

문서번호	교통행정과-118639
결재일자	2015.10.30.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주 무 관	교통행정팀장	교통행정과장	안전건설교통국
김기진	代김기진	김선진	10/30 이학구
협 조			

2015년 겨울철 대중교통(마을버스) 운영대책

- 추진기간 : 2015. 11. 15. ~ 2016. 3. 15. (4개월간)
- 대 상 : 마을버스 9개 업체(22개 노선/118대)
- 중점 추진사항
 - 강설로 운행 불가시 마을버스 우회노선 지정
 - 마을버스 운행·관리 안전 강화
 - 강설시 비상근무체계 확립 및 제설대책(단계별 조치)

안전건설교통국
(교통행정과)

사전 검토사항

해당항목에 '■' 표시하시기 바랍니다.

검 토 항 목	검 토 여 부	비 고
추진 근거	<input type="checkbox"/> 법령 <input checked="" type="checkbox"/> 방침 <input type="checkbox"/> 별도규정 없음 (2015년 겨울철 생활안전대책 수립계획 : 기획예산과-106227, '15.10.19)	
사업 추진 유형	<input type="checkbox"/> 신규사업 <input checked="" type="checkbox"/> 기존사업 <input type="checkbox"/> 일회성사업 <input checked="" type="checkbox"/> 계속사업 (년)	
예산 확보 사항	<input type="checkbox"/> 신규 확보 필요 <input type="checkbox"/> 확보 완료 (국 , 시 , 구) <input checked="" type="checkbox"/> 비예산 사업	예산 팀 조 ()
이해관계인 유 무	○ 주 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ○ 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>	
타 자 원 활용가능성	○ 중앙부처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ○ 서울시 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ○ 민간단체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ○ 기업체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>	
홍보 필요성	○ 홍보대상 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/> ○ 보도자료 : 유 <input type="checkbox"/> 무 <input checked="" type="checkbox"/>	

2015년 겨울철 대중교통(마을버스) 운영대책

겨울철 강설에 대비하여 마을버스 운행 노선중 취약지역에 대해 우회노선 확보, 제설대책 등 겨울철 대중교통 운영 대책을 수립하여 교통안전사고 예방과 지역 주민의 생활불편을 최소화 하고자 함

I 추진 개요

- **추진기간** : 2015. 11. 15 ~ 2016. 3. 15 (4개월간)
- **대 상** : 9개 업체(22개 노선/118대) ※우회노선 : 12개노선 64대
- **중점 추진사항**
 - 강설로 운행 불가시 마을버스 우회노선 지정
 - 마을버스 운행·관리 안전 강화 : 업체별 자체계획 수립
 - 강설시 비상근무체계 확립 및 제설대책(단계별 조치)

II 세부추진계획

< 강설시 마을버스 운영 대책 >

- **대책상황실 운영** ※ 구 제설대책 지원시 담당자 변경 지정



□ **마을버스 우회 운행** (※ 시내버스는 서울시 소관 추진)

- 시 기 : 제설대책 2단계 발령시(제설작업 및 도로여건에 따라 판단)
- 대 수 : 12개노선 64대
- 마을버스 막차시간 연장
 - 2단계 발령 시 : 30분 연장(12:00 ⇒ 12:30)
 - 3단계 발령 시 : 1시간 연장(12:00 ⇒ 01:00)

[마을버스 우회노선 지정 현황]

