



# 국 토 교 통 부



수신 수신자 참조

(경유)

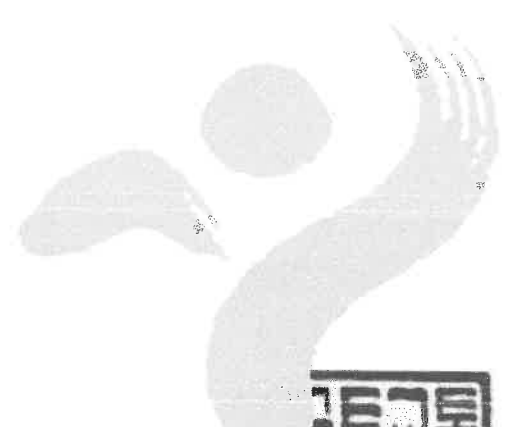
제목 빈대 확산 방지를 위한 버스·터미널 등 집중 점검 및 방제 실시 협조 요청

1. 빈대 확산 방지 정부합동대응회의('23.11.7.) 관련입니다.
2. 최근 국내 일부시설 등에서 빈대 발생·확산 신고가 지속됨에 따라, 국무조정실에 서빈대 확산 방지 및 국민 불안 해소를 위해 '빈대 집중 점검 및 방제기간 ('23.11.13~12.8, 4주간)'을 운영할 계획입니다.
3. 이에 따라 각 지자체에서는 버스 터미널 등에서의 빈대 발생에 대한 운영계획(붙임2 참고)을 '23.11.9.(목)까지 제출하여 주시고, 집중 점검 기간 내 주 수요일까지 그 결과를 담당자 이메일(homewoo50@mlit.go.kr)로 제출하여 주시기 바랍니다.
4. 아울러, 연합회, 협회 등에서는 지식별 등에서의 빈대 발생, 운수종사자, 시설물 관리자 등에 이를 안내하여 집중 점검 및 방제 기간 동안 효과성있게 시행될 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

- 붙임 1. 관련 공문 사본 1부.  
2. 빈대 집중 점검 및 방제 기간 운영 계획(작성양식 포함) 1부. 끝.

## 서울특별시

국토교통부 2023. 11. 14. 09:37:40



# 국토교통부

수신자 서울특별시(버스정책과장), 부산광역시(택시정책과장), 울산광역시(버스운영과장), 인천광역시(버스정책과장), 광주광역시(대중교통과장), 대전광역시(버스정책과장), 충청남도(버스정책과장), 세종특별자치시(교통과장), 경기도지사(버스정책과장), 강원특별자치도지사(교통과장), 충청북도지사(교통철도과장), 충청남도지사(교통정책과장), 전라북도지사(교통정책과장), 전라남도지사(도로교통과장), 경상북도지사(교통정책과장), 경상남도지사(교통정책과장), 제주특별자치도지사(대중교통과장), 전국버스운송사업조합연합회, 전국고속버스운송사업조합, 전국전세버스운송사업조합연합회, 전국마을버스운송사업조합연합회, 전국여객자동차터미널사업자협회

주무관 **곽우진** (공업사무관) **박삼범** (과학기술서대결 2023. 11. 8. 교통서비스 전결) **조태영** (정책과장)

협조자  
시행 교통서비스정책과-7185 (2023. 11. 8.) 접수 버스정책과-40881 (2023. 11. 9.)  
우 30103 세종특별자치시 도움6로 11(어진동) 국토교통부 교통서비스 / http://www.molit.go.kr  
전화 044-201-3825 /전송 044-201-5582 / homewoo50@molit.go.kr / 부분공개

"2030 부산세계박람회 반드시 유치하겠습니다."

이 문서는 서울시의 승인없이 수정할 수 없습니다.

