告别“灰头土脸” 青松建化实施智能化转型

● 本报记者 何昱璞

“当前重量22吨，请刷卡打印票据。”不到30秒，随着地磅房语音播报系统的提示，一辆水泥拉运车完成了水泥拉运出厂流程。这是青松建化以科技创新赋能迈进智能化发展快车道的一个缩影。

青松建化总经理王建清日前接受中国证券报记者采访时表示，近年来，面对水泥企业产能过剩和激烈的市场竞争，青松建化全力打造“数智青松”，大刀阔斧淘汰落后的生产工艺，采用智能水泥生产模式，建设智能化工厂。

新疆青松建材化工（集团）股份有限公司生产厂区 公司供图

科技创新赋能

回溯到1959年，青松建化的前身——农一师建化厂迈出了艰辛的第一步；1965年，年产3.2万吨的水泥厂投产，水电站第一台机组运行发电；1968年，公司合成氨厂建成投产；2003年，公司在上海证券交易所首发上市；2020年，公司被确定为新疆生产建设兵团第一师阿拉尔市唯一一家董事会职权试点单位。

目前，青松建化已发展成为以水泥、建材、化工为主业，发电、货物运输、一般货物进出口等相配套的综合型工业企业，注册资金为人民币13.79亿元，总资产过84.25亿元。公司拥有14条新型干法水泥生产线，水泥年产能1600万吨，位列全疆第二、兵团第一。

据了解，作为疆内水泥品种最齐全的生产厂家及供应商，青松建化拥有19家全资子公司、6家控股子公司、1家分公司，11家参股公司，在职员工3000余人。

王建清介绍，“十三五”期间，青松建化实现了产销水泥3268万吨的目标，市场占有率从2016年的16.11%提升到目前的17.66%。2021年三季报显示，1-9月，公司实现营业收入31.22亿元，同比增长39.31%；实现净利润2.7亿元，同比增长12.75%。

王建清表示，智能矿山系统、质量检验系统、综合信息智能管控平台、设备故障预测与健康管理系统、窑磨专家控制系统以及智能物流系统等智能化建设，让青松建化实现了优质、高产、低耗的生产目标，增强了企业的核心竞争力。

王建清强调，青松建化已启动分阶段、持续性实施智能化转型工作，全力建设“5G+智能制造”示范区，预计将为企业实现1%左右综合能耗节省，单个试点企业能耗节省产生的经济效益约105万元/年；青松建化可减少约150人的人力资源成本，直接经济效益超过1500万元/年。

发展循环经济

青松建化把生态文明建设摆在突出位置，深入践行“两山”理念，开展了一系列开创性、长远性工作。

为彻底扭转传统水泥行业的“灰色印记”，青松建化严格落实环境保护“党政同责”“一岗双责”，将党建与生产经营、生态环保建设深度融合，聘请环保管家，推进清洁生产，发展循环经济，全力推进碳减排，持之以恒进行环保“长跑”，源源不断地为新疆高质量发展注入绿色动能。

王建清告诉记者，为实现可持续发展，青松建化先后投入数亿元，解决了各分子公司的熟料、原燃材料堆场大棚建设，签订了环保服务战略合作框架协议。青松建化把生态环境保护作为一项长期任务，已实现设备、能源、生产、质量、安全、环保等方面的信息化管控。在此基础上循环经济风生水起，利用新型干法水泥生产技术对废弃物基本达到“吃干榨净”，施行循环经济模式。

青松建化位于阿克苏市的工厂现在绿树成荫，告别了“灰头土脸”的工作环境，俨然成为花园式工厂。

业绩方面，“十三五”期间青松建化分别亏损5.75亿元、盈利5060万元、盈利3.65亿元、盈利2.21亿元、盈利2.52亿元，营业收入分别为18亿元、21亿元、24亿元、31亿元、30亿元，实现持续增长。

勇担社会责任

在62年的发展足迹中，“勇担社会责任，笃行践初心”始终印刻在青松建化的企业文化中。

王建清说：“青松建化的工厂开到哪，扶贫帮困工作就做到哪。”从为民族乡镇、社区等建设和发展捐赠水泥、混凝土，到给村里孤寡老人和困难家庭赠送生活物资，并与当地政府建立劳务输出关系，大力解决少数民族就业难题。

