

:

:

『

』 (

264

'92. 9. 30)

『

』

.

1994 4

()

1.

30 가,

(" "

) 가

, .

가

2.

-

-

3.

가.

- 가 (,)

○

2

가 .

.

- :

- .

. :

- . :

4.

가.

1)

- .

.

2) ()

-

▪

○

,

,

,

,

-

가 ,

▪

가

▪

-

,

,

,

,

,

○

()

"

."

"

()% "

3)

▪

-

,

,

▪

-

4)

- , ,
 ,

- , ,

- 가 1 .

○ 1

○ 1 . . 가 1 .

가

○

-

○ , (bag) , ,

○ . ,

()

-

5) 가

- , , 가

가

○ , (,), ,
.

○ , ,

가
* 가

* (,
) ,
*

(1~7)

○ 가
가 .

6) 가 ()
()

-
(.
가)

가 ,
가 가

○ . . , . ,

· ·
·
○ ()
)
○ 가

7)

-

-

○ (, , ,)
·

() ,
· · ,

-

○ 가 ,
 ,
·

.

	<div>- ○ ○ ○ ○ ○ (, ,) -</div>
	<div>- -</div>
	<div>- - - (,)</div>
	<div>- - ,</div>
	<div>-</div>
	<div>- , - - 가</div>
	<div>- 가 (가,) - , 가 -</div>

	- - -
	-
	-가 . -가 가
	-가 - , - , 1
()	-가 . -
	-
	- - -
	-
	-
	-가 . -가 . - -가 . - - , 가

5.

가

가.

-

7

,

.

○

,

,

,

○

()

,

,

()

.

-

.

2

2

○

7

.

-

. 가

- (, ,)

1 .

- . .

.

6.

-

.

-

-

1994

• ,

•

[붙임 2]

공공기관의 폐기물재활용촉진 추진계획·실적

I. 일반현황

1. 재활용대상기관 현황

- 주무중앙행정기관 또는 지방자치단체, 소속기관, 관리대상 정부투자기관·특별법인의 명칭, 인원(정원) 등 조직현황 기재

2. 추진체계

- 소속기관 및 관리기관을 포함하여 각 기관별 책임부서 및 보고체계 기재

3. 재활용 여건(지방자치단체는 제외)

- 기관별 추진사항에 관한 국내산업현황, 외국의 동향등 기재

II. 연도별계획 (년도)

1. 재활용제품 우선구매·사용

가. 재활용제품 구매계획

(단위 : 천원)

구 분	재활용제품명	사용폐자원	총 구매액 (a)	재활용제품 구매계획액 (b)	우선구매 목표비율(%) (b/a)

〈작성요령〉

— 기관별 구매계획수립 대상제품

- 조달청 : 조달물품중 저장품, 수요기관의 장으로부터 요청받은 시설공사계약의 내용에 포함되는 제품
- 기타기관 : 조달물품중 비저장품, 조달청에서 구매위임을 받거나 자체에서 직접 구매하는 물품 및 스스로 집행하는 시설공사계약의 내용에 포함되는 물품

- '구분'란에는 기관별 구매계획수립 대상제품별로 '조달물품종 저장품', '조달물품종 비저장품' 등으로 기재
- '사용폐자원'란에는 재활용제품의 원료로 사용될 재활용가능품의 종류에 따라 폐지류, 고철류, 캔류, 공병류, 페플라스틱류 등으로 기재
 - 폐자원사용 비율은 가급적 명시(예 : 국산폐지 - %)
- '총구매소요액'란에는 재활용제품 및 그 품목의 일반제품 구매계획액을 반영하여 기재(예 : 재생화장지+일반화장지 구매계획액)

나. 각종 인쇄물의 재생종이 사용·통제계획

- 공공기관의 각종 인쇄물에 가급적 국산폐지용 재활용한 재생종이를 사용코자 유도키 위한 자체통제계획 명시
- * 재생종이는 편의상 경지(신문용지), 종질지등으로 한정함

2. 환경상품판매장소 설치·운영 및 알뜰교환시장 개설계획

- 구내매점등에 환경상품판매장 설치수, 판매상품 종류등 환경상품 판매장소 설치·운영계획 명시
- 정교물품 교환을 위한 알뜰교환시장 개최계획 회수 및 일시등 명시

3. 재활용가능품의 분리수거 실천계획

- 사무실·구내매점·식당·청사외곽 및 공중이용장소등에 재활용가능품 보관 용기 비치계획, 수집·판매체계도등 명시
- 재활용가능품 분리수거 시범진열대 설치계획(기관수, 규모(㎡) 등) 명시

4. 기관별 조치사항에 대한 추진계획

- 총리훈령 및 자원의절약과재활용촉진에관한법률 제7조의 규정에 의한 자원재활용기본계획 <부록1>에 명시된 '기관별 조치사항'의 실천을 위한 추진내용, 추진방안, 추진일정등을 명시

