

COLD CHAIN SOLUTIONS

대한민국 저온창고의 중심 남사냉장

(주)남사물류터미널
<http://www.namsa.kr>

남사냉장은

연면적 7만 7천 평 규모의 저온 창고로, 5개 층 모두 차량이 직접 접안할 수 있으며, 122개의 냉동, 냉장, 상온, 급랭 Chamber와 1만 5천 평 규모의 신선작업장을 갖춘 명실상부 국내 최대, 최고의 냉동, 냉장창고입니다.



NAMSA COLD CHAIN

최적의 입지, 최고의 시설, 최선의 지원

입지 요건

강남, 용인, 오산, 동탄을
아우르는 물류 거점

- 강남권 40분 이내 진입
- 용인 IC 10km
- 신갈 IC 12km
- 동탄 IC 12km
- 국지도 84호선 개통 예정 (동탄 IC 5분)
- 경부고속도로 원삼 IC 개통예정

완벽한 지원 시스템 구축

- 보세장치장 및 검역 시행장 구축
- 철저한 보안 시스템 및 방역시스템으로 고객 사 물품 보관
- 각종편의시설로 안락한 환경 조성
- 주말 입출고 가능

부가 서비스

혁신적 시설

냉장물류 센터의 구조 혁신

- 7.7만평 규모로 상시 확장 사용가능
- 최적 복합물류 창고 (냉동, 냉장, 상온, 급냉실 보유)
- 전층 직접 접안/동시접안 254대
- 1.5만평의 쿨링 전실등 다양한 옵션 제공
- 혁신적 적재 효율 (기둥간격16.5m, 층고10m, 복도16.5~22m)

최대규모, 최신 시스템, 최고 설비, 최상의 서비스, 최선의 마인드!!



