

(上接B088页)						
序号	供应商名称	采购金额	上年度采购占比	采购内容	截至2024年6月30日止前十大供应商占比	关联关系
1	苏州一诺新材料股份有限公司	24,494.88	17.02%	树脂(锂电池包工)	34,999.00	100%
2	苏州捷能锂电科技有限公司	12,103.51	8.17%	隔膜材料等	11,209.86	100%
3	无锡新嘉达新材料股份有限公司	7,493.28	5.24%	隔膜材料等	4,240.95	100%
4	广东东睦新材料科技股份有限公司	5,179.09	3.63%	设备	5,179.09	100%
5	苏州天华新材料股份有限公司	4,407.28	3.17%	设备	4,407.28	100%
6	苏州工业园区捷能锂电有限公司	4,150.23	2.85%	树脂(锂电池包工)	4,150.23	100%
7	捷能锂电	2,599.03	1.81%	隔膜材料等	2,599.03	100%
8	苏州工业园区捷能锂电有限公司	2,054.32	1.43%	隔膜材料等	2,054.32	100%
9	捷能锂电	2,011.23	1.40%	隔膜材料等	2,011.23	100%
10	捷能锂电	2,365.13	1.65%	隔膜材料等	2,365.13	100%
合计		69,227.96	48.35%		67,634.52	98%

(3) 2022-2024年十大供应商的名称、采购内容、采购金额占比、采购物资交付进度、关联关系情况如下:

序号	供应商名称	采购金额	上年度采购占比	采购内容	截至2024年6月30日止前十大供应商占比	关联关系
1	浙江沃特新材料股份有限公司	5,194.08	5.27%	树脂(锂电池包工)	5,194.08	100%
2	山东捷能锂电科技有限公司	4,000.00	3.72%	隔膜材料等	4,000.00	100%
3	苏州捷能锂电科技有限公司	3,740.00	3.84%	隔膜材料等	3,740.00	100%
4	苏州捷能锂电科技有限公司	3,400.00	3.45%	隔膜材料等	3,400.00	100%
5	苏州捷能锂电科技有限公司	2,800.00	2.86%	隔膜材料等	2,800.00	100%
6	苏州捷能锂电科技有限公司	2,500.00	2.56%	隔膜材料等	2,500.00	100%
7	捷能锂电	2,100.00	2.14%	隔膜材料等	2,100.00	100%
8	捷能锂电	2,117.00	2.14%	隔膜材料等	2,117.00	100%
9	捷能锂电	1,900.00	1.93%	隔膜材料等	1,900.00	100%
10	捷能锂电	1,900.00	1.93%	隔膜材料等	1,900.00	100%
合计		38,240.00	37.07%		36,240.00	100%

2022-2024年采购金额按照采购内容进行分类,结合营业收入的变动情况如下:

类别	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
采购金额	51,940.80	40,000.00	37,400.00	34,000.00	34,000.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	49.00%	38.84%	36.31%	33.01%	33.01%
采购金额	4,000.00	3,740.00	3,400.00	3,100.00	3,100.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	3.77%	3.63%	3.30%	3.01%	3.01%
采购金额	3,740.00	3,400.00	3,100.00	2,800.00	2,800.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	3.52%	3.30%	3.01%	2.72%	2.72%
采购金额	3,400.00	3,100.00	2,800.00	2,500.00	2,500.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	3.19%	3.01%	2.72%	2.42%	2.42%
采购金额	2,800.00	2,500.00	2,200.00	1,900.00	1,900.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	2.64%	2.42%	2.14%	1.84%	1.84%
采购金额	2,100.00	1,900.00	1,700.00	1,500.00	1,500.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	1.97%	1.84%	1.65%	1.46%	1.46%
采购金额	2,117.00	1,900.00	1,700.00	1,500.00	1,500.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	1.97%	1.84%	1.65%	1.46%	1.46%
采购金额	1,900.00	1,700.00	1,500.00	1,300.00	1,300.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	1.79%	1.65%	1.46%	1.24%	1.24%
采购金额	1,900.00	1,700.00	1,500.00	1,300.00	1,300.00
营业收入	106,110.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00	103,000.00
占比	1.79%	1.65%	1.46%	1.24%	1.24%

