

AGV 투자비 검토

1. AGV-System 투자비 검토사항

1.1 AGV & 물류 이송 SYSTEM 투자비 감소는 운반물의 표준화 입니다.

PALLET 및 대차 등등 표준화 검토후 공정 간소화한후 도입 하여야 합니다.

^ AGV-System설비 투자비는 **적용환경**에 따라 차이가 있다

- 일반 공장환경 .크린룸(CLEAN ROOM). 냉동창고. 분진.습기.화공약품 환경. 방폭지역

^ AGV-System설비 투자비는 사용장소에 따라 차이가 있다

- 옥내용. 옥외용 (방수.진동)

^ AGV-System설비 투자비는 **바닥조건**에 따라 차이가 있다

- 일반콘크리트 에폭시. 바닥 전체 또는 일부 철판. 크린룸용 특수타일. 심한 경사도

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **구동방식**에 따라 차이가 있다

- 1륜 구동방식. 2륜 독립구동방식. 다륜 구동방식

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **구동휠. 드라이브** 선정에 따라 차이가 있다

- BLDC SERVO WHEEL. PM SERVO WHEEL. BATTERY AC SERVO WHEEL .DD SERVO WHEEL

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **유도방식**에 따라 차이가 있다

- 전자유도방식. 자기유도방식. 자이로 유도방식. 레이즈 유도방식. 자율주행방식

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **бат데리 선정 방식**에 따라 차이가 있다

- EB점검보수용. ES 무보수형. 리튬이온. 리튬폴리머 등 점검보수용및 특수 бат데리

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **бат데리 충전 교환 방식**에 따라 차이가 있다

- 수동충전 교환방식. 자동충전 방식. 자동교환 방식

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **탑재 자동 이적재 방식**에 따라 차이가 있다

- 롤러.체인 콘베어. PUSH-PULL. UP-DOWN. SIDE FORK LIFT . ARM 방식(로봇탑재)

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **시스템 구성 방식**에 따라 차이가 있다

- 차상제어방식. 지상제어방식. 자동 CALL방식. 터치패널 제품이력 CALL방식. HOST P/C 연계 자동 CALL및 생산관리 시스템. 엘리베이트 탑승 이동. 자동문. 에어샤워

^ AGV-System설비 투자비는 무인운반차 **1일 가동시간**에 따라 차이가 있다

- (1일 8시간 가동). (1일 16시간 가동). (1일 24시간 가동)