**붙임 1**

**빈대 확인 및 예방을 위한 체크리스트**

점검일자	
업체명	
점검자	

순번	점검 내용	응답
<b>1</b>	<b>시설 내 빈대 발생 확인</b>	
1-1	본인 또는 이용객으로부터 빈대 목격 또는 물림에 대한 민원을 받으신 적이 있습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-2	대상시설에서 빈대 및 허물 등 빈대의 흔적을 확인하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-3	대상시설의 청소 및 관리 시 빈대를 확인하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-4	주변시설에서 빈대 출현 소식을 접한 바 있습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
<b>2</b>	<b>버스 내 빈대 유무 상세 점검</b>	
2-1	버스 내 시트 시접 부분, 이음새, 틈새	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
2-2	버스 바닥 및 벽면	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
2-3	버스 창문 주변(창틀) 및 커튼, 좌석 등	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
<b>3</b>	<b>빈대 예방·관리 현황</b>	
4-1	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 진공 또는 스팀 청소기를 사용하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
4-2	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 시트나 커튼 등을 세탁 및 건조를 하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
4-3	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 시트나 커튼 등의 교체를 실시하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
4-4	대상 시설에서 전문업체가 빈대 방제를 수행하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오

# 서울시 빈대 ZERO 버스 방역·점검 계획

버스정책과장 : 이진구 ☎2133-2260 버스안전서비스팀장 : 박성제 ☎2286 담당 : 윤지혜 ☎2279

최근 잇따른 빈대 출몰로 인해 시민의 안전에 위협이 초래되고 있어, 서울시 운행 버스에 대한 빈대 ZERO 버스 방역 및 점검계획을 수립함

## 1 추진배경

- 파리·런던 등 유럽을 중심으로 빈대 급증, 공중보건 문제 대두
- 코로나19 종료 후 최근 인천 등 타 지자체 다중이용시설 내 외국 유입 추정 빈대 출몰 사례 지속 발생
- 서울시 내에서도 빈대 출현 및 확산세가 확인되고 있는바, 다수의 시민이 이용하는 버스 내 빈대 예방을 위한 선제적·적극적 방역 필요

## 2 추진근거

- 「감염병 예방 및 관리에 관한 법률」 제51조(소독의 의무) 및 같은법 시행령 제24조(소독을 해야 하는 시설)
- 「빈대 ZERO 도시 서울 프로젝트」 추진 계획(감염병관리과-22457호)

## 3 추진개요

- 방역 및 점검대상 : 서울시 총 395업체 운행 버스 12,415대(실 운행차량 기준)

구분	업체수	대상차량	구분	업체수	대상차량
시내버스	65	7,361 (영여예비차 제외)	전세버스	93	2,549
마을버스	139	1,599	특수여객	92	540
공항버스	4	345	시티투어버스	2	21

## 4

## 세부 추진 계획

### ○ 방역방법 및 방역주기

<정기 방역> : 빈대 예방에 초점(주 1회 실시)

- (화학방제) 빈대 예방에 적합한 살충제 분무

- (진공청소) 해파필터 진공청소기 흡입력을 이용한 포집 제거

※ 시내·마을버스는 전문 방역 업체와 계약을 통해 추진, 그 외 운수사는  
업체별로 「감염병 예방 및 관리에 관한 법률」상 정기소독(10월부터 3월  
까지 2개월에 1회 이상) 외에 빈대 맞춤형 소독 추가 실시

<특별 방역> : 반대 발생시 추가 방역 실시(발생시)

- (고온스팀) 80℃ 이상 5분간 고온 스팀을 통한 빈대 방역

### ○ 점검방법 : 버스업체별 자율점검(+수시 현장점검)

- 자율점검 : 각 업체별 매일 점검 후 점검 관리 대장 보관(붙임 1 참조)

- 현장점검 : 버스조합, 서울시, 자치구

▶ 시내버스 : 시내버스조합 및 버스정책과

▶ 마을버스 : 자치구(마을버스 담당부서) 자체계획 수립 후 실시

※ 빈대 확산세를 지켜본 후, 필요에 따라 수시 현장점검 실시

### ○ 점검기간 : 2023. 11. 13. ~ 12월말(별정시)

### ○ 현장 점검내용

- 운수사 자체 방역 및 점검 계획 수립 여부 확인

- 운수사 자체 방역 및 점검 실시 및 점검 관리 대장 확인

### ○ 점검실적 제출(붙임 2 참조)(각 조합사를 통해 버스정책과로 제출)

- 매주 월요일 13시까지 자율점검 및 현장점검 실적 제출

※ 매주 1회 점검실적 제출 방법(문의사항 아래 전화번호로 문의)

