

证券代码：688085

证券简称：三友医疗

公告编号：2026-041

上海三友医疗器械股份有限公司
关于为控股公司提供担保的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 担保对象及基本情况

被担保人名称	本次担保金额	实际为其提供的担保余额（不含本次担保金额）	是否在前期预计额度内	本次担保是否有反担保
Implanet SA（以下简称“Implanet”，法国巴黎泛欧交易所骨科上市公司，股票代码：ALIMP）	6,000.00 万元	1,995.00 万元	否	否

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额（万元）	0.00
截至本公告日上市公司及其控股子公司对外担保总额（万元）	1,995.00
对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	0.95%
特别风险提示（如有请勾选）	☐担保金额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 50% ☐对外担保总额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 100% ☐对合并报表外单位担保总额（含本次）达到或超过最近一期经审计净资产 30% ☒本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保
其他风险提示（如有）	无

● 本次担保尚需提交公司股东会审议

一、担保情况概述

(一) 担保的基本情况

上海三友医疗器械股份有限公司(以下简称“公司”)控股公司法国 Implanet 公司因生产经营和发展对资金的需求,计划寻求境内外银行融资,公司拟为 Implanet 公司向银行申请的融资(含借款、银行承兑汇票、信用证、保函等)提供不超过等值人民币 6,000.00 万元的担保,具体担保方式包括但不限于信用担保、存单质押担保等,具体内容以公司与银行最终实际签署的担保合同为准。

公司董事会提请股东会授权公司经营管理层代表本公司在批准的担保额度内处理公司为 Implanet 提供担保相关的一切事宜,本次担保额度及授权的有效期自股东会审议通过之日起一年内有效。如单笔担保的存续期超过了决议的有效期,则决议的有效期自动顺延至单笔担保终止时止,具体的担保期限以最终签订的合同约定为准。在担保额度有效期内,担保总额度可循环使用,但公司在任一时点对 Implanet 的实际担保余额不超过 6,000.00 万元。前述担保 Implanet 公司其他股东未按比例提供担保。

(二) 内部决策程序

2026 年 9 月 11 日,公司第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于为控股公司提供担保的议案》,公司拟为 Implanet 公司向银行申请的融资(含借款、银行承兑汇票、信用证、保函等)提供不超过等值人民币 6,000.00 万元的担保,具体担保方式包括但不限于信用担保、存单质押担保等,具体内容以公司与银行最终实际签署的担保合同为准。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》以及《公司章程》等相关规定,因公司拟为资产负债率超过 70%的担保对象提供的担保,故本事项尚需提交公司股东会审议。

(三) 担保预计基本情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
-----	------	---------	---------------	----------	----------	--------------------	---------	--------	--------

一、对控股公司									
被担保方资产负债率超过 70%									
上海三友医疗器械股份有限公司	Implanet	64.79%	109.71%	1,995.00 万元	6,000.00 万元	2.85%	自 2026 年第三次临时股东大会审议通过之日起一年内	否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：2025 年 11 月 7 日，公司 2025 年第五次临时股东大会审议通过《关于为控股公司提供担保的议案》，同意公司为 Implanet 提供不超过人民币 6,000.00 万元的担保，有效期为 2025 年第五次临时股东大会审议通过之日起一年内。为保障已签订的担保合同顺利履行，本次提请公司股东会审议《关于为控股公司提供担保的议案》，拟向 Implanet 提供不超过等值人民币 6,000.00 万元的担保。

二、被担保人基本情况

（一）基本情况

被担保人类型	法人
被担保人名称	Implanet SA
被担保人类型及上市公司持股情况	其他：Implanet 是公司的控股公司，公司通过全资子公司三友（香港）國際醫療控股有限公司（以下简称“三友香港”）控股 Implanet
主要股东及持股比例	Implanet 公司控股股东为公司的全资子公司三友香港，三友香港持有 Implanet 公司股份 93,176,946 股，比例为 64.79%。Implanet 是公司的控股公司。
法定代表人	Ludovic Lastennet
统一社会信用代码	不适用
成立时间	2007 年 1 月 23 日
注册地	Technopole Bordeaux Montesquieu, Allée François Magendie, 33650 Martillac, France
注册资本	1,438,189.71 欧元
公司类型	巴黎泛欧交易所上市公司（股票代码：ALIMP）
经营范围	Implanet 公司是一家法国医疗科技公司，专注于脊柱内固定拉力带产品的研发和销售，产品线覆盖 JAZZ 脊柱畸形拉力带系统，JAZZ 脊柱退变系统和 JAZZ 骨折系统，可以治疗包括脊柱侧弯畸形、脊柱退变性疾病和部分脊柱骨折等病症。同时 JAZZ 系列产品配有一系列精心设计

