

湘电集团有限公司
审 计 报 告

大信专审字[2016]第 27-00024 号

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGE CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.

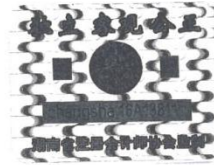


大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

湘电集团有限公司拟用于出资的标的资产 审计报告



大信专审字[2016]第 27-00024 号

湘电集团有限公司：

我们审计了后附的湘电集团有限公司（以下简称“湘电集团公司”）拟用于出资的截止 2016 年 10 月 31 日的标的资产明细表及附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报拟用于出资的标的资产明细表及附注是湘电集团公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制资产明细表及附注，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使资产明细表及附注不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对拟用于出资的标的资产明细表及附注发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对拟用于出资的标的资产明细表及附注是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关拟用于出资的标的资产明细表及附注金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的资产明细表及附注重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与拟用于出资的标的资产明细表及附注编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦15层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxin CPA.com.cn

会计估计的合理性，以及评价拟用于出资的标的资产明细表及附注的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，湘电集团公司拟用于出资的标的资产明细表及附注在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了湘电集团公司拟用于出资的标的资产 2016 年 10 月 31 日的状况。

四、 编制基础和对分发的限制

我们提醒审计报告使用者关注拟用于出资的标的资产明细表及附注的编制基础，拟出资的标的资产明细表及附注是湘电集团公司拟以军工相关的实物资产出资成立军工子公司编制的，因此拟出资的标的资产明细表及附注不适用于其他用途。

大信会计师事务所(特殊普通合伙)



中国·北京

中国注册会计师:



中国注册会计师:



