山东鲁阳节能材料股份有限公司
简式权益变动报告书

上市公司名称：山东鲁阳节能材料股份有限公司

股票上市地点：深圳证券交易所

股票简称：鲁阳节能

股票代码：002088

信息披露义务人：Ulysses Investment Holdings, L.P.

通讯地址：美国加利福尼亚州圣莫尼卡市威尔希尔大道 233 号 800 室

(邮编：CA 90401)

股份变动性质：间接股份权益减少

签署日期：2026 年 11 月 24 日

信息披露义务人声明

一、信息披露义务人根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司收购管理办法》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 15 号—权益变动报告书》等相关法律、法规和规范性文件编写本权益变动报告书。

二、依据《中华人民共和国证券法》、《上市公司收购管理办法》和《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 15 号—权益变动报告书》的规定，本报告书已全面披露了信息披露义务人在山东鲁阳节能材料股份有限公司控制的权益股份的变动情况。截至本报告书签署之日，除本报告书披露的权益股份变动信息外，信息披露义务人没有通过任何其他方式增加或减少其在山东鲁阳节能材料股份有限公司控制的权益股份。

三、本次权益变动是根据本报告书所载明的资料进行的。除信息披露义务人和所聘请的专业机构外，没有委托或者授权任何其他人提供未在本报告书列载的信息和对本报告书做出任何解释或者说明。

四、信息披露义务人承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担法律责任。

五、截至破产重组交易交割日，信息披露义务人签署本报告书已获得必要的授权和批准，其履行亦不违反其合伙协议或内部规则中的任何条款，或与之相冲突。

目录

释义 3
第一节 信息披露义务人介绍 5
第二节 权益变动的目的 7
第三节 权益变动方式 8
第四节 前六个月内买卖上市交易股份的情况 10
第五节 其他重大事项 11
第六节 信息披露义务人声明 12
第七节 备查文件 13
附表 简式权益变动报告书 15
附件一 本次权益变动前信息披露义务人对上市公司的控制情况 19

释义

在本报告书中，除非文中另有说明，以下简称具有如下含义：

本报告书	指	《山东鲁阳节能材料股份有限公司简式权益变动报告书》
信息披露义务人、Ulysses L.P.	指	Ulysses Investment Holdings, L.P.，一家在美国特拉华州注册的有限合伙企业
鲁阳节能、上市公司	指	山东鲁阳节能材料股份有限公司
奇耐亚太	指	奇耐联合纤维亚太控股有限公司(Unifrax Asia-Pacific Holding Limited)，一家在香港注册的公司
实际控制人	指	美国籍自然人José E. Feliciano和Behdad Eghbali。
奇耐集团	指	Ulysses Investment Holdco, LLC 及其直接或间接控制的子公司及关联实体的合称
Ulysses Investment	指	Ulysses Investment Holdco, LLC，一家在美国特拉华州注册的有限责任公司；其前身为 Ulysses Investment Holdco, Inc.，于本次破产重组交易中由股份有限公司转换为有限责任公司。
ASP Unifrax	指	ASP Unifrax Holdings, LLC，一家在美国特拉华州注册的有限责任公司；其前身为 ASP Unifrax Holdings, Inc.，于本次破产重组交易中由股份有限公司转换为有限责任公司
破产重组交易	指	《重组计划》项下的奇耐集团的破产重组交易
本次权益变动	指	信息披露义务人在本次破产重组交易后不再间接控制上市公司52.68%的股份，从而导致上市公司间接层面权益变动
债务人	指	奇耐集团中参与破产重组交易的部分成员主体

重组计划	指	经美国德克萨斯州北区破产法院于2026年9月3日确认的债务人的重组计划
《重组支持协议》	指	债务人与其主要债权人于2026年7月19日就奇耐集团破产重组事项签署的《重组支持协议》（Restructuring Support Agreement）
《第 15 号准则》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第15号——权益变动报告书》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会

第一节 信息披露义务人介绍

一、 信息披露义务人基本情况

截至破产重组交易交割日，信息披露义务人的基本情况如下：

企业名称	Ulysses Investment Holdings, L.P.
注册地址	美国特拉华州纽卡斯尔县威尔明顿市小瀑布大道 251 号 251 Little Falls Drive, Wilmington, County of New Castle, Delaware 19808
普通合伙人	Clearlake Capital Partners IV GP, L.P.
普通合伙人主要负责人	Fred Ebrahemi
注册资本	不适用
企业登记代码	7039077
企业类型	有限合伙企业
成立日期	2018 年 8 月 31 日
通讯方式	+1 302-636-5401
合伙人情况	合伙人： 1) Ulysses Co-Investment Partners, L.P. (36.2%) 2) Clearlake Capital Partners V, L.P. (31.86%) 3) Clearlake Capital Partners V (Offshore), L.P. (15.9%) 4) Clearlake Capital Partners IV, L.P. (8.25%) 5) Ulysses Co-Investment Partners (GV), LLC (4.85%) 6) Clearlake Capital Partners V (USTE), L.P. (2.14%) 7) Clearlake Capital Partners IV (Offshore), L.P. (0.8%)
实际控制人情况	美国籍自然人 José E. Feliciano 和 Behdad Eghbali 共同控制

