# 动力电池回收迎来"高光时刻" 市场缺口巨大买家高价抢货

#### ▲本报记者 李春莲 见习记者 冯雨谣 许林艳

新能源汽车的高速发展,让动力 电池产业链上产品供不应求,随之导 致价格大涨,造成了动力电池回收迎 来"高光时刻"。

"去年以来,动力电池回收价格 大幅走高,部分三元黑粉料涨幅已近 70%。电池回收价大涨,一个是由废 旧动力电池的资源属性决定的,近期 钴锂镍等电池材料关键金属价格持 续上涨。"上海钢联新能源事业部动 力电池分析师王学雷向《证券日报》 记者表示,汽车电动化已经成为不可 逆的趋势,动力电池回收产业发展空 间巨大,2030年市场总产值有望扩张 至1100亿元。

2月28日,工信部副部长辛国 斌在国新办发布会上表示,今年将 着眼于满足动力电池等生产需要, 适度加快国内锂、镍等资源的开发 进度,打击囤积居奇、哄抬物价等不 正当竞争行为。

这意味着新能源汽车火热发展 背后,动力电池产业链的炒作也将逐 步被规范。

#### 动力电池回收遭遇高价抢货

据了解,动力电池回收价格考 量点主要在于电池中镍、钴、锰、锂 等有价金属含量,一般而言,要按上 述金属的市场价打折回收。但当 前,动力电池回收已出现明显的折 扣系数倒挂现象。

有业内人士透露,部分电池的 折扣系数在去年最低时的60%,如 今已升至100%以上,其中不乏"买 家"高价抢货,喊出115%甚至120% 的折扣系数。

厦门大学中国能源政策研究院 院长林伯强告诉《证券日报》记者,折 扣系数倒挂主要与原材料价格上涨 有关。回收废旧电池,是为了拿到当 中的原材料,后者价格涨得很快的 话,回收价肯定要涨。原材料价格涨 势迅猛,即便按目前的高价回收,回 收的一方已经有了回报。

过去一年以来,动力电池上游原 材料如镍、钴、锂等价格全线上涨。

生意社数据显示,镍、钴2021年 年涨幅分别为20.47%、80.59%,碳酸 锂2021年年涨幅为432%。

随着锂、镍、钴等原料价格的持 续走高,电池回收折扣系数倒挂。

真锂研究院研究员墨柯向《证券 日报》记者表示,在资源价格不高的 情况下,回收废旧动力电池的主要用



途是梯次利用:在资源价格高涨的情 况下,处理成资源和原料也可以获 利,也会有更多回收企业这么做。

对此,王学雷强调,电池回收价 大涨还与其产业自身的供需结构有 关。动力电池报废潮仍未到来,目前 废旧锂电池供应总量不及回收处理 产能的一半,市场存在巨大的供应缺 口。产业资本仍在源源不断加入,叠 加金属涨价预期,市场对货源的抢夺 进入白热化状态。部分货源渠道处 于劣势的企业,抢不到货源,只能抢 采购人员。

格林美日前在公开互动平台回 复称,近期金属价有所上涨,电池回 收价格也会相应升高。公司将通过 适当提高回收电池循环再造的产品 售价,来降低原料成本上升的影响。

#### 动力电池回收企业暴增

中国汽车工业协会数据显示, 2021年,我国新能源汽车销售完成 352.1万辆,同比增长近1.6倍,连续 七年位居全球第一。同时据中汽协 预计,2022年中国新能源汽车销量有 望达到500万辆,同比增长47%。

新能源汽车行业发展如火如荼, 力电池回收企业也随之呈现爆发 式增长。

天眼查数据显示,我国目前有超 3.5 万余家"动力电池回收"相关企

2月28日,富临精工发布公告, 拟投建年产20万吨新型高压实磷酸 铁锂正极材料等项目,其中在推进锂 资源综合开发利用上,包括不限于锂 矿开发、锂盐产能建设、锂电池回收 再利用等项目。

2月27日,容百科技也发布公告 称,与格林美开展合作,双方共同构 建基于"镍钴资源开采—动力电池回 收一三元前驱体制造一三元材料制 造"产业链的战略合作体系,在动力 电池回收、海外镍资源冶炼、前驱体 产品供销等领域建立长期紧密合作 关系。

