

管理信息

课题与事业活动之间的关系

大豆广泛种植于冷带到热带的地区，是世界上最普遍爱用的食品原料之一。在世界人口不断增长的背景下，近年来作为解决全球范围饮食问题的食材之一，以大豆为原材料的大豆素肉和豆乳制品等倍受关注。随着人们健康意识的提高，其重要性也不言而喻了。

不二制油集团确信大豆将是解决世界粮食危机的有效方案食材，自1957年以来，率先业界积极探索大豆食材的各种可能性，也因此培育了以大豆素肉为代表的大豆材料加工事业。同事除纯大豆外，还采购去除油分的脱脂大豆及加工品大豆蛋白等大豆原料。同时，大豆油在植物性油脂事业中比重虽然仅占几个百分比，但也被纳入采购计划中。

另一方面，在大豆产地，除了森林和生态系统遭受破坏、农药的散布造成农园地区土壤污染等环境问题之外，我们也意识到部分地区还发生了对原住民、社区的权利侵犯等人权问题，这也是我们的经营课题之一。

不二制油集团采购的大豆原料及原料产品

原料		使用产品	主要产地
纯大豆	完整的豆状大豆	大豆蛋白食品 利用USS制法技术的产品	美国、加拿大、中国、日本
脱脂大豆	从纯大豆中提取油分后的残渣	大豆蛋白材料的原料	
大豆蛋白	从脱脂大豆中提取出的蛋白材料	大豆蛋白原料食品	
大豆油	从纯大豆中提取的油分	大豆蛋白食品 油脂制品	

基本方针

随着市场对大豆产品的需求不断增加，不二制油集团为了满足客户的期待，同时解决大豆生产现场的诸社会课题，制定了《负责任的大豆、大豆产品采购方针》，为了实现可持续的大豆采购，同时设定了中长期目标和KPI指标（2021年6月）。

本公司集团向关人权和环境的供应商采购以负责任的方式生产的大豆和大豆产品的同时，继续通过与原料供应商的承诺与合作，把握供应链上的问题并努力解决。

负责任的大豆、大豆产品采购方针（PDF，828KB）

推进体制

我们正在战略总监（CSO）的管辖下推进相关工作。同时，作为ESG的一项重要课题^{*1}，在作为董事会咨询机构的可持续发展委员会^{*2}中确认相关进展和成果。

*1 <https://www.fujioilholdings.com/ch/sustainability/materiality/>

*2 https://www.fujioilholdings.com/ch/sustainability/sustainability_management/

目标和实际成果

○：达到目标的90%以上、△：达到目标的60%至90%、×：不满60%

中长期目标	KPI		2022年度目标	2022年度实际成果	自我评价
	2030年	2025年			
森林破坏为零、剥削为零	确保至社区层面的可追溯性，符合RTRS [*] 认证品或以RTRS认证为基准的其他认证品的采购率：100%	确保至第一集货地的可追溯性，符合RTRS认证品或RTRS认证为基准的其他认证品的采购率：100%	为实现KPI提出的可追溯性目标而努力推动措施	至第一集货地的引进率70%	○
			继续促进供应商的自我评估及以提高参与度为核心努力制定改善可追溯性方案	<ul style="list-style-type: none">完成供应商自我评估制定针对2023年度的改善计划	○

* Round Table on Responsible Soy Association（负责任大豆圆桌会议）。

考察

2022年度根据面向供应商的自我评估结果，掌握了各公司的现状。今后，我们将根据本评估的改善计划，以加强可追溯性为目标，努力推动课题的解决方案。

下一步行动

我们认识到为了把握产地诸问题，加强可追溯性十分重要。作为本课题的对策，继续努力实现以下2023年度目标。

- 通过自我评估反馈努力加强供应商沟通参与
- 努力推动实现可追溯性目标的举措

具体措施

为实现负责任的大豆、大豆产品采购方针课题的解决方法

社会课题	课题的解决方法	对象区域
地球环境与人权	把握至第一集货地的供应链	美国、加拿大、中国
	通过加盟RTRS收集信息	美国、加拿大、中国

把握至第一集货地的供应链

集团总部公布了《负责任的大豆、大豆产品采购方针》，并正努力在各供应商中推行。

对于来自于北美、中国产的原料，我们正在努力掌握从生产农场至收集与储存大豆的第一集货地的供应链状况。

把握供应链及提高可追溯性的进展状况方面，虽然因地域不同而有所差异，但我们会更努力更具体地把握采购方面的风险，同时推进改善举措。此外，计划2025年以后，进一步把可追溯性工作深入到位于上游的社区。

通过加盟RTRS收集信息

不二制油集团，于2020年加盟全球性组织之一的RTRS，在RTRS的支持下，收集信息并制定了采购方针。下一步，将计划对北美和中国等地区推动相关举措。

采购非转基因大豆

不二制油集团从事的大豆加工材料事业仅采购产自北美、中国和日本的大豆原料，这些大豆均为非转基因大豆。在北美，转基因大豆*和非转基因大豆均大量流通，因此对于北美产的大豆，我们在运输和保管中执行严格的分类管理。

其中，中国是我们主要的大豆采购地，虽然中国禁止种植转基因大豆，但是近年来，在中国作为榨油原料开始进口国外生产的转基因大豆，因此对非转基因大豆实施严格的分类管理变得愈发重要。在采购中国产大豆方面，还开展集团合作，结合从不二制油株式会社所积累的管理经验和知识，继续贯彻执行严格的管理程序。

* 转基因大豆通过重组基因加入耐除草剂等功能，以保证大豆的稳定收成。