

## 도시교통(都市交通)에서 활약하는 「모노레일」

### 1. 도시모노레일·영업선

(2002년 9월 1일 현재)

분 류	도시모노레일·영업선					
항 목	사업자 노선명	지바도시 모노레일(주)		오오사카 고속철도(주)		다마도시 모노레일(주)
	기다규슈 고속철도(주) 기다규슈 모노레일 고구라선(小倉線)	1호선	2호선	오오사카 모노레일선	국제문화공원 도시모노레일선 사이도선(彩都線)	다마도시 모노레일선
구 간	고구라 ·기류가오카	지바미나도 ·겐조마에	지바 ·지시로다이	오오사카공항· 문진시	만바쿠기념공원· 사카다이병원앞	다마센터· 쵸호쿠다이
영업킬로정(km)	8.8	3.2	12.0	21.2	2.6	16.0
건설킬로(km)	9.1	3.3	12.1	21.7	2.6	16.2
역 수	13	6	13	14	2	19
평균역간 거리(m)	733	640	1000	1634	1600	888
면·특허년월일	1976.12.6.	1981.3.5.		1982.3.31.	1993.1.27.	1994.12.26.
적용법규	궤도법	궤도법		궤도법		궤도법
공사시행인가 년월일	1978.9.14.	1989.11.14.	1981.10.14.	1982.10.19.(1차) 1983.12.14.(2차)	1994.3.18.	1990.6.26.
공사착수년월일	1978.10.20.	1989.11.27.	1982.1.29.	1982.11.17.	1994.3.22.	1990.12.21.
개업년월일	헤이와도오리· 기류가오카 1985.1.9. 고구라·헤이와도 오리 1998.4.1.	지바미나도· 지바 1995.8.1. 지바·겐조마에 1999.3.24.	스포츠센터· 지시로다이 1988.3.28. 지바·스포츠센터 1991.6.12.	지사도주요· 미나미이바라기 1990.6.1. 시바하라· 지사도주요 1994.9.30. 오오사카공항· 시바하라 1997.4.1. 미나미이바라기· 문진시 1997.8.22.	만바쿠기념공원· 사카다이병원앞 1998.10.1.	쵸호쿠다이· 다찌가와기다 1998.11.27. 다찌가와기다· 다마센터 2000.1.10.
형 식	과좌식	현수식		과좌식		과좌식
단·복선 구별	복 선	복 선		복 선		복 선
보유차량수(량)	40	40		56		60
차량길이(m)	14.6-15.5	14.8		14.6-15.5		14.6-15.5
정 원(인)	93-103	79		94-103		98-99-109
소요시분	19분	9분 30초	24분	35분 20초	5분 20초	36분
표정속도(km/h)	27.4	20.2	30.0	36.0	29.3	27.0
1편성차량수 (량)	4	2(일부 4량편성)		4		4
운전상황	1인 운전	1인 운전		1인 운전		1인 운전
수송인원(인) (2001년도 1일당)	31,700	44,300		77,900		92,700

## 2. 모노레일·영업선



(2002년 9월 1일 현재)