值得一提的是,2021年已有一批 企业提前瞄准动力电池回收领域,如 宁德时代在去年10月宣布,拟投资 金不超过320亿元,在湖北宜昌投资 建设邦普一体化电池材料产业园项 目,其中就包括废旧电池材料回收。

此外,国轩高科在去年3月发布 公告称,计划在合肥新建动力电池产 业链项目,建设包括动力锂电池上游 原材料及电池回收在内的生产基地, 总投资120亿元。

据了解,在较早布局动力电池回 收的车企中,比亚迪当前在全国设立 的回收点近40个。

2月28日,粤宏远A也在投资者 互动平台表示,在新能源锂电行业需 求驱动下,动力锂电池正极材料的需 求不断上升,其核心原材料镍、钴、锂 价格持续上涨,目前动力锂电池回收

利用包括梯级利用和资源再生利用, 锂电回收显现了一定的投资机会,但 目前该回收行业聚集度较低,可持续 回收体系尚不健全,资源化回收技术 路线杂乱,投入产出效益尚低。

王学雷向记者表示,从产业内部 来看,主要分为回收、拆解、冶炼三个 环节,其中冶炼环节毛利最高,其次 是拆解、回收。就产业资本而言,在 未来相当长一段时间内,能否掌握足 够多的货源渠道,将是能否抓住动力 电池回收市场机会的关键。

随着越来越多的企业进入动力 电池回收领域,相关部门也在进一步 对此进行规范。

工信部强调,要健全动力电池回 收利用体系,支持高效拆解、再生利 用等技术攻关,不断提高回收比率和 资源利用效率。

2月10日,八部委也联合发布 了《加快推动工业资源综合利用实 施方案的通知》,其中提及,废旧动 力电池、废旧手机行业再生资源综 合利用行业规范管理,并针对完善 废旧动力电池回收利用体系单独作 出指导说明。

"随着上游原料新增产能的逐 步释放和电池回收利用产业的发 展,预计未来供需缺口会逐步缩小, 动力电池价格会逐步趋稳,回收折 扣系数倒挂的现象不可持续。"中 钢经济研究院首席研究员胡麒牧向 记者表示。

### 浆价震荡上行 多家纸企顺势启动涨价周期

#### ▲本报记者 王 僖

继2月份多纸种接棒提价发起春 季涨价攻势后,3月1日起,浆系纸种 再掀新一轮的密集提价,提价幅度方 面,文化纸多为300元/吨、白卡纸为 200元/吨,特种纸基本在500元/吨。

此轮涨价,不仅有原材料供应持 续紧张的提涨动力,还有文化纸需求 小旺季到来的支撑。"考虑纸浆短期提 涨动力充足、行业库存回归历史中位, 预期本轮浆系纸种涨价也能够顺利落 地。"浙商证券分析认为。

#### 造纸板块保持上涨态势

原材料价格的持续上涨,特别是 浆价的震荡上行,仍是纸企新一轮密 集提价的重要原因。

卓创资讯监控到的数据显示,截 至2月25日,国际方面阔叶浆外商平 均价为655美元/吨,从周变化来看,较 上一周(截至2月18日)上涨了17美 元/吨;针叶浆外商平均价为842美元/ 吨,较上一周上涨25美元/吨。

天风证券表示,近期受芬欧汇川 工厂歇工、加拿大物流紧张影响,浆纸 系原材料供应持续紧张,针叶浆及阔 叶浆价格持续走高,这是下游包括晨 鸣纸业、APP、太阳纸业、华泰纸业等 多家纸厂纷纷发布3月涨价函的主要 成本端驱动因素。

而近期国际局势带来的海外供应 链的波动,则在进一步加大这种影响。

库迈拉(中国)有限公司总经理范 桂文在接受《证券日报》记者采访时表 示,俄乌局势紧张,造成原油价格的上 涨,带动化工品的上涨。同时,国际货 物运输也受影响,运力下降导致运费 上升,同时由于供应的减少,导致木 片、浆板的价格进一步上调。