· (시내버스) 각 운수사 → 시내버스조합 → 버스정책과(안전서비스팀 ☎2279)

· (마을버스) 각 운수사 → 마을버스조합 → 버스정책과(안전서비스팀 ☎2292)

· (전세/특수) 각 운수사 → 전세/특수조합 → 버스정책과(안전서비스팀 ☎2292)

· (공항버스) 각 운수사 → 운송자사업협의회 → 버스정책과(안전서비스팀 ☎2292)

· (시티투어) 각 운수사 → 관광산업과(☎ 2776) → 버스정책과(안전서비스팀 ☎2292)

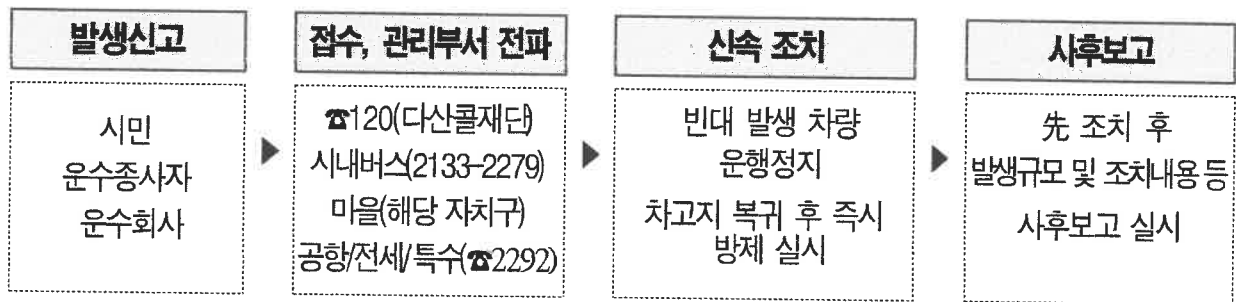
○ 예산지원('23. 11월, 12월분)

- 시내버스 : 서울시내버스조합 광고수입금 계정 및 수공협자금 활용
- 마을버스 : 마을버스 재정지원 사업(인센티브) 예산 지원
- 공항/전세/특수/시티투어 : 업체별 자체 예산으로 추진

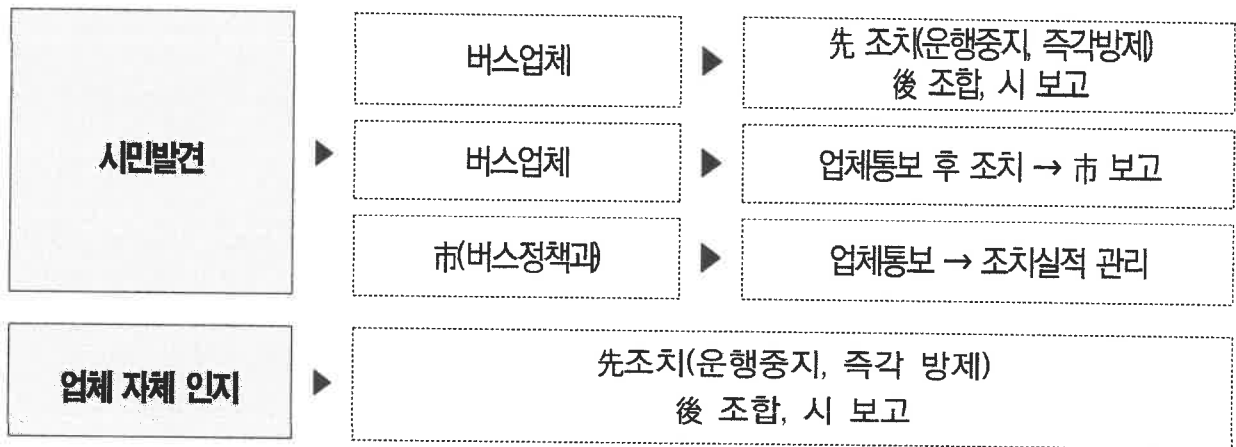
※ 금액은 향후 방역 기간 및 대상 물량을 바탕으로 별도 산출하여 확정 예정

