

등록번호	청소행정과-35974
등록일자	2014.12.2.
결재일자	2014.12.2.
공개구분	대시민공개

주무관	폐기물관리팀장	청소행정과장	복지환경국장	
김영기	신현식	문한경	전결 12/02 김병규	
협조				

동절기 도로 분진흡입 및 물청소 운영 계획



복지환경국
청소행정과

동절기 도로 분진흡입 및 물청소 운영 계획

I 추진근거

2014년 도로청소 운영 지침

【동절기 도로청소 작업기준】

○ 분진 흡입 청소차

- 운전원 1일 2교대(주, 야간)작업
- 노면의 습기로 분진흡입이 어려운 경우를 제외하고 기온에 관계 없이 도로분진 청소
- 분진흡입 청소차를 최대한 활용할 수 있도록 **1일 목표 100Km이상** 청소작업 추진

○ 도로 물 청소차

- 기온이 영상 5° C이상 지속되고 건조 시간을 감안하여 물청소 가능시 주간 시간대에 탄력적으로 운영, 도로 측구위주로 실시

○ 노면 청소차

- 영상 0° c이상, 차량노즐 및 도로면이 일정시간 동안 결빙 될 우려가 없을 경우에는 주간 시간대 작업

II 운영현황 및 실태

인력 및 장비 현황

구 분	인력현황			차량(장비)
	계	운 전 원	환경미화원	
도로 물청소	8	8	-	9
가로 노면청소	4	-	4	5
분진흡입청소	1	1	-	1

※물청소차 : 5톤 2대, 7.5톤 2대, 12톤 5대

■ 동절기 도로 물청소 운영 실태

- 추진기간 : 2014.12월 ~ 2월(동절기 5° 이상인 경우 물청소 실시)
- 12월 ~ 3월 동절기는 영하의 기온이 많아 물청소 작업이 도로의 결빙 등의 사유로 어렵고, 특히 1월은 평균 영하2.9° c(2013년 평균) 기록되어 물청소 작업이 불가능 함
- 동절기 물청소 작업이 불가하여 **새벽시간대 (03:00)에 운전원의 출근이 불필요**
- **작업별 청소시간**

근무시간 직원수 (차량수)	03:00~12:00	06:00~15:00 (취약지역 폐기물 수거)	09:00~18:00 (민원처리 및 대기조)
16명 (차량 16대)	12명 (물청소차량 7대 도로분진차량 1대 노면청소차량 4대)	2명 (입축 청소 차량)	2명 (노면차량 1대, 물청소차량 1대)

※ 노면청소 차량 4명, 환경미화원으로 운영

III 동절기 운영 대책

- 시행기간 : 2014. 12월 ~ 2015. 2월 한시적 운영
- 조기(새벽시간)출근 근무자에 대한 작업시간 및 업무 조정
 - 도로 물청소 인력 대체 운영

작업명	근무인원	작업시간	
		변경전	변경후
도로 물청소	7명 (운전원)	03:00~12:00	09:00~18:00

- 근무방법
 - ▶ 평 시 : 무단투기 단속조로 편성 운영하여 폐기물 배출 홍보 및 단속, 재활용처리장 반입불가 폐기물 수송지원
 - ▶ 비상시 : 제설대기(삼날 장착)

● 도로 분진 청소(1명→ 2명 증원)

작업명	근무인원	작업시간	
		변경전	변경후
도로 분진청소	2명 (운전원)	03:00~12:00	1차: 03:00~12:00 2차: 13:00~22:00

▶ 근무방법 : 1일 2교대(주,야간 실시), 일요일 1명 근무

● 도로 노면청소

작업명	근무인원	작업시간	비고
가로변 폐기물 수거 작업	4명 (환경미화원)	03:00~12:00	변동사항 없음

● 압축차량 및 취약지 물차 지원 : 종전과 동일하게 운영

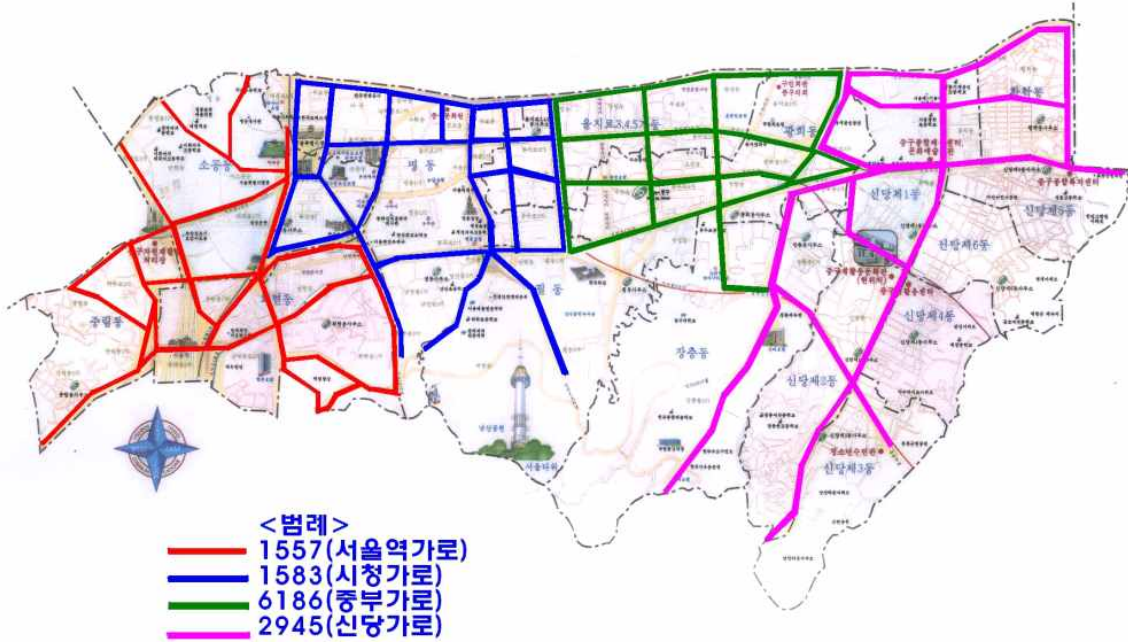
▶ 압축차량(2대) : 06:00~15:00(토요일 1명 근무)

● 휴일(토,일)근무

작업명	차량	휴일	근무인원 (4명)
폐기물 수거	압축차량	토	1
도로 분진제거	분진차량	일	1
노면청소	노면차량	일	2명

【 노면 및 물청소 운행현황 】

노면청소 차량별 운행현황(중구)



물청소 차량별 운행현황(중구)