"进口浆板、化学品是纸厂的主要 原材料,占成本的60%-70%,这些原 材料的价格的上涨,势必带来成本的 巨大压力。"范桂文表示。

除了浆价上涨形成纸价成本端支 撑外,下游原纸生产基本处于旺季,各 纸种近期涨价函频发,则进一步支撑 浆价走强,浆纸相互影响并联动上涨。

华安证券分析师马远方认为,预期 白卡短期纸价坚挺,并不排除纸企再次 小幅提涨可能。从需求端看,外需方面, 公开消息显示出口订单仍然紧俏,预期 出口景气度有望延续,外需将成为主要 拉动因素:内需方面,当前至4月底为传

统旺季,内需也会保持稳健增长。

东方财富 Choice 统计数据显示, 截至3月2日,沪深A股22家造纸类 (申万行业1级)上市公司中,已有10 家披露业绩预告,除1家出现首亏,1 家预计业绩同比下降外,其余8家公司 2021年度均实现了业绩的较好增长。

多家机构研究分析认为,去年下 半年,国内主要纸品价格出现大幅下 跌,给纸企四季度业绩带来影响,而近 期浆纸系纸品价格的上涨,将有望改 善纸企今年一季度环比盈利能力。

#### 头部纸企持续布局优势明显

值得注意的是,在外盘浆价持续 扰动的同时,国内头部纸企的深度布 局,则有望持续提升公司的核心竞争 力和可持续发展能力。

如太阳纸业2月28日披露的其深 度布局"林浆纸一体化"工程的最新动 向,即在南宁总投资200亿元建设年产 525万吨林浆纸一体化及配套产业园 项目。公司方面表示,该项目如果能 顺利实施,将推动太阳纸业广西基地 的"林浆纸一体化"工程向纵深方向发 展,有利于广西基地在产品结构优化、 物流体系完善、销售渠道建设等方面 实现统筹协调发展。此外,也会使太 阳纸业的山东、广西和老挝"三大基 地"进一步相互融合、相互补充,形成 协同,有助于公司打造完备的原料供 应体系和实现企业转型升级,为公司 开启更加广阔的成长空间。

范桂文在接受《证券日报》记者采 访时表示,"林浆纸一体化"是纸企发 展的趋势,把木片(林场)和纸浆掌握 在自己手里,对于纸企来讲,降低了企 业运营方面的风险,提高了经营的效 益。企业的运营受国际市场纸浆的供 应及价格的波动较小,运营也会更加 稳健。长期来看,木材、纸浆都是资源 类产品,出现供过于求的局面较少,自 有林地或者共有林地,也是有着良好 收益预期的投资方向。

具体到头部纸企深度加快林浆纸 一体化布局对于近期业绩的影响,招 商证券分析认为,2021年四季度以来, 随着双限带来的减产以及海外市场的 恢复,文化纸价格触底反弹,行业盈利 逐步改善,行业景气逐步回升,因此持 续看好以太阳纸业为代表的纸企未来 产能扩张驱动下的规模增长,随着公 司自供浆比例提升,则有望进一步强 化成本优势。

## 打开融资新路径 8家SPAC公司港交所递表

#### ▲本报记者 张 敏

3月1日,香港汇德收购公司向港交 所主板递交上市申请,海通国际为独家 保荐人。记者发现,此前已有7家SPAC 公司先后向港交所递交了招股说明 书。此前,港交所行政总裁欧冠升在接 受媒体采访时表示,预计今年首季度末 或会迎来首个SPAC上市。

#### 收购公司加速递表

港交所SPAC制度自2022年落地

以来,申请SPAC者逐渐增多。 香港中睿基金首席经济学家徐阳 向《证券日报》记者表示:"特殊目的收 购公司(简称SPAC)简单来说就是一种 新的借壳上市方式。这类公司只有现 金,没有实业和资产,这家公司将投资 并购欲上市的目标企业。目标公司将 通过和已经上市SPAC并购迅速实现 上市融资的目的,并且根据上市规则, 必须在上市日期后24个月内宣布特殊 目的收购公司并购交易,并须于上市 日期后36个月内完成特殊目的收购公 司并购交易。'

