

관리도면 DB(데이터 베이스)구축에 관한 제안서



노후화 도면 DB구축 및 복원화 서비스



DB영업부 팀장 배상준
010-2436-2129

“믿을 수 있는 파트너” 씨 나 인

씨나인 DB구축 시스템

- 씨나인만의 DB구축 시스템은 전문화된 문서분류, 품질, 경험으로 체계적인 자료관리를 만들 수 있습니다
- 씨나인은 다양하고 방대한 어떠한 도면, 문서라도 기준에 따라 효율적으로 디지털화 하여 인덱스(분류)할 수 있습니다.
- 도면정리의 난해한 부분(노후화 도면 관리, 도면 손실, 자료검색의 식별의 어려움 등)을, 단 한번에 해결할 수 있는 시스템입니다
- 한국시설안전공단, LH한국토지주택공사, 수자원공단, 철도시설공단 등 엄격한 문서 분류와, 이미지 퀄리티를 기준으로 갖고 있는 관계기관 전문 업체로써, 그 간 축적된 경험으로 최상의 종합 서비스 및 퀄리티를 제공합니다.



Cnine은 효율적 자료 관리 시스템 구축 및 개발에 더욱 박차를 가할 것 입니다.



DB 맞춤 서비스제공



DB구축 필요성

공간적 효율성

- 공간축소 -> CD,DVD 몇장으로 해결.
- DB구축시 구축전보다 98%면적이 절약.

장기적 이윤

- 효율적인 유지보수
- 부대비용절감
- 인건비 절약

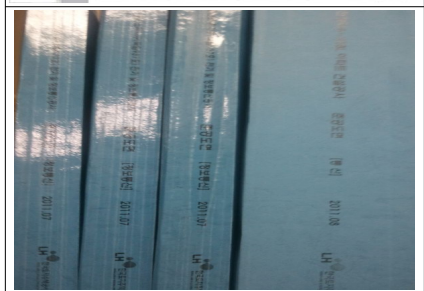
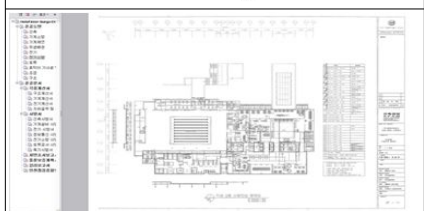
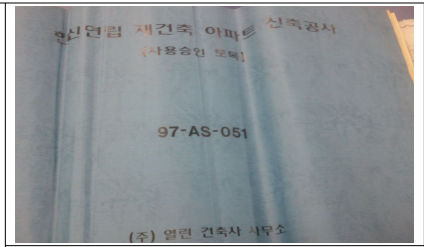
자료관리편의성

- 중복데이터 억제, 데이터의 일관성 유지
- 기록물 노후화 방지
- 안전하고, 영구적인 보존
- 통합관리 유지

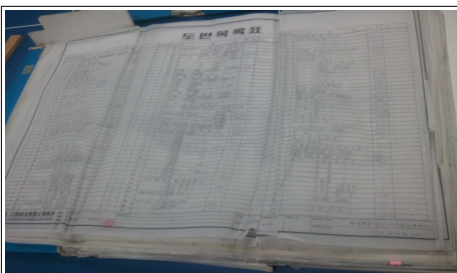
지식경영 확립

- 차후 재건축시 도면 활용도가 우수
- 도면활용도를 높여 입주인 편의성 향상
- 아파트 중요 설계도면 체계적인 영구안전보관
- 하자보수, 공용부위 인테리어, 구조변경 용이

작업 진행 공정표 - Progress Schedule



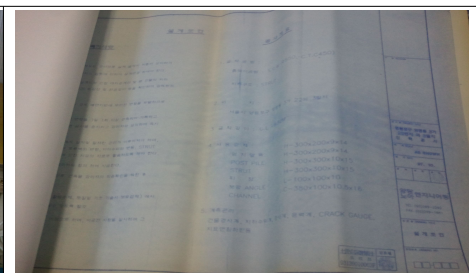
DB구축 사례



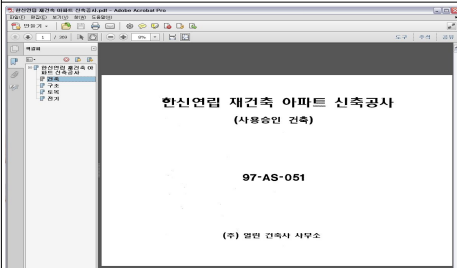
DB구축 전 보관사례(1)