과 제 명	주요추진내용	추진일정	세부추진방안	비 고

5. 기관별 관리대상 정부투자기관(특별법인포함)의 추진계획

Ⅲ. 연건추진실적 (년도)

1. 재활용제품 우선구매·사용실적

가. 재활용제품 구매실적

(단위 : 원)

구 분	재활용제품명	사 용 자 권	총구매 금 액 (a)	재활용제품 구매금 액 (b)	구 매 비 율 (%) (c=b/a)	우선구매 목표율 (%) (d)	목표달성 증률 (%) (e-d)
계							

* 작성요령은 '재활용제품 구매계획'의 작성요령 참조

나. 각종 인쇄물의 재생 종이 사용실적

— 재생 종이 사용유도를 위한 통제계획 수립·시달문서 및 자체통제체계도 명시

2. 재활용제품 판매 및 중고물품 교환실적

가. 환경상품 판매장의 재활용제품 판매실적

설 치 개 소 수	판 매 상 품 명		판 매 금 액 (천원)	
	재활용제품	리필제품등기타	재활용제품	리필제품등기타

나. 중고물품 교환실적

알뜰교환시장 개설회수	출 품 건 수	교환·판매건수

3. 재활용가능품 분리수거 실적

가. 공중이용장소에 재활용가능품 보관용기 비치실적

공중이용장소별	대 상 기 관 수	비 치 수 량 (조)

나. 재활용가능품 분리수거 시범진열대 설치실적

설 치 기 관 명	규 모 (㎡)	대 상 품 목	비 고

다. 재활용가능품의 수집·판매실적

구 분	수 집 량 (kg)	판 매 금 액 (천원)
계		
폐 지 류		
캔·병·플라스틱류		
고철류등 기타류		

4. 기관별 조치사항에 대한 추진실적

기 관 별 조 치 사 항 내 역	추 진 실 적

5. 특기사항

— 수범사례, 자체평가내용, 개선방안등 기재

6. 기관별 관리대상 정부투자기관(특별법인포함)의 추진실적 평가결과

IV. 자원재활용기본계획의 시행계획(년도)

- * 지방자치단체에 한하여 작성하며 시행계획의 주요 포함사항을 예시한 것으로서
자치단체별 특성에 맞춰 작성함

목 차 (예시)

1. 계획의 의의
2. 지역의 재활용여건
3. 전년도 재활용실적
4. 재활용목표 및 중점추진과제
5. 폐기물의 발생·처리 및 재활용현황
6. 세부추진계획
7. 투자계획

1. 계획의 의의

- 시행계획의 수립배경, 성격등에 관한 사항

2. 지역의 재활용여건

- 지역의 인구·주택·산업현황등 경제·사회적인 일반여건
- 지역의 재활용품수거·운반업체, 재생업체등 재활용 관련업체 현황
- 재활용관련사업의 공공·민간부문별 추진경위와 '93 주요실적
- 지역주민의 참여도 및 인식도에 관한 평가

3. 전년도 재활용실적

- '93년도 폐기물재활용실적 분석
 - o 품목별 재활용품 회수실적(분리수거실적 포함)
 - o 시설·장비·인원확보 및 투자실적
 - o 기타 세부추진계획의 내용에 준한 추진실적

4. 재활용목표 및 중점추진과제

<일반폐기물 재활용목표>

(표 1)

구 분		'92	'97	비 고
생활쓰레기	발 생 량			
	재활용량			
	재활용율			
사 업 장 일반폐기물	발 생 량			
	재활용량			
	재활용율			
계	발 생 량			
	재활용량			
	재활용율			

- 생활쓰레기를 중심으로 재활용목표설정

- 기본계획에 제시된 '97년 20%를 기본으로 하여 목표설정
- 시·도별 쓰레기성상에 따라 다소 조정하되, 20%이하를 목표로 하는 경우에는 분석내용을 명기
- ※ 서울시의 경우 타 시·도보다 연탄재비중이 적고 재활용가능 쓰레기 비율이 높으므로 이를 감안하여 목표설정

- 중점추진과제

- 분리수거제의 정착·발전
- 수거·운송체계의 효율화
- 재활용제품의 수요기반조성 및 재활용의식의 확산
- 재생산업의 육성

5. 폐기물의 발생·처리 및 재활용현황

- 생활쓰레기 및 사업장일반폐기물로 구분·작성
- 기 시행중인 성상별 구분에 의하여 발생량을 작성하고, 처리는 처리방법별(매립, 소각, 재활용등)로 구분작성

<일반폐기물 종류별 발생량>

(표 2)

구 분		계	생활쓰레기	사업장폐기물
총 계				
가 연 성	소 계			
	음식물채소류			
	종 이 류			
	나 무 류			
	고무피혁류			
	플라스틱류			
	기 타			
불 연 성	소 계			
	연 탄 재			
	금속초자류			
	토 사 류			
	기 타			

<일반폐기물 처리현황>

(표 3)

구 분		계	생활쓰레기	사업장폐기물
총 계				
자치 단체	소 계			
	매 립			
	소 각			
처리 업체	소 계			
	매 립			
	소 각			
자가 처리	소 계			
	매 립			
	소 각			
재활용				