截至3月2日,已经有8家SPAC递 交了申请表,吸引了包括春华资本、中 概股天境生物等明星企业的参与。

东方高圣常务副总经理瞿镕向记 者表示: "SPAC发起人要负责主导整个 上市过程,包括设立SPAC上市公司、寻 找并购标的、引入第三方PIPE投资者 等,因此具备丰富资本市场经验和资金 充足的投资机构更适合作为发起人,也 是目前比较主流的发起主体。"

香港中睿基金首席经济学家徐阳 表示,SPAC收购项目交易存在诸多不 确定性,遭遇投资亏损的可能性还是 很大的。目前港交所规定SPAC证券 仅限专业投资者认购交易,这在一定 程度上保证了散户投资者。

"港交所SPAC规则严于国外市 场:港交所规定SPAC并购交易时必须 引入独立第三方投资者,并设置最低 股权占比,并且规定SPAC上市的融资 额至少为10亿港元,且需要上市保荐 人。同时,发起人还必须拥有资深资 产或企业管理经验。鉴于严格的审批 流程以及美国市场对我国企业更加严 格的规定,香港SPAC能为准备赴美上 市的中小企业和中概股的回归提供便 利。"徐阳向记者表示。

#### 创新公司开辟新路径

港股SPAC上市制度的落地,为中国 新经济公司上市带来更为丰富的方式。

"SPAC模式具备上市确定性高、周 期短、交易架构灵活等优点,对于迫切 希望快速上市、非传统规模企业、初创 高科技企业等更有优势。"瞿镕表示。

例如,由鼎珮资产管理和中概股天 境生物(IMAB.US)为发起人的Vivere Lifesciences AcquisitionCorp.(以下简称 "Vivere Lifesciences") 于2月21日 向港 交所递交招股书,计划在港交所主板上 市。这是一家根据开曼群岛法律新注 册成立的获豁免有限公司,是一家特殊 目的收购公司,成立目的是进行一项特 殊目的收购公司并购交易。

瞿镕认为,天境生物发起SPAC, 也是给了中概股或科创板生物医药企 业新的发展思路。随着港股18A的实 施,生物医药企业已经成为过去两年 港股上市的公司的主要参与者之一; 而随着港股的持续破发,甚至部分企 业跌破B轮投资人的价格,导致生物医 药企业上市变得更加艰难。

"对于过去已经完成PRE-IPO融 资但依然没有实现上市的生物医药公 司,应该说给了非常好的选择机会;对 于还在创业路上发展早、中期阶段的 生物医药企业,应该更有利于公司顺 利完成融资;无论哪种方式上市,最终 公司的价值还是取决于企业本身,上 市方式只是不同的工具而已,大家还 是应该保持理性。"瞿镕表示。

## 手持亿元再融资批文到期作废 赛腾股份等7家上市公司怎么了?

#### ▲本报记者 陈 红

3月2日,赛腾股份发布公告称, 公司未能在12个月内完成证监会批 复的公开发行可转换公司债券事宜, 最终让募资可达3.03亿元的机会"到 期作废"。

批文到手,却长达一年时间"按兵 不动"的并非赛腾股份个例。据《证券 日报》记者梳理,2022年开年至今,包 括赛腾股份在内的7家上市公司,其 再融资批复到期失效,包括定向增发 和发行可转债。

对于迟迟未发直至过期的原因, 赛腾股份证券部工作人员在接受记者 采访时表示:"原因是多方面的,主要 还是综合市场考虑,包括融资时机、融 资成本等重要因素。公司目前经营情 况正常,批文的失效不会对公司生产 经营造成影响。"

"能融资却未融资,说明上市公司

没有找到合适的投资人或者价格没有 谈拢,或有意改变投资计划等。作为上 市公司,希望在估值高的时候发行可转 债或定增,这样对股权结构影响小,又 能满足融资需求。从投资者的角度来 看,高估值情况下参与进来要面临股价 回调压力。"中南财经政法大学数字经 济研究院执行院长盘和林对记者表示。

除赛腾股份外,2022年1月1日至 3月2日,在获得证监会融资批复后直 至到期失效的,还包括信维通信、返利 科技、舒泰神、永艺股份、科信技术及 爱建集团,分别涉资30亿元、1.3亿元、 10亿元、4.9亿元、4.2亿元及30亿元, 合计高达80.4亿元。