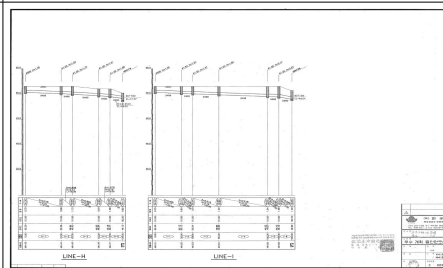
DB구축 전 보관사례(2)



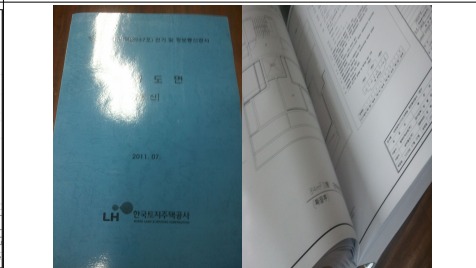
DB구축 전 보관사례(3)



DB FILE

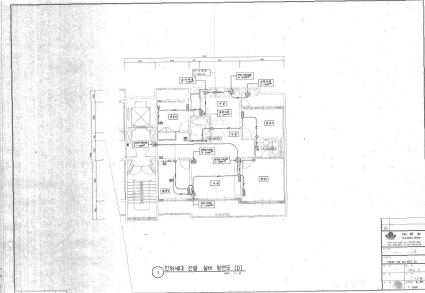
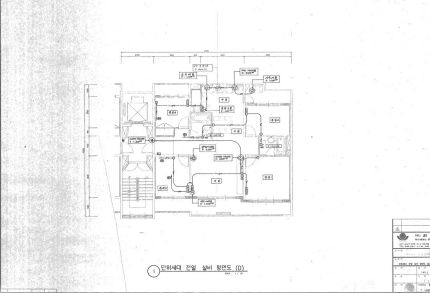
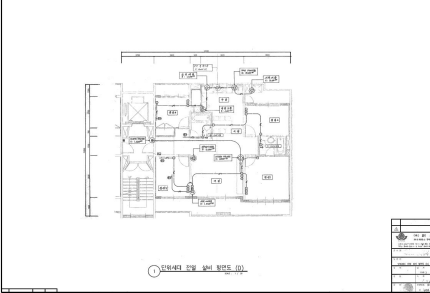


DB Image



복원 책자

도면 복원화 작업

		
복원 전	복원 1단계	복원 2단계

DB구축 대표 실적

Nc	착수일자	발주사	용역 명	비고
1	2009년 11월	성애병원	영등포 성애병원 준공도면 DB 구축	준공도면 전산화
2	2010년 7월	월로 펌프	월로펌프 기술도면 DB구축 작업	펌프설비 도면 DB 전산화
3	2010년 10월	(주)대림산업	경부고속철도 부산역사 증축공사	전자도면, 준공도서 제작
4	2010년 12월	(주)세운건설	여주제 개수공사	전자도면, 준공도서 제작
5	2011년 2월	삼천리아파트	삼천리아파트 관리도면 DB구축	도면DB구축 및 시설공단 준공자료 제출 대행
6	2011년 4월	요진건설산업(주)	아산와이시티 신축공사	도면전산화
7	2011년 7월	(주)티이씨건설	인천청라 A25B 아파트 건설공사 1공구	도면, 문서 전산화 / 인쇄물 제작
8	2012년 3월	까치마을	분당 까치마을 도면 DB구축	준공도면 전산화
9	2012년 3월	강촌한신아파트	일산 강촌 한신2단지 아파트 도면 DB구축	준공도면 전산화
10	2012년 3월	PBM DATA	대학논문 전자책 DB구축 용역	논문 DB화
11	2012년 3월	(주)한진중공업	안양관양 B-1BL 2공구 아파트 건설공사	도면, 문서 전산화 / 인쇄물 제작
12	2009년 ~	LH한국토지주택공사	LH 아파트 준공도서 및 LH 이관문서 전산화 및 인쇄물 제작 ~	2009년 시점부터 약 400여 현장 전문 용역

회사명 : 씨나인

사업자등록번호 : 128-33-69116

주요사업 : 시공, 준공도서 제작/ 인쇄, 출판, 기획 / 건설공사 보존자료 Data Base 제작 및 개발

주소 : 경기도 고양시 일산동구 백석동 1141-1 일산테크노타운 공장동 707호

전화 : 031-902-3881~2

팩스 : 031-902-3893~4

홈페이지 : www.cnine.co.kr