

- 차 없는 거리 시범운영에 따른 - **광진교 문화행사 재해대처계획**

광진교 차 없는 거리 시범운영에 따라 개최하는 광진교 문화행사 전반에 대해 안전관리를 강화하여 행사장을 찾는 관람객의 쾌적하고 편안한 여가를 보장하고, 안전확보를 통한 모범 축제를 추진하고자 함

I 추진방향

- 기관별 역할과 책임 명확화 및 안전요원, 교통통제요원 편성 운영
- 각 상황·유형별 안전관리대책 수립 및 시행
- 방문객 수 증가를 대비한 안전관리 체계 강화

II 행사개요

- 행사명: 한강다리페스티벌, 광진교 다리 위 피크닉
- 일시: 2019. 4. 28.(일) 14:00 ~ 19:00
※ 교통통제 10:00 ~ 22:00
- 장소: 광진교 위
- 내용: 버스킹, 먹거리, 쉼터, 체험부스 등 문화행사 운영
- 관람예상인원: 5천여명(동시 최고 관람인원: 1천여명)
- 대표방법: 무료입장

III 안전관리계획

1 행사일 전 행사보험 가입

- 가입기준: 2019년 서울시 축제안전관리 계획 지역축제 보험가입 기준
- 보장대상: 관람객 등 지역축제 관계자

가입금액: 자동차손해배상보장법 시행령 제3조제1항 금액 이상 기준

- 사망 1억5천만원
- 부상 최대 5천만원
- 후유장애 장애급별 최대 1억5천만원 등

2 축제장소 및 관리자 임무와 관리조직

관리조직

- 총괄책임자: 강동구청 문화예술과장 강문수: 02-3425-5248
- 위치별 책임자 및 임무

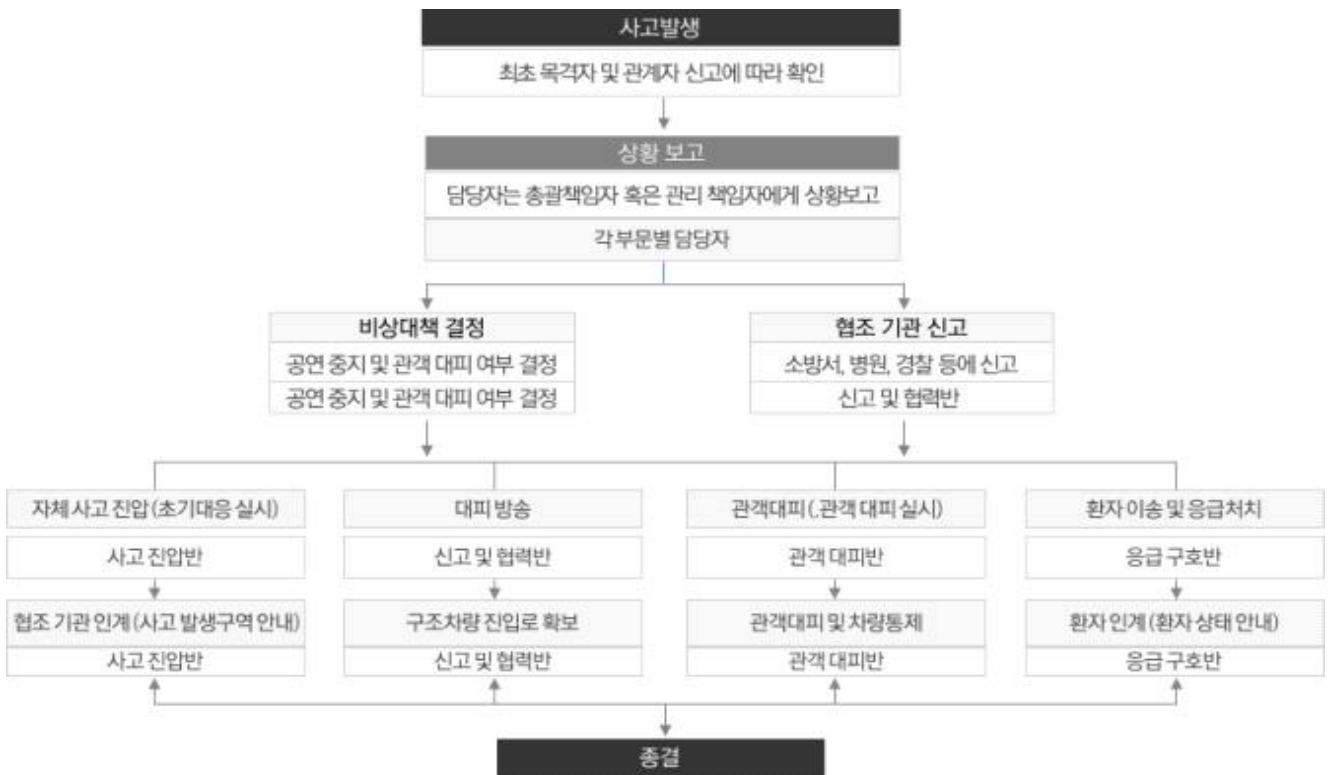
구 분	책임근무자	임 무
운영본부	문화예술팀장 장영자	축제운영 및 관리
	3425-5241(010-7737-****)	
메인무대	문화예술팀 구보성	메인프로그램 운영 및 주무대 안전관리
	3425-5248(010-5117-****)	
전시 및 체험부스	문화예술팀 정연범	부스운영 및 안전관리
	3425-5246(010-2604-****)	
푸드트럭존	문화예술팀 이수미	푸드트럭 운영 및 안전관리
	3425-5245(010-7222-****)	

