

A68 信息披露 Disclosure

(上接A67版)

报告期各期末,公司固定资产账面价值情况如下:

单位:万元

类别	2019年9月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
机器设备	206,867.53	256,701.24	221,402.97	248,322.10
房屋及建筑物	206,867.53	197,745.56	131,398.63	120,210.57
运输设备及其他	5,635.89	11,189.46	9,660.69	11,770.79
在建工程	795.27	586.46	601.16	614.17
合计	414,067.50	466,202.76	344,061.38	381,036.63

2019年末,公司固定资产账面价值较2017年末增加19,110,347元,增幅为54.42%,主要原因系:截至2019年12月31日购置黄南三角热电1,145.75%,21.46%和1.42%。

(4)在建工程

2019年末,公司在建工程金额为904,904,207元,较2017年末增加17,617,034万元和119,771.65万元,占非流动资产的比例分别为11.145%,14.57%,21.46%和1.42%。

报告期各期末,公司在建工程情况如下:

单位:万元

序号	工程名称	2019年9月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1	五属三元项目	10,156.06	10,156.56	13,438.52	22,531.83
2	二氟甲磺酸锂生产装置技术改造	1,502.12	851.71	-	-
3	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	107,094.36	39,957.07	9,490.29
4	六氟磷酸锂项目	-	18,689.83	10,601.39	610.62
5	电子级磷酸项目	594.63	790	10,601.39	1,603.36
6	黄能项目	2,302.09	1,688.46	-	-
7	黄南三角热电三期项目	81,731.51	81,432.47	-	-
8	输水管道三期项目	8,483.51	-	-	-
9	其他工程	10,590.17	7,684.81	11,894.24	6,468.20
合计	119,771.66	177,613.30	68,214.73	40,904.29	

五属三元项目,由于该项目建设未达到设计要求,不具备生产合格产品能力,公司对其予以关停,截至2017年12月31日已全额计提减值准备,导致账面价值为零。

2017年末,公司在建工程金额为45,014,047元,主要原因系公司2017年12月31日甘肃甘肅六氟磷酸锂项目、六氟磷酸锂项目、电子级磷酸项目在建工程增加30,849,000元,3,060.72万元,550.13万元。

2019年末,公司在建工程金额为2019年末9,386,301元,增幅为106.01%,主要原因系公司2019年12月31日黄南三角热电项目、本期购入合并报表范围导致在建工程款项增加31,433,771.65元。

A.最近一期在建工程工程明细情况如下:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	账面净值占比
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	69.24%
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	3.68%
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	8.84%
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	7.08%
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	1.92%
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	1.25%
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	8.94%
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	0.50%
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,483.44	12,327.38	10,156.06	-
5	输水管道三期项目	8,483.51	-	8,483.51	-
6	电子级磷酸项目	2,302.09	-	2,302.09	-
7	其他在建工程及资产减值损失	1,502.12	-	1,502.12	-
8	其他在建工程	10,590.17	-	10,590.17	-
9	电子级磷酸项目	594.63	-	594.63	-
合计	132,099.02	12,327.38	119,771.66	100.00%	

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程为黄南三角热电项目,甘肃华能环保热电及配套设施项目,六氟磷酸锂项目。

截至2019年9月30日,公司在建工程主要在建工程的具体情况如下所示:

单位:万元

序号	工程名称	账面余额	减值准备	账面净值	累计计提减值准备
1	甘肃华能环保热电及配套设施项目	81,731.51	-	81,731.51	-
2	甘肃华能环保热电及配套设施项目	4,411.92	-	4,411.92	-
3	六氟磷酸锂项目	-	-	-	-
4	五属三元项目	22,48			