二、 信息披露义务人的主要负责人基本情况

信息披露义务人的投资和运营决策均由其普通合伙人 Clearlake Capital Partners IV GP, L.P.决定，截至本报告书出具之日，信息披露义务人的普通合伙人的主要负责人基本情况如下：

序号	姓名	性别	现任职务	国籍	长期居住地	是否取得其他国家或地区居留权
1	Fred Ebrahemi	男	Clearlake Capital Partners IV GP, L.P. 董事	美国	美国加利福尼亚州	否

三、 信息披露义务人在境内、境外其他上市公司中拥有权益的股份而达到或超过该公司已发行股份5%的情况

截至破产重组交易交割日，除本次权益变动前间接拥有的鲁阳节能权益外，信息披露义务人不存在在境内、境外其他上市公司中拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情况。

第二节 权益变动的目的

一、 本次权益变动的目的

信息披露义务人控制的奇耐集团的部分成员主体（“债务人”）于 2026 年 7 月 26 日向美国德克萨斯州北区破产法院（“美国破产法院”）提交自愿破产重组申请。美国破产法院于 2026 年 9 月 3 日通过裁定方式确认债务人的重组计划。根据重组计划和重组支持协议项下破产重组交易交割的约定，债务人的有关类别的债权人作为其所持债权获得清偿的对价，取得上市公司间接控股股东 Ulysses Investment 新发行的股权权益。同时，信息披露义务人以及其他员工股东作为原分别持有 Ulysses Investment 95.9%及 4.1%股权的股东，其原持有的合计 100%的 Ulysses Investment 股权权益根据重组计划全部予以注销，从而不再间接持有上市公司任何股份。本次权益变动系奇耐集团执行经美国破产法院批准的重组计划的结果。

二、 信息披露义务人是否拟在未来12个月内增加或继续减少其在上市公司拥有权益的股份的计划

截至破产重组交易交割日，信息披露义务人已不再直接或间接持有上市公司的任何权益，也没有在未来 12 个月内增加或继续减少在上市公司中拥有权益的股份的计划。

若未来信息披露义务人拥有权益的上市公司股份发生变动，信息披露义务人将严格按照有关法律法规的要求，依法执行相关批准程序和履行信息披露义务（如需）。

第三节 权益变动方式

一、本次权益变动前后信息披露义务人持有上市公司股份的情况

本次权益变动前，信息披露义务人系上市公司间接控股股东，其通过持有Ulysses Investment 95.9%的股权，并通过 Ulysses Investment 下属的一系列全资持股主体间接控制上市公司的直接控股股东奇耐亚太，进而通过奇耐亚太间接控制上市公司 268,356,270 股股份，间接拥有上市公司 52.68%股份的权益。

本次权益变动后，信息披露义务人不再持有上市公司间接控股股东 Ulysses Investment 任何股权，并因此不再直接或间接持有上市公司任何股份，信息披露义务人的实际控制人即美国籍自然人 José E. Feliciano 和 Behdad Eghbali 不再系上市公司实际控制人。

二、本次权益变动的方式

本次权益变动系奇耐集团执行经美国破产法院批准的重组计划的结果。根据本次破产重组交易的安排，本次破产重组交易交割之时，信息披露义务人原间接持有的上市公司的权益系通过注销其原持有全部的上市公司间接控股股东 Ulysses Investment 的 95.9%的股权的方式退出，因此，交割后信息披露义务人间接持有上市公司的股份从 52.68%降低至 0%。

本次权益变动不涉及上市公司股份的直接转让，本次破产重组交易交割后，Ulysses Investment 仍为上市公司的间接控股股东，奇耐亚太仍为上市公司的直接控股股东，其持有上市公司的股份数量及比例均未发生变化。

三、本次权益变动的协议主要内容

根据美国破产法院于 2026 年 9 月 3 日确认的《重组计划》，本次破产重组交易交割时，Ulysses Investment 原股东持有的全部股权权益根据《重组计划》予以注销、解除、消灭和结清，不再具备任何效力。其中，信息披露义务人原持有的Ulysses Investment 95.9%的股权权益全部予以注销。

同时，作为清偿约 31 亿美元破产申请前融资债务的对价，相关债权人根据《重组计划》及相关交易文件的安排取得 Ulysses Investment 新发行的股权权益，从而成为 Ulysses Investment 的新股东，并间接成为奇耐亚太及上市公司的股东。

本次权益变动完成后，信息披露义务人不再持有 Ulysses Investment 任何股权权益，亦不再间接拥有上市公司任何股份的权益。

四、信息披露义务人持有上市公司股份的权利限制情况

截至破产重组交易交割日，本次权益变动涉及的上市公司股份不存在任何权利限制，包括不限于其他限售、质押或冻结等权利限制情形及其他特殊安排。

五、本次权益变动审批情况

（一）本次权益变动已履行的相关法律程序

1. 2026年9月3日（美国时间），美国破产法院正式签发裁定，批准《ASP Unifrax Holdings, Inc.及其债务人关联方联合预先安排第11章重组计划》（Joint Prepackaged Chapter 11 Plan of Reorganization of ASP Unifrax Holdings, Inc. and Its Debtor Affiliates，以下简称“《重组计划》”）。