분 류	모노레일·영업선						
	사업자 노선명	도쿄 모노레일(주)	쇼난 모노레일(주)	스카이레일 서비스(주)	도쿄도	(주)마이하마 리조트라인	나고야철도(주)
항 목		도쿄모노레일 하네다선	에노시마선	히로시마단거리 교박세노선	우에노 현수선	디즈니 리조트라인	몽키파크 모노레일선
구 간		모노레일하마마쓰쵸· 하네다공항	오오부나· 쇼난에노시마	미도리구찌· 미도리쵸우	우에노도부즈엔동원 우에노도부즈엔서원	리조트게이트웨이역· 리조트게이트웨이역	이누야마유엔· 도부즈엔
영업킬로경 (km)		16.9	6.6	1.3	0.3	5.0	1.2
건설킬로 (km)		17.4	6.6	1.4	0.3	5.0	1.2
역 수(역)		9	8	3	2	4	3
평균역간 거리(m)		2,112	943	650	300	1,250	600
면·특허 년월일		1961.12.26. 1985.10.29.	1965.10.29.	1996.7.29.	1957.6.22.	1997.6.27.	1961.6.3.
적용법규		철도사업법		철도사업법	궤도법	철도사업법	철도사업법
공사시행 인가년월일		1963.4.17. 1986.9.19(1차) 1988.3.8.(2차)	1968.5.30.	1996.12.6.	1957.10.12.	1998.9.2.(1차) 1998.11.18.(2차)	1962.2.5.
공사착수 년월일		1963.5.1. 1986.11.15.	1968.6.5.	1996.12.9.	1957.10.17.	1998.10.16.	1962.2.6.
개업년월일		하네다·하마 마쓰쵸 1964.9.17. 세이비쵸·하네 다공항 1993.9.27.	오오부나·니시 가마구라 1970.3.7. 니시가마구라· 쇼난에노시마 1971.7.2.	1998.8.28.	1957.12.17.	2001.7.27.	1962.3.21.
형 식		과좌식	현수식	현수식	현수식	과좌식	과좌식
단·복선 구별		복 선	단 선	순환식복선	단 선	단선·환상	단 선
보유차량수 (량)		114	21	6	2	30	6
차량길이(m)		15.2-16.4-16.6	13.4	3.2	9.5	13.0-14.35	8.8-11
정 원(인)		94·96·99·102	73·82	25	31	79~93	51·56
소요시분		22분 50초	13분 45초	약 5.2분	1분 30초	12분 45초	4분 00초
표정속도 (km/h)		43.5	28.8	약 15.0	12.0	23.5	18.0
1편성차량수 (량)		6	3	1	2	6	3(달을때 6)
운전상황		2인 승무(1인 운전예정)	2인 승무	무인 운전	1인 운전	자동 운전	1인 운전
수송인원(인) (2001년도 1일당)		137,900	28,400	240	3,500	70,100	2,000

### 3. 공사시공선

(2002년 9월 1일 현재)

분 류	공 사 시 공 선				
항 목	사업자 노선명	오오사카고속철도(주)	오키나와도시모노레일(주)	도쿄모노레일(주)	지바도시모노레일(주)
		국제문화공원 도시모노레일선 사이도선(彩都線)	유이레일	도쿄모노레일 하네다선	1호선
구 간	사카다이병원앞· 히가시센터	나하공항·구비사도	하네다공항(제1·제2)· 국제선터미널	겐조마에~ 중앙박물관·시립병원 앞	
건설킬로(km)	6.5	13.1	0.7	3.6	
역 수	4	15	1	4	
평균역간 거리(m)	1,600	920	700	850	
면.특허년월일	1995.9.26.	1996.3.22.	1985.7.24.	2000.2.4.	
적용법규	궤도법	궤도법	철도사업법	궤도법	
공사시행인가 년월일	1997.1.6.(1차) 1997.4.30.(2차)	1996.10.28.	1988.3.17.	2001.3.22.(1차) 2001.5.14.(2차)	
공사착수년월일	1997.3.27.	1996.11.26.	1988.11.1.	-	
개업예정	2003년도	2003년도	-	2008년도	
형 식	과좌식	과좌식	과좌식	현수식	
단·복선 구별	복 선	복 선	복 선	복 선	
보유차량수(량)	12	-	126(전선)	40(전선)	
차량길이(m)	14.6-15.5	17.7	15.2~16.6	14.8	
정 원(인)	94·103	82·83	94~102	79	
소요시분	약 11분	27분	약 26분(전선)	약 7분	
표정속도(km/h)	35.0(전선)	약 28.0	약 41.0(전선)	약 27.8	
1편성차량수 (량)	4	2	6	2	
운전상황	1인 운전	1인 운전	-	1인 운전	
수송인원	-	-	-	-	

北九州高速鉄道株式会社 (KITAKYUSHU)

— 小倉・企救丘 8.8キロ 平10.4.1開業

1. 기타큐슈모노레일




千葉都市モノレール株式会社

(CHIBA)

- 千城台・千葉みなと 13.5キロ 平7.8.1開業
- 千葉・県庁前 1.7キロ 平11.3.24開業
- 県庁前・中央博物館・市立病院前 3.4キロ

2. 지바도시모노레일

大阪高速鉄道株式会社




— 大阪空港・門真市 21.2キロ 平9.8.22開業  
 — 万博記念公園・阪大病院前 2.6キロ 平10.10.1開業  
 — 阪大病院前・東センター 6.5キロ



(OSAKA)




3. 오오사카모노레일



**多摩都市モノレール株式会社**  
 — 多摩センター・上北台 16.0キロ  
 平成12.1.10開業

(TAMA)

4. 다마도시모노레일

