

부 록

1. 서울시 자전거이용시설 통계('12. 2 기준)

1.1 자전거도로 통계작성 기준

- 금번 자전거도로 통계작성 기준을 다음과 같이 변경하였다.
 - 자전거도로 유형은 크게 자전거전용도로, 자전거전용차로, 자전거보행자겸용도로 3가지로 구분
 - 같은 노선의 도로중심선을 기준으로 양측에 같은 유형의 자전거도로가 있는 경우 두 개가 아닌 한 개로 보고 연장을 계산(2배하지 않고 단순 연장길이로 계산). 다만, 노선 정보에 양측양방 또는 양측편방으로 표시
 - 같은 노선과 구간(시종점부가 같은 경우 포함)이라도 도로중심선을 기준으로 한쪽은 자전거전용차로이고 다른 한쪽은 보행자겸용도로일 경우에는 통계자료 관리를 위하여 나누어 구분표시(즉 같은 노선의 시종점부가 똑같은 경우에도 자전거도로 유형이 다를 경우 나누어 구분)
 - 같은 노선과 구간(시종점부가 같은 경우 포함)이라도 도로중심선을 기준으로 관할 구청이 다르면 통계자료 관리를 위하여 나누어 구분표시
(예) 우측은 성북구, 좌측은 강북구 이면 각기 표시
 - 노선의 시종점부가 같거나 일부 중복된 경우에도 통계자료 관리를 위하여 자전거도로의 유형이 다를 경우 나누어 구분(예를 들어 논현역~강남역 자전거보행자겸용도로, 교보타워사거리~강남역 자전거전용차로인 경우에는 각각 구분)
 - 같은 노선상에 있으나 구간이 이어지지 않고 중간에 자전거도로가 설치되지 않아 (예로 약 0,5km) 끊어져 있는 경우 각각 나누어 구분
 - 하천의 경우에는 좌안, 우안을 나누는 만큼 노선수(구간수)도 좌안과 우안은 나누어 표시
 - 같은 노선임에도 구별로 각각 나누어져 자료가 세분화되어 구축되어 있어도 통계자료 관리를 위해 전체 노선수 계산 시에는 같은 노선(노선명이 같은 경우)은 1개의 노선으로 봄
 - 하천변 자전거도로의 경우 일반도로와 달리 하천변 특성상 좌안, 우안으로 나누어 별도로 구분하였음
 - 통계자료는 기본적으로 현장조사를 기반으로 하여 노선명, 구간(시종점부), 연장, 설치형태, 사업비, 도로폭, 보도폭, 사업비, 노선도, 현장사진으로 구성해서 작성해야 함
 - 통계자료는 연장기준과 편측연장기준 즉 두 개로 나누어 자료를 작성, 관리하는 것이 향후 자료 이용시 바람직함

1.2 연도별 현황

구 분	'00 이전	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11 ¹⁾	'12 ¹⁾
자전거 도로 (km)	458.4	482.4	554.0	586.0	615.9	629.4	648.8	715.5	728.8	766.4	844.7	804.2	674.0
주차장 (개소)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	6	6	7
보관함 (개소)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	18	18	18
거치대 (대)	31,048	33,753	41,511	46,313	55,193	67,014	74,967	77,515	90,786	102,702	114,943	114,943	121,092

- 주 : 1) 2010년 대비 2011년도 자전거도로는 한강 자전거도로 철거·개선사업과 도로르네상스 사업, 보행자
 겸용도로 개선사업으로 연장이 40.5km 줄었음
 2) 일부 자치구에서 1개 노선에 양측일방향으로 설치된 자전거도로 연장을 각 편측별로 따로 연장을
 계산하는 등 자치구별 통계자료 기준이 달라 통계값이 이종으로 관리되어, 통계자료 작성 기준을
 마련하고 일제 정비를 시행함에 따라 연장이 감소('12. 2월 기준)