二〇一六年十二月八日



存货明细表

单位名称：湘电集团有限公司
 截止日期：2016年10月31日
 单位：元

序号	名称	计量单位	数量	账面余额	存货跌价准备	账面价值	存货类别
547	***船电修改换**电机加工	套	1.00	11,378,707.00		11,378,707.00	发出商品
548	*****电机加工制造	套	1.00	6,319,200.00		6,319,200.00	发出商品
549	*****整流发电机研制	套	1.00	1,407,600.00		1,407,600.00	发出商品
550	***推进电机及其配套变频调速装置	套	1.00	5,022,900.00		5,022,900.00	库存商品
551	***系统样机及其辅助装置	套	1.00	1,290,800.00		1,290,800.00	发出商品
552	***系统样机及其辅助装置	套	1.00	6,817,000.00		6,817,000.00	发出商品
553	***系统样机及其辅助装置	套	1.00	5,000,000.00		5,000,000.00	发出商品
	合 计			37,236,207.00		37,236,207.00	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
1	045-030	大型精密慢走丝 切圆机	AQ800L	2010-12-1	台	1	3,200,306.33	1,458,824.10	1,741,482.23	力源模具公司	机器设备	融资租赁
2	039-029	数控深线机 坐标床	MK2945C460*800	2010-12-1	台	1	2,057,632.50	1,101,271.44	956,421.06	力源模具公司	机器设备	
3	060-002	单柱平面铣床	X335B/1 工作台2000*630	2007-6-1	台	1	268,671.50	193,378.93	75,292.57	力源模具公司	机器设备	融资租赁
4	066-007	动模龙门铣床	XQ2016 工作台3000*1600	2007-6-1	台	1	669,343.65	481,766.38	187,577.27	力源模具公司	机器设备	融资租赁
5	015-094	双柱立式车床	C5225E*20/12-3	2007-6-1	台	1	947,657.23	682,085.52	265,571.71	力源模具公司	机器设备	融资租赁
6	069-008	数控铣床	KV800(工作台宽500*长1050)	2007-2-1	台	1	484,729.79	396,223.15	88,506.64	力源模具公司	机器设备	融资租赁
7	911-085	离心式鼓风机	4-68型No10C	2014-10-1	台	1	8,929.51	1,696.56	7,232.95	动能事业部	机器设备	
8	756-034增	电力电缆敷设	YJV22-8.7/10KV	2014-10-1	套	720	161,600.57	25,686.64	136,013.93	动能事业部	机器设备	
9	721-396	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
10	721-397	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
11	721-398	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
12	721-399	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
13	721-400	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
14	721-401	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
15	721-402	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
16	721-403	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
17	721-404	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
18	721-405	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
19	721-406	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
20	721-407	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
21	721-408	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
22	721-409	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
23	721-410	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
24	721-411	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
25	721-412	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
26	721-413	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
27	721-414	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
28	721-415	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
29	721-416	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
30	721-417	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
31	721-418	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
32	721-419	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
33	721-420	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
34	721-421	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
35	721-422	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
36	721-423	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
37	721-424	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
38	721-425	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
39	721-426	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
40	721-427	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
41	721-428	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
42	721-429	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
43	721-430	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.71	17,185.20	91,353.51	动能事业部	机器设备	
44	721-431	10KV中压柜	KYN28-12	2014-10-1	台	1	108,538.74	17,185.20	91,353.54	动能事业部	机器设备	
45	083-086	切割机	G42100	2014-10-1	套	1	535,857.29	84,844.08	451,013.21	物贸公司	机器设备	
46	482-007	砂带机	SSM01	2014-10-1	台	1	8,606.75	1,635.36	6,971.39	物贸公司	机器设备	
47	482-008	砂带机	SSM01	2014-10-1	台	1	8,606.76	1,635.36	6,971.40	物贸公司	机器设备	
48	752-257	标准交流焊机	ZX7-500	2014-10-1	台	1	8,606.76	1,362.72	7,244.04	物贸公司	机器设备	
49	756-062	氩弧焊机	WSES系列	2014-10-1	台	1	28,509.88	4,514.16	23,995.72	物贸公司	机器设备	
50	589-128	熔炼测温枪	HF-088W	2014-10-1	台	1	6,992.99	1,107.12	5,885.87	物贸公司	机器设备	
66	959-008	除尘装置	JH160	2014-10-1	套	1	292,078.12	55,494.96	236,583.16	物贸公司	机器设备	
67	979-019	刻标机	DCP-G	2014-10-1	台	1	32,275.34	6,132.24	26,143.10	物贸公司	机器设备	
68	616-014	低温液氧贮罐	CF(L-30/16)	2014-10-1	台	1	429,262.02	81,559.68	347,702.34	动能事业部	机器设备	
69	619-013	低压空温式汽化器	QQ-300/3.0MPa	2014-10-1	台	1	18,934.87	3,597.60	15,337.27	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
70	619-014	减稳压装置	DN40	2014-10-1	台	1	19,494.31	3,703.92	15,790.39	动能事业部	机器设备	
71	619-015	高压空温式汽化器	QQ-300/16.5MPa	2014-10-1	台	1	22,162.40	4,210.80	17,951.60	动能事业部	机器设备	
72	619-016	低压空温式汽化器	QQ-400/3.0MPa	2014-10-1	台	1	22,162.40	4,210.80	17,951.60	动能事业部	机器设备	
73	619-017	低压空温式汽化器	QQ-400/3.0MPa	2014-10-1	台	1	22,162.40	4,210.80	17,951.60	动能事业部	机器设备	
74	661-152	水泵机组及管道安装	300S68(132KW)	2014-10-1	台	1	9,544.39	1,813.44	7,730.95	动能事业部	机器设备	
75	661-153	水泵机组及管道安装	300S68(132KW)	2014-10-1	台	1	9,544.39	1,813.44	7,730.95	动能事业部	机器设备	
76	661-154	水泵机组及管道安装	250S65(132KW)	2014-10-1	台	1	9,544.39	1,813.44	7,730.95	动能事业部	机器设备	
77	661-155	水泵机组及管道安装	250S65(132KW)	2014-10-1	台	1	9,544.39	1,813.44	7,730.95	动能事业部	机器设备	
78	669-013	低温液体泵	BPO350/160	2014-10-1	台	1	21,516.89	4,088.16	17,428.73	动能事业部	机器设备	
79	669-014	低温液体泵	BPO350/160	2014-10-1	台	1	21,516.90	4,088.16	17,428.74	动能事业部	机器设备	
80	729-053	断路器	LW36-126/2000A-31.5	2010-12-1	台	1	241,167.78	133,646.80	107,520.98	动能事业部	机器设备	
81	711-146	31500KVA油浸式变压器	SFZ11-31500/110	2010-12-1	台	1	2,244,452.52	1,231,577.94	1,012,874.58	动能事业部	机器设备	
82	729-054	高压隔离开关	GW5-110	2010-12-1	台	1	41,517.49	23,007.60	18,509.89	动能事业部	机器设备	
83	729-055	高压隔离开关	GW5-110	2010-12-1	台	1	41,517.49	23,007.60	18,509.89	动能事业部	机器设备	
84	729-056	高压隔离开关	GW5-110	2010-12-1	台	1	41,517.50	23,007.60	18,509.90	动能事业部	机器设备	
85	729-057	高压隔离开关	GW13-72.5	2010-12-1	台	1	11,600.48	6,428.80	5,171.68	动能事业部	机器设备	
86	765-025	电力电缆	6800m	2010-12-1	米	6800	1,388,344.91	769,374.20	618,970.71	动能事业部	机器设备	
87	765-026	电缆	2950m	2010-12-1	米	2950	396,621.47	219,794.40	176,827.07	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司 截止日期：2016年10月31日 单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量 单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
88	729-051	避雷器	YH1.5W-73/173	2010-12-1	台	1	6,105.51	3,383.80	2,721.71	动能事业部	机器设备	
89	729-052	避雷器	YH10W-102/266	2010-12-1	台	1	26,864.26	14,887.60	11,976.66	动能事业部	机器设备	
90	728-028	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
91	728-029	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
92	728-030	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
93	728-031	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
94	728-032	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
95	728-033	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
96	728-034	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
97	728-035	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
98	728-036	电流互感器	LB6-110	2010-12-1	台	1	31,748.67	17,593.80	14,154.87	动能事业部	机器设备	
99	589-125	压缩空气露点测 量仪	EA2-TX-100	2014-10-1	台	1	17,321.10	3,291.12	14,029.98	动能事业部	机器设备	
100	589-126	压缩空气露点测 量仪	EA2-TX-100	2014-10-1	台	1	17,321.10	3,291.12	14,029.98	动能事业部	机器设备	
101	616-015	废油收集罐	2M3	2014-10-1	台	1	10,973.62	2,084.88	8,888.74	动能事业部	机器设备	
102	616-016	空气储气罐	10M3	2014-10-1	台	1	32,060.17	6,091.44	25,968.73	动能事业部	机器设备	
103	616-017	空气储气罐	6M3	2014-10-1	台	1	21,785.85	4,139.28	17,646.57	动能事业部	机器设备	
104	616-018	空气储气罐	6M3	2014-10-1	台	1	21,785.85	4,139.28	17,646.57	动能事业部	机器设备	
105	616-019	空气储气罐	6M3	2014-10-1	台	1	21,785.85	4,139.28	17,646.57	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
106	616-020	空气储气罐	6M3	2014-10-1	台	1	21,785.87	4,139.28	17,646.59	动能事业部	机器设备	
107	619-018	高温型冷冻式干燥机	GDCD350HA	2014-10-1	台	1	75,631.88	14,370.00	61,261.88	动能事业部	机器设备	
108	619-019	高温型冷冻式干燥机	GDCD300HA	2014-10-1	台	1	86,390.33	16,414.08	69,976.25	动能事业部	机器设备	
109	619-020	风冷高温型冷冻式干燥机	GDCD.350HA	2014-10-1	台	1	86,390.33	16,414.08	69,976.25	动能事业部	机器设备	
110	641-156	微油螺杆空压机(水冷型)	VF160-8W	2014-10-1	台	1	504,033.23	95,766.24	408,266.99	动能事业部	机器设备	
111	641-157	微油螺杆空压机(水冷型)	SAV350-8W	2014-10-1	台	1	549,971.79	104,494.56	445,477.23	动能事业部	机器设备	
112	641-158	微油螺杆空压机(水冷型)	VF250-8A	2014-10-1	台	1	849,066.61	161,320.80	687,735.81	动能事业部	机器设备	
113	661-152	水泵	300S-68	2014-10-1	台	1	236,117.38	44,862.24	191,255.14	动能事业部	机器设备	
114	661-153	水泵	300S-58	2014-10-1	台	1	236,117.38	44,862.24	191,255.14	动能事业部	机器设备	
115	661-154	水泵	250S-65	2014-10-1	台	1	166,115.17	31,561.92	134,553.25	动能事业部	机器设备	
116	661-155	水泵	250S-65	2014-10-1	台	1	166,115.18	31,561.92	134,553.26	动能事业部	机器设备	
117	711-147	变压器	S11-M-630/10	2014-10-1	台	1	56,643.22	10,762.32	45,880.90	动能事业部	机器设备	
118	711-148	变压器	S11-M-630/10	2014-10-1	台	1	56,643.22	10,762.32	45,880.90	动能事业部	机器设备	
119	711-149	变压器	S11-M-800/10	2014-10-1	台	1	72,377.45	13,751.76	58,625.69	动能事业部	机器设备	
120	711-150	变压器	S11-M-800/10	2014-10-1	台	1	72,377.45	13,751.76	58,625.69	动能事业部	机器设备	
121	711-151	变压器	S11-M-1000/10	2014-10-1	台	1	81,692.11	15,521.52	66,170.59	动能事业部	机器设备	
122	711-152	变压器	S11-M-1000/10	2014-10-1	台	1	81,692.12	15,521.52	66,170.60	动能事业部	机器设备	
123	711-153	变压器	S11-M-1250/10	2014-10-1	台	1	101,957.80	19,372.08	82,585.72	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
124	711-154	变压器	S11-M-1250/10	2014-10-1	台	1	101,957.80	19,372.08	82,585.72	动能事业部	机器设备	
125	711-155	变压器	S11-M-1600/10	2014-10-1	台	1	120,335.38	22,863.84	97,471.54	动能事业部	机器设备	
126	711-156	变压器	S11-2000/10	2014-10-1	台	1	631,375.75	119,961.36	511,414.39	动能事业部	机器设备	
127	711-157	变压器	S11-2500/10	2014-10-1	台	1	166,656.95	31,664.88	134,992.07	动能事业部	机器设备	
128	711-158	变压器	S11-5000/10	2014-10-1	台	1	507,475.93	96,420.48	411,055.45	动能事业部	机器设备	
129	721-432	31500KVA进线系统	KYN28A-12	2014-10-1	套	1	826,248.70	156,987.36	669,261.34	动能事业部	机器设备	
130	721-433	环网柜(分支箱)	六单元	2014-10-1	台	1	478,535.70	90,821.84	387,613.86	动能事业部	机器设备	
131	721-434	环网柜(分支箱)	六单元	2014-10-1	台	1	478,535.71	90,821.84	387,613.87	动能事业部	机器设备	
132	722-844	低压电源质量治理成套设备	含：节电器HMV-NP-MPQ-010.75、节电器NP-PC-3L	2014-10-1	套	1	5,753,493.62	1,093,163.76	4,660,329.86	动能事业部	机器设备	
133	744-025	10KV动态无功补偿装置	MSVC-10-4200/2000	2014-10-1	套	1	2,428,504.16	461,415.84	1,967,088.32	动能事业部	机器设备	
134	765-028	110KV变电站增容出线沟	400深	2014-10-1	米	1300	790,608.00	150,215.52	640,392.48	动能事业部	机器设备	
135	765-030	电力电缆沟	400深	2014-10-1	米	710	430,794.00	81,850.80	348,943.20	动能事业部	机器设备	
136	765-032	电力电缆	YJV-22-6/10KV 3*40	2014-10-1	米	850	228,879.50	43,487.04	185,392.46	动能事业部	机器设备	
137	765-033	电力电缆	YJV22-8.7/10KV 3*95	2014-10-1	米	800	179,960.00	34,192.32	145,767.68	动能事业部	机器设备	
138	765-034	电力电缆	YJV22-8.7/10KV 3*120	2014-10-1	米	5800	1,775,871.91	337,415.76	1,438,456.15	动能事业部	机器设备	
139	931-002	压缩气站及室外压缩空气管网		2014-10-1	米	1500	1,407,944.17	267,508.28	1,140,434.89	动能事业部	机器设备	
140	934-003	氧(氮)气站及室外氮气管网		2014-10-1	米	200	149,964.08	28,493.28	121,470.80	动能事业部	机器设备	
141	936-005	江边泵站及室外给水管网	铸铁D500	2014-10-1	米	6300	5,481,656.99	1,041,514.80	4,440,142.19	动能事业部	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
142	936-006	江边泵站出水管 加固工程	砼, 深600	2014-10-1	米	130	463,060.69	87,981.60	375,079.09	动能事业部	机器设备	
143	332-017	激光粉末烧结快 速成型机	HRRS-IV	2014-10-1	套	1	890,031.31	169,105.92	720,925.39	物贸公司	机器设备	
144	332-018(1~75)	机械制壳连动机		2014-10-1	套	1	1,670,786.77	317,449.44	1,353,337.33	物贸公司	机器设备	
145	332-019	树脂砂线成套设 备	S624	2014-10-1	台	1	749,641.68	142,431.84	607,209.84	物贸公司	机器设备	
146	333-073	喷砂机	FWPQ2000	2014-10-1	台	1	180,741.90	34,340.88	146,401.02	物贸公司	机器设备	
147	339-007	双工位免缸注蜡 机	YT-SMZJ10T	2014-10-1	台	1	142,005.60	26,981.04	115,024.56	物贸公司	机器设备	
148	339-008	双工位免缸注蜡 机	YT-SMZJ10T	2014-10-1	台	1	142,005.60	26,981.04	115,024.56	物贸公司	机器设备	
149	339-009	50T四柱式免缸 压铸机	YT-SMZJ50T	2014-10-1	台	1	580,932.00	110,377.20	470,554.80	物贸公司	机器设备	
150	339-010	蜡处理设备	Lcz300	2014-10-1	台	1	187,189.20	35,565.84	151,623.36	物贸公司	机器设备	
151	339-011	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
152	339-012	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
153	339-013	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
154	339-014	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
155	339-015	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
156	339-016	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
157	339-017	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
158	339-018	蜡模修理台	1.2m*0.8m	2014-10-1	台	1	15,868.05	3,014.88	12,853.17	物贸公司	机器设备	
159	339-019	检验台	1.4m*1m	2014-10-1	台	1	3,227.40	613.20	2,614.20	物贸公司	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
160	339-020	蜡模组焊平台	1.2m*1m	2014-10-1	台	1	20,991.24	3,988.32	17,002.92	物贸公司	机器设备	
161	339-021	蜡模组焊平台	1.2m*1m	2014-10-1	台	1	20,991.24	3,988.32	17,002.92	物贸公司	机器设备	
162	339-022	蜡模组焊平台	1.2m*1m	2014-10-1	台	1	20,991.24	3,988.32	17,002.92	物贸公司	机器设备	
163	339-023	蜡模组焊平台	1.2m*1m	2014-10-1	台	1	20,991.25	3,988.32	17,002.93	物贸公司	机器设备	
164	339-024	涂料搅拌机	YT-LJ60L	2014-10-1	台	1	28,066.14	5,332.56	22,733.58	物贸公司	机器设备	
165	339-025	涂料搅拌机	YT-LJ60L	2014-10-1	台	1	28,066.14	5,332.56	22,733.58	物贸公司	机器设备	
166	339-026	涂料搅拌机	YT-LJ60L	2014-10-1	台	1	28,066.14	5,332.56	22,733.58	物贸公司	机器设备	
167	339-027	涂料搅拌机	YT-LJ60L	2014-10-1	台	1	28,066.14	5,332.56	22,733.58	物贸公司	机器设备	
168	339-028	淋砂机	YT-TLSY	2014-10-1	台	1	22,452.91	4,266.00	18,186.91	物贸公司	机器设备	
169	339-029	淋砂机	YT-TLSY	2014-10-1	台	1	22,452.91	4,266.00	18,186.91	物贸公司	机器设备	
170	339-029	碾砂机	S114C	2014-10-1	台	1	38,730.41	7,358.88	31,371.53	物贸公司	机器设备	
171	339-030	筛砂机	S524H	2014-10-1	台	1	10,768.45	2,044.08	8,714.37	物贸公司	机器设备	
172	339-031	离心浇注机	WJJ460	2014-10-1	台	1	114,699.32	21,792.96	92,906.36	物贸公司	机器设备	
173	339-032	离心浇注机	WJJ700	2014-10-1	台	1	154,815.83	29,415.12	125,400.71	物贸公司	机器设备	
174	339-033	旋转精炼吹气机	SG-III	2014-10-1	台	1	31,737.42	6,030.00	25,707.42	物贸公司	机器设备	
175	339-034	旋转精炼吹气机	SG-III	2014-10-1	台	1	31,737.42	6,030.00	25,707.42	物贸公司	机器设备	
176	339-035	低压压铸设备	WFZJ456	2014-10-1	台	1	978,762.36	185,963.04	792,799.32	物贸公司	机器设备	
177	339-036	松壳设备	JK-5022	2014-10-1	台	1	42,495.86	8,074.32	34,421.54	物贸公司	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量 单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
178	339-037	松壳设备	JK-5022	2014-10-1	台	1	42,485.87	8,074.32	34,421.55	物贸公司	机器设备	
179	572-025	便携式超声波探 伤仪	TS-2068H	2014-10-1	台	1	39,806.25	7,563.12	32,243.13	物贸公司	机器设备	
180	589-127	型砂试验设备	FOX-2000	2014-10-1	套	1	63,474.84	12,060.24	51,414.60	物贸公司	机器设备	
181	589-129	红外线测温设备	HT-8876	2014-10-1	台	1	4,303.38	817.68	3,485.70	物贸公司	机器设备	
182	589-130	红外线测温设备	HT-8876	2014-10-1	台	1	4,303.38	817.68	3,485.70	物贸公司	机器设备	
183	641-159	空压机	SA60	2014-10-1	台	1	117,267.07	22,280.64	94,986.43	物贸公司	机器设备	
184	818-005	三章真空高频感 应炉	ZGL-50B	2014-10-1	台	1	3,250,279.85	617,553.12	2,632,726.73	物贸公司	机器设备	
185	818-006	500Kg快速中频 感应炉	500Kg	2014-10-1	套	1	303,305.80	57,628.08	245,677.72	物贸公司	机器设备	
186	818-007	500Kg快速中频 感应炉	500Kg	2014-10-1	套	1	303,305.81	57,628.08	245,677.73	物贸公司	机器设备	
187	818-008	250Kg快速中频 感应炉	250Kg	2014-10-1	套	1	216,988.53	41,227.92	175,760.61	物贸公司	机器设备	
188	818-009	100Kg快速中频 感应炉	100Kg	2014-10-1	套	1	189,662.08	36,035.76	153,626.32	物贸公司	机器设备	
189	834-122	退火炉	RT3-160-12	2014-10-1	台	1	135,224.68	25,692.72	109,531.96	物贸公司	机器设备	
190	836-081	箱式烘培炉	YT-XPL1200	2014-10-1	台	1	179,636.84	34,130.88	145,505.96	物贸公司	机器设备	
191	836-082	箱式烘培炉	YT-XPL1200	2014-10-1	台	1	179,636.84	34,130.88	145,505.96	物贸公司	机器设备	
192	836-083	箱式烘培炉	YT-XPL1200	2014-10-1	台	1	179,636.84	34,130.88	145,505.96	物贸公司	机器设备	
193	836-084	箱式烘培炉	YT-XPL1200	2014-10-1	台	1	179,636.84	34,130.88	145,505.96	物贸公司	机器设备	
194	836-085	砂模、砂芯烘炉 (台式)	4*2*0.8m	2014-10-1	台	1	199,347.29	37,876.08	161,471.21	物贸公司	机器设备	
195	836-086	箱式烘培炉	2.2*1.1*0.8m	2014-10-1	台	1	166,141.69	31,566.96	134,574.73	物贸公司	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
196	836-087	箱式烘烤箱	2.2*1.1*0.6m	2014-10-1	台	1	166,141.70	31,566.96	134,574.74	物贸公司	机器设备	
197	836-088	电阻炉	Φ0.66*0.84	2014-10-1	台	1	85,986.40	16,337.52	69,648.88	物贸公司	机器设备	
198	836-089	电阻炉	Φ0.66*0.84	2014-10-1	台	1	85,986.41	16,337.52	69,648.89	物贸公司	机器设备	
199	839-011	全自动电热一体脱磷釜	YT.QD1F1000	2014-10-1	台	1	437,831.77	83,188.08	354,643.69	物贸公司	机器设备	
200	839-012	淬火炉	RL3-200-9	2014-10-1	台	1	373,011.05	70,872.00	302,139.05	物贸公司	机器设备	
201	839-013	时效炉	RT3-120-9	2014-10-1	台	1	192,041.30	36,487.92	155,553.38	物贸公司	机器设备	
202	999-332	水处理装置	JXSF-15	2014-10-1	套	1	73,157.44	13,899.84	59,257.60	物贸公司	机器设备	
203	211-155	双梁吊车	QDY6-10.5	2014-10-1	台	1	331,360.16	62,958.48	268,401.68	物贸公司	机器设备	
204	212-173	单梁吊车	LD5T-16.5M	2014-10-1	台	1	49,488.85	9,402.96	40,085.89	物贸公司	机器设备	
205	212-174	单梁吊车	LD5T-10.5M	2014-10-1	台	1	45,185.48	8,585.28	36,600.20	物贸公司	机器设备	
206	212-175	单梁吊车	LD5T-11.5M	2014-10-1	台	1	46,799.24	8,891.76	37,907.48	物贸公司	机器设备	
207	212-176	单梁吊车	LD5T-11.41M	2014-10-1	台	1	46,799.25	8,891.76	37,907.49	物贸公司	机器设备	
208	249-039	过道电动平车 (含轨道)	10t	2014-10-1	辆	1	109,023.25	20,714.40	88,308.85	物贸公司	机器设备	
209	261-009	货运电梯	3T	2014-10-1	台	1	250,001.57	47,500.32	202,501.25	物贸公司	机器设备	
210	025-116	摇臂钻床	Z3080*25	2010-1-1	台	1	187,746.32	96,792.66	90,953.66	力源模具公司	机器设备	融资租赁
211	037-069	平面磨床	GDW-20300	2010-1-1	台	1	1,791,337.79	897,994.73	853,343.06	力源模具公司	机器设备	融资租赁
212	045-031	数控电火花线切割机	DKK77-63ZF 630*800	2010-1-1	台	1	148,298.47	76,035.83	72,262.64	力源模具公司	机器设备	融资租赁
213	045-032	数控电火花线切割机	DKK77-63ZF 630*801	2010-1-1	台	1	148,298.47	76,035.83	72,262.64	力源模具公司	机器设备	融资租赁

