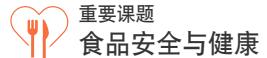


# 解决身心健康课题



▽ 治理 ▽ 战略 ▽ 风险管理 ▽ 指标与目标

## 治理

不二制油集团，作为董事会的咨询机构，设置了由代表董事社长兼CEO担任委员长的可持续发展委员会<sup>\*1</sup>，该可持续发展委员会从多方利益相关者的角度审议和监督ESG重要课题的重点项目<sup>\*2</sup>之一的“解决身心健康课题”，并向董事会报告。同时，在执行董事、研发总经理的管理下，推进相关举措。

\*1 治理，战略，风险管理，指标与目标>治理

[https://www.fujioil.co.jp/ch/sustainability/sustainability\\_management/#governance](https://www.fujioil.co.jp/ch/sustainability/sustainability_management/#governance)

\*2 治理，战略，风险管理，指标与目标>指标与目标

[https://www.fujioil.co.jp/ch/sustainability/sustainability\\_management/#index](https://www.fujioil.co.jp/ch/sustainability/sustainability_management/#index)

## 战略

迎来超级老龄化社会的同时，人们越来越强烈地担忧医疗费用上涨和社会保障体系的崩溃，更加意识到需要健康而充实的生活，从而需要能够平衡身心健康和延长健康寿命的解决方案。不二制油集团作为一家提供以植物油、脂肪、蛋白质为中心，为“食品”的美味和健康做出贡献的食品原料企业，满足这些需求就是我们的社会使命。

另一方面，如果无法满足这些健康意识和需求，不仅会损害企业品牌形象、失去利益相关者的信赖，更可能导致企业价值下降及利益相关者声誉受损等风险。

如果持续不规律的生活方式、过多的摄入糖和盐、暴食节食、缺乏锻炼会导致各种精神和身体紊乱<sup>\*</sup>。例如，摄入过多的糖分会使人患上与生活方式有关的糖尿病和肥胖症等基础病，并引发许多严重疾患，还会带来损害认知功能的风险。另一方面，我们相信，通过研究和开发能够将未病状态改善为健康状态的产品，人们即使年龄增长，也能用灵活的身体做自己想做的事，成为自己想成为的样子，继续保持与社会的联系。秉持通过“饮食未病先防”的理念，本集团将为解决世界上人们身心健康课题做出贡献。我们还希望，这一系列活动也能提升企业价值。

\* 食欲不振、身心痛苦、情绪低落等。也被称为“轻度不适”或“未病状态”。

## 风险管理

不二制油集团将ESG重要课题和可持续发展议题领域“食品安全与健康”相关的风险和机遇与全公司重要风险项目结合，并进行系统性管理。

### 全公司重要风险

风险类别：“战略”、“产品”、“采购”

[https://www.fujioil.co.jp/en/ir/policies\\_and\\_systems/risk/ \( 英语 \)](https://www.fujioil.co.jp/en/ir/policies_and_systems/risk/)

同时，本公司集团为了实现“解决身心健康课题”的目标，正在开展“以人对象的研究”，以此验证饮食的有效性。本集团认为，在这个“以人对象的研究”中，如果不考虑被实验者的安全和伦理也将造成风险。为此，我们设立伦理审查委员会，经过审查批准后，在保证安全及伦理合规性基础上推进研究。

# 以人为对象的临床试验伦理审查委员会

本公司集团认为“通过饮食致力于解决身心健康课题，为了实现研究和生产从未病状态改善到健康状态的产品，有必要从人体获得效果验证”。基于以人为对象的研究需要高度的伦理性和平等保护的观点，我们设立了以受过研究伦理教育（APRIN）培训的医生、有识之士、普通人士为委员的伦理审查委员会（IRB）（已在厚生劳动省报告系统注册<sup>11</sup>），在审查本公司集团相关的所有以人为对象的临床试验的同时，也参与试验后的追踪评估。在研究所，我们从有助于健康诉求的各种食物素材中特别关注DHA·EPA<sup>12</sup>和大豆肽<sup>13</sup>，为了明确这些成分作为食物摄取的益处，作为概念验证（也称为Proof of Concept, PoC）进行以人为对象的试验。例如，DHA很容易被氧化，我们正试图探明使其具有极强的抗氧化性后是否对健康有益。

\*1 厚生劳动省研究伦理审查委员会报告系统 不二制油集团总部伦理审查委员会（日语） [□](#)

\*2 DHA/EPA：二十二碳六烯酸/二十碳五烯酸的缩写。由于其在体内的合成效率较低，因此是推荐从食物中摄入的脂肪酸之一，据报告称其具有多种健康作用，例如维持记忆力和注意力以及降低中性脂肪等。

\*3 肽：指蛋白质分解过程中产生的物质。大豆蛋白经酶降解后产生的肽称为大豆肽。

## 指标与目标

○：达到目标的90%以上、△：达到目标的60%至90%、×：不满60%

2024年度目标	2024年度实际成果	自我评价
拓展增进身心健康的食品市场	豆乳奶油黄油和豆乳发酵原料等豆乳产品，除了健康感之外，因在功能上改善了风味和口感而获好评，正在烘焙市场上得到青睐和增长	○
确立稳定化DHA-EPA的健康功能方面的差异化和产品优势	通过使用软胶囊摄取稳定化DHA PRORARE <sup>®</sup> 试验，验证了在口味和健康功能方面具有优异功效。另一方面，因此获得的知识经验如何投入应用，有待今后进一步推动。	△

## 考察

### 拓展增进身心健康的食品市场

- 强化蛋白质

针对双职工世代等用户因生活节奏快对有效的营养补给高蛋白的诉求。CVS<sup>\*</sup>的健康面包产品中加入粉末状大豆蛋白“Proleena CP01”。

- 无添加剂

不含添加剂的烹饪用奶油“Grand Delica<sup>®</sup> Pure”已实现商品化，因其兼具必要的乳化特性和奶油的奶香味，且无添加剂，正被越来越多的CVS和其他零售商采用。

### 确立稳定化DHA-EPA的健康功能方面的差异化与产品优势

本公司集团在有效抑制DHA油脂氧化劣化的PRORARE<sup>®</sup>产品中，集中对其抗氧化功能带来的产品优势以及DHA本身的功能性进行了研究。我们发现了能体现PRORARE<sup>®</sup>抑制氧化优势相关的几个功效，但如何利用这些已获得的知识经验尚待今后推进，并且我们认为有必要继续向客户普及PRORARE<sup>®</sup>的功效的优势。为了扩大PRORARE<sup>®</sup>市场范围，我们继续推进将已获得的知识写成论文发表等举措。（详情请参阅“具体举措”）

\*CVS: 便利店

## 下一步行动

通过饮食来解决健康课题，确立提供的食品原料在健康功能方面的证据和优势，为消费者提供“想要消费”的动机十分重要。考虑到这些课题，2025年度将努力实现以下目标。

- 为了在促销上充分发挥稳定化DHA的优良口味和健康功效，将在论文中发表证据和取得功能性数据等。