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

根据上述,2024年材料采购金额较2023年下降4.98%,较2022年下降1.41%,2024年采购金额与营业收入保持一同比步,采购金额占比具有合理性,2023年和2024年工厂端的采购金额较大,主要是系设备项目建设需要。

2.分析采购金额占比下降,是否存在采购金额下降,支付款项出现增加的情况:

公司报告期内采购金额与营业收入占比下降,但采购的材料并未减少,大量的材料向子公司采购,公司采购的材料主要用于零配件、模具和机件,其中模具和机件的人均时数一直与供应商的模具和机件保持一致,故报告期内未发生采购,采购的模具和机件一般用于生产,支付的款项体现为预付账款。因此该业务模式下,公司保持有较大的预付账款。

同时,受部分订单取消影响,公司在2023年上半年支付的合同约2.394万元的预付账款对应的供应商未提供供货交付,该部分预付账款是余额较大的订单取消,针对该部分预付账款,公司已与供应商对账并签订了货款抵扣协议,目前正在陆续抵扣中。

(1) 2022-2024年预付账款供应商所属业务板块情况如下:

供应商名称	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
汽车锂电池制造	51,940.80	40,000.00	37,400.00	34,000.00	34,000.00
隔膜材料等	12,103.51	8,170.00	7,100.00	6,100.00	5,100.00
设备	5,179.09	4,407.28	3,740.00	3,100.00	2,800.00
树脂(锂电池包工)	4,150.23	3,740.00	3,400.00	3,100.00	2,800.00
隔膜材料等	2,599.03	2,054.32	1,900.00	1,700.00	1,500.00
隔膜材料等	2,011.23	1,900.00	1,700.00	1,500.00	1,300.00
隔膜材料等	2,365.13	2,100.00	1,900.00	1,700.00	1,500.00
合计	97,267.77	74,617.68	67,240.00	59,200.00	51,200.00

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

(2) 2024年预付账款供应商及所属业务板块明细如下(由于预付账款较大,以下所示单位为万元):

供应商名称	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
苏州捷能锂电科技有限公司	24,494.88	17,020.00	14,000.00	12,000.00	10,000.00
苏州捷能锂电科技有限公司	12,103.51	8,170.00	7,100.00	6,100.00	5,100.00
无锡新嘉达新材料股份有限公司	7,493.28	5,240.00	4,500.00	3,800.00	3,200.00
广东东睦新材料科技股份有限公司	5,179.09	3,630.00	3,100.00	2,600.00	2,200.00
苏州天华新材料股份有限公司	4,407.28	3,170.00	2,700.00	2,300.00	1,900.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	4,150.23	2,850.00	2,400.00	2,000.00	1,700.00
捷能锂电	2,599.03	1,810.00	1,600.00	1,400.00	1,200.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	2,054.32	1,430.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,011.23	1,400.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,365.13	1,650.00	1,400.00	1,200.00	1,000.00
合计	97,267.77	74,617.68	67,240.00	59,200.00	51,200.00

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

(3) 2024年度,公司进行了业务调整,但汽车锂电池制造业务板块总体较为稳定,得益于公司自主研发的领域,该业务板块的预付款项余额,2024年末与2023年末基本保持一,2024年末预付款项余额较2023年末有所增长,主要是系新能源汽车制造装备板块的预付款项有所增长。

新能源汽车制造装备板块预付款项2024年末余额较2023年末增长13.72%,主要原因如下:

①公司2024年末未能按照在执行订单中,客户SKS的100M大型中试线尚未交付验收,该订单金额为7,023.11万元,预付供应商款3010.00万元,导致预付款项增加较多。

②2024年公司战略调整,导致新能源汽车板块人员大幅减少,但目前执行的订单中车辆项目订单量连续电站及配套设施订单,需要较多的维保服务,需支付维保服务8000.00万元,导致预付款项增加较多;

