

▣ 2020년도 자원회수시설 운영현황

구 분			계		
계	폐 기 물 (톤)	총반입량	반입량 총계	701,303	
			일평균	2,588	
		생활 폐기물	계	670,104	
			일평균	2,473	
		사업장 생활계	계	31,199	
			일평균	115	
		소각량	계	702,943	
			일평균	2,318	
		유 틸 리 티	전력(kwh)		71,423,021
			L N G (Nm³)	소각로	629,306
	SCR			670,981	
	보조, 용융			44,968	
	소계			1,345,255	
	용 수 (m³)		시수	570,793	
			순수	147,508	
			소계	718,301	
	비상 발전기용 경유(ℓ)		1,583		
	에 너 지		폐 열 (Gcal)	생산량	
		판 매 량		증기	805,062
				중온수	353,704
				편익시설	8,918
		소 계	1,167,684		
		자체 사용량		333,621	
		전 력 (kWh)	생산량		36,387,231
			판매량		11,595,957
	사 용 량		자체 전력	24,664,638	
태양열			156,643		
외부 전력			46,601,740		
소 계			71,423,021		

구 분				계	
양천 자원회수시설	폐 기 물 (톤)	총반입량	반입량 총계	107,782	
			일평균	424	
		생활 폐기물	계	106,998	
			일평균	421	
		사업장 생활계	계	783	
			일평균	3	
		소각량	계	108,924	
			일평균	346	
	유 틸 리 티	전력(kwh)		9,314,505	
		L N G (Nm³)	소각로	81,380	
			SCR	579,808	
			보조, 용융	0	
			소계	661,188	
		용 수 (m³)	시수	35,263	
			순수	17,691	
			소계	52,954	
	비상 발전기용 경유(ℓ)		285		
	에 너 지	폐 열 (Gcal)	생산량		216,315
			판 매 량	증기	0
				중온수	162,851
				편익시설	1,002
		소 계	163,853		
		자체 사용량		52,462	
전 력 (kWh)		생산량		11,250,945	
		판매량		3,166,524	
	판매량		3,166,524		
	사 용 량	자체 전력	8,084,421		
		외부 전력	1,230,084		
		소 계	9,314,505		

구 분			계		
노원 자원회수시설	폐 기 물 (톤)	총반입량	반입량 총계	179,712	
			일평균	635	
		생활 폐기물	계	178,624	
			일평균	631	
		사업장 생활계	계	1,087	
			일평균	4	
		소각량	계	175,420	
			일평균	570	
	유 틸 리 티	전력(kwh)		17,154,299	
		L N G (Nm³)	소각로	259,503	
			SCR	0	
			보조, 용융	27,570	
			소계	287,073	
		용 수 (m³)	시수	161,866	
			순수	28,585	
			소계	190,451	
	비상 발전기용 경유(ℓ)		0		
	에 너 지	폐 열 (Gcal)	생산량		332,660
			판 매 량	증기	259,821
				중온수	0
				편익시설	1,537
		소 계	261,358		
	자체 사용량		71,302		
판 매	전 력 (kWh)	생산량		0	
		판매량		0	
	사 용 량	자체 전력	0		
		태양열	30,007		
		외부 전력	17,124,292		
		소 계	17,154,299		

구 분				계	
강남 자원회수시설	폐 기 물 (톤)	총반입량	반입량 총계	244,084	
			일평균	891	
		생활 폐기물	계	224,173	
			일평균	818	
		사업장 생활계	계	19,911	
			일평균	73	
		소각량	계	242,711	
			일평균	817	
	유 틸 리 티	전력(kwh)			25,464,168
		L N G (Nm³)	소각로		110,008
			SCR		84,447
			보조, 용융		17,398
			소계		211,853
		용 수 (m³)	시수		290,095
			순수		51,732
			소계		341,827
	비상 발전기용 경유(ℓ)			1,037	
	에 너 지	폐 열 (Gcal)	생산량		536,913
			판 매 량	증기	440,996
				중온수	0
				편익시설	6,379
소 계		447,375			
자체 사용량			89,537		
판 매	전 력 (kWh)	생산량		0	
		판매량		0	
	사 용 량	자체 전력	0		
		외부 전력	25,464,168		
		소 계	25,464,168		

구 분			계		
마포 자원회수시설	폐 기 물 (톤)	총반입량	반입량 총계	169,726	
			일평균	638	
		생활 폐기물	계	160,309	
			일평균	603	
		사업장 생활계	계	9,417	
			일평균	35	
		소각량	계	175,889	
			일평균	585	
	유 틸 리 티	전력(kwh)		19,490,049	
		L N G (Nm³)	소각로	178,415	
			SCR	6,726	
			보조, 용융	0	
			소계	185,141	
		용 수 (m³)	시수	83,569	
			순수	49,500	
			소계	133,069	
	비상 발전기용 경유(ℓ)		261		
	에 너 지	폐 열 (Gcal)	생산량		415,418
			판 매 량	증기	104,245
				중온수	190,853
				편익시설	0
		소 계		295,098	
		자체 사용량		120,320	
전 력 (kWh)		생산량		25,136,286	
		판매량		8,429,433	
	사 용 량	자체(터빈)	16,580,217		
		자체(태양광)	126,636		
		외부 전력	2,783,196		
소 계		19,490,049			