Dock seal



방열문



턴어로드 / 지게차



대차



식당



중앙제어실

FACILITY GUIDANCE



신선작업장



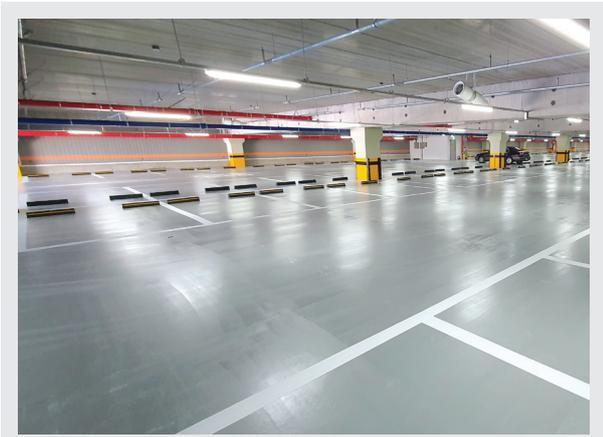
4단 적재 스테킹랙



자동순번대기표



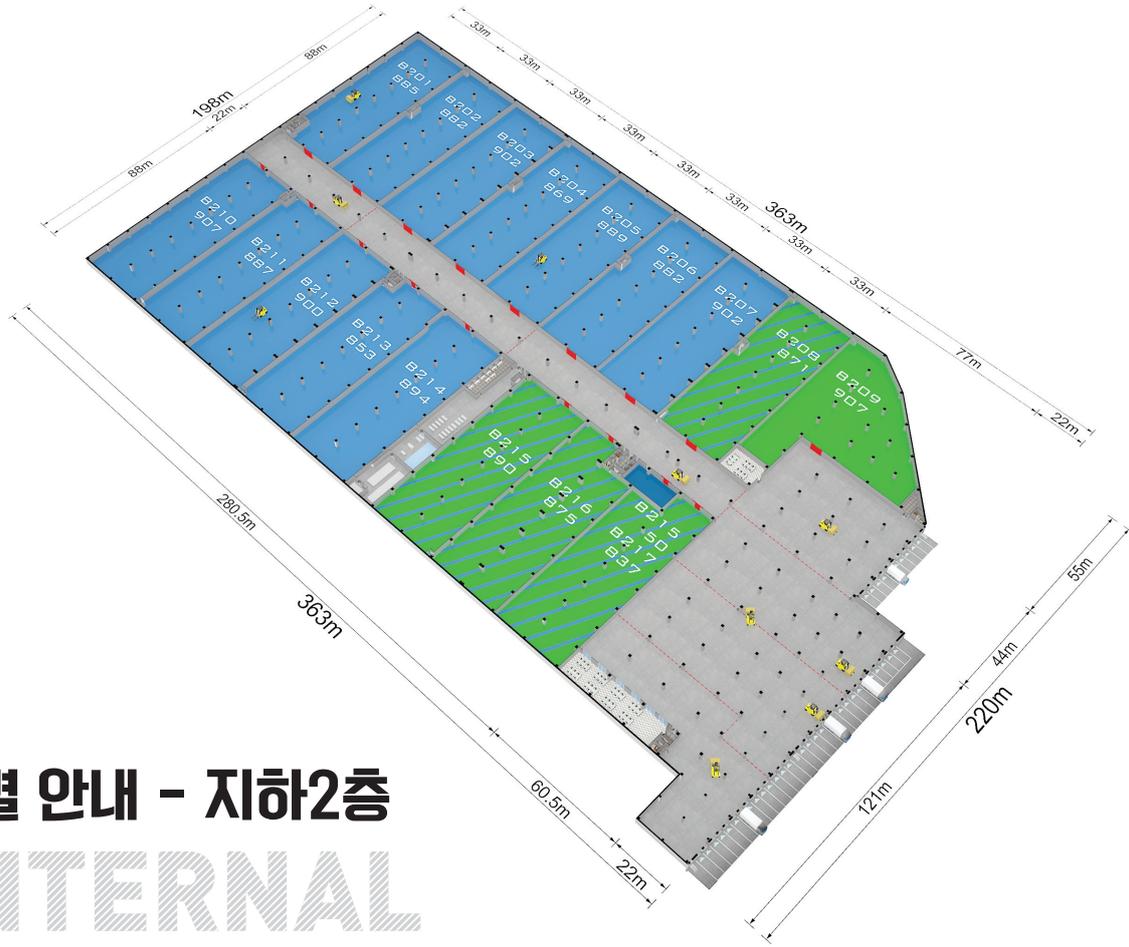
입출고 사무실 전경



주차장



편의시설



층별 안내 - 지하2층

INTERNAL STRUCTURE - B2

광폭통로(22m), 초대형 Chamber(907평), 급속냉동실, 입/출고도크(40개), 주차장

구분	총 면적		Chamber
	㎡	평	
냉동	35,216	10,653	12
냉장	3,000	907	1
겸용	11,481	9,473	4
급냉	165	50	1
합계	49,862	15,083	18
신선작업장	10,725	3,244	기준온도 5℃

구분	크기 (mm)	수량 (개)
방열문	2,500 X 2,800	18
총고	9,500	-
도크 (A)	2,400 X 3,000	38
도크 (B)	1,800 X 2,550	2