## 5 빈대 발생시 신고 체계

○ 신고 및 대응 체계(기본)



○ 발견대상별



## 6 행정사항

○ 서울시 버스정책과

- 시내버스 빈대 점검리스트 배포 및 정기 소독준수 안내
- 버스조합 대상 집합교육을 통한 일원화된 대응 환경 조성 및 신고 체계 구축
- 매주 점검 결과 수합 후 결과 보고(→ 市 감염병관리과, 국토교통부)

○ **각 버스조합(관광산업과 포함)**

- 각 버스 운수회사 자율점검 실적 수합 후 서울시로 보고(매주 월요일 13시 기한)
- 市 승인 및 지원 예산에 대한 집행, 정산 및 사후 결과 보고(시내 및 마을버스 조합)

○ **자치구 마을버스 담당부서**

- 자치구별 자체 계획 수립 후 점검 결과 보고(자치구 → 서울시)

**붙임 1. 자율점검표(체크리스트) 1부.**

**2. 자율 및 현장 점검 실적(양식) 1부. 끝.**

**붙임 1**

**빈대 확인 및 예방을 위한 체크리스트 (00버스)**

점검일자	
시설명	
점검자	

순번	점검 내용	응답
<b>1</b>	<b>시설 내 빈대 발생 확인</b>	
1-1	본인 또는 이용객으로부터 빈대 목격 또는 물림에 대한 민원을 받으신적이 있습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-2	대상시설에서 빈대 및 허물 등 빈대의 흔적을 확인하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-3	대상시설의 청소 및 관리 시 빈대를 확인하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
1-4	주변시설에 빈대 출현 소식을 접한 바 있습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
<b>2</b>	<b>버스 내 빈대 유무 상세 점검</b>	
2-1	버스 내 시트 시접 부분, 이음새, 틈새	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
2-2	버스 바닥 및 벽면	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
2-3	버스 창문 주변(창틀) 및 커튼, 좌석 등	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
<b>3</b>	<b>빈대 예방·관리 현황</b>	
4-1	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 진공 또는 스팀 청소기를 사용하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오
4-2	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 시트나 커튼 등을 세탁 및 건조를 하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오 <input type="checkbox"/> 해당없음
4-3	대상 시설에서 빈대 방제를 위해 시트나 커튼 등의 교체를 실시하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오 <input type="checkbox"/> 해당없음
4-4	대상 시설에서 전문업체가 빈대 방제를 수행하였습니까?	<input type="checkbox"/> 예, <input type="checkbox"/> 아니오



**붙임 2**

**서울시 버스 반대 예방·관리 점검실적(자율/현장)**

(00조합, 00협의회, 00과, 00구)

※ 자율점검 실적 : 시내, 전세, 특수는 00조합/마을버스는 자치구/ 공항은 00협의회/시티투어는 관광산업과로 표기

※ 점검 실적 : 시내버스는 버스정책과/ 마을버스는 00자치구

□ **점검 실적**

○ 점검실적: 총 00개소 중 00개 점검 완료 (00%)

기간	점검대상	점검실적	조치사항	점검방법	비고
1 주 [11.13~19]	00버스	00개소	소독의무실시 준수, 자율점검 여부, 기타 관련법령사항 등	현장방문 00개소 자율점검 00개소	

○ 방제실적 : (반대발생 시설내역, 방제작업내용 포함)

○ 홍보·제도 : 안내서 배부 000개소 등

○ 기타 주요 추진사항 : 예) 00 업체와 업무협약, 00 언론사 동행취재,  
00대상 반대 교육실시 등