24,900.00	-	25,900.00	32	8,288.00
28	旋锻加热炉	2500	北京中辉振宇科技有限责任公司	台	1	2006-05-26	2006-05-26	24,900.00	-	25,900.00	32	8,288.00
29	管式加热炉	3200	北京核心动力科技有限公司	台	1	2006-06-28	2006-06-28	13,666.00	-	14,900.00	32	4,768.00
30	管式加热炉	3200	北京核心动力科技有限公司	台	1	2006-06-28	2006-06-28	13,667.00	-	14,900.00	32	4,768.00
31	管式加热炉	3200	北京核心动力科技有限公司	台	1	2006-06-28	2006-06-28	13,667.00	-	14,900.00	32	4,768.00
32	线材表面抛光机	Φ4	河北国华	台	1	2007-04-26	2007-04-26	500,000.00	-	508,100.00	51	259,131.00
33	通风柜	PFG-P	北京昌平长城空气净化设备有限公司	台	1	2006-06-28	2006-06-28	5,400.00	-	5,300.00	32	1,696.00

34	真空感应熔炼炉	25KG 非标	锦州东方	台	1	2007-07-29	2007-07-29	625,000.00	-	652,000.00	65	423,800.00
35	电热鼓风干燥箱	101-2AB	0	台	1	2006-07-27	2006-07-27	2,750.00	-	2,900.00	33	957.00
36	鼓风干燥箱	101-3AB	昌平长城空气净化设备公司	台	1	2007-07-29	2007-07-29	9,400.00	-	9,100.00	43	3,913.00
37	软化水设备	IPQ-1	北京顺城	台	1	2006-08-28	2006-08-28	9,500.00	-	9,100.00	45	4,095.00
38	超声波清洗机	ECC1000	北京金星	台	1	2006-08-28	2006-08-28	8,800.00	-	8,600.00	34	2,924.00
39	真空包装机	D2-600/2S	诸城小康食品包装机械有限公司	台	1	2005-12-23	2005-12-23	15,500.00	-	15,300.00	39	5,967.00
40	真空退火炉	非标	锦州东方	台	1	2007-07-29	2007-07-29	540,000.00	-	556,100.00	43	239,123.00
41	轧尖机	CM1	西安恒通公司	台	1	2006-12-26	2006-12-26	9,600.00	-	9,400.00	48	4,512.00
42	拉丝机	3300	北京中辉振宇科技有限公司	台	1	2006-04-26	2006-04-26	79,000.00	-	81,500.00	42	34,230.00
43	拉丝机	3300	北京中辉振宇科技有限公司	台	1	2006-04-26	2006-04-26	79,000.00	-	81,500.00	42	34,230.00
44	拉丝机	3300	北京中辉振宇科技有限公司	台	1	2006-04-26	2006-04-26	79,000.00	-	81,500.00	42	34,230.00
45	拉丝机	3300	北京中辉振宇科技有限公司	台	1	2006-04-26	2006-04-26	79,000.00	-	81,500.00	42	34,230.00
46	拉丝机	3300	北京中辉振宇科技有限责任公司	台	1	2006-05-26	2006-05-26	95,600.00	-	81,500.00	43	35,045.00
47	冷拉丝机	G197	西北机器厂	台	1	2006-10-25	2006-10-25	50,000.00	-	52,700.00	46	24,242.00
48	平辊多模拉丝机	JSDM4-160-120/25	上海精思	台	1	2007-04-26	2007-04-26	120,000.00	-	124,600.00	51	63,546.00
49	三辊轧机	235	ross	台	1	2006-12-22	2006-12-22	34,800.00	-	36,400.00	48	17,472.00
50	实验室洁净设备	q-230	昌平长城空气净化设备公司	台	1	2006-11-27	2006-11-27	385,000.00	-	350,400.00	47	164,688.00
51	洁净工作台	CJT-12	北京昌平长城空气净化设备公司	台	1	2006-06-28	2006-06-28	8,400.00	-	7,700.00	32	2,464.00
52	医用产品实验室超净设备	CJT-13	北京长城空气净化设备公司	台	1	2006-12-22	2006-12-22	336,400.00	-	299,100.00	48	143,568.00