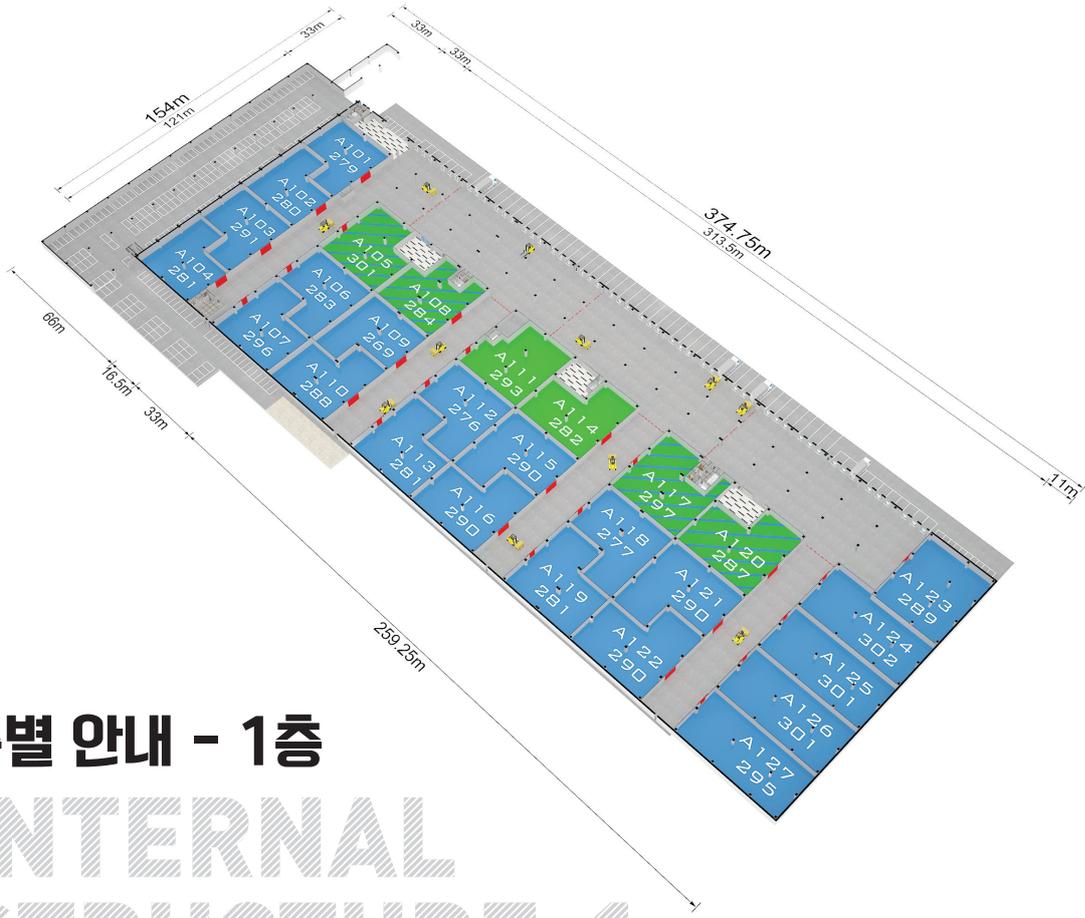
층별 안내 - 지하1층

INTERNAL STRUCTURE-B1

최대 넓이 신선작업장(4,503평), 최다 Chamber(41개), 냉장 및 검용 Chamber(12개), 입/출고도크(44개), 상온창고 (906평)

구분	총 면적		Chamber
	m ²	평	
냉동	26,607	8,049	28
냉장	3,790	1,146	4
검용	7,167	2,168	8
상온	2,996	906	1
합계	40,560	12,269	41
신선작업장	14,886	4,503	기준온도 5℃

구분	크기 (mm)	수량 (개)
방열문	2,500 X 2,800	40
층고	9,300	-
도크 (A)	2,400 X 3,000	38
도크 (B)	1,800 X 2,550	4
도크 (C)	6,000 X 3,000	2



