

- 일 시 : '18. 1.
- 심의방법 : 서면심의

# 2018년 제1차 재난관리기금 운용심의위원회 심의자료

물순환안전국 하천관리과

## **- 목 차 -**

- 시민참여형 차량2부제에 따른 대중교통 요금 지원 ..... 3**
- 장애인복지시설 미세먼지 마스크 지원 ..... 5**
- 어르신 여가복지시설 미세먼지 마스크 지원 ..... 7**
- 어르신 영양보호시설 미세먼지 마스크 지원 ..... 9**

No.1	시민참여형 차량2부제에 따른 대중교통 요금 지원		
사업목적 (필요성)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 초미세먼지 고농도 발령 시 출퇴근시간대 대중교통 무료 운행으로 시민들의 대중교통 이용을 적극 유도하여 미세먼지 선제적 대응</li> <li>○ 대중교통 무료 운행 정책으로 인한 버스 및 지하철 운송기관 손실금을 보전하여 경영부담 해소</li> </ul>		
현황 설명	사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서울형 초미세먼지 비상저감조치 발령 시 출퇴근 시간대 서울시 대중교통 무료 운행 실시</li> <li>- 무료 적용 시간 : (출근) 첫차~9시, (퇴근) 18시~21시</li> <li>- 무료 적용 대중교통 : 서울 시내·마을버스, 서울교통공사 운영노선(1~8호선), 서울 민자철도(9호선, 우이신설선), 서울시에 위치한 타운송기관 운영 철도역 및 시계외에서 8호선과 환승역(모란역)</li> </ul> </li> <li>○ 사업기간 : '18.1.1~'18.12.31(연중)</li> <li>○ 총사업비 : 24,920백만원</li> </ul>	
	추진현황 및 향후계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ '17.06. : 대기질 개선 10대 과제 추진계획 수립</li> <li>○ '17.09. : 대중교통 요금면제 추진계획 수립</li> <li>○ '17.11. : '17년 재난관리기금 운용심의 가결</li> <li>○ '17.11.20~ : 서울형 초미세먼지 비상저감조치 발령 시 무료운행 지속 실시</li> </ul>	
심 의 적정성	재난관리기금 용도의 적합성	『서울특별시 재난관리기금 설치 및 운용조례』 제5조제2항에 따른 재난 예방사업으로 적합	
	심의요청 금액의 적정성	상정금액 : 24,920백만원 (심의요청금액 24,920백만원)	
	사업추진 시급성 및 시기의 적정성	시민 건강권 보호 차원에서 초미세먼지 고농도 발생 시 단기간 내 대기질을 개선하기 위해 대중교통 무료 이용을 통한 승용차 이용 자제 유도 필요	
	예산반영 계획	재난관리기금 24,920백만원	
	사전 행정절차 이행 여부	방침수립(추진계획 '17.9.)	
관련부서 의 건	<b>사업부서(교통정책과)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대중교통 무료 정책은 서울시 대기질 10대 개선 과제 중 하나로,</li> <li>○ 고농도 초미세먼지 발생 시 시민들의 승용차 이용 자제 및 대중교통 이용 유도를 위해 반드시 필요한 정책임</li> </ul>	<b>시 주관부서( )</b> -	<b>기금운용부서(하천관리과)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시기금 조례에서 정한 재난기금 사용용도에 적정함</li> </ul>
의견청취 (주민의견)			
예산과목	[재난관리기금 재난계정] 물순환안전국 하천관리과, 수자원, 치수 및 하천관리, 치수사업, 재난예방, 공기관등에 대한 경상적 위탁사업비		

