

证券代码：002340

证券简称：格林美

## 格林美股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：20180912

<b>投资者关系活动类别</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（ <u>请文字说明其他活动内容</u> ）
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	平安证券：陈建文；海通证券：陈佳彬、甘嘉尧；嘉华兴基金：赵悦宏；国金证券：张斯琴、姚遥；恒泰证券：张裕；长江创新投资：黄焜、刘璐；长江创新：辛卓；广证创投：周立津；广证恒生：徐超；申万宏源：万远萍；新百信控股：吴雁宇；民生证券：杨睿；浙商证券：郑丹丹；上海混沌道然资产管理有限公司：林世洪；摩根士丹利华鑫基金：陈修竹；上海馄饨投资有限公司：王菁。
<b>时间</b>	2018年9月12日上午10:00
<b>地点</b>	格林美深圳总部会议室
<b>上市公司接待人员姓名</b>	董事会秘书/副总经理：欧阳铭志
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	1、请欧阳总介绍一下公司在新能源电池材料方面的产能建设及主要客户情况？ 回复：目前，公司已建成6万吨三元前驱体产能，其中，包括2万吨三元材料高镍前驱体生产线。今年计划销售4-5万

吨前驱体。正极材料方面，公司已建成 2 万吨产能，包括 1.5 万吨 NCM，5000 吨钴酸锂。

公司三元前驱体主流供应 CATL 供应链、三星 SDI 与 ECOPRO 等国际主流客户，并获得 LGC、BYD 等国际主流企业认证。同时，公司全面快速突围高镍产品关键技术，NCM 高镍前驱体已通过 LGC 认证，NCA 前驱体已与 ECOPRO 建立稳定供货关系。新能源电池材料板块占营业收入比重 57.54%，该业务成为公司业绩增厚的有利支撑点。

2、请欧阳总介绍一下公司在三元电池材料方面的研发进展？

回复：目前，市场上主流供应的还是 523 和 622 产品，以单晶正极替代多晶正极为主，但我们认为高镍是三元电池材料发展的必然趋势，因此，公司除了做 523 改良研究、523 单晶研发以及 48V 启动电源用 523 产品外，也在高度关注并积极开展 622、811 等高镍产品的研发及技术储备，目前 622 产品已经在批量生产与销售，811 产品已经完成技术开发，批量产品正在推广与市场化之中。2018 年，公司将聚焦推动 622 与 811 等高镍产品的大批量市场化。

3、针对公司应收账款问题，请问欧阳总公司如何改善现金流？

回复：自 2017 年以来，公司一方面积极扩大对国内外优质战略客户的销售规模，缩短应收账款账期，将应收账款账期严格控制在一个月以内，全面加强应收账款管控；另一方面，主动调整电子废弃物业务板块，积极应对基金补贴回款期延长对公司带来的影响，加大对现金流较好产品的生产和销售，公司现金流等财务指标已获得较大改善，2018 年半年报显示，公司报告期内经营活动产生的现金流量净额约 4.22 亿元，较上年同期增加 311%。

4、请问国内新能源电池材料行业其他竞争对手的快速发

	<p>展对公司是否会产生影响？</p> <p>回复：新能源市场具有广阔的发展前景和空间，而且市场本身就具有开放性，有竞争才会有进步，况且新能源材料制造方面，是一个“技术+质量+绿色管理”的行业，是技术实力与资金实力的组合，公司经过 10 多年的努力，形成了“资源回收、原料再造、前驱体再造、三元材料制造”的全产业链体系，有强大的竞争优势，面对各种竞争，公司将从打造核心竞争力入手，聚焦“原料战略+前驱体制造”的核心业务，通过技术创新，建成世界最具竞争力的前驱体原料与前驱体材料制造企业，在三元材料产业链中找到公司的核心地位。</p> <p>5、公司子公司荆门格林美最近入选第一批符合《新能源汽车废旧动力蓄电池综合利用行业规范条件》企业名单，请问公司在动力电池回收方面具有哪些优势？</p> <p>回复：格林美是专业的废物回收与资源化公司，有着覆盖中国纵横 3000 公里的庞大回收网络，有着世界领先的资源化回收技术，有着世界先进的从原料再造到材料再造的全产业链技术和产业，有着报废汽车、报废电池与各种废弃资源的回收与管理技术，作为一家世界领先的废旧电池和钴镍金属回收企业，格林美有信心和实力做好回收，与行业电池厂和汽车厂一道把中国的动力电池和报废汽车回收好、安全处置好，打造新能源汽车产业链走向从“绿色到绿色”的全生命周期绿色模式。</p>
附件清单(如有)	
日期	2018 年 9 月 12 日