○ 분야별 부서임무

분 야	소관부서(기관)	임 무
상황 및 안전관리	문화예술과	운영본부 운영
청소관리	청소행정과	행사장 주변 환경미화
의료지원	보건행정과	긴급 구급 등 환자보호
질서지원	강동경찰서	경비 및 교통통제 지원
화재지원	강동소방서	화재진압 및 긴급출동체제

□ 비상시 보고체계

○ 인명사고 등 안전사고 발생 시 즉시 보고체계 구축



□ 유관기관

기관명	연락번호	비 고
강동경찰서	3449-7257(112)	
강동소방서	470-0119(119)	
한국전력(강동)	480-2211	
광진경찰서	455-0112(112)	
광진소방서	457-0119(119)	
한국전력(광진)	2290-5268	

□ 비상연락처

발생 유형별	조치사항	책 임 자	
		소 속	성 명(전화번호)
신 고	• 발생신고 및 비상대책 주재 및 통보	문화예술과	과장 강문수(010-3355-****)
협의·결정		강동경찰서	과장 3449-7257
		강동소방서	재난관리과장 6981-7602
		광진경찰서	종합상황실 455-0112
		광진소방서	상황실 457-0119
안 내	• 비상상황 발생 안내 방송	문화예술과	팀장 장영자(010-7737-****)
대피유도	• 시민 대피유도	문화예술과	팀장 박경표(010-2749-****)
	- 메인무대 구역		팀장 곽인환(010-9917-****)
	- 난간 구역		팀장 안종희(010-3591-****)
화재진압	• 초동대응 및 진화작업	강동소방서	강동소방서 470-0119
응급의료	• 응급환자 발생조치 및 운송	보건행정과	02-3425-6605
		강동소방서	상황실 470-0119
		광진소방서	상황실 457-0119
		광나루 수난구조대	수난구조대 3706-1951
		강동성심병원	응급의료센터 2224-2358
차량 및 관람객통제	• 차량 및 관람객 통제	강동경찰서	경비작전계 3449-7257
		강동소방서	상황실 470-0119
		광진경찰서	교통과 450-1131
		광진소방서	상황실 457-0119

3 유형별 안전관리

□ 교통안전대책(교통행정과) ※ 교통통제계획 별도 수립

- 광진교 양방향 교통통제구간 운영
- 인력배치를 통한 교통통제
- 양방향 교통통제본부 설치: 행사장 인근 교통 및 주차관련 총괄관리

□ 무더위, 우천, 미세먼지 발생 시 대책

- 행사 전: 기상정보 입수를 위한 주, 일자, 시간별 모니터링 실시
- 행사 중 대처방안

구 분	대 책
무더위	일조량이 강한 시간대를 대비하여 보행자 휴게쉼터, 파라솔, 그늘막 등 쉼터 운영
	주무대 인근 쿨팬, 휴게쉼터 쿨팬, 부스 내 선풍기 비치
	탈수 예방을 위한 정수기 설치
우천	우천 대비 우비 구비(운영본부 내)
미세먼지	미세먼지 오염도에 따라 황사마스크 착용 권고 또는 행사시간 단축
	강도에 따라 취약계층 귀가 권고 또는 행사연기·취소