作为兵团上市公司，多年来青松建化深化兵地融合的决策部署，牢固树立“兵地一盘棋”、“兵地一家人”思想，主动作为、统筹协调，招收吸纳民族员工440名，实现党员管理人员与少数民族员工结亲全覆盖，形成兵地经济融合发展、文化交融共建、民族团结共创的良好局面。

新冠疫情发生后，青松建化在做好疫情防控工作的同时，为兵团第一师阿拉尔市红十字会捐赠防护物资，先后抽调200余名员工配合社区做好当地疫情防控工作；多次、分批捐赠消毒液、石灰、口罩、防护服等各类疫情防控物资100余万元，用实际行动履行企业社会责任。

“十四五”期间，青松建化将立足新发展阶段，完整准确全面贯彻新发展理念，服务和融入新发展格局，推进经济高质量发展，全力打造集“党建、绿色、高效、质量、智能”为一体，具有竞争力、影响力和带动力的现代化企业集团。

北方部分地区水泥行业开展错峰生产

● 本报记者 董添

近日，北方多地水泥厂进入冬季错峰生产周期，相关水泥厂纷纷公告进入停产阶段。有的水泥厂主动承担居民供暖任务，并协同处置城市建筑垃圾、生活垃圾和市政污泥等固废。而南方部分地区基建、地产开工率有所恢复，水泥需求较为旺盛。

推进节能减排

据数字水泥网监测，12月1日起，内蒙古部分水泥企业陆续落实错峰生产计划。此前，吉林、黑龙江、河北等地区已开展错峰生产工作。据吉林省工信厅、吉林省生态环境厅联合发布的通知，每年自11月1日至次年3月底，吉林省所有水泥熟料生产线都应进行错峰生产，每年冬季错峰停产时间不少于150天。辽宁地区在执行2021年错峰生产的同时，明确了2022年计划执行错峰生产时间为180天。

除了错峰生产，水泥行业节能减排工作在抓紧推进。

《高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平（2021年版）》日前发布，规定水泥熟料单位产品综合能耗标杆水平为100千克标准煤/吨，基准水平为117千克标准煤/吨。

国海证券指出，此举有利于推动水泥行业节能减碳。水泥行业相关政策陆续出台，供给侧改革加快，利好具有规模优势、技术优势、区位优势的龙头企业。

清华大学能源环境经济研究所所长张希良表示，全国碳市场目前仅覆盖电力行业，从2023年开始将逐渐把电解铝、水泥行业纳入。

景气度有望提升

中国水泥协会执行会长孔祥忠接受中国证券报记者采访时指出，四季度水泥行业业绩或有所好转，水泥行业景气度有望提升。主要基于以下两点判断，临近年底，各地大型基建有年底完工、完成结算的需求；地方政府债券资金有望短期得到落实，助力前期延期的项目开工。

孔祥忠说，“12月和1月通常是行业旺季。按照往年惯例，11月就应该进入旺季周期。受疫情等因素影响，今年的旺季行情有所推迟，但需求仍在。随着原材料成本下降，下游开工意愿得到提升，复工项目增多，利好水泥生产企业。”

孔祥忠预计，东部及东南沿海的开工率和水泥使用量将明显提升。而北方地区气温下降叠加冬季限产，难以形成规模性的复工潮。百川盈孚水泥行业分析师李佳音则对中国证券报记者表示，北方部分地区厂家为减少库存压力，下调水泥价格。

国海证券研报显示，年末基建投资加速落地，为水泥需求提供保障；地产板块有望回暖，进一步修复下游需求。

价格处于高位

目前，全国水泥均价仍处于高位。

国家统计局12月6日披露的数据显示，2021年11月下旬，普通硅酸盐水泥（P.O 42.5袋装）价格为638.6元/吨，与11月中旬相比下降18.8元/吨，跌幅达到2.9%；普通硅酸盐水泥（P.O 42.5散装）价格为565.1元/吨，与11月中旬相比下降20.6元/吨，跌幅达到3.5%。