	的专用工具系统，用于装配、连接、拉紧和调整拉力带，操作简便、安全和准确。Implanet 公司是目前全球能够提供全面的脊柱内固定拉力带产品和技术的厂家，JAZZ 系统在全球与多个著名厂家如美敦力、强生等品牌的现有脊柱内固定产品广泛配合使用，主要客户是脊柱骨科领域内高端医生，擅长脊柱畸形和复杂脊柱疾病，与公司的疗法创新脊柱内固定产品和高端客户群有很好的匹配度和协同作用。		
主要财务指标 (万欧元)	项目	2026 年 6 月 30 日 /2026 年 1-6 月 (未经审计)	2025 年 12 月 31 日 /2025 年度 (经审计)
	资产总额	1,773.96	1,844.74
	负债总额	1,946.16	1,804.36
	资产净额	-172.20	40.38
	营业收入	713.40	1,247.39
	净利润	-213.98	-438.22

注：以上数据为 Implanet 合并报表口径

（二）被担保人失信情况

截至本公告披露日，上述被担保人不是失信被执行人，不存在影响其偿债能力的重大事项。

三、担保协议的主要内容

2025 年第五次临时股东会审议通过《关于为控股公司提供担保的议案》后，公司分别于 2025 年 12 月 2 日、2026 年 4 月 21 日与上海浦东发展银行股份有限公司嘉定支行签订了《权利最高额质押合同》，合同主要内容如下：

- （一）质权人：上海浦东发展银行股份有限公司嘉定支行
- （二）出质人：上海三友医疗器械股份有限公司
- （三）债务人：Implanet
- （四）被担保债权：

1、于 2025 年 12 月 2 日签署的《权利最高额质押合同》内容：本合同项下的被担保主债权为，债权人在自 2025 年 12 月 2 日至 2026 年 12 月 2 日止的期间内与债务人办理各类融资业务所发生的债权（前述期间是最高额担保债权的确定

期间，即“债权确定期间”），以及双方约定的在先债权（如有）。前述主债权本金余额在债权确定期间内分别以最高不超过等值人民币 1,520.00 万元为限。

2、于 2026 年 4 月 21 日签署的《权利最高额质押合同》内容：本合同项下的被担保主债权为，债权人在自 2026 年 4 月 21 日至 2027 年 4 月 21 日止的期间内与债务人办理各类融资业务所发生的债权（前述期间是最高额担保债权的确定期间，即“债权确定期间”），以及双方约定的在先债权（如有）。前述主债权本金余额在债权确定期间内分别以最高不超过等值人民币 475.00 万元为限。

本合同项下被担保的最高债权额，包括上述主债权本金最高余额，以及本合同担保范围所约定的主债权所产生的利息（利息包括利息、罚息和复利）、违约金、损害赔偿金、手续费及其他为签订或履行本合同而发生的费用、保管担保财产的费用、实现担保权利和债权的费用（包括但不限于诉讼费、律师费、差旅费）等在内的全部债权。出质人确认，本合同项下出质人的担保责任应按本合同中约定的担保范围确定的最高债权额为准，而不以主债权本金最高余额为限。若因质押登记要求等特殊原因导致质押登记的最高额担保的最高债权额为主债权本金最高余额，出质人的担保责任也不因此而减免，出质人确认仍应依据本合同约定的担保范围确定的最高债权额来确定质权人优先受偿的范围。

除此上述已签订的两份《权利最高额质押合同》外，公司未与其他银行等金融机构和其他机构签订任何担保合同。公司本次拟为控股公司 Implanet 向银行申请的融资（含借款、银行承兑汇票、信用证、保函等）提供不超过等值人民币 6,000.00 万元的担保，具体担保方式包括但不限于信用担保、存单质押担保等。上述担保金额仅为公司拟提供的最高担保额度，最终实际担保总额将不超过本次批准的最高担保额度。公司将根据控股公司的实际经营情况的需要，在授权范围内办理上述事项所涉及的相关协议等文件的签署，具体以实际签署的合同为准。

四、担保的必要性和合理性

本次担保系为满足法国 Implanet 公司生产经营和发展对资金的需求，支持公司国际业务的经营发展，有利于公司的稳健经营和长远发展，符合公司战略及产业布局。受限于 Implanet 为法国巴黎泛欧交易所上市公司（股票代码：ALIMP），其他股东未按持股比例提供担保。

被担保对象为公司合并报表范围内的控股公司，公司能够充分了解其经营情

况，担保风险总体可控。本次对外担保事项不会给公司造成重大不利影响，不会损害公司及中小股东的利益。

五、董事会意见

2026年9月11日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过《关于为控股公司提供担保的议案》，表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票。公司董事会认为：公司本次提供担保是为满足控股公司 Implanet 公司经营发展的需要，有利于公司业务的发展，不存在损害公司及股东利益的情形。被担保方为公司控股公司，担保风险可控，同意公司上述担保事项。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司及控股公司对外担保总额为 0.00 万元（不含公司对控股公司的担保）；公司对实际控制人及其关联人提供的担保总额为 0.00 万元；公司对控股公司实际提供担保总额为 1,995.00 万元人民币（截至本公告披露日的实际担保金额），占最近一期经审计净资产的 0.95%，占最近一期经审计总资产的 0.84%。

公司及控股公司不存在逾期担保和涉及诉讼担保的情形。

特此公告。

上海三友医疗器械股份有限公司董事会

2026年9月12日