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
214	045-033	数控电火花线切割机	DK77-1612ZC 1200*1600	2010-1-1	台	1	329,352.72	165,637.98	163,714.74	力源模具公司	机器设备	融资租赁
215	045-029	数控线切割机	U53TJ	2007-12-1	台	1	1,836,274.90	1,252,401.12	583,873.78	力源模具公司	机器设备	融资租赁
244	779-027	空压机微机自动控制系统	CMS2000	2014-10-1	套	1	215,168.93	81,764.16	133,404.77	动能事业部	机器设备	
51	928-1392	海尔1.5P挂机	KFR-32GW	2014-10-1	台	1	2,668.09	506.88	2,161.21	物贸公司	电子设备	
52	928-1393	海尔1.5P挂机	KFR-32GW	2014-10-1	台	1	2,668.10	506.88	2,161.22	物贸公司	电子设备	
53	928-1394	海尔2P挂机	KFR-50LW	2014-10-1	台	1	5,034.95	956.64	4,078.31	物贸公司	电子设备	
54	928-1395	海尔2P挂机	KFR-50LW	2014-10-1	台	1	5,034.96	956.64	4,078.32	物贸公司	电子设备	
55	928-1396	海尔5P挂机	KFR-120LW	2014-10-1	台	1	8,585.24	1,631.28	6,953.96	物贸公司	电子设备	
56	928-1397	海尔5P挂机	KFR-120LW	2014-10-1	台	1	8,585.24	1,631.28	6,953.96	物贸公司	电子设备	
57	928-1398	海尔5P挂机	KFR-120LW	2014-10-1	台	1	8,585.24	1,631.28	6,953.96	物贸公司	电子设备	
58	928-1399	海尔5P挂机	KFR-120LW	2014-10-1	台	1	8,585.24	1,631.28	6,953.96	物贸公司	电子设备	
59	928-1400	海尔5P挂机	KFR-120LW	2014-10-1	台	1	8,585.24	1,631.28	6,953.96	物贸公司	电子设备	
60	928-1401	三菱重工海尔10P柜机	RF25WD	2014-10-1	台	1	29,854.69	5,672.40	24,182.29	物贸公司	电子设备	
61	928-1402	三菱重工海尔10P柜机	RF25WD	2014-10-1	台	1	29,854.69	5,672.40	24,182.29	物贸公司	电子设备	
62	928-1403	三菱重工海尔10P柜机	RF25WD	2014-10-1	台	1	29,854.69	5,672.40	24,182.29	物贸公司	电子设备	
63	928-1404	三菱重工海尔10P柜机	RF25WD	2014-10-1	台	1	29,854.69	5,672.40	24,182.29	物贸公司	电子设备	
64	928-1405	申岛风冷调温型除湿机	SDT-32S	2014-10-1	台	1	39,149.98	7,438.56	31,711.42	物贸公司	电子设备	
65	928-1406	申岛风冷调温型除湿机	SDT-32S	2014-10-1	台	1	39,149.99	7,438.56	31,711.43	物贸公司	电子设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
216	928-945	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
217	928-946	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
218	928-947	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
219	928-948	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
220	928-949	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
221	928-950	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
222	928-951	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
223	928-952	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
224	928-953	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
225	928-954	柜式空调	KFR-120LWIL	2007-12-1	台	1	7,300.00	6,125.77	1,174.23	力源模具公司	电子设备	
226	928-955	壁挂空调	KFRD-33GW/Z1	2007-12-1	台	1	2,000.00	1,677.99	322.01	力源模具公司	电子设备	
227	928-1041	海尔空调	5P	2007-12-1	台	1	4,854.70	3,304.98	1,549.72	力源模具公司	电子设备	
228	006-003	PV1000立式数控 铣床	600*1300	2012-7-1	台	1	402,492.35	213,816.97	188,673.38	力源模具公司	机器设备	融资租赁
229	006-005	数控龙门铣	CNC-3190	2011-1-1	台	1	1,718,646.97	868,033.77	850,613.20	力源模具公司	机器设备	融资租赁
230	122-070	油压机	Y41-63A/630KN	2014-1-1	台	1	10,540.00	2,294.49	8,245.51	力源模具公司	机器设备	
231	111-282	立钻	7512B	2014-7-1	台	1	3,000.00	534.33	2,465.67	力源模具公司	机器设备	
232	111-304	立钻	7512B	2014-7-1	台	1	3,000.00	534.33	2,465.67	力源模具公司	机器设备	
233	599-019	三辊机	自制	2014-7-1	台	1	1,000.00	176.20	821.80	力源模具公司	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
234	016-531	普通车床	CW6180 800*3000	1984-4-1	台	1	142,120.00	135,014.00	7,106.00	力源设备公司	机器设备	
235	016-605	卧车	C61100	1984-1-1	台	1	343,806.00	326,615.70	17,190.30	力源设备公司	机器设备	
236	031-031	外圆磨床	320*1500 MG1432	1994-1-1	台	1	82,584.06	78,454.86	4,129.20	力源设备公司	机器设备	
237	061-089	立铣	X52K	1985-12-1	台	1	34,817.22	33,076.36	1,740.86	力源设备公司	机器设备	
238	616-012	社瓦罐工程		1985-12-1	套	1	27,000.00	25,650.00	1,350.00	力源模具公司	机器设备	
239	698-136	专用钳工桌及工具		2010-9-1	套	1	94,017.10	54,333.90	39,683.20	力源模具公司	机器设备	
240	211-002	双梁吊车	25t	1947-1-1	台	1	131,691.38	125,105.81	6,584.57	力源设备公司	机器设备	
241	251-224	4+3液压箱线平板挂车		2014-10-1	辆	1	962,389.31	182,854.08	779,535.23	物流公司	运输工具	
242	251-225	牵引车2548SZ6*4		2014-10-1	辆	1	535,784.63	101,799.12	433,985.51	物流公司	运输工具	
243	574-6495-6500	安全信息系统硬件		2016-6-1	套	1	194,444.42	12,314.80	182,129.62	股份-特电事业部	电子设备	
245	573-087	电镀废水处理工程(原子吸收分光光度计)	TAS-990F	2014-10-1	台	1	163,865.12	62,268.72	101,596.40	动能事业部	电子设备	
246	573-088	电镀废水处理工程(紫外可见分光光度计)	T6新世纪	2014-10-1	台	1	23,980.26	9,112.56	14,867.70	动能事业部	电子设备	
247	573-092	直读光谱仪	SPECTROLAB LAVM11	2014-10-1	台	1	899,621.31	341,855.00	557,765.31	物贸公司	电子设备	
248	573-092	直读光谱仪	SPECTROLAB LAVM11	2014-10-1	台	1	8,800.00	3,343.92	5,456.08	物贸公司	电子设备	
249	015-27	立车	C516 φ1400X800	1958-2-27	台	1	180,000.00	171,000.00	9,000.00	车间(车磨综合)	机器设备	
250	016-431	车床	CA6140 φ400X1000	1981-3-21	台	1	59,300.00	56,335.00	2,965.00	车间(车磨综合)	机器设备	
251	016-455	车床	CW6163B φ630X1500	1982-3-22	台	1	70,000.00	66,500.00	3,500.00	车间(车磨综合)	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
252	016-488	车床	C6132A φ350X750	1985-3-25	台	1	39,000.00	37,050.00	1,950.00	车间《车磨综合	机器设备	
253	016-573	车床	CX6163 φ400X1000	1980-3-30	台	1	90,000.00	85,500.00	4,500.00	车间《车磨综合	机器设备	
254	016-581	车床	CA6140 φ400X1000	1983-4-2	台	1	59,300.00	56,335.00	2,965.00	车间《车磨综合	机器设备	
255	024-012	坐标镗	T4163A 630X1100	1989-11-29	台	1	350,000.00	328,937.39	21,062.61	车间《车磨综合	机器设备	
256	024-11	坐标镗	T42100 1020X1600	1989-3-29	台	1	170,000.00	161,500.00	8,500.00	车间《车磨综合	机器设备	
257	025-96	摇臂钻	Z3050 φ50	1988-4-7	台	1	66,000.00	62,700.00	3,300.00	具车间《钳工班	机器设备	
258	025-96	摇臂钻	Z3063 φ63	1982-3-22	台	1	125,800.00	119,510.00	6,290.00	具车间《钳工班	机器设备	
259	026-33	卧式镗床	TM6112 1250X1600	1985-3-25	台	1	740,000.00	703,000.00	37,000.00	车间《车磨综合	机器设备	
260	031-45	外圆磨	MG1432 320X1500	1984-3-25	台	1	103,000.00	97,850.00	5,150.00	车间《车磨综合	机器设备	
261	036-20	工具磨	M610	1960-2-29	台	1	53,675.21	51,675.21	2,000.00	车间《车磨综合	机器设备	
262	036-5	工具磨	M612	1958-2-27	台	1	53,675.21	51,675.21	2,000.00	车间《车磨综合	机器设备	
263	037-065	卧轴矩台平面磨床	M7150A 600X2000	2001-6-13	台	1	346,600.02	329,270.02	17,330.00	车间《车磨综合	机器设备	
264	037-34	平磨	M7130 300X1000	1975-3-15	台	1	68,000.00	64,600.00	3,400.00	车间《车磨综合	机器设备	
265	037-48	平磨	MM7132 320X100	1980-3-20	台	1	68,000.00	64,600.00	3,400.00	车间《车磨综合	机器设备	
266	037-57	平磨	M7150 600X1500	1980-3-31	台	1	195,000.00	185,250.00	9,750.00	车间《车磨综合	机器设备	
267	037-10	平磨	M7120 200X400	1966-2-25	台	1	55,675.21	53,575.21	2,100.00	车间《车磨综合	机器设备	
268	045-27	线切割	DK7732 320X600	2006-4-1	台	1	66,600.00	55,549.88	11,050.12	车间《精密数控	机器设备	
269	045-28	线切割	DK7732 320X600	2006-4-2	台	1	66,600.00	55,549.88	11,050.12	车间《精密数控	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
270	060-1	单柱铣	X1513 300X1500	1970-3-10	台	1	372,480.79	216,033.01	156,447.78	供应科	机器设备	
271	061-64	铣床	X6232 320X620	1978-3-18	台	1	90,000.00	85,500.00	4,500.00	车间(车磨综合)	机器设备	
272	073-114	刨床	BY60100 600X1000	1993-4-2	台	1	75,000.00	71,250.00	3,750.00	供应科	机器设备	
273	073-117	刨床	BY60100 A 600X1000	1996-9-5	台	1	75,000.00	71,250.00	3,750.00	供应科	机器设备	
274	073-119	刨床	BY60100 C 600X1000	1998-6-7	台	1	75,000.00	71,250.00	3,750.00	供应科	机器设备	
275	073-22	刨床	B690 400X900	1957-2-26	台	1	50,000.00	47,500.00	2,500.00	供应科	机器设备	
276	073-84	刨床	B690 400X900	1978-3-18	台	1	50,000.00	47,500.00	2,500.00	供应科	机器设备	
277	083-064	卧式金属带锯床	G4230/50	2006-12-1	台	1	36,000.00	33,630.00	2,370.00	供应科	机器设备	
278	083-57	卧式带锯床	XQ11-6	2000-5-24	台	1	35,860.00	34,067.00	1,793.00	供应科	机器设备	
279	097-27	小孔机	DD703	2003-12-25	台	1	38,000.00	36,100.00	1,900.00	车间(车磨综合)	机器设备	
280	162-028	剪板机	5X1600	1976-3-16	台	1	18,000.00	17,100.00	900.00	供应科	机器设备	
281	211-005	吊车	12H45T	1954-2-23	台	1	157,350.42	150,350.42	7,000.00	模具中跨	机器设备	
282	212-119	吊车	5T	2000-7-27	台	1	336,900.00	319,388.15	17,511.85	模具直跨	机器设备	
283	212-89	吊车	1E-9M 2T	1986-3-26	台	1	25,000.00	23,750.00	1,250.00	车间(车磨综合)	机器设备	
284	45-023	数控线切割(A)	DK7763 630X800	2001-12-23	台	1	174,000.00	165,300.00	8,700.00	车间(精密数控)	机器设备	
285	45-024	线切割	DK7763 630X800	2003-12-24	台	1	118,000.00	112,100.00	5,900.00	车间(精密数控)	机器设备	
286	45-025	线切割	DK7763 630X800	2003-12-25	台	1	118,000.00	112,100.00	5,900.00	车间(精密数控)	机器设备	
287	45-026	线切割	DK7763 630X800	2003-12-26	台	1	118,000.00	112,100.00	5,900.00	车间(精密数控)	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
288	001-014	数控双柱立车	DVT250*20	2011-9-1	台	1	2,158,031.44	948,726.87	1,209,304.57	车间(车磨综合)	机器设备	
289	001-015	数控车床	SKT21L 200X850	2011-11-1	台	1	468,338.75	205,893.77	262,444.98	车间(车磨综合)	机器设备	
290	045-34	牧野数控线切割机	U86 860X900	2011-4-1	台	1	2,784,330.73	1,224,064.20	1,560,266.53	车间(精密数控)	机器设备	
291	006-006	野数控立式加工中心	V77 630X1200	2011-4-1	台	1	3,735,423.85	1,642,189.36	2,093,234.49	车间(精密数控)	机器设备	
292	097-28	野数控放电加工中心	BDNC106	2011-4-1	台	1	2,835,589.04	1,246,586.62	1,588,992.42	车间(精密数控)	机器设备	
293	046-001	卧式镗铣加工中心	HBM-4T	2012-6-1	台	1	3,922,907.63	1,920,664.49	2,002,243.14	具车间(数控班)	机器设备	
294	247-082	电动堆高机	870X 247-82 1.5T	2012-2-1	台	1	63,822.63	27,979.68	35,842.95	车间(精密数控)	机器设备	
295	247-083	电动堆高机	870X 247-83 1.5T	2012-2-1	台	1	63,822.63	27,979.68	35,842.95	模具车间	机器设备	
296	006-009	V1500立式加工中心	PV1500 800*1700mm	2012-7-30	台	1	627,158.74	244,649.28	382,509.46	具车间(数控班)	机器设备	