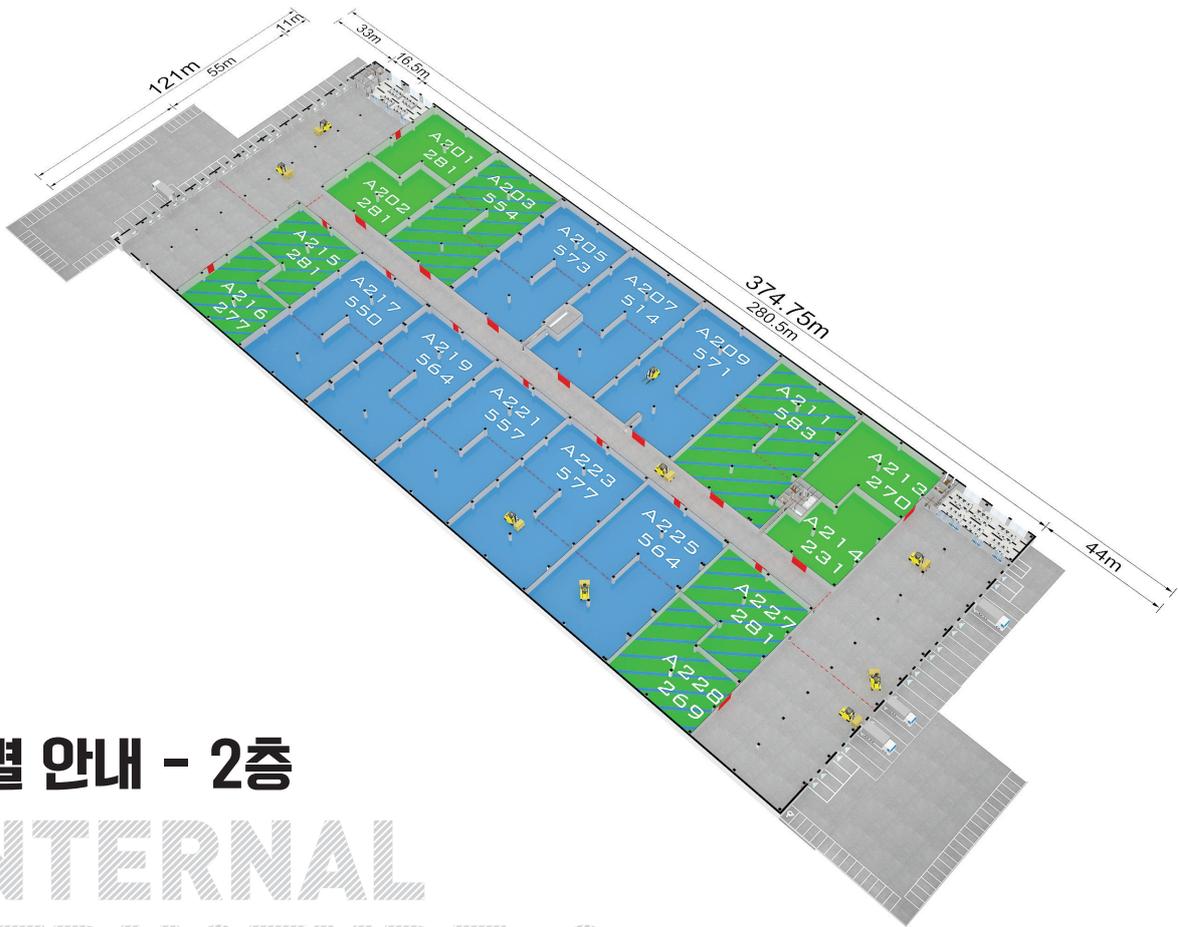
층별 안내 - 1층

INTERNAL STRUCTURE-1

동시접안 입/출고도크(51개), 300평대 냉동chamber(21개) 사무실, 주차장

구분	총 면적		Chamber
	m ²	평	
냉동	19,933	6,030	21
냉장	1,900	575	2
검용	3,868	1,170	4
합계	25,701	7,775	27
신선작업장	9,208	2,785	기준온도 5℃

구분	크기 (mm)	수량 (개)
방열문	2,500 X 2,800	27
층고	9,300	-
도크 (A)	2,400 X 3,000	48
도크 (B)	1,800 X 2,550	3