2020年同期，普通硅酸盐水泥（P.O 42.5袋装）价格为485元/吨，普通硅酸盐水泥（P.O 42.5散装）价格为443.8元/吨。

不过，北方地区水泥价格已降到400元/吨的水平；南方地区则相对较为坚挺，广东、广西等地水泥价格仍在650元/吨以上。

机构认为，目前企业库存高企，市场总体供过于求，水泥价格延续下行态势。中长期看，政策推动水泥厂商节能减碳，优化行业格局，龙头企业的竞争优势将得到提升。

天山股份11月披露的投资者关系记录表显示，当前水泥行业竞争生态良性发展，企业积极实施优化升级，高端化、绿色化、智能化转型带来发展机遇，四季度水泥价格将基本平稳。

万安科技强化汽车零部件轻量化业务

● 本报记者 康曦

万安科技12月7日晚公告，拟定增募资不超3.88亿元，用于新增年产20万套汽车底盘铝合金轻量化等项目。万安科技表示，募投项目的实施将有效提升公司铝合金汽车底盘副车架产品的生产能力，满足日益增长的订单需求，进一步提高市场占有率和品牌影响力。

预计渗透率将大幅提升

万安科技致力于汽车底盘控制系统的研发、生产和销售，产品覆盖乘用车和商用车底盘控制系统两大领域，拥有底盘前后悬架系统、汽车电子控制系统、气压制动系统、液压制动系统、离合器操纵系统、底盘副车架等多个系列产品，正致力于向电动化、智能化、网联化、轻量化等领域发展。

公告显示，目前铝合金的替代应用已经进入对车辆安全性起重要作用的承载类结构件上，预计渗透率将大幅提升。根据相关研究，汽车底盘轻量化市场规模2025年有望增至398亿元。同时，铝制控制臂、副车架、转向节、制动钳轻量化产品渗透率预计将大幅提升，带动铝合金轻量化市场规模继续增长。

近年来，万安科技加大力度研发铝合金轻量化汽车底盘结构件产品，在研产品预计在未来两年陆续量产。万安科技表示，新项目承接过程中，客户除了要求公司具有较强的研发能力及技术实力外，亦对公司的生产能力提出很高的要求。因此，公司需不断增加生产能力，预备产能以满足客户的需要。同时，公司拟通过募投项目的建设，引进先进的自动化生产设备，提高效率、缩短生产流程、优化加工工艺，进一步提升公司的产品质量，增强市场竞争力。

紧抓新能源汽车发展机遇

新增年产20万套汽车底盘铝合金轻量化项目主要为高端新能源乘用车的后副车架开发生产。

近年来，新能源汽车行业蓬勃发展，新能源汽车配套零部件产业规模迅速扩大。公司表示，该项目的实施，将有效提升公司铝合金汽车底盘副车架产品的生产能力，有利于公司充分发挥优势，进一步提高市场占有率和品牌影响力，逐步巩固和提升公司的行业地位。

万安科技已进入主要整车厂商供应商体系。公司系福特汽车（中国）有限公司、北汽新能源汽车股份有限公司、蔚来汽车（安徽）有限公司、广州小鹏汽车科技有限公司、威马汽车科技（四川）有限公司、华人运通（江苏）技术有限公司等厂商的一级供应商。新增年产20万套汽车底盘铝合金轻量化项目主要是为上述新能源汽车厂商提供配套产品。

另一募投项目为新增年产30万只气压盘式制动器，主要生产汽车精密零部件。公司表示，随着汽车安全技术规范的日渐完善和安全标准的日趋严格，气压盘式制动器将越来越广泛地应用于各种中重型载货车、大中型客车，气压盘式制动器市场发展空间广阔。

万安科技同时公告，终止转让参股子公司同驭科技6.14%的股权。对于终止转让的原因，根据公告，股权转让协议签署后，双方就所转让的目标股权所对应的权益进行磋商，但在理解和认识上存在分歧，目前未能达成一致，经双方协商，同意终止本次股权转让交易。

证券代码：002318 证券简称：久立特材 公告编号：2021-103

浙江久立特材科技股份有限公司
关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

浙江久立特材科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2021年10月21日召开第六届董事会第十一次会议和第六届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金项目建设和募集资金正常使用的情况下，使用不超过人民币10,000万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过12个月。在上述额度内，资金可以循环滚动使用。具体内容详见公司刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-096）。