③对珠海泰动动力电池有限公司预付余额为368.94万元,该余额实际为珠海泰动借款项目的押金,由于珠海泰动并未开发发票,故未支付预付款项,导致预付款项增加较多。

此外其他类别预付款项金额有所增长,该部分预付款项主要是公司预付的软件系统、物业服务、保险费等。2024年预付款项余额同比2023年增长较多主要系公司2024年为提升研发能力,建设PDM研发平台,预付软件系统服务。

综上所述,预付款项余额增长具有合理性。

(二) 供应商集中度显示公司的预付账款余额、预付账款发生额、预付账款集中度,占比及变化。结合公司的付款政策,说明对供应商管理情况,能否采用大额预付付款的商业必要性,是否对特定供应商存在非市场化付款安排。

2022-2024年十大供应商的预付款项余额、预付账款发生额、预付账款集中度、占比及变化情况如下:

供应商名称	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
苏州捷能锂电科技有限公司	24,494.88	17,020.00	14,000.00	12,000.00	10,000.00
苏州捷能锂电科技有限公司	12,103.51	8,170.00	7,100.00	6,100.00	5,100.00
无锡新嘉达新材料股份有限公司	7,493.28	5,240.00	4,500.00	3,800.00	3,200.00
广东东睦新材料科技股份有限公司	5,179.09	3,630.00	3,100.00	2,600.00	2,200.00
苏州天华新材料股份有限公司	4,407.28	3,170.00	2,700.00	2,300.00	1,900.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	4,150.23	2,850.00	2,400.00	2,000.00	1,700.00
捷能锂电	2,599.03	1,810.00	1,600.00	1,400.00	1,200.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	2,054.32	1,430.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,011.23	1,400.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,365.13	1,650.00	1,400.00	1,200.00	1,000.00
合计	97,267.77	74,617.68	67,240.00	59,200.00	51,200.00

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

(3) 2024年度,公司进行了业务调整,但汽车锂电池制造业务板块总体较为稳定,得益于公司自主研发的领域,该业务板块的预付款项余额,2024年末与2023年末基本保持一,2024年末预付款项余额较2023年末有所增长,主要是系新能源汽车制造装备板块的预付款项有所增长。

新能源汽车制造装备板块预付款项2024年末余额较2023年末增长13.72%,主要原因如下:

①公司2024年末未能按照在执行订单中,客户SKS的100M大型中试线尚未交付验收,该订单金额为7,023.11万元,预付供应商款3010.00万元,导致预付款项增加较多。

②2024年公司战略调整,导致新能源汽车板块人员大幅减少,但目前执行的订单中车辆项目订单量连续电站及配套设施订单,需要较多的维保服务,需支付维保服务8000.00万元,导致预付款项增加较多;

③对珠海泰动动力电池有限公司预付余额为368.94万元,该余额实际为珠海泰动借款项目的押金,由于珠海泰动并未开发发票,故未支付预付款项,导致预付款项增加较多。

此外其他类别预付款项金额有所增长,该部分预付款项主要是公司预付的软件系统、物业服务、保险费等。2024年预付款项余额同比2023年增长较多主要系公司2024年为提升研发能力,建设PDM研发平台,预付软件系统服务。

综上所述,预付款项余额增长具有合理性。

(二) 供应商集中度显示公司的预付账款余额、预付账款发生额、预付账款集中度,占比及变化。结合公司的付款政策,说明对供应商管理情况,能否采用大额预付付款的商业必要性,是否对特定供应商存在非市场化付款安排。

2022-2024年十大供应商的预付款项余额、预付账款发生额、预付账款集中度、占比及变化情况如下:

供应商名称	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
苏州捷能锂电科技有限公司	24,494.88	17,020.00	14,000.00	12,000.00	10,000.00
苏州捷能锂电科技有限公司	12,103.51	8,170.00	7,100.00	6,100.00	5,100.00
无锡新嘉达新材料股份有限公司	7,493.28	5,240.00	4,500.00	3,800.00	3,200.00
广东东睦新材料科技股份有限公司	5,179.09	3,630.00	3,100.00	2,600.00	2,200.00
苏州天华新材料股份有限公司	4,407.28	3,170.00	2,700.00	2,300.00	1,900.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	4,150.23	2,850.00	2,400.00	2,000.00	1,700.00
捷能锂电	2,599.03	1,810.00	1,600.00	1,400.00	1,200.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	2,054.32	1,430.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,011.23	1,400.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,365.13	1,650.00	1,400.00	1,200.00	1,000.00
合计	97,267.77	74,617.68	67,240.00	59,200.00	51,200.00