1.3 자전거도로

① 총 괄 : 303개 노선, 674.0km

구 분		구 간 (노 선)	연 장 (km)	비 고
총 계		303	674.0	
도로변	소 계	254	429.5	-
	자전거전용도로	-	62.1	자치구별 현황 참조
	자전거전용차로	-	55.4	
	자전거보행자겸용도로	-	312.0	
기타	소 계	49	244.5	-
	한강, 지천	42	232.0	한강사업본부, 하천관리과 등
	공원	4	8.8	푸른도시사업소 등
	교량	3	3.7	교량관리과 등

※ 자세한 내용은 아래의 상세표 참조

② 연도별 도로율

연 도	자전거도로 연장(km)	도로 연장(km)	자전거도로율(%)
2000	458.4	7,889	5.8
2001	482.4	7,935	6.1
2002	554.0	7,937	7.0
2003	586.0	7,988	7.3
2004	615.9	8,011	7.7
2005	629.4	8,046	7.8
2006	648.8	8,067	8.0
2007	715.5	8,078	8.9
2008	728.8	8,093	9.0
2009	766.4	8,102	9.5
2010	844.7	8,142	10.4
2011	804.2	8,142	9.9
2012	674.0	8,142	8.3

③ 자치구별 : 총 254개 노선, 429.5km

자치구명	자전거도로				자치구명	자전거도로			
	계 (km)	겸용 도로 (km)	전용 도로 (km)	전용 차로 (km)		계 (km)	겸용 도로 (km)	전용 도로 (km)	전용 차로 (km)
계	429.5	312.0	62.1	55.4					
종로구	7.9	5.6	-	2.3	마포구	18.4	9.7	-	8.7
중 구	2.4	2.4	-	-	양천구	30.4	18.2	12.2	-
용산구	11.3	9.8	1.2	0.3	강서구	38.9	30.6	8.3	-
성동구	11.6	6.2	0.3	5.1	구로구	8.3	6.4	1.5	0.4
광진구	28.4	24.8	-	3.6	금천구	6.7	2.5	4.2	-
동대문구	9.7	8.3	-	1.4	영등포구	22.3	5.1	4.6	12.6
중랑구	3.0	0.4	2.6	-	동작구	7.6	7.6	-	-
성북구	9.8	5.6	1.8	2.4	관악구	10.4	7.7	2.7	-
강북구	7.8	3.2	-	4.6	서초구	17.9	16.2	-	1.7
도봉구	8.2	7.5	0.7	-	강남구	32.8	31.4	1.4	-
노원구	31.5	21.6	0.8	9.1	송파구	64.4	46.2	17.6	0.3
은평구	4.7	2.4	-	2.3	강동구	34.6	32.3	1.7	0.6
서대문구	0.5	-	0.5	-					

④ 지천 : 총 20개 지천, 162.0km

지천명	연장(km)	지천명	연장(km)
계	162.0		
중랑천	40.4	도봉천	3.1
안양천	23.6	목감천	3.3
청계천	2.0	성북천	2.4
탄천	12.2	고덕천	1.8
홍제천	9.0	불광천	6.9
도림천	13.1	당현천	4.1
성내천	7.2	목동천	2.1
양재천	14.3	장지천	1.4
여의천	3.2	정릉천	3.1
우이천	7.2	반포천	1.6

⑤ 한강변 : 총 11개 지구, 70.0km

지구명	연장(km)	지구명	연장(km)
계	70.0		
한강 남측 계	41.2	한강 북측 계	28.8
광나루지구	10.2	뚝섬지구	10.5
잠실지구	4.9	이촌지구	9.4
잠원지구	5.4	망원지구	6.8
반포지구	7.0	난지지구	2.1
여의도지구	3.8		
양화지구	5.9		
강서지구	4.0		