对于迟迟不发的原因,7家上市公 司均表示,公司在取得批复后积极推 进相关事宜,但综合考虑资本市场环 境、发行时机变化等原因,未能在批复 有效期内完成。

从业绩方面来看,部分公司业绩

不太理想。具体来看,舒泰神预计 2021年净利亏损为1.3亿元至1.45亿 元;科信技术预计2021年净利亏损为 1.13亿至1.36亿元;永艺股份、信维通 信2021年前三季度净利润分别下滑 22.46% \35.93%

对此,盘和林表示:"如果业绩下滑、 亏损,股价没跌,但融资却没有实施,说 明当前这些企业的融资对投资人来说缺 乏吸引力,或者投资人认为这些融资不 能改变上市公司当前的现况。因素很 多,问题可以是投资人,也可以是上市公 司。市场融资核心是博弈,博弈参与双 方达到价格平衡,融资才会实现。"

深度科技研究院院长张孝荣则向 记者表示:"现在市场震荡,资金流出, 股价低迷,导致此时融资成本相对偏 高。上市公司若有其他融资途径或者 对于现金需求的急切性下降,不如放 弃原有批文,等市场恢复了再继续。"

面对上市公司再融资批文失效影

响如何,投资者需要注意什么?

为此,盘和林表示,公司再融资批 文失效会打击投资人信心,投资人会 认为公司在执行力上面存在问题,又 或者没有更多投资人愿意参与,报价 过低,导致融资失败。如果相对于申 请融资的时候没有发生股价波动,则 往往是因为投资人信心不足。投资者 应该深入企业基本面,了解真正导致 批文失效的原因。以此得出判断结 论,以结论来指导投资决策。

"批文失效将影响公司的再融资 能力;现金流压力增大;激进的财务扩 张能力降低;债务规模会加大等。投 资者需要注意公司财报数据,评估公 司的实际经营盈利能力;坚持长期产 品主义的价值投资,拒绝激进的投机 行为;正确理解批文对融资能力的正 相关,理性地看待'灰犀牛'批文失效 事件。"中国本土企业软权力研究中心 周锡冰认为。

(上接A1版)其中,公司债券发行 数量为4584只,发行总额达3.89万亿 元。往前回溯,2020年沪深交易所债 券市场发行各类债券15.88万亿元, 2019年为10.47万亿元。

"制度改革红利是交易所债券市 场近年来持续扩容的主要原因之一。" 田利辉表示,债券发行注册制改革的 深入推进、简明易行的"1+3债券"交 易体系逐步形成、债券交易参与人制 度的建立健全、符合债券市场规律和 特点的监管制度优化……制度改革红 利释放,有力提高了交易所债券市场 的质量,降低了债券发行的准入门槛, 推动了交易所债券市场有序扩容。

"监管部门不断加强交易所债券 市场顶层设计,健全和完善基础制度, 防范化解风险,提升监管效能,做好投 资者保护,为交易所债券市场快速发 展提供了条件。"董忠云说。

此外,债券品种不断创新。董忠 云表示,在传统国债、可转债、公司债、 资产支持证券等传统产品的基础上, 交易所债券市场创新推出创新创业 债、绿色债、扶贫债、基础设施 REITs 等各类产品,为投资者提供多样选择。

业内专家对今年交易所债券市场 发展前景充满信心。田利辉表示,今年 债券市场将继续深化改革、扩大开放,在 稳定中实现扩容,支持上市公司成长和

实体经济发展。预计将有更多改革举措 落地,以进一步提升市场韧性、扩展市场 品种、优化市场规则、加大市场开放。

化,未来直接融资比重将继续提升,交

易所债券市场也会不断扩容,活跃度

和流动性稳步提高,继续提升服务实

体经济的能力,同时,债券市场对外开

放稳步推进,将有更多国外投资者和

融资实体参与到交易所债券市场。

董忠云认为,随着改革进一步深

本版主编 袁 元 责 编 石 柳 制 作 朱玉霞

E-mail:zmzx@zgrb.net 电话 010-83251785