□ 응급지원 및 축제장 청결 · 위생대책

- 구급차, 구급약, 응급조치요원 배치 ※ 보건행정과 협조
 - 구급차: 행사 중 구급차 배치
 - 구급약: 의료본부 내 구급약 비치
 - 응급조치요원 배치: 응급구조사 1명, 구급차 1대 및 구급차 운전원 1명
- 위생안전 관리: 푸드트럭 20대 허가 ※ 보건위생과 협조
- 축제장 청결 관리 ※ 청소행정과 협조
 - 축제장 주변 행사 전·후 청결 유지

□ 행사장소 및 장비별 안전대책

- 행사장 주변 위험요인 사전제거
 - 행사장 내 돌출난간, 램프구역 등에 출입금지 안내문 부착
 - 행사장 장소 인근 위험요인 사전점검
- 행사장비 안전대책

구 분	대 책
공연 무대	무대바닥, 무대 뒤 배경구조물, 무대바닥 마감재료 등에 대한 점검 철저
	구조물 설치 전 용접부위 및 철골 파손여부 확인 후 설치
	불필요한 인원 무대출입 제한 및 무대안전에 대한 출연진 사전 교육
	수시로 물기 확인 및 제거를 통한 미끄럼 방지 등 위험요인 사전방지
트러스 안전	기전 연결부위 박스화를 통한 누전방지 및 안전선 설치로 감전사고 예방
	트러스 구조물 설치시 결합부분 및 고정장치를 확실히 하여 구조물 이탈 및 트러스 전도 방지
조명장치 안전	기전 연결부위 박스화를 통한 누전방지 및 안전선 설치로 감전사고 예방
	트러스 구조물에 조명기기 설치시 고정장치 확인 철저
	조명 조정장치 고장 대비 예비 콘솔 보유
음향장치 안전	전기 연결부위 접지선을 서리하여 감전사고 예방
	기전 연결부위 박스화를 통한 누전방지 및 안전선 설치로 감전사고 예방
	장비 주변 안전선 설치 및 장비 주변 출입통제 철저
	스피커 부양장치인 체인블럭을 이중 설치하여 안전도 향상

□ 화재예방 및 인명피해 방지대책

○ 화재예방

- 행사 전: 의료반 운영팀 확보, 유관기관 협력체계 조성, 소화기 비치, 안전관리 요원 준수사항 교육, 대피로 확보 등
- 행사 중: 직원, 안전관리 요원 근무배치(안전관리 순찰조 병행)
- 안전점검: 소화기 사용가능 유무 등 상태점검

○ 인명피해 방지 조치사항

- ① 신고: 강동소방서 474-0119(119), 강동경찰서 3449-7495(112)
- ② 대피유도: 문화예술과 박경표(010-2749-****), 광인환(010-9917-****)
- ③ 응급의료: 자체 응급조치 후 인근 병원 이송: 보건소 구급차
- ④ 통제 선: 강동경찰서 3449-7495, 강동소방서 470-0119
광진경찰서 455-0112, 광진소방서 457-0119
- ⑤ 사전안내 및 홍보: 문화예술과 장영자(010-7737-****)
- ⑥ 화재진화: 안전관리요원을 투입하여 초동진화 후 소방인계(119)

단계	추진내용
1단계 소규모 화재	자원봉사자, 경비 등 행사요원 소화기 등 자체진압 및 비상보고
	긴급차량 이동 동선 및 출입구 확보
2단계 중규모 화재	운영본부 보고, 소방서(119) 연락 및 출동요청
	임무수행: 후송반(보건소 차량 및 119 등)
3단계 대규모 화재	화재발생 현장 접근 통제: 경호·행사진행 요원
	운영지원팀 자위소방대 반별 임무수행: 후송반
	광역소방출동지원 요청 등