297	006-007-008	V1300立式数控铣	710*1500mm	2012-7-31	台	2	978,617.03	376,536.56	602,080.47	车间(数控班)	机器设备	
298	037-70	精密数控平台磨床	K-B48	2012-8-1	台	1	697,916.54	264,825.56	433,090.98	车间(精密数控)	机器设备	
299		饮水机	DGUF-100	2013-12-2	台	1	5,680.00	44.97	5,635.03	具车间(厂门口)	机器设备	
300	928-1369-1374	雅仕柜式空调机组	AAHM06-1/4F/S	2012-12-1	台	1	383,854.12	142,825.72	241,028.40	模具车间	机器设备	
301	001-17	卧式数控车床	HTC 45150	2012-12-1	台	1	459,155.63	170,844.16	288,311.47	车间(车磨综合)	机器设备	
302		模具厂房工艺管道安装		2012-12-1	台	1	752,200.00	279,881.24	472,318.76	模具车间(动能)	机器设备	
303	218-13-15	悬臂吊	BZ 3*	2013-7-1	台	3	160,948.72	48,671.67	112,277.05	车间(钳工班班)	机器设备	
304	212-172	桥式起重机的	LD3-12.185	2013-9-1	台	2	62,393.16	17,782.05	44,611.11	模具车间(2台)	机器设备	
305		三坐标测量机	GLOBAL12.22.10精度 0.003mm	2013-10-1	台	1	988,015.31	290,838.38	697,176.93	具车间(计量室)	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
306	016-122G	旧卧式车床	CW6180 φ 800*1500	2010-6-27	台	1	47,773.50	3,782.07	43,991.43	金工车间	机器设备	
307	21-15G	旧钻床	Z5140A	2010-6-27	台	1	12,564.10	994.66	11,569.44	金工车间	机器设备	
308	021-12G (107)	旧钻床	Z5132 φ 35	2010-6-27	台	1	4,064.10	321.74	3,742.36	金工车间	机器设备	
309	025-99 (21G)	旧摇臂钻床	Z3050 φ 50	2010-6-27	台	1	11,228.21	888.90	10,339.31	金工车间	机器设备	
310	061-28G	旧立铣	X5746 460*2000	2010-6-27	台	1	72,528.21	5,741.82	66,786.39	金工车间	机器设备	
311	016-589	旧卧车	C6132 φ 350*750	2010-6-27	台	1	9,273.50	734.15	8,539.35	金工车间	机器设备	
312	016-105	旧卧车	CA6140 φ 400*1000	2010-6-27	台	1	14,273.50	1,129.99	13,143.51	金工车间	机器设备	
313	021-104 (9G)	旧立钻	ZA5025 φ 25	2010-6-27	台	1	3,564.10	282.16	3,281.94	金工车间	机器设备	
314	067-71 (13G)	旧万能铣床	XA6132 320*1250	2010-6-27	台	1	15,000.00	1,187.50	13,812.50	金工车间	机器设备	
315	074-39 (2G)	旧插床	B5063 630	2010-6-27	台	1	13,000.00	1,029.17	11,970.83	金工车间, 模具	机器设备	
316	162-14G	旧剪板机	Q11-3X1300	2010-6-27	台	1	6,064.10	480.07	5,584.03	金工车间	机器设备	
317	599-154G	旧钢排扁弯机	非标	2010-6-27	台	1	5,854.70	463.50	5,391.20	金工车间	机器设备	
318	016-491 (38G)	旧卧车	C6132A φ 320*750	2010-6-27	台	1	8,773.50	694.54	8,078.96	金工车间	机器设备	
319	212-114	单梁吊起重机	2T/11.5	2016-10-1	台	1	21,038.79	-	21,038.79	车间	机器设备	
320		台钻	Z4116	2016-10-1	台	1	799.68	-	799.68	车间	机器设备	
321	16-584	卧车	CW6180 800X1500	1993-1-1	台	1	136,000.00	129,200.00	6,800.00	金工车间 (车工班)	机器设备	
322	25-83	万向摇钻	25	1992-4-1	台	1	15,000.00	14,250.00	750.00	利德租用	机器设备	
323	25-91	摇钻	Z3063	1987-12-1	台	1	112,000.00	106,400.00	5,600.00	车间 (设备综合)	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
324	26-26	卧式镗床	T6112 1250X1600	1979-2-1	台	1	363,000.00	344,850.00	18,150.00	工车间 (大车班)	机器设备	
325	248-121	电屏车	2T	1982-2-1	台	1	18,000.00	17,100.00	900.00	供应科	机器设备	
326	756-21	氩弧焊机	BS-160	2001-4-1	台	1	2,150.00	1,674.76	475.24	金工车间	机器设备	
327	641-146	空压机	Y-0367	2005-1-1	台	1	3,150.00	1,945.12	1,204.88	金工车间	机器设备	
328	248-154	电屏车	BD4-3A5	2005-1-1	台	1	47,000.00	29,022.50	17,977.50	生产科	机器设备	
329		焊机	BS-160	2007-8-1	台	1	8,777.78	7,782.88	994.90	金工车间	机器设备	
330	16-449	卧车	CM6283 630X3000	1986-12-1	台	1	163,017.09	122,550.00	40,467.09	车间 (设备综合)	机器设备	
331	16-562	卧车	CW61100 1000X3000	1989-12-1	台	1	269,000.00	255,550.00	13,450.00	车间 (设备综合)	机器设备	
332	16-576	卧车	CA6140 φ400X1000	1991-11-1	台	1	83,931.62	57,000.00	26,931.62	车间 (设备小升)	机器设备	
333	16-575	卧车	CA6140 φ400X1000	1991-1-1	台	1	63,000.00	59,850.00	3,150.00	车间 (设备小升)	机器设备	
334	26-25	卧棚	T68 85	1987-12-1	台	1	135,000.00	128,250.00	6,750.00	车间 (设备综合)	机器设备	
335	31-28	外元磨床	M1432A	1974-2-1	台	1	123,000.00	116,850.00	6,150.00	车间 (设备综合)	机器设备	
336	31-50	外元磨床	MQ1350 350X1500	1988-4-1	台	1	393,000.00	373,350.00	19,650.00	车间 (设备综合)	机器设备	
337	61-54	立铣	FS-100	1974-4-1	台	1	131,000.00	124,450.00	6,550.00	车间 (设备综合)	机器设备	
338	61-90	立铣	X53K	1986-5-1	台	1	131,000.00	124,450.00	6,550.00	车间 (设备综合)	机器设备	
339	67-58	平铣	X63W	1985-5-1	台	1	163,000.00	154,850.00	8,150.00	车间 (设备综合)	机器设备	
340	68-9	平铣	2MH	1947-1-1	台	1	110,000.00	104,500.00	5,500.00	车间 (设备综合)	机器设备	
341	74-44	插床	B5020	1984-10-1	台	1	48,000.00	45,600.00	2,400.00	车间 (设备综合)	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
342	93-53	砂轮机	250	1984-2-1	台	1	4,000.00	3,800.00	200.00	金工车间	机器设备	
343	211-114	吊车	10T/3.2T	1992-4-1	台	1	200,000.00	190,000.00	10,000.00	金工车间(中间)	机器设备	
344	212-57	吊车	2T	1975-9-1	台	1	38,000.00	36,100.00	1,900.00	金工车间	机器设备	
345	212-58	吊车	2T	1975-9-1	台	1	38,000.00	36,100.00	1,900.00	金工车间	机器设备	
346	219-2	龙门吊	3T	1972-4-1	台	1	4,800.00	4,560.00	240.00	供应科(露天)	机器设备	
347	B18-22	摇臂吊车	1T	1977-1-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	
348	B18-18	摇臂吊车	1T	1977-2-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	
349	B18-17	摇臂吊车	1T	1977-3-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	
350	16-229	卧车	SR1000 500X5000	1960-1-1	台	1	150,000.00	142,500.00	7,500.00	金工车间(大车班)	机器设备	
351	16-245	卧车	D121630 630X1500	1960-2-1	台	1	106,461.54	64,599.97	41,861.57	金工车间(小车班)	机器设备	
352	16-321	卧车	KS-24	1970-1-1	台	1	78,000.00	74,100.00	3,900.00	金工车间(小车班)	机器设备	
353	67-13	万能铣	FA3V	1959-1-1	台	1	80,000.00	76,000.00	4,000.00	车间(设备综合)	机器设备	
354	126-5	压床	50KN	1962-3-1	台	1	9,000.00	8,550.00	450.00	利德在用	机器设备	
355	211-3	吊车	3T	1960-1-1	台	1	81,000.00	76,950.00	4,050.00	金工车间	机器设备	
356	222-1	卷扬机	5T	1958-1-1	台	1	41,000.00	38,950.00	2,050.00	利德在用	机器设备	
357	B18-19	摇臂吊车	2T	1977-1-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	
358	B18-20	摇臂吊车	2T	1977-2-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	
359	B18-21	摇臂吊车	2T	1977-3-1	台	1	6,000.00	5,700.00	300.00	金工车间	机器设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
360	248-161	电瓶车	4T	2011-8-10	台	1	49,572.65	44,739.30	4,833.35		机器设备	
365	湘C-27870	广州本田轿车	本田雅阁HG7201A	2006-5-1	辆	1	233,282.00	221,617.90	11,664.10		运输工具	
366	湘C-H8202	江铃货车	江铃货车JX1041TSGA24	2014-6-1	辆	1	75,305.13	30,131.01	45,174.12		运输工具	
367	928-1039	空调	2匹	2009-7-1	台	1	2,723.42	2,587.25	136.17	在利德	电子设备	
368	776-139	投影仪	Inspiron 1472	2009-7-1	台	1	24,615.39	22,660.62	1,954.77	在四楼会议室	电子设备	
369	10-11	复印机	HP8620	2010-5-1	台	2	9,572.65	9,094.02	478.63	在利德	电子设备	
370	928-1275	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.70	1,851.26	97.44	办公楼	电子设备	
371	928-1276	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.70	1,851.26	97.44	办公楼	电子设备	
372	928-1277	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.70	1,851.26	97.44	办公楼	电子设备	
373	928-1278	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.70	1,851.26	97.44	办公楼	电子设备	
374	928-1279	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.70	1,851.26	97.44	办公楼	电子设备	
375	928-1280	空调	1.5匹	2010-8-1	台	1	1,948.81	1,851.37	97.44	办公楼	电子设备	
376	547-4402	电脑	双核	2011-3-1	台	1	2,863.24	2,720.08	143.16	生产科	电子设备	
377	547-4403	电脑	双核	2011-3-1	台	1	2,863.30	2,720.14	143.16	生产科	电子设备	
378	K-1	考勤机	K-1	2011-6-1	台	1	4,250.00	4,037.50	212.50	门卫	电子设备	
379	KFR-50LW/E	2P柜机	KFR-50LW/E	2013-7-1	台	1	4,400.00	2,717.00	1,683.00	金工库房	电子设备	
380	KFR-35GW/K(35569)AaC	大1.5P挂机	KFR-35GW/K(35569)AaC-N2	2013-7-1	台	1	2,480.00	1,531.40	948.60	金工办公室	电子设备	
381	KFR-32GW/K(32569)AaC	1.5P挂机	KFR-32GW/K(32569)AaC-N2	2013-7-1	台	1	2,480.00	1,531.40	948.60	金工办公室	电子设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
382	574-05341-05350	三维设计用图形工作站	THINKSTATION E31	2013-8-1	台	10	69,914.53	43,172.23	26,742.30	研究所	电子设备	
383	574-05351-05390	设计、工艺用电脑	THINKCENTRE M4388I	2013-8-1	台	35	162,017.09	100,045.55	61,971.54	研究所(16) 模具工艺室	电子设备	
384	574-05391-05394	生产现场查图电脑(触摸机)	THINKCENTRE M4388I	2013-8-1	台	4	46,461.54	28,690.00	17,771.54	销售科(文睿) 公司办(9)	电子设备	
385	574-05395-05414	办公用电脑	THINKCENTRE M4388I	2013-8-1	台	15	58,846.15	36,337.50	22,508.65	公司办(6)	电子设备	
386	574-05443-05446	笔记本电脑	THINKPAD L430	2013-8-1	台	4	30,769.23	19,000.00	11,769.23	研究所(周鹏、孙孝文各1)	电子设备	
387	574-05447-05448	机架式服务器	IBMX3650M3	2013-8-1	台	2	65,948.72	40,723.34	25,225.38	模具车间门卫	电子设备	
388	574-05415-05420	移动硬盘	1T	2013-8-1	台	6	4,256.41	2,628.33	1,628.08		电子设备	
389	574-05421-05420	打印机(彩色)	IP1188	2013-8-1	台	2	983.16	613.28	379.88	生产科(1) 供应科(1)	电子设备	
390	574-05429-05430	打印机(彩色)	L351	2013-8-1	台	2	3,384.62	2,090.00	1,294.62	金工车间 (1) 研究所	电子设备	
391	574-05431	绘图仪	Designjet 510	2013-8-1	台	1	22,905.98	14,144.44	8,761.54	研究所	电子设备	
392	574-05432	投影机	VPL-DX10	2013-8-1	台	1	6,683.76	4,127.22	2,556.54	公司办	电子设备	
393	574-05433	电子屏幕	LED, 3000*2500	2013-8-1	台	1	22,777.77	14,065.27	8,712.50	模具车间恒温 车间	电子设备	
394	574-05434-05440	交换机	S12244-1	2013-8-1	台	1	11,008.55	6,797.78	4,210.77	模具车间工艺 组	电子设备	
395	574-05434-05440	交换机	S12244-2	2013-8-1	台	4	26,735.04	16,508.89	10,226.15	研究所(2) 企管科(1)	电子设备	
396	574-05434-05440	交换机	S12244	2013-8-1	台	1	8,017.09	4,950.55	3,066.54	模具车间 金工车间	电子设备	
397	EOSON V351	打印机	V351	2013-8-1	台	5	5,128.21	3,166.67	1,961.54	研究所 (1) 研究所	电子设备	
398	V300 扫描仪	扫描仪	V300	2013-8-1	台	1	897.44	554.17	343.27	公司办	电子设备	
399	松下	扫描书写电子屏	UB-628P	2013-8-1	台	1	12,649.57	7,811.11	4,838.46	公司办	电子设备	