2. 2026年11月24日（美国时间），《重组计划》项下的破产重组交易完成交割，Ulysses Investment原股东持有的全部股权权益根据《重组计划》予以注销，并在Ulysses Investment的相关股权登记及公司记录中予以体现；相关债权人取得Ulysses Investment新发行的股权权益。本次权益变动完成后，信息披露义务人不再持有Ulysses Investment任何股权权益，亦不再通过该持股链条间接拥有上市公司任何股份的权益。

（二）本次权益变动尚需履行的相关法律程序

截至破产重组交易交割日，本次权益变动已完成，不存在尚需履行的相关审批程序。

第四节 前六个月内买卖上市交易股份的情况

信息披露义务人自本报告书签署之日起前 6 个月内，不存在通过深圳证券交易所证券交易系统买卖上市公司股票的情况。

第五节 其他重大事项

截至本报告书签署之日，除本报告书已披露的事项外，信息披露义务人不存在为避免对本报告书内容产生误解应披露而未披露的其他信息，以及中国证监会和深圳证券交易所规定应披露而未披露的其他信息。

第六节 信息披露义务人声明

本人（以及本人所代表的机构）承诺本报告不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

信息披露义务人：

Ulysses Investment Holdings, L.P.

授权代表（签字）：

Fred Ebrahemi

签署日期：2026 年 11 月 24 日

第七节 备查文件

一、 备查文件

1. 信息披露义务人注册证书；

2. 信息披露义务人主要负责人的名单及其身份证明文件；

3. 本报告书所提及的有关合同、协议以及其他相关文件；

4. 信息披露义务人签署的本报告书。

二、 备查地点

本报告书和备查文件置于以下地点，供投资者查阅：

山东鲁阳节能材料股份有限公司董事会办公室。

（本页无正文，为《山东鲁阳节能材料股份有限公司简式权益变动报告书》之签署页）

信息披露义务人：

Ulysses Investment Holdings, L.P.

授权代表（签字）：

Fred Ebrahemi

签署日期：2026 年 11 月 24 日

附表 简式权益变动报告书

基本情况			
上市公司名称	山东鲁阳节能材料股份有限公司	上市公司所在地	山东省沂源县
股票简称	鲁阳节能	股票代码	002088
信息披露义务人名称	Ulysses Investment Holdings, L.P.	信息披露义务人注册地	美国特拉华州
拥有权益的股份数量变化	增加 □ 减少 √ 不变，但持股人发生变化 □	有无一致行动人	有 □ 无 √
信息披露义务人是否为上市公司第一大股东	是 √（间接控股股东）否 □	信息披露义务人是否为上市公司实际控制人	是 □ 否 √
权益变动方式（可多选）	通过证券交易所的集中交易 □ 协议转让 □ 国有股行政划转或变更 □ 间接方式转让 √ 取得上市公司发行的新股 □ 执行法院裁定 √ 继承 □ 赠与 □ 其他 □ （请注明）		
信息披露义务人披露前拥有权益的股份数量及	股票种类：人民币普通股 持股数量：268,356,270股（间接）		

占上市公司已发行股份比例	持股比例：52.68%
本次权益变动后，信息披露义务人拥有权益的股份数量及变动比例	股票种类：人民币普通股 持股数量：0 股 持股比例：0% 变动数量：268,356,270股 变动比例：52.68%
在上市公司中拥有权益的股份变动的时间及方式	时间：2026年11月24日（美国时间） 方式：破产重整引发的间接权益降低
是否已充分披露资金来源	是 √ 否 □ （注：不适用，本次权益变动不涉及现金对价）
信息披露义务人是否拟于未来 12 个月内继续增持	是 □ 否 √
信息披露义务人在此前 6 个月是否在二级市场买卖该上市公司股票	是 □ 否 √
涉及上市公司控股股东或实际控制人减持股份的，信息披露义务人还应当就以下内容予以说明：	
控股股东或实际控制人减持时是否存在侵害上市公司和股东权益的问题	是 □ 否 √

控股股东或实际控制人减持时是否存在未清偿其对公司的负债，未解除公司为其负债提供的担保，或者损害公司利益的其他情形	是 □ 否 √ （如是，请注明具体情况）
本次权益变动是否需取得批准	是 √ 否 □
是否已得到批准	是 √ 否 □

（本页无正文，为《山东鲁阳节能材料股份有限公司简式权益变动报告书》附表之签署页）

信息披露义务人：

Ulysses Investment Holdings, L.P.

授权代表（签字）：

Fred Ebrahemi

签署日期：2026 年 11 月 24 日

附件一 本次权益变动前信息披露义务人对上市公司的控制情况