□ 가스 등 폭발물 취급에 따른 안전대책

○ 푸드트럭 존

- 사전에 선별된 업체에 한해 행사장 내 운영 허가
- 행사장 내 차량배치 후 안전점검 실시
- 안전순찰조 순회를 통한 지속적인 모니터링 실시

단계	추진내용
1단계 (행사전 대비)	가스 등 위험시설물에 대한 사전 안전점검
	경비 등 행사요원 위험시설물에 대한 수시점검 지시
2단계 (비상상황)	행사요원 종합상황실 보고, 119 신고
	폭발사고 발생 및 긴급대피 안내방송 실시: 메인무대 및 전구간
	2차 혼잡사고를 대비해 질서 있는 대피유도: 안전요원
	폭발사고 현장 접근 통제: 안전전문용역 등 안전요원
	환자 발생 시 진료소 및 119 구급대 응급처치 및 후송요청
	관람서비스 시설 파손 시 관련 팀 및 시설업체 보수 요청

전기 사용에 따른 안전대책

○ 사고유형

- 전기사용 과열로 인한 화재, 정전사고
- 비규격 전선 사용으로 인한 누전, 정전사고 등

○ 대처방안

- 프로그램, 부스별 사용량을 취합한 적정 전력 배치
- 전력량에 따른 발전차, 발전기 등 적합한 형태의 전기 공급
- 발전기 시설 접지동봉 매설
- 규격전선 사용 및 전문 간선업체 시설 정비
- 메인무대 영상, 음향 등 주요 시스템 전기설비에 누전차단기 설치
- 배전반, 분전함 등 시건장치 사용

테러 및 범죄예방 계획

○ 행사운영 중 폭발사고 등 돌발상황에 대한 대처방안 추진

○ 위험물질 및 인물 등에 대한 사전대응 및 신속대응

○ 사고유형

- 관람객 및 행사요원을 인질로 한 납치테러
- 폭발물에 의한 폭탄물 테러, 화학테러, 생물학 테러
- 주무대 난입 및 주취자 난동으로 인한 위협 등

○ 대처방안

- 안전순찰조 운영을 통한 행사장 내 안전위험인물 및 요소 사전발견 및 제거
- 주무대 주변 안전요원 배치

- 출연자대기실, 출연자 이동 동선에 따라 안전요원 배치
- 주요 구역별 안전요원 무전기를 통한 실시간 현장상황 보고

단계	추진내용
1단계 (행사전 대비)	행사장 내 안전순찰조 수시순찰 운영
	안전관리전문 용역 등 안전요원 비상상황 대처요령 교육
2단계 (비상상황)	행사요원 등 종합상황실로 비상상황보고 및 유관기관에 협조 요청
	사고 현장 접근 통제: 행사요원
	2차 혼잡사고를 대비해 질서 있는 대피유도: 안전요원
	환자 발생시 진료소 및 119 구급대 응급처치 및 후송요청

□ 안전위해요소 제거 및 하부 안전관리 대책

○ 안전위해요소 및 유발행위 제거

- 안전요원 배치(전문안전관리 용역 25명, 자원봉사자 60명)
- 안전 순찰조 운영: 다리난간 추락 및 유발행위 방지
 - ▶ 전문안전관리 용역 12개조(총괄 1명, 2인 1조 25명)
 - ▶ 성인단체 자원봉사 20개조(3인 1조, 60명)

○ 다리하부: 광진교 인근 광나루 수난구조대 수상보트 1대 대기

□ 관람객 안전대책

○ 관람 시 안전대책

- 행사장 양측 입구에 안내소를 설치하고 안전요원 및 안내요원을 배치하여 출입통제 및 관람객 안내
- 비상상황 발생 시 광진교 북단과 남단으로 관람객 분산 대피 유도
- 메인무대 인근 안전요원 배치