固定资产明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	设备编号	名称	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
400		光纤模块	100M	2013-8-1	台	2	2,820.51	1,741.66	1,078.85	销售科	电子设备	
401	DDR1333	内存	DDR1333	2013-8-1	台	2	341.88	211.11	130.77	公司办	电子设备	
402		服务器托架	120*300	2013-8-1	台	2	444.44	274.44	170.00	模具车间门卫	电子设备	
403		移动光驱	DVD	2013-8-1	台	1	289.15	184.73	114.42	研究所	电子设备	
404		打印机接口转并口		2013-8-1	台	4	102.56	63.33	39.23	研究所	电子设备	
405	EH1688	扫描枪	EH1688	2013-8-1	台	8	5,264.95	3,251.12	2,013.83	模具车间	电子设备	
406	FY-2W	饮水机	DGUF-100-3	2014-1-1	台	1	4,200.00	2,194.50	2,005.50	金工车间	电子设备	
407		模具公司网络系统建设		2014-12-1	项	1	320,000.00	111,466.63	208,533.37	模具车间门卫 服务机房和楼	电子设备	
408		复印机	AR20485	2015-8-1	台	1	4,100.00	909.05	3,190.95	公司办	电子设备	
409		格力大2P空调	大2P	2016-8-1	台	1	3,712.74	117.56	3,595.18	企管办	电子设备	
410		监控系统	20头（并入41项）	2016-10-1	台	1	3,766.19	-	3,766.19	设备办公室	电子设备	
411		惠普打印机	HP8620	2016-10-1	台	1	1,292.59	-	1,292.59	设备办公室	电子设备	
412		公用工具柜（机房）	3000*800*800	2016-10-1	台	1	1,841.03	-	1,841.03	车间	电子设备	
413		专用工具柜（机房）	1200*4000*1200	2016-10-1	台	1	15,033.86	-	15,033.86	车间	电子设备	
414		格力空调	KFR-32GW	2016-10-1	台	1	2,169.78	-	2,169.78	设备办公室	电子设备	
415		格力空调	KFR-23GW	2016-10-1	台	1	589.25	-	589.25	设备办公室	电子设备	
416		格力空调	KFR-30GW	2016-10-1	台	1	1,596.43	-	1,596.43	设备办公室	电子设备	
417		钳桌	1500*2000	2016-10-1	台	6	6,662.17	-	6,662.17	车间	电子设备	