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

(3) 2024年度,公司进行了业务调整,但汽车锂电池制造业务板块总体较为稳定,得益于公司自主研发的领域,该业务板块的预付款项余额,2024年末与2023年末基本保持一,2024年末预付款项余额较2023年末有所增长,主要是系新能源汽车制造装备板块的预付款项有所增长。

新能源汽车制造装备板块预付款项2024年末余额较2023年末增长13.72%,主要原因如下:

①公司2024年末未能按照在执行订单中,客户SKS的100M大型中试线尚未交付验收,该订单金额为7,023.11万元,预付供应商款3010.00万元,导致预付款项增加较多。

②2024年公司战略调整,导致新能源汽车板块人员大幅减少,但目前执行的订单中车辆项目订单量连续电站及配套设施订单,需要较多的维保服务,需支付维保服务8000.00万元,导致预付款项增加较多;

③对珠海泰动动力电池有限公司预付余额为368.94万元,该余额实际为珠海泰动借款项目的押金,由于珠海泰动并未开发发票,故未支付预付款项,导致预付款项增加较多。

此外其他类别预付款项金额有所增长,该部分预付款项主要是公司预付的软件系统、物业服务、保险费等。2024年预付款项余额同比2023年增长较多主要系公司2024年为提升研发能力,建设PDM研发平台,预付软件系统服务。

综上所述,预付款项余额增长具有合理性。

(二) 供应商集中度显示公司的预付账款余额、预付账款发生额、预付账款集中度,占比及变化。结合公司的付款政策,说明对供应商管理情况,能否采用大额预付付款的商业必要性,是否对特定供应商存在非市场化付款安排。

2022-2024年十大供应商的预付款项余额、预付账款发生额、预付账款集中度、占比及变化情况如下:

供应商名称	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年
苏州捷能锂电科技有限公司	24,494.88	17,020.00	14,000.00	12,000.00	10,000.00
苏州捷能锂电科技有限公司	12,103.51	8,170.00	7,100.00	6,100.00	5,100.00
无锡新嘉达新材料股份有限公司	7,493.28	5,240.00	4,500.00	3,800.00	3,200.00
广东东睦新材料科技股份有限公司	5,179.09	3,630.00	3,100.00	2,600.00	2,200.00
苏州天华新材料股份有限公司	4,407.28	3,170.00	2,700.00	2,300.00	1,900.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	4,150.23	2,850.00	2,400.00	2,000.00	1,700.00
捷能锂电	2,599.03	1,810.00	1,600.00	1,400.00	1,200.00
苏州工业园区捷能锂电有限公司	2,054.32	1,430.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,011.23	1,400.00	1,200.00	1,000.00	800.00
捷能锂电	2,365.13	1,650.00	1,400.00	1,200.00	1,000.00
合计	97,267.77	74,617.68	67,240.00	59,200.00	51,200.00

注:其他类采购的内容主要包括:软件系统、劳务外包、物流运输、礼品招待、物业保险、咨询服务等。

(3) 2024年度,公司进行了业务调整,但汽车锂电池制造业务板块总体较为稳定,得益于公司自主研发的领域,该业务板块的预付款项余额,2024年末与2023年末基本保持一,2024年末预付款项余额较2023年末有所增长,主要是系新能源汽车制造装备板块的预付款项有所增长。

新能源汽车制造装备板块预付款项2024年末余额较2023年末增长13.72%,主要原因如下:

①公司2024年末未能按照在执行订单中,客户SKS的100M大型中试线尚未交付验收,该订单金额为7,023.11万元,预付供应商款3010.00万元,导致预付款项增加较多。

②2024年公司战略调整,导致新能源汽车板块人员大幅