○ 관람객 분산, 귀가 시 안전대책

- 행사 종료 후 순차적 귀가 유도 및 메인 방송을 통한 사전 안내
- 메인무대 인근 및 행사장 양측 입구에서 관람객 분산 유도

□ 통행로 확보 안전대책

○ 참여자가 집중되는 행사 및 주무대 인근 안전요원 집중배치

○ 통행로 지정 및 안전용역, 자원봉사자 배치를 통해 원활한 통행 유도

4

기타 안전관리계획

안전관리심의회 개최 ※ 자치안전과 협조

- 일 시: 2019. 4월 중 자치안전과 협의 결정
- 장 소: 강동구청
- 참석대상: 구청, 경찰서, 소방서 등 안전관리실무위원 등
- 주요내용
 - 행사참가인원 예측, 안전관리 요원 규모 평가 및 배치
 - 예상 문제점 해결방안 및 유사시 기관별 역할분담
 - 재해대처계획 제출 등 법적사항 이행여부 확인
 - 사전 합동지도 및 점검실시 시기 검토 등

행사운영본부 설치 및 운영

- 운영시간: 13:00 ~ 행사종료 시
- 운영주체: 문화예술과
- 주요역할
 - 축제장 내 시설물 및 각종 프로그램 안내
 - 주요상황 대내·외 전달 및 대외기관 협력창구 역할
 - 미아 발생 및 분실물·습득물 발생 신고·접수·보호(보관) 등

사전안전점검 실시

- 일시: 행사일 13:00
- 장소: 행사장 일대
- 참석대상: 경찰서, 소방서 및 민간 안전전문가 등
- 주요 점검사항
 - 시설물: 주무대 등 기타시설
 - 기 타: 기타 위험요인 및 분야별 사전지도 등

자원봉사자 사전교육 운영

- 일 시: 행사일 14:00
- 장 소: 행사장 일대

- 참석대상: 전문안전관리 용역, 자원봉사자, 직원 등
- 주요 교육사항
 - 프로그램 및 행사개요 정보 안내
 - 사전 화재예방 및 안전교육 실시
 - 비상연락망 공유 등

소화기 비치 계획

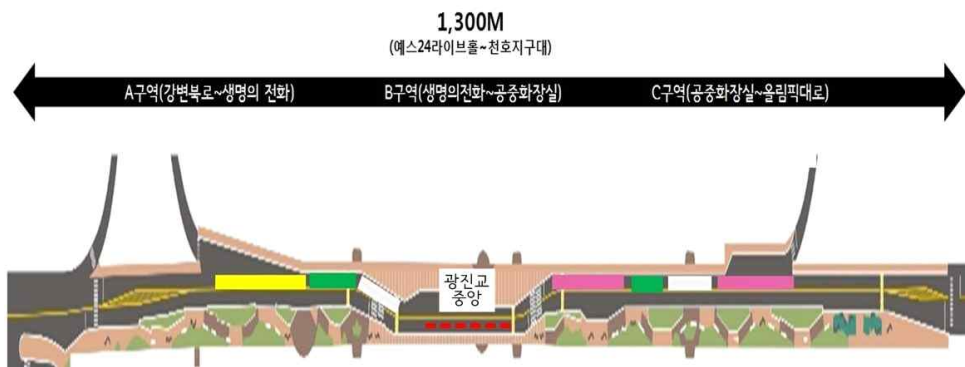
- 비치시간: 행사일 10:00 ~ 22:00
- 비치수량: 총 18개(주무대 인근, 휴게쉼터, 푸드트럭존, 운영본부 등)

IV 안전요원 배치 및 근무계획

안전요원 근무개요

- 일 시: 행사일 13:30 ~ 21:30(8시간)
- 근무구간: 광진교 전구간
- 근무인원: 안전용역 25명, 자원봉사 60명 등

배치도



구역별 근무내용

근무장소	근무일시	세부내용
구역별	행사일 13:30 ~ 19:30 (6시간)	13:30~14:00 근무위치 확인 및 사전교육 14:00~19:30 안전요원 근무
부스 및 메인무대		13:30~14:00 근무위치 확인 14:00~19:30 촬영 및 홍보 근무
푸드트럭 존		13:30~19:00 근무위치 확인 및 운영관리
행사장 초입부분		13:30~14:00 근무위치 확인 14:00~19:00 노점상 단속근무
교통통제 관리		10:00 ~ 22:00 (12시간)

근무방법

- 근무시간: 행사 당일 13:30 ~ 19:30(6시간)
 - ※ 교통통제관리: 10:00 ~ 22:00(10시간)
- 근무요령: 지정구역에 근무조끼를 착용하고 정위치 근무
- 근무직원 근무명령: 총무과