一、使用部分闲置募集资金进行现金管理到期赎回情况

2021年6月4日，公司使用部分闲置募集资金人民币5,000万元购买了以下理财产品，具体内容如下：

序号	受托方	资金来源	委托理财产品名称	金额（万元）	起息日	到期日	约定收益率	产品类型
1	兴业银行股份有限公司	闲置募集资金	兴业银行企业金融人民币结构性存款	5,000	2021.6.7	2021.12.7	1.80%-3.53%	保本浮动收益型

截止本公告日，公司已如期赎回上述理财产品，赎回本金5,000万元，取得理财收益（含税）884,917.81元。本金及理财收益均已到账，并归还至募集资金专户。

二、截至公告日前十二个月内，公司使用闲置募集资金购买理财产品情况

序号	受托方	资金来源	委托理财产品名称	金额（万元）	存续期起始日	存续期到期日	是否赎回	投资收益（元）
1	申万宏源证券有限公司	闲置募集资金	申万宏源证券金鼎专项28号期收益凭证产品	8,000	2020.10.26	2021.4.26	是	1,363,726.03
2	国信证券股份有限公司	闲置募集资金	国信证券股份有限公司收益凭证-【金益安金102天4527期】	5,000	2020.12.2	2021.6.2	是	922,465.75
3	财通证券股份有限公司	闲置募集资金	财通证券财运通185号收益凭证	10,000	2020.12.16	2021.6.15	是	1,844,931.51
4	兴业银行股份有限公司	闲置募集资金	兴业银行企业金融人民币结构性存款	5,000	2021.6.7	2021.12.7	是	884,917.81
5	上海浦东发展银行股份有限公司	闲置募集资金	21浦发单位CDD7712	8,000	2021.6.18	2024.6.18（可提前支取）	部分支取	已支取部分本金6,000万元及对应投资收益363,611.10元

截止本公告日，公司使用暂时闲置募集资金购买银行理财产品中已到期和提前支取的理财产品本金及收益均已如期收回，未到期的理财产品金额为3,000万元。

三、备查文件

1、理财赎回凭证。

特此公告。

浙江久立特材科技股份有限公司董事会
2021年12月8日

证券代码：002086 证券简称：*ST 东洋 公告编号：2021-087

山东东方海洋科技股份有限公司股票交易异常波动公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、股票交易异常波动的情况介绍

山东东方海洋科技股份有限公司（证券代码：002086，证券简称：*ST 东洋，以下简称“公司”）股票连续三个交易日（2021 年 12 月 3 日、2021 年 12 月 6 日、2021 年 12 月 7 日）收盘价格涨幅偏离值累计超过12%。根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，属于股票交易异常波动。

二、公司关注、核实情况的说明

针对公司股票交易异常波动，公司董事会通过电话及现场问询的方式，对公司控股股东、实际控制人及持股 5%以上股东、公司全体董事、监事及高级管理人员就相关问题进行了核实：

1、公司未发现前期披露的信息存在需要更正、补充之处；

2、公司未发现近期公共传媒报道可能或已对公司股票交易价格产生较大影响的未公开重大信息；

3、公司目前的经营情况及内外部经营环境未发生重大变化；

4、经核查，公司控股股东和实际控制人在股票交易异常波动期间不存在买卖公司股票的情形；

5、公司不存在违反公平信息披露的情形。三、是否存在应披露而未披露信息的说明

本公司董事会确认，本公司目前没有任何根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的事项或与该事项有关的筹划、商谈、意向、协议等；董事会也未获悉本公司有根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的、对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的信息；公司前期披露的信息不存在需要更正、补充之处。

四、风险提示

1、经自查，公司不存在违反公平信息披露的情形。

2、本公司指定的信息披露媒体为《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准。敬请广大投资者谨慎决策、注意投资风险。

特此公告。

山东东方海洋科技股份有限公司
董事会
2021年12月8日

证券代码：002326 证券简称：永太科技 公告编码：2021-089

浙江永太科技股份有限公司
关于控股股东部分股权解除质押的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