固定资产明细表



单位：元

截止日期：2016年10月31日

序号	设备编号	规格型号	购入时间	计量单位	数量	账面原值	累计折旧	账面价值	存放地点	资产类别	备注
418		800*800 台钻桌	2016-10-1	台	1	350.77	-	350.77	车间	电子设备	
419		500*500*600 移动式工具柜	2016-10-1	台	2	467.59	-	467.59	车间	电子设备	
420		2P 格力空调(柜机)	2016-10-1	台	2	4,757.09	-	4,757.09	设备办公室	电子设备	
421		KFR-32569Aac-N2 格力空调	2016-10-1	台	1	1,887.15	-	1,887.15	设备办公室	电子设备	
					28,683.00	100,290,622.24	38,508,447.89	61,782,174.35			
合计											

法定代表人：

杨守

主管会计工作负责人：

张

会计机构负责人：



在建工程—土建工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司
截止日期：2016年10月31日
单位：元

序号	项目名称	合同价款	开工日期	预计完工日期	付款比例	账面价值	备注
一、项目一							
1、	高强度槽机设备基础	111,150.95	2016.10	2017.04	59.38%	66,000.00	
2、	油水分油基础	563,720.17			59.96%	338,000.00	
3、	稀油站基础	375,016.13			60.00%	225,000.00	
4、	高强度抗振试验平板基础	688,979.88			59.99%	401,300.00	
5、	电缆沟基础	1,563,146.64			0.00%		
	小计					1,030,300.00	
二、项目二							
1、	立式加工中心基础	62,531.31	2016.10	2017.03	29.91%	506,100.00	
2、	真空压力浸漆设备基础	721,170.38			59.94%	18,700.00	
3、	烘炉设备基础	188,239.38			29.27%	432,300.00	
三、项目三							
1、	高强度抗振试验平板基础	705,892.05	2016.10	2017.06		55,100.00	
四、项目四							
1、	冷水沟、油水沟、电缆沟等工程	10,103,173.54	2015.03	2017.02	60.00%	423,500.00	
合 计							
减：在建工程减值准备							
合 计						12,052,016.00	

法定代表人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人：



在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注
							设备费	资金成本	安装费及其他	
1	项目一				2014.5	2017.4			34,364,379.67	
1-1	电机试验系统	额定电压：AC 400V(690V) 额定频率：50Hz、60Hz 额定功率：1000kW及以下（直接负载法）								
1-1-1	供电电源									
1-1-1-1	高压配电柜	定制。KYN28-12, 10kV真空断路器 YS1-12/1000, 额定电压 AC 10kV, 额定电流1000A	8	套	2016.07	2017.04	269,386.20		269,386.20	到货
1-1-1-3	高压谐波抑制装置	定制。PQC AC10kV, 抑制谐波输入≤3%	1	套	2016.08	2017.04	714,000.00		714,000.00	
1-1-1-5	低压交流配电柜	定制。柜子采用国家GGD标准型柜体，内装开关额定电压AC690V, 额定电流600A	6	台	2016.08	2017.04	64,908.60		64,908.60	到货
1-1-1-6	低压直流配电柜	定制。GGD, 1000V/1500A	4	台	2016.08	2017.04	369,905.40		369,905.40	到货
1-1-1-8	低压整流开关柜	定制。GGD 1200V, 1000A	4	台	2016.08	2017.04	369,000.00		369,000.00	到货
1-1-1-9	低压交流开关柜	定制。GGD 690V, 1500A	14	台	2016.08	2017.04	155,140.80		155,140.80	到货
1-1-1-11	低压直流开关柜	定制。GGD, DC1000V, 1500A	8	台	2016.08	2017.04	379,659.00		379,659.00	到货
1-1-1-11	试验系统设计费						220,000.00		220,000.00	
1-1-2	拖动系统									
1-1-2-1	变频器	定制。额定功率800kW, 输出电压AC50~690V, 频率范围 0.5~100Hz, 采用直流母线供电方式, 具有交直流四象限运行能力。	8	台	2016.08	2017.04	1,248,000.00	44,400.00	1,292,000.00	
1-1-2-2	正弦滤波器	定制。要求变频器输出电压的谐波电压因数	4	台	2016.08	2017.04	132,000.00		132,000.00	
1-1-2-3	变频调速异步电机	定制。电机型号YPBF-4503-4/2, 额定功率800kW, 额定电压AC690V, 额定转速1480rpm, 35~50Hz为恒转矩工作区间, 50~75Hz为恒功率工作区间。其中两台	4	台	2016.08	2017.04	275,640.00		275,600.00	
1-1-2-4	高速齿轮箱	定制。1.25MW, 额定转速9000rpm, 最高转速	1	台	2014.09	2015.07	410,000.00		410,000.00	到货
1-1-3	负载系统									
1-1-3-1	可调电抗器	定制。TKS-500, 额定容量：500kVA, 额定电压：400/690V。	4	台	2015.09	2017.04	178,800.00		178,800.00	到货
1-1-3-2	三相可调水电阻	定制。三相, 额定容量：750kW, 额定电压：400/690V。调节精度不低于5%。	4	台	2016.08	2017.04	134,400.00		134,400.00	
1-1-3-3	单相可调水电阻	定制。单相, 额定容量：750kW, 额定电压：400/690V。调节精度不低于5%。	4	台	2016.08	2017.04	138,240.00		137,600.00	
1-1-4	多通道测量系统									

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注
							设备费	资金成本	安装费及其他	
1-1-4-1	电压探头	定制。测量带宽0~200Hz, 精度不低于2%	20	台	2016.08	2017.04	138,000.00			138,000.00
1-1-4-2	柔性电流探头	定制。测量带宽0~200Hz, 精度不低于2%	10	台	2016.08	2017.04	75,000.00			75,000.00
1-1-4-3	电压霍尔传感器	定制。电压峰值不小于±1000V, 电压有效值不小于±1000V, 测量带宽大于200Hz, 测量精度不超过0.5%	20	台	2016.08	2017.04	48,000.00			48,000.00
1-1-4-4	电流霍尔测量传感器	定制。AC690V, 1500A, 带宽大于200Hz, 精度不低于0.5%	6	台	2016.08	2017.04	180,000.00			180,000.00
1-1-4-5	电流霍尔测量传感器	定制。AC690V, 3000A, 带宽大于200Hz, 精度不低于0.5%	6	台	2016.08	2017.04	270,000.00			270,000.00
1-1-4-6	电流霍尔测量传感器	定制。DC500V, 500A, 带宽大于200Hz, 精度不低于0.5%	2	台	2016.08	2017.04	30,000.00			30,000.00
1-1-4-7	电流霍尔测量传感器	定制。DC1500V, 1500A, 带宽大于200Hz, 精度不低于0.5%	4	台	2016.08	2017.04	150,000.00			150,000.00
1-1-4-8	电流霍尔测量传感器	定制。DC250V, 50A, 带宽大于200Hz, 精度不低于0.5%	4	台	2016.08	2017.04	26,400.00			26,400.00
1-1-4-9	高速数据记录仪	定制。电压通道32路, 电压峰值不小于±500V, 数据采集率不小于200kS/s, 测量精度不低于0.5%, 数据保存速率200MB/S, 连续存储时间大于1小时。	1	台	2016.08	2017.04	195,000.00			195,000.00
1-1-4-10	高速数字示波器	定制。电压通道4路, 电压峰值不小于±50V, 数据采样率不小于1GS/s, 测量精度不低于1%, 本机数据保存容量大于50MB, 连续存储时间大于5分钟。	1	台	2016.08	2017.04	45,000.00			45,000.00
1-1-4-11	功率分析仪	定制。5通道, 电压有效值不小于1000V, 电流有效值不小于5A, 数据采集率不小于50kS/s, 精度不低于1%	4	台	2016.08	2017.04	162,000.00			162,000.00
1-1-4-12	功率分析仪	定制。2通道, 电压有效值不小于1000V, 电流有效值不小于5A, 数据采集率不小于50kS/s, 精度不低于1%	2	台	2016.08	2017.04	81,000.00			81,000.00
1-1-4-13	多通道无纸记录仪	定制。多功能温度/电压/电流测量通道40路, 通道可测量热电阻、热电阻、0~5V、电压信号、0~20mA电流信号, 数据采集率不小于1S/s, 测量精度不低于0.5%。本机数据保存容量大于80MB。	4	台	2016.08	2017.04	96,000.00			96,000.00
1-1-5	大流量润滑油/冷却水循环系统									
1-1-6	综合试验测控软件系统									
1-1-7	试验站辅助设施									

