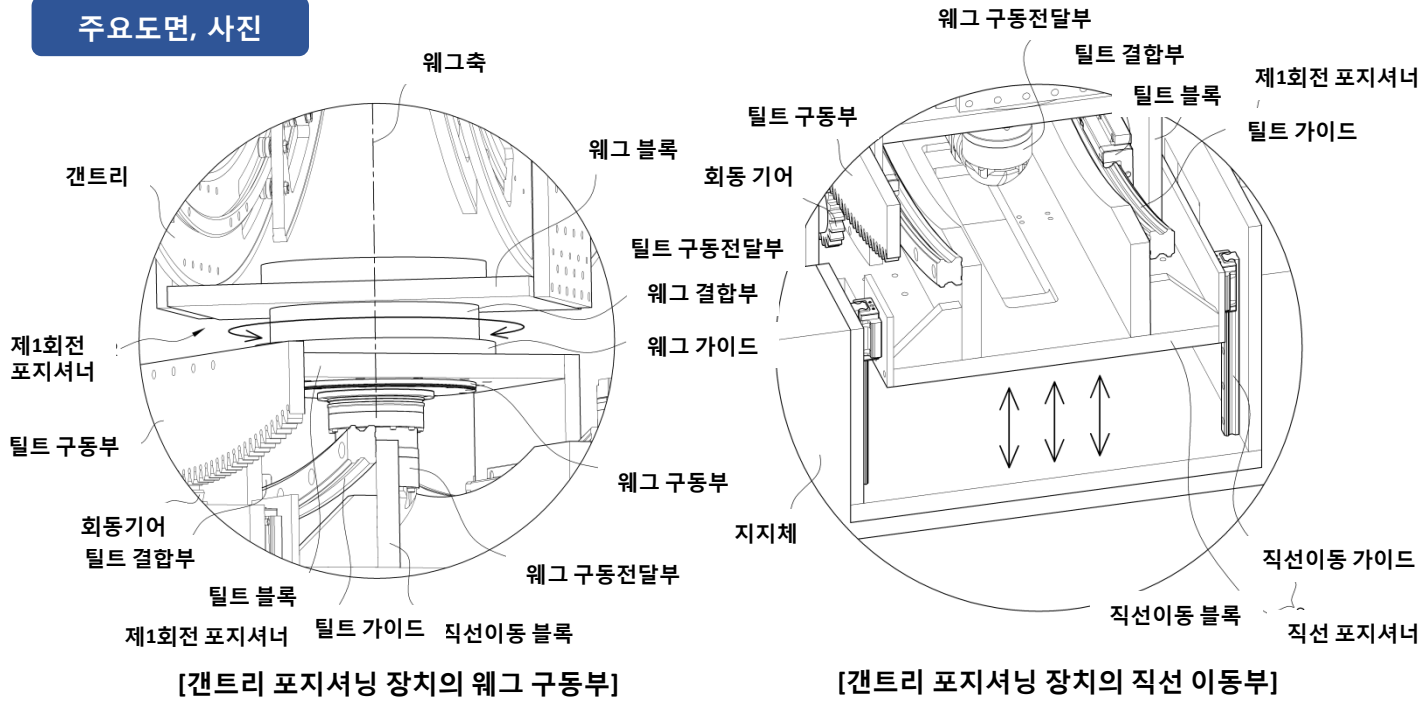


[다축 모션을 나타내는 평면상의 개념도]

주요도면, 사진



기술완성도

TRL 1 > TRL 2 > TRL 3 > TRL 4 > TRL 5 > TRL 6 > TRL 7 > TRL 8 > TRL 9

연구실 규모의 부품/시스템 성능 평가 완료

기술활용분야

이동성 영상 촬영 장치 - ex) CT 촬영 장치

시장동향

- 2011년 대륙별 CT의 시장규모는 아시아-태평양이 약 14억 달러로 약 37.9% 차지함으로써 전체 시장 중 가장 많은 비율을 차지하고 있으며 2018년엔 약 22억 달러에 이를 것으로 전망(심장질환, 암 진단 등에 CT적용이 확대되고 예방의학 패러다임 확산으로 CT사용 증가)
- 중국, 인도, 브라질 등 새로운 국가들이 경제위기를 맞아 침체된 유럽이나 미국 대신 새로운 CT 시장의 점유율을 확장 중

지식재산권 현황

No.	특허명	출원일자	등록번호	IPC
1	갠트리 포지셔닝 장치 및 이를 이용한 이미징 장치	2011.05.25	10-1307266	G01V 5/00