⑥ 공원 : 총 2개 지구, 8.8km

지구명	연장(km)	지구명	연장(km)
계	8.8		
여의도공원	2.9	월드컵공원	5.9

⑦ 교량 : 총 3개 노선, 3.7km

지구명	연장(km)	지구명	연장(km)
계	3.7		
잠실철교	1.3	잠수교	1.3
광진교	1.1		

1.4 자전거 이용시설

① 자전거 주차시설

(1) 자전거 주차장 : 총 9개소, 2,144대

연번	명칭	설치 및 운영기관	시설 규모(대)	시설형식	세부 설치장소	기타시설 운영여부
계			2,144			
1	영등포구청사내	영등포구	80	무인자동배열식 (5단 3기)	영등포구청 청사내 주차장	수리센터, 대여소
2	신도림역	구로구	430	자주식 2단주차	신도림역 동측	수리센터 (3월~11월)
3	수유역	강북구	750	자주식 2단주차	수유역 6번출구	수리센터
4	영등포역	영등포구 및 철도공사	162	승강회전식 9단주차	영등포역 동측	수리센터
5	개봉역	구로구	130	자주식 1단주차	개봉역 북측	없음
6	신목동역	양천구	230	자주식 2단주차	신목동역 3번출구	대여소, 수리센터
7	응암역	은평구	166	자주식 2단주차	응암역 4번출구	대여소, 수리센터
8	신대방역	동작구	112	무인기계식 2단주차	신대방역 하부	없음
9	신림역	관악구	84	자주식 2단주차	신림역 서측 가로공원내	대여소, 수리센터

(2) 자전거 보관함 : 총 18개소, 410대

연번	명칭	설치 및 운영기관	시설규모(대)	시설형식	형태
계			410		
1	성동구청 뒤편	성동구	10	캐비닛형	자주식
2	성수역 3번출구	성동구	20	캐비닛형	자주식
3	뚝섬역 1번출구	성동구	20	캐비닛형	자주식
4	잠실나루역 1번출구	송파구	20	캐비닛형	기계식
5	삼성역 1, 2번출구	강남구	60	캐비닛형	자주식 1단
6	학여울역 1번출구	강남구	30	캐비닛형	자주식 1단
7	수서역 2번출구	강남구	30	캐비닛형	자주식 1단
8	수서역 1번출구	강남구	30	캐비닛형	자주식 2단
9	한남대교남단 하부	한강사업본부	10	캐비닛형	기계식
10	종합운동장역 6번 출구	서울메트로	20	캐비닛형	기계식 2단
11	삼각지역 1, 6번 출구	서울메트로	20	캐비닛형	기계식 2단
12	수서역 1번 출구	서울메트로	20	캐비닛형	자주식 2단
13	석계역 2번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	기계식
14	고려대역 2번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	자주식
15	화랑대역 1번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	자주식
16	봉화산역 1번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	자주식
17	먹골역 1번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	자주식
18	신풍역 4번 출구	서울도시철도공사	20	캐비닛형	자주식

서울형 자전거도로 설치 및 유지관리 매뉴얼

(3) 자전거 거치대 : 총 4,237개소, 121,092대

구분	합계	공동주택	공원	관공서	도로변	버스정류소	쇼핑센터	지하철	하천	학교	기타
지점(개소)	4,237	297	257	666	318	58	52	1,336	84	664	505
거치대수(대)	121,092	10,624	5,080	11,619	6,675	1,121	1,260	36,319	1,871	37,270	9,253

가. 자치구별 자전거 거치대 : 총 4,090개소, 118,220대

자치구명	자전거거치대		자치구명	자전거거치대	
	개소	대		개소	대
종로구	74	921	마포구	80	3,816
중구	27	326	양천구	356	10,803
용산구	81	1,109	강서구	165	4,349
성동구	219	5,227	구로구	62	4,073
광진구	220	7,099	금천구	66	3,271
동대문구	113	4,015	영등포구	112	3,557
중랑구	172	4,775	동작구	95	2,056
성북구	115	2,909	관악구	110	1,867
강북구	147	3,591	서초구	117	2,535
도봉구	104	3,441	강남구	377	6,405
노원구	275	9,810	송파구	537	20,604
은평구	130	2,970	강동구	256	6,252
서대문구	80	2,439			

