

[일본] 新트렌드 반영한 이색 신상품 동향

최근 일본 보험업계는 변화하는 시장환경과 라이프스타일, 그에 따른 다양한 소비자 니즈를 반영하여 기존에 없었던 이색 신상품을 선보이고 있으며 이에 본 보고서에서는 아래의 상품의 세부내용에 대해서 소개하고자 함

① 생성형 AI 보험 ② 냉동난자 보험 ③ 우주여행보험

1. [업계 최초] 생성형 AI 보험¹⁾

- (개요) 대형 손보사 아이오이닛세이동화손해보험은 최근 기업들의 생성형 AI 사용이 급속도로 확대됨에 따라 각종 리스크를 보장하는 「생성형 AI 전용보험」을 일본 최초로 개발 (2024년 3월)
- 생성형 AI 사용으로 인해 지적재산권 침해나 정보유출이 발생했을 경우 기업이 부담하는 비용을 보상하는 상품으로, AI 기술 개발업체 (주)Archaic과 공동 개발함

[그림1] 생성형 AI 전용보험 운영 이미지



1) 아이오이닛세이동화손해보험 「국내 최초, 생성형 AI 전용보험 출시」(2024.2.28.)

□ 상품 주요 내용

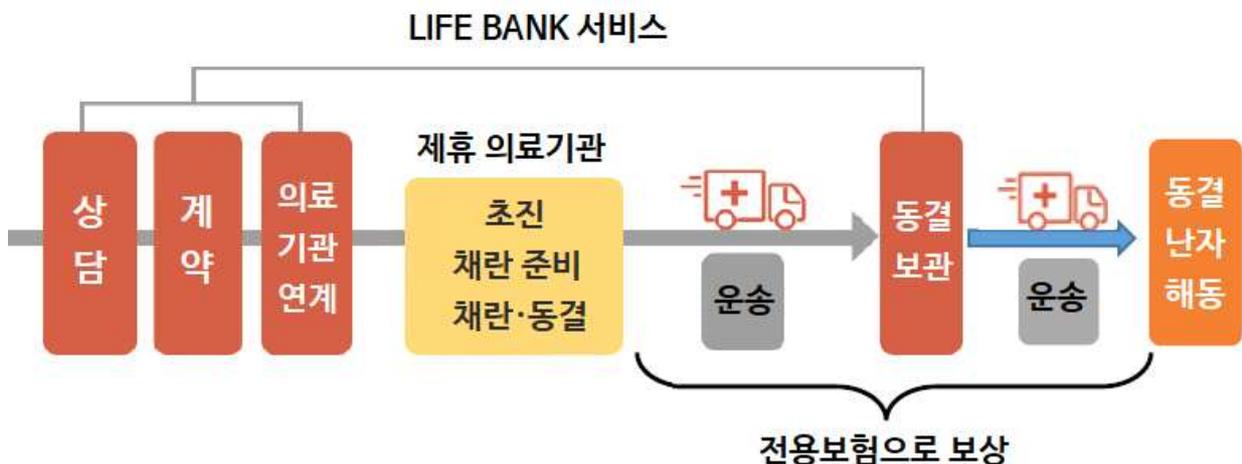
- (주)Archaic이 개발한 생성형 AI 시스템/서비스를 이용하는 기업을 대상으로 아래 리스크를 보상

계약자	(주)Archaic (생성형 AI 개발기업)
피보험자	(주)Archaic의 생성형 AI를 사용하는 기업
보상사고	<p>① 지적재산권 침해: 생성형 AI를 사용해서 생성한 제조물이 지적재산권(특허권, 상표권, 실용신안권, 디자인권, 저작권)을 침해하여 권리자로부터 소송을 당했을 경우 (국내 소송에 한정)</p> <p>② 정보 유출: 생성형 AI 사용으로 인해 자사의 기밀정보가 외부로 유출되어 신문/TV 등을 통해 보도된 경우</p> <p>③ 환각 현상: 인격권 침해 / 명예 훼손 / 기타 부적절한 표현 - 생성형 AI 사용으로 인해 구두/문서/이미지 및 기타 이와 유사한 표시행위로 인한 명예 훼손 또는 사생활 침해, 기타 부적절한 표현의 신문/TV 보도가 발생한 경우</p>
보상손해	<p>① 조사비용 (사고 원인 규명/분석 비용)</p> <p>② 법률상담비용</p> <p>③ 재발방지비용 (컨설팅 비용)</p> <p>④ 기자회견 비용</p> <p>⑤ 피해자 위로금</p>