# 1. 산출내역

구 분	사 업 개 요	소요예산 (백만원)	산 출 내 역										
대기질개선특별대책	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서울형 비상저감조치 발령 시 출퇴근 시간대 서울시 대중교통 무료 운행 실시</li> <li>- 발령 요건 : 서울지역 당일 0~16시 사이 초미세먼지(PM-2.5) 평균농도가 <math>50\mu\text{g}/\text{m}^3</math> 초과, 익일 '나쁨'(<math>50\mu\text{g}/\text{m}^3</math> 초과) 이상 예보 될 경우</li> <li>- 무료 적용 시간 : (승차기준) 첫차~9시, 18시~21시</li> <li>- 무료 운행 대상 : 서울시 시내버스 및 마을버스, 서울시 도시철도(1~9호선, 우이신설선), 한국철도공사 등 서울시 관내구간</li> </ul>	24,920백만원	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ '18년 예상 발령횟수 : 5회 가정</li> <li>- '17년 현재까지 이틀연속 나쁨이상(익일은 '나쁨'예보) 일수 적용               <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 비상저감조치를 발령하지 않는 휴일(익일)은 제외 : 1.1(54), 1.18(69), 3.19(52), 3.27(57), 4.3(52)</li> </ul> </li> <li>○ 출·퇴근시간 무료 운행 시 회당 손실금액 : 약 4,984백만원</li> </ul> <table border="1" data-bbox="1586 857 2499 1103" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #ffffcc;">서울시 운송기관(A)</th> <th rowspan="2" style="background-color: #ffffcc;">서울시계 내 타기관 도시철도(B)</th> <th rowspan="2" style="background-color: #ffffcc;">평균 손실금 (C=A+B)</th> </tr> <tr> <th style="background-color: #ffffcc;">시내·마을버스</th> <th style="background-color: #ffffcc;">도시철도</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="background-color: #ffffcc;">2,030백만원</td> <td style="background-color: #ffffcc;">2,590백만원</td> <td style="background-color: #ffffcc;">364백만원</td> <td style="background-color: #ffffcc;">4,984백만원</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ '18년 예상 소요 금액 산출 : 24,920백만원</li> <li>= '18년 예상 발령횟수(5회) × 회당 4,984백만원</li> </ul>	서울시 운송기관(A)		서울시계 내 타기관 도시철도(B)	평균 손실금 (C=A+B)	시내·마을버스	도시철도	2,030백만원	2,590백만원	364백만원	4,984백만원
서울시 운송기관(A)		서울시계 내 타기관 도시철도(B)	평균 손실금 (C=A+B)										
시내·마을버스	도시철도												
2,030백만원	2,590백만원	364백만원	4,984백만원										

No.2	장애인복지시설 미세먼지 마스크 지원		
사업목적	취약계층인 장애인에게 (초)미세먼지 주의보 발령 시 미세먼지 마스크 지원, 건강관리에 만전을 기하고자 함		
현황 설명	사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 장애인복지시설 685개소, 이용인 50,000명</li> <li>○ 사업내용 : 장애인복지시설 이용 장애인 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '18년도 상반기</li> <li>○ 총사업비 : 105백만원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 50,000명 × 3개 × 700원(3M마스크)</li> </ul> </li> <li>* 2017년도 마스크 3개 배부 후 미세먼지 발령되지 않아 추가로 3개만 배부</li> </ul>	
	추진현황 및 향후계획	○ '18. 1월~ : 장애인복지시설 마스크 지원계획 수립 및 지원	
심 의 적정성	재난관리기금 용도의 적합성	『서울특별시 재난관리기금 설치 및 운용조례』 제5조제2항에 따른 재난 예방사업으로 적합	
	심의요청 금액의 적정성	심의금액 : 105백만원	
	사업추진 기간 및 시기의 적정성	적정	
	예산반영 계획	재난관리기금 활용	
	사전 행정절차 이행 여부		
관련부서 의 견	사업부서(장애인복지정책과)	시 주관부서( )	기금운용부서(하천관리과)
	장애인은 건강 취약계층으로 미세먼지 주의보 발령 시 건강관리를 위하여 마스크를 지원하는 것은 적정함	-	○ 시기금 조례에서 정한 재난기금 사용용도에 적정함
의견청취 (주민의견)			
예산과목	[재난관리기금 재난계정] 물순환안전국 하천관리과, 수자원, 치수 및 하천관리, 치수사업, 재난예방, 사무관리비		

## 1. 산출내역

구 분	사 업 개 요	소요예산 (백만원)	산 출 내 역
<p>장애인복지시설 미세먼지 마스크 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 장애인복지시설 685개소, 이용인 50,000명</li> <li>○ 사업내용 : 장애인복지시설 이용 장애인 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '17년도 하반기</li> </ul>	105	<p>- 50,000명 × 3개(2016년 주의보발령 횟수×50%) × 700원(3M마스크)</p>