나. 한강변 및 공원 자전거 거치대 : 147개소, 2,872대

설치 및 운영기관	자전거거치대		자치구명	자전거거치대	
	개소	대		개소	대
한강사업본부	118	1,988	서울대공원	1	50
월드컵공원 (서부푸른녹지사업소)	18	369	서울숲, 응봉, 보라매공원 (동부푸른도시사업소)	6	325
북서울꿈의숲 (중부푸른녹지사업소)	2	126	북서울꿈의숲 (중부푸른녹지사업소)	2	126

② 자전거 대여소 : 총 76개소, 5,788대

- 유료 20개소, 무료 56개소, 유인 42개소, 무인 34개소

연번	관할 자치구	대여소명	위치	시설규모 (대)	운영 방법	요금 유무
1	용산구	용산구청 무인대여소	한강대교 북단교통섬 (이촌동 40-900)	30	무인	무료
2	용산구	자전거안전체험장 (무인대여소)	옥수동168-1	20	무인	무료
3	성동구	성동자활센터	옥수동168-1	220	유인	무료
4	성동구	응봉역대여소	성동자활센터	120	유인	무료
5	성동구	청계벽산아파트	하왕십리동258	50	무인	무료
6	성동구	마장삼성아파트	마장동817	20	무인	무료
7	성동구	금호대우아파트	금호동4가800	30	무인	무료
8	성동구	송정건영아파트	송정동90	30	무인	무료
9	성동구	삼성래미안아파트	금호동1가1500	16	무인	무료
10	성동구	청계천무인대여소	마장2교에서 고산자교방향 청계천변	50	무인	무료
11	광진구	강변역 자전거 무료대여소	구의3동 658(구의공원앞)	25	유인	무료
12	동대문구	동대문구 예그리나 자전거	동대문구청 보건소앞	8	무인	무료
13	동대문구	동대문구 예그리나 자전거	답십리역 1번출구앞	8	무인	무료
14	중랑구	신내9단지 아파트내	신내2동 657	20	무인	무료
15	중랑구	봉화산역1번출구	봉화산역1번출구	50	무인	무료
16	중랑구	동성1,2차 아파트	신내2동 397	30	무인	무료
17	노원구	월계 한내공원	월계3동 191-6(한천교 서편 밀)	104	유인	무료
18	노원구	중계역 어린이 교통공원	중계2동 500번지(중계역 옆)	59	유인	무료
19	노원구	당고개역	상계동 111번지(당고개역사 밀)	50	유인	무료
20	노원구	상계역	상계동 173번지(상계역 고가 밀)	92	유인	무료
21	노원구	녹천교	상계동 639-3(녹천교 동편)	100	유인	무료
22	노원구	노원 예술회관	노원문화예술회관옆	50	유인	무료
23	노원구	당현천	중계2,3동 504-2 (청소년수련관 후문)	50	유인	무료
24	노원구	섬밭길	공릉동 한천가로공원 (한천교 동편 밀)	50	유인	무료