浙江永太科技股份有限公司（以下简称“公司”）近日接到控股股东王莺妹女士与何人宝先生的通知，获悉王莺妹女士与何人宝先生所持有本公司的部分股权解除质押。具体事项如下：

一、股东股份本次解除质押基本情况

股东名称	是否为第一大股东及一致行动人	解除质押股数（万股）	本次解除质押占其所持股份比例(%)	占公司总股本比例(%)	质押开始日期	质押解除日期	质权人
王莺妹	是	777,950	0.50	0.09	2020-12-25	2021-12-06	上海海通证券资产管理有限公司
王莺妹	是	783,940	0.51	0.09	2021-01-06	2021-12-06	上海海通证券资产管理有限公司
王莺妹	是	8,050,000	5.19	0.92	2021-11-10	2021-12-06	上海海通证券资产管理有限公司
何人宝	是	865,200	0.78	0.10	2021-06-29	2021-12-06	上海海通证券资产管理有限公司

二、股东股份累计质押情况

截至公告披露日，上述股东及其一致行动人所持质押股份情况如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）	本次解除质押前质押股份数量（万股）	本次解除质押后质押股份数量（万股）	占其所持股份比例（%）	占公司总股本比例（%）	已质押股份情况		未质押股份情况	
							已质押股份限售和冻结数量（万股）	占已质押股份比例（%）	未质押股份限售和冻结数量（万股）	占未质押股份比例（%）
王莺妹	15,505.0400	17.69	5,839.5890	4,878.4000	31.46	5.57	3,429.4000	70.30	8,259.3800	77.72
何人宝	11,140.0000	12.71	4,666.2140	4,579.6940	41.11	5.22	4,579.6940	100	3,775.3060	67.55
浙江永太控股有限公司	1,288.7500	1.47	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	27,933.7900	31.87	10,505.8030	9,458.0940	33.86	10.79	8,009.0940	84.68	12,034.6860	65.14

公司控股股东及其一致行动人资信状况良好，具备良好的资金偿还能力，目前不存在可能引发平仓风险或导致本公司实际控制权发生变更的实质性因素。如后续出现风险，公司控股股东及其一致行动人将采取包括但不限于补充质押、提前还款等措施加以应对。公司将持续关注其质押情况及质押风险情况，将严格遵守相关规定，及时履行信息披露义务。

三、备查文件

股份解除质押证明。

特此公告。

浙江永太科技股份有限公司董事会
2021年12月8日

证券代码：002725 证券简称：跃岭股份 公告编号：2021-039

浙江跃岭股份有限公司
股票交易异常波动公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、股票交易异常波动的情况介绍

浙江跃岭股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）股票交易价格于 2021年12月6日、2021年12月7日连续二个交易日收盘价格涨幅偏离值累计超过20%，根据深圳证券交易所的有关规定，属于股票交易异常波动的情况。

二、公司关注、核实情况说明

针对公司股票交易异常波动，公司对有关事项进行了核查，并向公司控股股 东、实际控制人进行核实，现就有关情况说明如下：

1、公司前期披露的信息不存在需要更正、补充之处；

2、公司未发现近期公共媒体报道了可能或已经对本公司股票交易价格产生较大影响的未公开重大信息；

3、公司目前经营情况正常，内外部经营环境未发生重大变化；

4、公司、控股股东、实际控制人不存在关于公司应披露而未披露的重大事项，或处于筹划阶段的重大事项；

5、公司控股股东、实际控制人在公司股票交易异常波动期间未买卖本公司 股票。

三、是否存在应披露而未披露信息的说明

本公司董事会确认，本公司目前没有任何根据深交所《股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的事项或与该事项有关的筹划、商谈、意向、协议等；董事会也未获悉本公司有根据深交所《股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的、对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的信息；公司前期披露的信息不存在需要更正、补充之处。

四、风险提示

1、经自查，公司不存在违反信息公平披露的情形。

2、公司郑重提醒广大投资者：《证券时报》、《中国证券报》 和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）为公司选定的信息披露媒体，公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准，请广大投资者理性投资，注意风险。

特此公告。

浙江跃岭股份有限公司董事会
二〇二一年十二月七日