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注
							设备费	资金成本	安装费及其他	
							合计			
1-1-1	高强度抗振试验平板	定制。总面积135m ² ，单块3000*1500*300（长*宽*高），承重50t/m ² ，压型槽抗拉强度≥0.5MN	30	台	2016.05	2017.04	486,800.00		486,800.00	到货
1-2	特种工艺设备	型号NNA20-2 冲剪力：200kN； 料片厚度最大值：2.0mm； 料片直径：380~1,300mm； 最大分度精度（直径990mm）：±0.03mm； 锥度精度：±0.03mm； 定位精度：±0.02mm； 重复定位精度：±0.01mm；								
1-2-1	高速冲槽机		1	台	2015.05	2017.04	23,507,406.72		23,507,406.72	到货
1-2-2	无纬带绑扎机	型号BJ1100Z（参考）。可加工工件直径0300-02000mm 可加工工件长度500-5000mm 无纬带绑扎拉力范围0-5000N自由可调 无纬带绑扎拉力精度：3N 无纬带绑扎机转速：0-50r/min自由可调，转速波动≤±1r/min 最大数据记录量1000条	1	套	2016.09	2017.04	386,700.00		386,700.00	
1-3	噪声振动试验室升级改造	定制。分析仪(40通道输入、2个信号源输出)及分析软件； 声强探头； 组合式声阵列； 噪声源识别软件(基于声强及声阵列)； 自由场传声器,6 Hz ~ 20 kHz,预极化,带TEDS； 10米电缆。BNC (M) 至BNC (M)； 加速度计TEDS智能型,含20米电缆、安装磁座 20米电缆 CCLD激光转速探头,含高温光纤及适配器、反光带 声校准器,1型及实验室标准(LS)型,94和114 dB,1	1	套	2015.05	2016.11	1,504,934.57		1,504,934.57	到货
1-3-1	多通道振动噪声采集分析仪及软件（含传感器）									
							合计	486,800.00		
								486,800.00		
								23,507,406.72		
								386,700.00		
								1,504,934.57		
								1,504,934.57		

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注
							设备费	资金成本	安装费及其他	
1-3-2	测量设备	非标。电压/电流的有效值、交流分量、直流分量、峰值、峰值因数、整定平均值、波形因数、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、频率、相位角、有功电度、无功电度、视在电度、平均功率、电压/电流实时波形、0-99次谐波分析、电话谐波因数、谐波含量、谐波失真、波形畸变率。数值更新时间	1	台	2015.03	2016.11	183,800.00		183,800.00	到货
1-4	待摊投资							1,696,338.38	1,696,338.38	
2	项目二				2014.12	2017.3			23,069,698.45	
2-1	立式加工中心	X轴行程 2000mm Y轴行程 1200mm Z轴行程 1100mm X/Y/Z轴定位精度0.007mm, 重复定位精度0.005mm 主轴转速≥6000rpm 主轴功率≥35kw, 主轴扭矩≥250Nm 最大线圈截面高度: 300mm; 最大线圈截面宽度: 25mm; 最多导线数目: 2; 线圈最大长度: 1500mm; 鼻销半径: R15mm; 线圈最小长度: 350mm; 导线宽: 5-15mm; 导线厚: 1-5mm; 线圈绕制精度: ±1mm/1000mm.	1	台	2016.12	2017.03	9,272,074.45		9,272,074.45	到货
2-2	数控绕线机	梭长: 620-3200mm; 总长: 440-3200mm; 跨距: 280-550mm; 端部高度: 0-300mm; 鼻部直径: 15-40mm; 端部长度: 70-560mm; 直线部份长度: ; 300-2240mm; 能够涨开口线圈	1	台	2016.12	2017.03	4,259,822.71		4,259,822.71	到货
2-3	数控涨形机		1	台	2016.12	2017.03	4,371,065.46		4,371,065.46	到货
									合计	

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注	
							设备费	资金成本	安装费及其他		
							合计				
2-4	转子动成型机	转子动成型设备具备检测铁心外圆在1000mm、长度3000mm以下转子表面跳动的能力 跳动检测精度：0.01mm 最高转速≥2000rpm 温度范围：50℃~200℃可调	1	台	2016.12	2017.03	240,000.00			240,000.00	
2-5-1	真空压力浸漆设备	1) 浸漆罐尺寸Φ5000×4000mm； 浸漆罐承重满足产品重量要求>30T； 空罐极限真空≤20Pa； 漏气率≤0.5 Pa m³/s； 罐体最高工作压力0.8Mpa 2) 贮漆罐尺寸≥Φ4000×3500mm 空载极限真空度：≤100Pa（空载、冷态）。 罐体漏率：<0.5Pa m³/s； 工作温度：5~65℃； 配置安全装置防止罐体压力过高、测温传感器监测温度 磁翻转变液位控制高低液位。	1	台	2016.01	2017.03	838,000.00			838,000.00	
2-5-2	烘炉	有效工作区：6000×4000×3000mm 最高烘焙温度：300℃ 烘炉内温差不大于5℃ 采用电加热、鼓风方式 烘炉有旋转设备，最大载重20T，能控制电机旋转的转速	3	台	2016.05	2017.03	407,000.00			407,000.00	
2-5-3	尾气处理装置	排风量大于20000m³/h，有机废气排放符合国家标准《GB16297-1996大气污染综合排放标准》表二中二级排放标准	1	套	2016.09	2017.03	196,000.00			196,000.00	

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注	
							设备费	资金成本	安装费及其他		
							合计				
2-6	激光跟踪仪	采用激光测量轨迹球和探测杆的距离形成被测目标相对坐标的空间尺寸 测量主机：一次定位测量半径不小于10m，距离测量精度0.5mm/m，水平角测量范围：360°，垂直角测量范围：±45°； 手持测头：一次定位（无转站）测量半径不小于8米，空间长度测量不确定度：UL≤60mm，手持式测头采用无线操作，加长杆测头能达到400mm以上； 可自动校准和建立坐标原点，且左断占址速旋复	1	台	2015.12	2016.10	2,760,000.00			2,760,000.00	到货
2-7	待摊投资						725,735.83			725,735.83	
3	项目三									29,147,114.38	
3-1	试验设备										
3-1-1-1	试验系统设计费				2014.11	2017.05	116,400.00			116,400.00	
3-1-3-1	高速齿轮箱	转速比1500r/min；6500r/min，5MW AC 400V/690V，2100A，2.5MW，0.1Hz~300Hz，+/- 两极直流输入3相交流输出，可通过更换内部存储卡实现异步电机、同步电机、永磁电机三大类电机的启动	1	台	2014.11	2017.05	770,000.00			770,000.00	到货
3-1-3-2	空载变频器	输出电压：AC 0~1500V，单台输出功率：3000kW， 频率：0~20Hz，接法：4Y（十二相），整流脉冲数：12脉冲，变频器效率：≥97%	1	台	2014.11	2017.05	168,600.00			168,600.00	
3-1-3-3	大功率中压多相变频器及其附属设备	低压直流水电阻耐受DC1200V电压，在DC1200V时可产生2500A的负载电流	1	台	2014.11	2017.05	5,940,000.00			5,940,000.00	到货
3-1-4	中低压负载系统										
3-1-8-2	高强度抗震试验平板	总面积135m²，单块3000*1500*300mm（长*宽*高），承重50t/m²，压紧槽抗拉强度≥0.5MN	1	套	2016.6	2017.01	486,450.00			486,450.00	到货
3-2	检测设备										
3-2-1	三坐标测量机	XYZ轴量程3000mm、1500mm、1200mm； X、Y、Z轴检测精度0.0025mm 空间测量精度：MPEE≤2.5+L/333um； 空间探测误差：MPEP≤2.5um； 扫描探测误差：MPETHP≤3.0um/72s。	1	台	2015.11	2017.03	832,700.00			832,700.00	到货

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注		
							设备费	资金成本	安装费及其他		合计	
3-2-2	电磁兼容性检测设备	满足GJB151.6-86 CE01、CE03、RE01、RE02及GJB151A-97 CE101、CE102、RE101、RE102等项目测试要求； 传导测试频段9kHz~30MHz，辐射测试频段9kHz~6GHz(标配)； 系统噪声（预放开）：剔除环境噪声后，扫描迹线低于GJB151.6-86极限3dB以下； 具备测试结果超标分析和比对电磁环境的功能，能自动生成测试报告，测试数据格式开放； LISN测试能力：电流≤300A，电压DC≤1000V、AC 测量精度：0.001mm 测量误差：< 1% 测量距离：5米	1	套	2015.05	2016.11	978,617.00			978,617.00	到货	
3-2-3	激光对中仪	测量精度：0.001mm 测量误差：< 1% 测量距离：5米	1	台	2016.10	2017.03	29,000.00			29,000.00		
3-2-4	工业内窥镜	探头外径：8mm，景深范围：10~100mm	1	台	2016.10	2017.04	47,000.00			47,000.00		到货
3-2-7	便携式超声波探伤仪	垂直线性误差≤3% 水平线性误差≤0.1% 动态范围≥32dB 分辨力：>40dB	1	台	2016.10	2017.05	25,000.00			25,000.00		
3-3	加工设备	Y轴行程：1000mm 工作台面尺寸：800×800mm X、Y、Z轴定位精度：0.006mm X、Y、Z轴重复定位精度：0.004mm 快移速度：不低于50m/min										
3-3-1	卧式加工中心	Y轴行程：1000mm 工作台面尺寸：800×800mm X、Y、Z轴定位精度：0.006mm X、Y、Z轴重复定位精度：0.004mm 快移速度：不低于50m/min	1	台	2015.10	2017.05	5,531,571.90			5,531,571.90		到货
3-4	特种工艺设备											
3-4-1-1	大型高速动平衡机主机	配置DH50和DH70摆架 转子质量范围（kg）：250-4500/1000-20000 摆架最大中心距（mm）：7500/7500 摆架最小中心距（mm）：1400/1400 最高转速（r/min）：20000/10000	1	套	2015.10	2017.11	5,244,009.79			5,244,009.79		

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注	
							设备费	资金成本	安装费及其他		
							合计				
3-4-1-2	防爆舱	内舱直径：≥Φ410mm 内舱长度：≥12500mm 转子最大直径（mm）：2800/2800 转子最大长度（mm）：8000/8000 最小轴对压力：133Pa 工作尺寸：3000mm×8000mm 最大焊接高度：2350mm 最大焊接深度：80mm（铝合金） X、Y、Z轴定位精度：0.05mm、0.05mm、0.03mm X、Y、Z轴重复定位精度：0.03mm、0.03mm、0.02mm	1	套	2016.03	2017.11	2,365,000.00			2,365,000.00	
3-4-2	搅拌摩擦焊机	配B轴回转台 B轴参数：承重：10吨，回转直径1000mm 旋转精度：定位精度5" 重复定位精度：3" 摆动角度范围：±5°	1	台	2016.01	2017.05	2,900,000.00			2,900,000.00	
3-5	辅助设备										
3-5-1	30T地操起重吊车		1	台	2016.07	2017.05	240,000.00			240,000.00	
3-6	待摊费用						3,472,765.69			3,472,765.69	
4	项目四									53,379,330.11	
4-1	电力推进系统出厂试验条件										
4-1-1	高压配电柜	AC 10kV, 630A/1250A/1600A/2000A/2500A F级, 1000kW, AC 10/0.69kV, 3相5线制变压器 器:5000kW, AC6/3kV	13	台	2014.12	2016.11	350,000.00			350,000.00	到货
4-1-3	低压配电变压器	AC 400V/690V/3kV, 2000A/2500A/5000A/6500A; 单柜 总功率为50kW, 柜内有三相AC380V电源6路, 单相 AC220V电源40路, 直流DC±30V控制电源6路; 单柜总 功率300kW, 柜内有三相AC380V回路6路, 软启动器6 YJV22-10/6-3x185, JGGP-10-1x185等, 共3000M	2	台	2014.12	2016.11	593,543.00			593,543.00	到货
4-1-4	低压交流配电柜		14	台	2014.12	2016.11	540,000.00			540,000.00	到货
4-1-5	高、低压电线电缆		1	套	2014.12	2017.02	1,811,000.00			1,811,000.00	到货
4-2	中压直流电网										
4-2-1	中压整流变压器	2500KVA, 10KV/2*1500V, 二十四脉波输出, 干式 2500KW, 输出0-2000V可调, 直流电压脉动系数≤2%, Profibus通讯	2	台	2014.12	2016.12	558,120.00			558,120.00	到货
4-2-2	中压整流输出装置		2	套	2014.12	2016.12	948,000.00			948,000.00	到货