53	防爆暖气片	XY-BNQJ	北京防爆	台	1	2007-03-28	2007-03-28	6,800.00	-	6,400.00	40	2,560.00
54	激光打标机	YAG-M50	深圳大族激光科技股份有限公司	台	1	2006-08-28	2006-08-28	138,000.00	-	132,500.00	18	23,850.00
55	箱式电阻炉	SX3-8-10	泰兴	台	1	2007-04-26	2007-04-26	8,100.00	-	7,300.00	41	2,993.00
56	真空中频炉	VA-0.05	锦州中真	台	1	2007-08-29	2007-08-29	950,000.00	-	871,800.00	44	383,592.00
57	电子天平	BS224S	大连中海达	台	1	2006-09-27	2006-09-27	7,425.00	-	6,800.00	35	2,380.00
58	收放线机	K-300	北京中辉振宇科技公司	台	1	2006-11-27	2006-11-27	13,000.00	-	13,400.00	47	6,298.00
59	收放线机	K-300	北京中辉振宇科技公司	台	1	2006-11-27	2006-11-27	13,000.00	-	13,400.00	47	6,298.00
60	收放线机	K-300	北京中辉振宇科技公司	台	1	2006-11-27	2006-11-27	13,000.00	-	13,400.00	47	6,298.00
61	收放线机	K-300	北京中辉振宇科技公司	台	1	2006-11-27	2006-11-27	13,000.00	-	13,400.00	47	6,298.00
62	顶空进样器	HSJ-0513	温岭仪器厂	台	1	2007-04-26	2007-04-26	33,800.00	-	33,600.00	51	17,136.00
63	数控车床	Mynx-650	新中金刚北京贸易公司	台	1	2012-12-31	2012-12-31	852,991.45	852,991.45	853,000.00	98	893,564.00
64	四工位数控车床	cak63135di	沈阳机床厂	台	1	2012-12-31	2012-12-31	235,042.74	235,042.74	235,000.00	98	246,862.00
65	电子束焊机	1200a	北京核心动力	台	1	2012-12-31	2012-12-31	1,581,376.52	1,581,376.52	1,581,400.00	98	1,549,772.00
66	立式车铣床	Mynx-650	斗山	台	1	2012-12-31	2012-12-31	1,290,589.29	1,290,589.29	1,290,600.00	99	1,369,368.00
67	安装费	2000 吨	西安东晖机电设备安装有限公司 车床安装款	台	1	2012-12-31	2012-12-31	120,000.00	120,000.00			
合计					67			19,298,255.00	13,842,999.97	19,376,200.00		16,846,953.00

2、向有研光电新材料有限责任公司增资部分

序号	设备名称	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		
						原值	净值	原值	成新率%	净值
1	污水处理系统	套	1	2007-12-14	2007-12-14	728,000.00	544,544.00	685,000.00	74	506,900.00
2	搪瓷釜	台	1	2007-12-14	2007-12-14	172,000.00	86,395.60	168,000.00	67	112,560.00
3	石英精馏塔	台	1	2007-12-14	2007-12-14	100,000.00	50,230.00	98,500.00	67	65,995.00
4	VGF 低压单晶炉	台	1	2011-11-23	2011-11-23	992,025.47	866,633.47	1,000,000.00	92	920,000.00
5	LED 蓝宝石晶体设备	套	1	2012-12-31	2012-12-31	5,381,080.04	5,381,080.04	5,381,100.00	98	5,273,478.00
合计			5			7,373,105.51	6,928,883.11	7,332,600.00		6,878,933.00

3、向有研稀土新材料股份有限公司增资部分

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值		
								原值	净值	原值	成新率%	净值
1	反应过程自控系统	试制	北京泽研科技有限公司	套	1	2012-12	2012-12	471,925.84	466,262.74	471,926.00	98	462,487.00
2	干燥箱	BPH-9200A	中仪国科(北京)科技有限公司	台	1	2012-12	2012-12	7,064.91	6,897.48	7,065.00	98	6,924.00
3	干燥箱	DHG-9140A	中仪国科(北京)科技有限公司	台	1	2012-12	2012-12	7,064.91	6,897.48	7,065.00	98	6,924.00
4	卤化物合成提纯一体炉	非标	上海浩也光电科技有限公司	台	1	2012-12	2012-12	342,561.16	334,442.47	342,562.00	98	359,856.00
5	光致发光量子产率测试仪	QE-2100	大塚电子（上海）有限公司	台	1	2012-12	2012-12	809,303.20	790,122.70	809,303.00	98	793,117.00
6	氢气还原气氛保护全自动隧道窑	WDTQ-17	宜兴市炜丰耐火材料有限公司	台	1	2012-12	2012-12	765,476.60	747,334.79	765,477.00	98	803,992.00
7	氦质谱检漏仪	HELIOT711W1-220C	ULVAC	台	1	2012-12	2012-12	154,143.50	150,490.31	154,144.00	98	150,724.00
8	变频柜	Z50QJR100-54-Z	山西天海泵业有限公司北京销售分公司	台	1	2012-12	2012-12	18,839.76	18,613.68	18,840.00	98	18,463.00
9	通风柜	玻璃钢 4-72-4.5A	河北枣强八里玻璃钢厂	套	1	2012-12	2012-12	9,419.88	9,233.37	9,420.00	98	9,232.00
10	通风柜	玻璃钢 4-72-4.5A	河北枣强八里玻璃钢厂	套	1	2012-12	2012-12	9,419.88	9,233.37	9,420.00	98	9,232.00
11	红外测温仪	QX34	岛津公司	只	1	2012-12	2012-12	41,107.82	40,133.57	41,108.00	98	40,180.00
12	多功能无制冷剂磁测量系统	versalab	QuantumDesign	台	1	2012-12	2012-12	938,023.94	915,792.77	938,024.00	98	919,264.00
13	氦气循环回收系统	YC-10Nm3/h-99.999%	苏州苏净保护气氛有限公司	台	1	2012-12	2012-12	721,106.11	704,015.89	721,106.00	98	706,684.00
14	磁粉测试用激光粒度仪	HELOS/BF-OASIS	SympatecGmbH	台	1	2012-12	2012-12	366,829.78	358,135.90	366,830.00	98	358,582.00
15	电化学腐蚀测量仪	vsp10A	Bio-LogicSASFrance	台	1	2012-12	2012-12	328,282.30	320,502.01	328,282.00	98	320,852.00
16	电子束熔炼炉	1200kw	北京有色金属研究总院机	台	1	2012-12	2012-12	1,713,304.94	1,672,699.61	1,713,308.00	98	1,799,476.00