서울형 자전거도로 설치 및 유지관리 매뉴얼

연번	관할 자치구	대여소명	위치	시설규모 (대)	운영 방법	요금 유무
31	서대문구	증산2교	북가좌동 354-4	20	무인	무료
32	마포구	월드컵경기장 자전거도탈서비스센터	월드컵경기장 남문	60	무인	유료
33	마포구	업무용 자전거대여소	마포구청	20	무인	무료
34	마포구	월드컵공원자전거 서비스센터	월드컵공원	40	무인	유료
35	양천구	목1동 대여소 (목동청소년수련관)	양천구 목1동 919-1	124	유인	무료
36	양천구	신목동역 대여소	양천구 목2동 136-1 (신목동역 자전거주차장 내 무료대여소)	30	유인	무료
37	금천구	자전거대여소	금천구청역 뒷편 안양천제방 (자전거종합서비스센터내)	155	유인	무료
38	영등포구	당산역 대여소	당산역 4번출구	20	무인	무료
39	영등포구	영등포구청 대여소	영등포구청 청사내 주차장 (기계식 주차타워내)	40	무인	무료
40	동작구	흑석 자전거대여소	동작구 흑석동1-15 (흑석역 1번 출구)	60	유인	무료
41	동작구	보라매 자전거대여소	신대방동 459-11	80	유인	무료
42	서초구	사당자전거대여소	사당역 13번출구 (서초구 방배동 445-13)	73	유인	무료
43	서초구	이수자전거대여소	이수역 6번출구 (서초구 방배동 2298)	69	유인	무료
44	서초구	내방자전거대여소	내방역 3번출구 (서초구 방배동 936-14)	53	유인	무료
45	서초구	방배자전거대여소	방배역 1번출구 (서초구 방배동 984-5)	40	유인	무료
46	서초구	SEOCHO-BIKE (양재역)	양재역 10번	22	무인	유료
47	서초구	SEOCHO-BIKE (양재시민의숲역-매현역)	양재시민의숲역 1번	22	무인	유료
48	서초구	SEOCHO-BIKE (바우피복지회관)	바우피복지회관 옆 (서초구 우면동 68-1번지)	20	무인	유료
49	서초구	SEOCHO-BIKE (잠원역)	잠원역 3,4번출구 사이	18	무인	유료
50	서초구	SEOCHO-BIKE (신반포아파트 114동)	신반포아파트 114동 앞	18	무인	유료
51	강남구	강남구청 대여소 (구청사내)	삼성동 16-1	150	유인	무료
52	강남구	수서역 종합자전거서비스센터	수서역 1번 출구(수서동 735)	400	유인	무료

서울형 자전거도로 설치 및 유지관리 매뉴얼

연번	관할 자치구	대여소명	위치	시설규모 (대)	운영 방법	요금 유무
53	송파구	풍납	삼표레미콘맞은편(풍납동 390-1)	120	유인	무료
54	송파구	잠실역 2번출구	제2롯데월드부지앞(잠실역주변)	70	유인	무료
55	송파구	거여, 마천	거여고가하부	100	유인	무료
56	송파구	가락, 문정	광평교입구	110	유인	무료
57	강동구	자전거종합서비스센터	강동구 고덕동 302	100	유인	무료
58	강북구	주공5단지아파트	번2동 360	30	무인	무료
59	강북구	강북구청	수유동 192-59 (강북구청 본관 구청사내)	20	무인	무료
60	강북구	주공2단지아파트	번3동 241	30	무인	무료
61	강북구	주공3단지아파트	번3동 237	30	무인	무료
62	강북구	금호어울림아파트	번2동 656	20	무인	무료
63	월드컵공원 관리사무소	평화의공원	평화의공원내	40	무인	무료
64	여의도공원 관리사무소	여의도공원 6번출입구	여의도공원내	200	유인	유료
65	한강사업 본부	뚝섬	청담대교 북단 밑	188	유인	유료
66	한강사업 본부	이촌	거북선나루터 옆	98	유인	유료
67	한강사업 본부	망원	성산대교 북단밑상류쪽	78	유인	유료
68	한강사업 본부	난지	자전거공원 익스트림장옆	128	유인	유료
69	한강사업 본부	광나루	자전거공원 이색자전거체험장앞	159	유인	유료
70	한강사업 본부	잠실	유람선 선착장 앞	134	유인	유료
71	한강사업 본부	잠원	한남대교 남단밑상류쪽	118	유인	유료
72	한강사업 본부	반포	반포안내센터 앞	122	유인	유료
73	한강사업 본부	여의도1	원효대교하류 여의도나들목앞	369	유인	유료
74	한강사업 본부	여의도2	청담대교 북단 밑	243	유인	유료
75	한강사업 본부	양화	마포대교하류 물빛광장앞	114	유인	유료
76	한강사업 본부	강서	방화대교 남단밑하류쪽	71	유인	유료