No.3	어르신 여가복지시설 미세먼지 마스크 지원		
사업목적 (필요성)	경로당, 노인복지관 등 노인여가복지시설을 이용하는 어르신들께 미세먼지 마스크 지급을 통해 건강관리에 만전을 기하고자 함		
현황 설명	사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 노인복지관 35개소, 경로당 3,369개소, 노인교실 388개소 이용 어르신 170,000명</li> <li>○ 사업내용 : 어르신 여가복지시설 이용 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '18년도 상반기</li> <li>○ 총사업비 : 1,190백만원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1,190백만원 = 170,000명 × 10개 × 700원(3M마스크)</li> </ul> </li> <li>* 미세먼지 발령 및 이용어르신이 점차 증가될 것으로 예상 10개 배부</li> </ul>	
	추진현황 및 향후계획	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ '17. 9월~ : 어르신복지시설 마스크 배부(약17만명)</li> <li>○ '18. 1월~ : 어르신복지시설 마스크 지원계획 수립 및 지원</li> </ul>	
심 의 적정성	재난관리기금 용도의 적합성	『서울특별시 재난관리기금 설치 및 운용조례』 제5조제2항에 따른 재난 예방사업으로 적합	
	심의요청 금액의 적정성	심의금액 1,190백만원	
	사업추진 시급성 및 시기의 적정성	적정	
	예산반영 계획	재난관리기금 활용	
	사전 행정절차 이행 여부		
관련부서 의 견	<b>사업부서(인생이모작지원과)</b>  건강 취약계층인 어르신에게 미세먼지 마스크 지원을 통해 호흡기 질환 예방 등 건강관리 지원 필요	<b>시 주관부서( )</b>  -	<b>기금운용부서(하천관리과)</b>  ○ 시기금 조례에서 정한 재난기금 사용용도에 적정함
의견청취 (주민의견)			
예산과목	[재난관리기금 재난계정] 물순환안전국 하천관리과, 수자원, 치수 및 하천관리, 치수사업, 재난예방, 사무관리비		

## 1. 산출내역

구 분	산 출 기 초	금액 (백만원)	비고
<p>어르신 여가복지시설 미세먼지 마스크 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 노인복지관 35개소, 경로당 3,369개소, 노인교실 388개소 등 이용 어르신 170,000명</li> <li>○ 사업내용 : 어르신 여가복지시설 이용 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '18년도 상반기</li> <li>○ 산출내역 : 1,190백만원 = 170,000명 × 10개 × 700원(3M마스크)</li> </ul>	1,190	

No.4	어르신 요양보호시설 미세먼지 마스크 지원		
사업목적	취약계층인 어르신에게 (초)미세먼지 주의보 발령 시 미세먼지 마스크 지원, 건강관리에 만전을 기하고자 함		
현황 설명	사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 요양보호시설, 돌봄시설 등 987개소, 이용인 32,000명</li> <li>○ 사업내용 : 어르신복지시설 이용 어르신 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '18년도 상반기</li> <li>○ 총사업비 : 210백만원(백만원 단위 반올림) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 32,000명 × 9개 × 725원</li> </ul> </li> <li>* 미세먼지 발령 및 이용어르신이 점차 증가될 것으로 예상 9개 배부</li> </ul>	
	추진현황 및 향후계획	○ '18. 1월~ : 어르신복지시설 마스크 지원계획 수립 및 지원	
심 의 적정성	재난관리기금 용도의 적합성	『서울특별시 재난관리기금 설치 및 운용조례』 제5조제2항에 따른 재난 예방사업으로 적합	
	심의요청 금액의 적정성	심의금액 : 210백만원	
	사업추진 기간 및 시기의 적정성	적정	
	예산반영 계획	재난관리기금 활용	
	사전 행정절차 이행 여부		
관련부서 의 견	사업부서(어르신복지과)	시 주관부서( )	기금운용부서(하천관리과)
	건강 취약계층인 어르신에게 미세먼지 마스크 지원을 통해 호흡기 질환 예방 등 건강관리 지원 필요	-	○ 시기금 조례에서 정한 재난기금 사용용도에 적정함
의견청취 (주민의견)			
예산과목	[재난관리기금 재난계정]		

## 1. 산출근거

구 분	사 업 개 요	소요예산 (백만원)	산 출 내 역
<p>어르신복지시설 미세먼지 마스크 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지원대상 : 어르신복지시설 987개소, 이용인 32,000명</li> <li>○ 사업내용 : 어르신복지시설 이용 어르신 대상 미세먼지 마스크 지원</li> <li>○ 사업기간 : '18년도 상반기</li> </ul>	210	- 32,000명 × 9개 × 725원