			电中心									
17	电磁复合场区熔-电迁移装置	极限真空 10-7Pa, 磁场强度<1T, 热偶测温, <1500℃	中国科学院沈阳科学仪器股份有限公司	台	1	2012-12	2012-12	599,462.47	585,255.22	599,462.00	98	587,473.00
18	还原精馏炉	非标	沈科仪	台	1	2012-12	2012-12	505,278.18	493,303.08	505,278.00	98	530,670.00
19	手套箱	GP-200	伊莱克斯	台	1	2012-12	2012-12	190,367.22	185,855.52	190,368.00	98	186,561.00
20	高真空电迁移炉	非标	中科院	台	1	2012-12	2012-12	167,332.78	163,366.99	167,332.00	98	175,812.00
21	真空及液氮冷凝系统	600L	北京信德科兴科学器材有限责任公司	台	1	2012-12	2012-12	393,946.32	386,146.17	393,946.00	98	386,067.00
22	中频电源	250kw	营口宏泰电子科技有限公司	台	1	2012-12	2012-12	230,444.52	227,679.18	230,444.00	98	225,835.00
23	悬浮熔炼炉	LGX-1A	深圳赛迈特悬浮冶金科技有限公司	台	1	2012-12	2012-12	389,125.12	379,902.85	389,125.00	98	408,660.00
24	高纯氩气净化器	ZG-3	北京顺天奇科技发展有限公司	台	1	2012-12	2012-12	48,151.13	47,009.96	48,151.00	98	47,188.00
25	半自动液压推高车	1 吨	奥特斯威机电设备有限公司	台	1	2012-12	2012-12	14,528.02	14,183.71	14,528.00	98	14,237.00
26	低温液氮瓶	YDZ-100	成都米兰低温科技有限公司	瓶	1	2012-12	2012-12	14,828.61	14,477.16	14,828.00	97	14,383.00
27	低温液氮瓶	2H1087029V195	北京天海工业有限公司	瓶	1	2012-12	2012-12	14,828.60	14,477.15	14,828.00	97	14,383.00
28	实验电炉	SX2-35-14	北京明创电炉有限公司	台	1	2012-12	2012-12	18,435.56	17,998.64	18,436.00	98	19,404.00
29	红外测温仪	800~1800 度	北京时代科技股份有限公司	台	1	2012-12	2012-12	16,030.93	15,651.01	16,031.00	98	15,710.00
30	红外测温仪	800~3000 度	北京时代科技股份有限公司	台	1	2012-12	2012-12	16,030.92	15,651.00	16,031.00	98	15,710.00
31	微波化学工作平台	WX-8000	上海屹尧科技发展有限公司	台	1	2012-12	2012-12	105,202.94	102,709.64	105,203.00	98	103,099.00
32	氧氮分析仪	ON-3000	北京纳克分析仪器有限公司	台	1	2012-12	2012-12	380,734.43	371,711.03	380,734.00	98	373,119.00
33	碳硫分析仪	CS-3000	北京纳克分析仪器有限公司	台	1	2012-12	2012-12	150,289.91	146,728.04	150,290.00	98	147,284.00

34	红外测温仪	QX34	超高温氮化炉	只	1	2012-12	2012-12	41,107.81	40,133.56	41,108.00	98	40,286.00
35	紫外可见分光光度计	BlueStar-b	北京莱伯泰科有限公司	台	1	2008-10	2008-10	120,030.88	69,774.16	115,000.00	56	64,400.00
36	多功能磁参数综合测试平台	试制	浙江大学	台	1	2008-04	2008-04	130,000.00	69,407.00	128,000.00	51	65,280.00
37	萃取反应系统	非标	无锡晟泽理化器械公司	台	1	2009-10	2009-10	109,931.00	74,324.55	108,000.00	66	71,280.00
合计					37			10,359,961.88	9,986,553.76	10,351,003.00		10,272,830.00