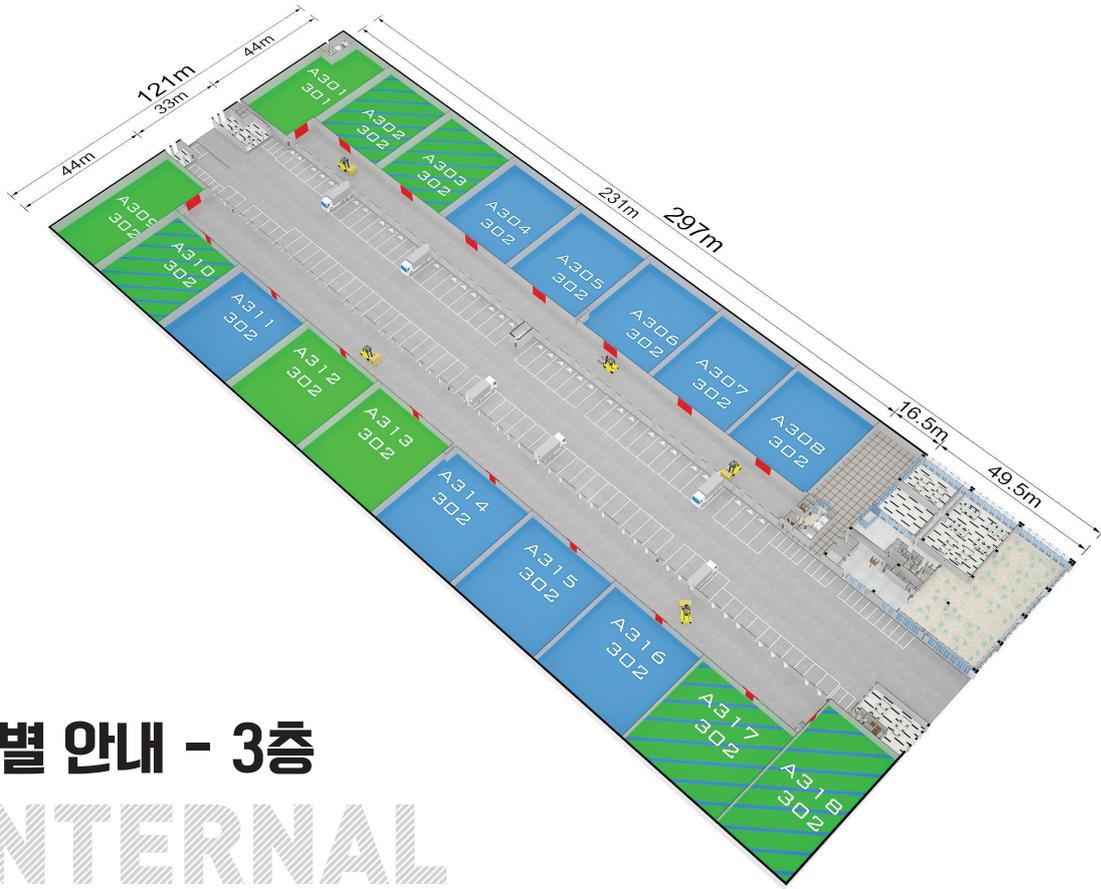
층별 안내 - 2층

INTERNAL STRUCTURE-2

양방향 입/출고 도크(36개), 냉장 및 검용 Chamber(10개), 최대 583평의 대형 냉장검용Chamber, 주차장

구분	총 면적		Chamber
	m ²	평	
냉동	14,777	4,470	8
냉장	3,510	1,062	4
검용	7,419	2,244	6
합계	25,705	7,776	18
신선작업장	7,195	2,176	기준온도 5℃

구분	크기 (mm)	수량 (개)
방열문	2,500 X 2,800	18
층고	9,300	-
도크 (A)	2,400 X 3,000	31
도크 (B)	1,800 X 2,550	5



층별 안내 - 3층

INTERNAL STRUCTURE-3

최다 양방향 입출고 도크(83개), 기둥 없는 최적 적재효율, 식당, 사무실, 샤워실

구분	총 면적		Chamber
	m ²	평	
냉동	8,997	2,721	9
냉장	3,991	1,207	4
겸용	4,998	1,512	5
합계	17,986	5,440	18
신선작업장	6,241	1,888	기준온도 5℃

구분	크기 (mm)	수량 (개)
방열문	2,500 X 2,800	18
층고	10,250	-
도크 (A)	2,400 X 3,000	78
도크 (B)	1,800 X 2,550	5