재활용량은 발생량중 수집기관별 (자치단체, 재생공사, 민간수집상, 기타)로 구분·작성하고, 재활용을 위한 수집·운반장비·인력 및 시설현황 작성

<수집기관별 재활용량>

(표 4)

구 분	계	생활쓰레기	사업장폐기물
계			
자치단체			
재생공사			
민간수집상			
기 타			

6. 세부추진계획

- 중점추진과제별로 추진일정과 세부실천방안을 작성
 - 분리수거제의 정착·발전 (기 시달된 분리수거제 일원화 시행지침 및 분리수거업무처리요령과 연계·작성)
 - 수거·운송체계의 효율화를 위한 시설·장비의 확충

<재활용시설·장비의 확보계획>

(표 5)

구 분	'94	'95	'96	'97	계
보 관 장 (읍·면·동별)					
집하선별장 (시·군·구별)					
분리수거용기					

- 읍·면·동별 보관창고 및 시·군·구별 집하선별장의 확보
- 분리수거용기확보계획, 수거날자 지정방안
- 용기설치의무화 대상사업장 및 설치방안
- 재활용제품의 수요기반조성 및 재활용의식 확산
 - 공공기관에서의 재활용제품 우선구매계획 및 민간부문의 수요확충 방안
(우선구매계획은 「공공기관의폐기물재활용촉진을위한지침」 (총리훈령)에 의하여 별도작성)
 - 지역주민에 대한 의식확대 방안(분리배출, 소비측면강조)
 - 알뜰시장 제도화방안(지역, 일자지정)
- 재생산업의 육성 및 지역별 적정용량 확보
 - 주요품목별로 지역별 재생업체 분포에 따른 적정업체 유치방안
 - 재활용업체 지원방안과 집단화 방안등

7. 투자계획

- 분리수거시설·장비·인력의 확보, 간이보관장 및 집하선별장 확보를 우선 대상으로 하여 투자계획 및 자원조달방안 작성

<재활용사업 투자계획>

(표 3)

사업항목	주요사업내역	투 자 액				비고
		'94	'95	'96	'97	

금속캔 및 합성수지용기의 재질분류 표시방법

□ 금속캔의 재질분류표시

- 금속캔의 제조·수입·판매를 업으로 하는 자로 하여금 제품의 동체 상단부 또는 하단부에 아래의 도안 및 문자를 표시토록 하고 있음



(알루미늄캔)



(철재캔)

□ 합성수지용기의 재질분류표시

- 합성수지용기의 제조·수입·판매를 업으로 하는 자로 하여금 제품바닥의 겉면 또는 식별이 용이한 다른 위치에 아래의 도안, 숫자 및 문자를 표기토록 하고 있음



※ 이 표시는 합성수지재질이 Polyvinyl chloride인 경우를 예시한 것임

재 질	표시숫자	표시문자
Polyethylene terephthalate	1	PETE
high-density polyethylene	2	HDPE
polyvinyl chloride	3	V
low-density polyethylene	4	LDPE
polypropylene	5	PP
polystyrene	6	PS
기타 제품	7	OTHER

※ 표시숫자는 도안내부에, 표시문자는 도안하부에 각각 표기

[붙임 4]

재활용품 분리수거 시범진열대 (사례)

☞ 아래 그림은 서울시 도봉구 창3동 동사무소에서 설치한 것임



적용대상기관 현황

1. 국가 및 지방자치단체

- － 중앙 행정기관 : 39개소
- － 지방 행정기관 : 15개소

2. 정부투자기관 및 특별법인

주무중앙행정기관	계	정 부 투 자 기 관	특 별 법 인
계	40	23	17
재 무 부	10	한국산업은행, 중소기업은행, 한국수출입은행, 한국외환은행, 신용보증기금, 국민은행, 한국조폐공사, 한국담배인삼공사	한국은행, 한국수출입은행, 한국외환은행, 신용보증기금
교 육 부	1	국정교과서(주)	
농림수산부	4	농수산물유통공사, 농어촌진흥공사	농업협동조합중앙회, 축산업협동조합중앙회
상공자원부	11	대한석탄공사, 한국전력공사, 한국종합화학공업(주), 대한무역진흥공사, 대한광업진흥공사, 한국석유개발공사, 한국가스공사	중소기업진흥공단, 연연조합, 대한상공회의소, 중소기업협동조합중앙회
건 설 부	4	대한주택공사, 한국수자원공사, 한국토지개발공사, 한국도로공사	
보건사회부	1		대한적십자사
노 동 부	1	근로복지공사	
교 통 부	2	한국관광공사	교통안전진흥공단
체 신 부	1	한국전기통신공사	
농림수산부	1		연연초생산조합연합회
산 림 청	1		산림조합중앙회
수 산 청	1		수산업협동조합중앙회
지방자치단체	2		서울지하철공사(서울시), 부산지하철공사(부산시)