2. [업계 최초] 냉동난자 전용보험²⁾

- 대형 손보사 미쓰이스미토모는 난자은행 (주)LIFEBANK와 연계하여 업계 최초로 “냉동난자 전용보험” 을 개발함 (2024년 4월)
 - (개발배경) 최근 결혼연령이 늦어지면서 미래의 임신/출산에 대비한 “난자 동결 보관” 에 대한 니즈가 증가할 것으로 전망됨에 따라
 - 고액의 비용이 소요됨에도 불구하고 냉동된 난자에 우발적 사고에 대한 보장도 부재하여 전용 보험상품을 개발함
 - (보장대상) 난자은행 (주)LIFEBANK를 이용한 모든 냉동 난자
 - * 단 채취 당시 연령이 39세 이상인 경우는 대상 외
 - (보장내용) 미수정란이 냉동된 후 해동되기 전까지 우연한 사고로 동결난자에 발생한 손해를 보상
 - 보험 대상인 채란 및 동결에 소요된 비용을 실비 보상하며, 난자 1개당 한도는 25,000엔
 - (보험료) (주)LIFEBANK가 부담하며 고객들에게 무상 제공

[그림2] 냉동난자 보험 운영구조



2) 미쓰이스미토모 「냉동난자 전용보험 출시」(2024.2.21.)

3. [업계 최초] 우주여행보험³⁾

□ 대형 손보사 동경해상은 일반인을 대상으로 우주여행 중 사고로 인한 사망/후유장해 리스크를 보상하는 우주여행보험을 업계 최초로 출시 (2024년 4월)

○ (개발배경) 최근 우주여행 비즈니스가 미국을 중심으로 확대*되고 있는 가운데, 아직까지는 일부 부유층 중심이나 다양한 형태의 우주여행이 개발됨에 따라 가격이 떨어지면 여행 니즈도 확대될 것으로 전망

* 미국 NASA, 국제우주정거장의 상업적 이용을 허용함에 따라 우주여행이 본격화됨. 버진갤러리의 우주관광티켓(약 6억원) 800명에게 판매, 스페이스 퍼스펙티브 우주여행 (6시간, 1억 5천만원) 2024년 개시

- 기존의 우주 관련 보험은 모두 사업자를 대상으로 한 로켓발사나 위성 손상, 달탐사 사고리스크 등의 손해를 보상하는 상품이었으며 민간인 대상의 우주여행보험은 금번 상품이 최초

○ (보장내용) 우주여행 출발일로부터 지상에 도착한 날까지 발생한 피보험자의 사망이나 후유장해를 보상하며,

- 탑승기 발사일 전 및 귀환 후 보험기간 중에 발생한 상해/질병으로 인해 치료가 필요할 경우도 보상

- 본 보험은 해외여행보험의 일종으로, 개별 여행 형태에 따라 보상 범위의 설정 및 리스크 평가를 통해 인수 가능 여부를 판단함

○ (보험료) 탑승기의 비행실적 등을 토대로 보상범위를 정한 후 고도/체재일수* 등을 감안하여 보험료를 산출

* 오비탈 여행(약 2주간 지구 주위를 순회), 서브오비탈 여행(고도 100km, 몇십분 체류), 유사우주여행(제트기나 기구를 타고 고도 30km에서 지구를 관찰)

3) 동경해상일동화재보험 「우주여행자 대상 전용보험 출시」(2024.4.8.)

니혼게이자이신문 「동경해상이 민간인 대상 우주여행보험 4월 출시」(2024.4.8.)

- 동경해상 외 다른 손보사들도 우주여행보험 개발을 진행 중에 있음
 - 미쓰이스미토모는 ANA홀딩스와 HIS 등 우주 비즈니스 관련 기업과 제휴하여 2030년 출시를 목표로 상품을 개발 중이며 손보재팬도 우주여행보험을 개발 중임을 밝힌 바 있음
- 동경해상은 우주 관련 정보사이트(Space Mate)를 개설하여 우주 여행 체험시설/이벤트 정보, 우주산업/기업 정보를 제공할 예정이며, 향후 이 사이트에서 우주여행자 보험도 판매할 계획

[그림3] 우주 정보 사이트 Space Mate