주요설비 및 제원

MAJOR FACILITIES



구분	수량	제조사
냉동기	13개	GEA RNA
유니트 쿨러	251개	KRACK
냉각탑 (EVA-CON)	8개	경동냉열
제상	Hot gas 제상방식	

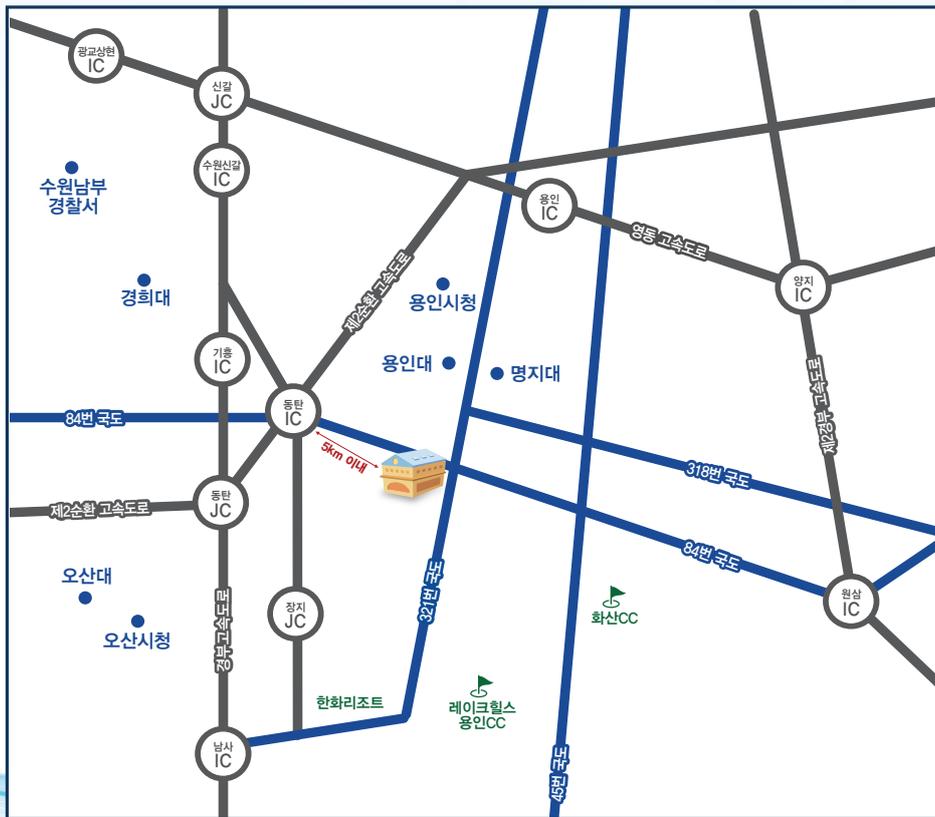
구분	내용
수급전력	6,000 Kva
비상발전기	750 kw
내진설계	MMI 8등급 설계
창고하중	2톤/m ²
CCTV	CCTV 110개 (내부 84개, 외부 26개)

급속냉동실 : 50평 규모의 급속냉동실을 통해, 냉동 보관제품을 영하45도 이하로 급속 냉동



구분	내용
냉동기	모델 - 스크류 냉동기 230GL - 450마력 (2대) 용량 - 230.68RT
냉매가스	프레온 R-507
평수	165m ² (50평)
하중 및 층고	하중 - 2톤/m ² 층고 - 2700mm

대규모 인프라와 철저한 사용자 중심의 저온창고로
신개념의 21세기형 스마트물류센터를 구축하겠습니다.
 남사냉장이 신선물류에 있어 언제나 첫 번째 선택임을 확신합니다.
 최대의 규모, 최고의 시설, 최상의 서비스, 최선의 마인드로
 최선을 다하여 고객을 모시겠습니다.



(주)남사물류터미널

[지 번] 경기도 용인시 처인구 남사면 완장리 산102

[도로명] 경기도 용인시 처인구 남사면 처인성로 1027

TEL. 031)321-6668 / FAX. 031)321-6669