회사명	노선 번호	등록 대수	운행노선	취약구간	우회노선
흑석운수 (주)	동작01	15	달마사 → 중앙대 → 만양로 → 노량진역 → 대방역	서달로, 흑석로, 만양로	흑석시장 → 본동 → 상도터널 → 장승배기로 → 노량진역
	동작21	3	달마사 → 청호아파트 → 흑석역 → 중대후문 → 상도역	서달로, 흑석로	흑석푸르지오 → 본동 → 상도터널 → 상도역
상도3동 마을버스	동작02	5	사자암 → 성대시장 → 만양로 → 노량진역	사자암 주변 고지대, 만양로	성대시장 → 장승백이 → 노량진역
	동작11	6			
합성마을 버스(주)	동작06	3	이수역 → 사랑의병원	술밭길(동작고교 앞)	이수역 → 동작고 (사당5동 주민센터입구)
	동작14	5	달마사 → 총신대 동작고교 → 사랑의병원	사당로(총신대 고개), 술밭길(동작고교 앞)	달마사 → 동작고 (사당5동 주민센터입구)
	동작20	1	LG자이 → 낙성대역	술밭길(동작고교 앞)	LG자이 → 동작고 (사당5동 주민센터입구)
명승운수 (주)	동작08	11	약수터 → 상도역 → 절고개 → 노량진역 → 대방역	신상도터널, 절고개(매봉로)	약수터 → 상도역 → 상도터널 → 노들섬 → 노량진역 → 대방역
연성고통 (주)	동작13	5	벽산블루밍(봉천고개) → 양녕로 → 만양로 → 노량진역 → 대방역	양녕로20길 (국사봉 중 앞), 만양로	방법초소 → 양녕로 → 장승배기로 → 수산시장 → 대방역
	동작13-1	6			
사당3동 마을버스	동작17	3	사당극동아파트 → 경문고	극동아파트 진입도로(입구)	극동아파트 단지입구 → 경문고, 사당역
	동작18	1	사당극동아파트 → 사당역		

< 마을버스 운행·관리 안전 강화 >

□ 월동 장비 확보

- 운송업체 자체 정비 및 안전 관리 강화
- 월동장비 휴대 및 안전 운행 준수
- 자체교육 실시, 유사시 신속한 대응·보고체계 확립

□ 강설시 차량 운행사항

- 강설시 : 일상 점검 강화 및 월동장비 장착
- 강설후 : 차량 내·외부 청결유지 및 차체 외부 세척

< 강설시 비상근무 체계확립 및 제설대책 시행 >

□ 비상소집 : 단계별 조치사항에 의거 근무

- 1단계 : 마을버스 운행상황에 따라 근무(업체 → 구청보고)
- 2~3단계 : 마을버스의 우회운행 필요시 상황실 운영
 - ※ 상황실 미운영 시 교통행정팀장 및 마을버스 담당이 제설 등 상황처리
 - ※ 부분별 운행중단, 우회운행은 마을버스 업체 판단에 따름

□ 제설작업

- 마을버스 운송업체 : 자체 세부 추진계획 수립·시행
 - 차고지 주변 및 운행노선 취약구간 제설작업
- 유관기관(부서) 협조체계 유지
 - 마을버스운행 취약구간 우선 제설작업 : 도로관리과, 관할 동주민센터
 - 염화칼슘 및 제설자재 소요량 확보 : 마을버스 운송업체
 - 제설자재 확보 관련 운송업체와 도로관리과 간 연락체계 유지
 - 강설시 마을버스 운행 관련 동향보고(각 동 및 운송업체)
 - ※ 차량통제 필요시 교통지도과와 협의

□ 제설대책 단계별 조치사항

단계별	상 황	조 치 사 항
1단계	○ 강설예보 ○ 적설량 1~5cm미만	○ 우회운행 준비 및 유관기관 협조체계 유지(경찰, 교통지도과)
2단계	○ 대설주의보 발령 ○ 적설량 5cm이상	○ 마을버스 우회운행 ○ 막차시간 연장운행 : 30분 연장 • 12:00 → 12:30
3단계	○ 대설경보 발령 ○ 적설량 10cm이상	○ 마을버스 우회운행 ○ 막차시간 연장운행 : 1시간 연장 • 12:00 → 01:00

※ 강설로 인해 운행여건이 되지 못하는 경우 운행 통제 실시

Ⅲ

행정사항

- 자체 세부 추진계획 수립·시행 : 마을버스 업체
 - 마을버스운행 취약구간 우선 제설작업 : 도로관리과, 관할 동주민센터
- 붙임 : 마을버스 우회노선도 1부. 끝.