



사람중심의 행복한 성동

문서번호	안전치수과-6717
결재일자	2015.4.21.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	기전팀장	안전치수과장	안전건설교통국장		
김성득	김도묵	代소순면	04/21 안대회		
협 조					
	주무관	최우용			

『2015년 수방대비』
육갑문 시운전 점검결과 보고

2015. 4.



성 동 구

【 안전 치 수 과 】

『2015년 수방대비』

육갑문 시운전 점검결과 보고

평山市 한강시민공원, 증랑천공원, 청계천공원에 접근을 용이하게 하고 우기시 역류를 방지하는 중요 수방시설물인 육갑문에 대하여 시운전 점검을 실시하고 결과를 다음과 같이 보고합니다.

I 점검개요

- 점검일자: 2015. 4. 16. ~ 4. 20.
- 점검자: 육갑문 관리책임자 및 관리원, 기전팀 직원, 빗물펌프장 근무자, 수문제작 업체, 기동반
- 점검대상: 총 8개소 16수문
 - 성수제1, 2, 3, 4육갑문(청구A나들목 외 3개소) : 한강시민공원
 - 응봉육갑문(응봉연결통로), 금호육갑문(금호나들목) : 증랑천 공원
 - 용답육갑문(용답나들목) : 청계천 공원
 - 옥수육갑문(옥수나들목) : 한강시민공원
- 육갑문 위치도



II

주요 점검사항

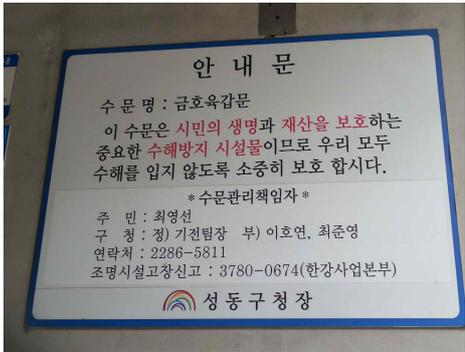
- 수문 전동 및 수동 개폐상태
- 권양기 및 조작판넬 정상가동 상태
- 폐문시 문비, 문틀 등 지수고무 밀착상태
- 기타 기전시설물 안전관리 상태 등

III

시운전 점검결과

- 육갑문 관리상태는 전반적으로 양호하며 전동, 수동 개폐하는데 이상이 없음.
 - 성수제3육갑문(외수문) 후크 개도계 파손.
- 수방전 일제점검 결과 육갑문 유지관리가 양호한 상태임.
- 육갑문 점검사진

성수제1 육갑문		성수제2 육갑문	
성수제3 육갑문		성수제4 육갑문	

<p>응봉 육갑문</p>		<p>금호 육갑문</p>	
<p>용담 육갑문</p>		<p>옥수 육갑문</p>	
<p>성수3 육갑문 후크 개도계 고장</p>		<p>수문관 리책임 자 지정 현황</p>	

IV | 향후계획

- 중요 수방시설물인 육갑문에 대하여 지속적인 유지관리로 상시 가동 상태를 확보하여 수방대책에 만전을 기하고자 함.
- 성수제3육갑문 외수문 후크 개도계 고장에 대하여 수방기간 전 수리완료 예정.
- 수문관리책임자 변동사항에 대하여 수정스티커 제작구매하여 변경 조치예정.

붙임 육갑문 관리상태 점검표 1부. 끝.