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注	
							设备费	资金成本	安装费及其他		
4-2-3	中压直流开关	DC 4000V, 6000A, 风冷却, +/-二极分断	9	台	2014.12	2016.12	2,740,000.00			2,740,000.00	到货
4-2-5	高、低压母排	直流母线, DC 1500V/4800V/AC 690V, 12000A, 高分子聚合物绝缘铜母排	1	套	2014.12	2017.02	1,908,000.00			1,908,000.00	到货
4-3	低速负载系统	多相整流发电机, 整流输出额定电压DC4KV, 直流电压脉动系数 $\leq 2\%$, 在额定转速220rpm时额定发电功率为20MW, 在最高转速240rpm时最大发电功率为24MW, 电机能正反转带载, 正转范围为+240~+20rpm, 反转范围为-20~-185rpm, 并网电阻额定电压DC4KV, 能耐受	1	台	2014.12	2016.11	11,820,000.00			11,820,000.00	到货
4-4	高速拖动系统	AC10KV三相交流同步电动机额定功率: ≥ 28 MW; 额定电压: 三相AC10KV; 额定频率: 50Hz; 极数: 4极; 冷却方式: 空-水冷却; 励磁方式: 他励(滑环励磁), 励磁电压 < 100 V, 励磁电流 < 800 A; 轴伸方式: 双轴伸; 转向: 电机能正反转带载。									
4-4-1	高速拖动电机	AC10KV三相交流同步电动机额定功率: ≥ 28 MW; 额定电压: 三相AC10KV; 额定频率: 50Hz; 极数: 4极; 冷却方式: 空-水冷却; 励磁方式: 他励(滑环励磁), 励磁电压 < 100 V, 励磁电流 < 800 A; 轴伸方式: 双轴伸; 转向: 电机能正反转带载。	1	台	2014.12	2016.11	4,730,000.00			4,730,000.00	到货
4-4-2	专用拖动变频器	三相, 1.2MW, AC690V, profibus通讯, 增速比为1:2, 输入轴额定转速1500rpm, 输出轴3000rpm, 额定传输功率为23MW。	2	台	2014.12	2016.11	1,250,000.00			1,250,000.00	到货
4-4-3	高速齿轮箱	增速比为1:2, 输入轴额定转速1500rpm, 输出轴3000rpm, 额定传输功率为23MW。	1	台	2014.12	2016.11	1,180,000.00			1,180,000.00	到货
4-5	中、低压负载系统	DC 4000V, 200A, 800kW, 可通过改变电阻连线实现不同电压等级下的恒功率, 带有氟利昂处理系统	1	套	2014.12	2017.02	1,376,000.00			1,376,000.00	到货
4-5-2	高功率密度固体电阻	DC 4000V, 200A, 800kW, 可通过改变电阻连线实现不同电压等级下的恒功率, 带有氟利昂处理系统	1	套	2014.12	2017.02	1,376,000.00			1,376,000.00	到货
4-5-3	低压交流水电阻	AC 400V/690V, 2500A, 3MW, 通过改变极间连线可实现电压等级变换, 电流连续无级可调, 带位置视频监控和气体浓度检测	2	台	2014.12	2017.02	676,000.00			676,000.00	到货
4-5-4	低压电抗器	AC 400V/690V, 1250A, 1.0MW, 通过改变极间连线可实现电压等级变换, 电流连续无级可调, 带位置视频监控和气体浓度检测	2	台	2014.12	2017.02	415,840.00			415,840.00	到货
4-6	多通道大量程高速测量系统	电压峰值不小于 ± 7000 V, 测量带宽大于10MHz, 测量精度不超过2%									
4-6-1	高压电压探头	电压峰值不小于 ± 7000 V, 测量带宽大于10MHz, 测量精度不超过2%	27	个	2014.12	2016.11	540,000.00			540,000.00	到货
4-6-2	大型柔性电流探头	电流峰值不小于 ± 30000 A, 测量带宽不小于10MHz, 测量精度不超过2%; 电流峰值不小于 ± 3000 A, 测量带宽不小于10MHz, 测量精度不超过2%	27	个	2014.12	2016.11	420,000.00			420,000.00	到货

在建工程—设备安装工程明细表

单位名称：湘电集团有限公司

截止日期：2016年10月31日

单位：元

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注	
							设备费	资金成本	安装费及其他		
							合计				
4-6-3	高速数据记录仪	电压测量通道16路，通道测量电压峰值不小于±500V；数据采样率不小于200KS/s，测量精度不超过0.5%；200MB/s数据保存数，连续存储时间大于1小时；配宽带电压、电流传感器	2	台	2014.12	2016.11	870,000.00			870,000.00	到货
4-6-4	功率分析仪	测量最高电压达到5kV，最大电流达到1000A，频率范围0~100Hz，测量精度0.5级。	6	台	2014.12	2016.11	3,980,000.00			3,980,000.00	到货
4-6-5	热工数据采集箱	支持PT100、PT1000及各种热电偶，通道速不低于20个，采样间隔时间最小1s，可连续记录24小时	8	台	2014.12	2016.11	480,000.00			480,000.00	到货
4-6-6	在线控制式热成像仪	温度测量范围-10~350℃，具有在线式焦距调节与连续热图像视频记录功能，测量精度不超过±2℃	2	台	2014.12	2016.11	208,000.00			208,000.00	到货
4-7	大流量润滑油/冷却水循环系统										
4-7-1	润滑油站	GDR双高（低），齿轮箱油站最大供油量1500L/min，最大油压不小于0.5Mpa；电机润滑油站最大供油量不小于120L/min，供油油压0.1~0.5Mpa可调	3	套	2014.12	2017.2	628,320.00			628,320.00	到货
4-7-2	供油管路	供油管路采用不锈钢材料制造，主供油管路选用型号不小于DN120，主回油管路选用型号不小于DN150，在被试产品各台就近布置高位油箱，高位油箱单个容积不小于1.5米 ³ ，油箱供油口距产品进油口垂直距离大于15米，高位油箱与产品供油回路并联，油箱能在油站断供油时采用机械方式自动投入供油回路运作	1	批	2014.12	2017.02	451,680.00			451,680.00	到货
4-7-3	内外水热交换系统	热交换水量为330T/h，32℃时内纯净水进出温差不小于10℃，内水管路采用不锈钢材料制造，主供回水管路选用型号不小于DN80	1	套	2014.12	2017.02	816,380.00			816,380.00	到货
4-7-4	外水循环系统	冷却水总量3000T/h，采用变频恒压供水，水泵采用4用2备配置，主供水管路选用型号不小于DN400，主回水管路选用型号不小于DN50	6	套	2014.12	2017.02	296,820.00			296,820.00	到货
4-7-5	外循环水超高温冷却塔	单台冷却水量不小于300T/h，28℃时内纯净水进出温差大于32℃	1	台	2014.12	2017.02	436,800.00			436,800.00	到货
4-8	综合试验测控软件系统										
4-8-1	试验设备操控软件	用于整个试验站的设备操作、安全保护、区域联锁、状态显示、危机提示和故障报警等操作功能和对应硬	1	套	2014.12	2016.11	516,000.00			516,000.00	到货

在建工程—设备安装工程明细表

单位：元

2016 年 10 月 31 日

截止日期：



单位名称：湘电集团有限公司

序号	项目名称	规格型号	数量	计量单位	开工日期	预计完工日期	账面价值			备注		
							设备费	资金成本	安装费及其他			
4-8-2	试验数据管理软件	用于所有试验数据、图形、视频的归类、存储、编辑、对比、解析、运算和输出等处理和管理双层功能以及对应硬件	1	套	2014.12	2016.11	492,000.00			492,000.00	到货	
4-9	试验基础设施											
4-9-1	大型电磁屏蔽接地网	接地网接地电阻小于1Ω，接地极埋设深度大于3米，单个接地网面积不小于9米2，接地极材料应选用高导电率的铜棒	1	台	2015.6	2017.02	88,500.00			88,500.00		
4-10	水力测功机	额定功率≥23MW，转速范围-250rpm~-20rpm~+250rpm，水量≤10000t/h，双头连接方式	1	台	2014.12	2016.11	9,780,000.00			9,780,000.00	到货	
4-11	非标设备设计费						510,000.00			510,000.00		
4-12	试验系统安装调试费						303,327.11	1,665,000.00		1,665,000.00		
4-13	待摊费用									303,327.11		
合 计												
减：在建设备安装工程减值准备												
合 计											139,960,522.61	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



湘电集团有限公司拟用于出资的标的 资产附注

一、 出资的基本情况

湘电集团第六届董事会第四次会议决议，审议通过了《湘电军工改革发展方案》，同意湘电集团有限公司（以下简称“湘电集团”）、湘潭电机股份有限公司（以下简称“湘电股份”）集中全部优质资源，引进其他投资者组建军工子公司。

湘电集团拟以其部分实物资产作价出资参与组建军工子公司。

二、 编制基础

湘电集团拟用于出资的标的资产明细表及附注以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

三、 标的资产的重要会计政策和会计估计

（一） 存货

1、 存货的分类

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、在产品及自制半成品、库存商品和建造合同项目确认的已完工未结算款。

2、 发出存货的计价方法

原材料领用和发出时按计划成本计价，并于月末根据加权平均法一次计算并结转其应承担的成本差异，从而将计划成本调整为实际成本。产成品发出时的成本按加权平均法核算。

产成品发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表

中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利（亏损）之和的部分作为预收款项列示。

3、存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

（二）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公及电子设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30	5	3.17
机器设备	15	5	6.33
运输设备	8	5	11.88
办公及电子设备	8	5	11.88

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租

入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(三) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

四、拟出资标的资产的重要项目注释

(一) 存货

存货类别	账面余额	跌价准备	账面价值
发出商品	32,213,307.00		32,213,307.00
库存商品	5,022,900.00		5,022,900.00
合计	37,236,207.00		37,236,207.00

(二) 固定资产

类别	账面原值	累计折旧	账面价值
机器设备	95,848,209.03	36,901,711.41	58,946,497.62
运输设备	1,806,761.07	536,402.11	1,270,358.96
办公及电子设备	2,635,652.14	1,070,334.37	1,565,317.77
合计	100,290,622.24	38,508,447.89	61,782,174.35

(三) 在建工程

项目	账面余额	减值准备	账面价值
项目一	35,394,679.67		35,394,679.67
项目二	23,575,798.45		23,575,798.45
项目三	29,570,614.38		29,570,614.38
项目四	63,471,446.11		63,471,446.11
合计	152,012,538.61		152,012,538.61

湘电集团有限公司
拟出资标的资产附注
2016年10月31日

(四) 所有权或使用权受限的资产

项 目	账面价值	受限原因
固定资产	5,234,127.52	售后回租形成的融资租赁
合 计	5,234,127.52	

湘电集团有限公司

