	JR 3セク	日キロ数 日キロ数	日時間 日時間	通算キロ数 通算キロ数		通算時間 通算時間		日·総時間 日·総時間	総時間 総時間							
	全	日和数 <b>キロ数</b>	日時間 時間	通算キロ数 <b>列車番号</b>	種	通算時間 列車名	号数	日·総時間 乗車駅	総時間 着駅	発時刻	着時刻	号車	車番	所属	製造	料金
01/02/98		50.2	1:10:10			1:10:10		番線 1:53			遅	位置				
金		50.2 50.2	1:10:10 1:10:10	50.2 50.2		1:10:10 1:10:10		1:53 1:53								
	JR	22.5	0:26:50	01H[39]WR	電	(中央・休快)		吉祥寺 4	東京・	10:22:40		10 10/10	クハ200-49	東厶コ	川重57	
	JR	17.4	0:28:40	51G[25]GW	電	(山手・外回)		東京	新宿 13	11:59:40	12:28:20	11 11/11	<b>クハ205−25</b>	東ヤテ	川重	
	JR	10.3	0:14:40	27B[3]Oba	電	(中総・緩行)		新宿 14	西荻窪				<b>ク</b> ∧201−34	東ミツ	日車	
01/08/98		21.7 21.7	0:27:20 0:27:20	71.9 71.9		1:37:30 1:37:30		0:24				10/10				
木		59.2	2:22:00	109.4		3:32:10		2:48	4:41							
	東武	7.8	0:14:00	〈不明〉 大雪ダイヤ乱		[東武·野田] →柏		江戸川台 1	柏 8	0	"+4	2/6	モハ8254	〈東武〉		
	JR	21.7	0:27:20	65S	電	(常磐・緩行) →代々木上原		柏 1	北千住 (地下)1	22:40:20 1	23:07:40	5/10	6503	〈営団〉		
	東武	4.2	0:05:00	〈不明〉 大雪ダイヤ乱		[東武·伊勢崎] 準→館林		北千住 1	西新井	23:12:40 0	23:17:40 "+1	5/6	モハ12663	〈東武〉	アルナ	
	東武	25.5	1:35:40	2215T? 大雪ダイヤ乱		[東武·伊勢崎] 日比谷線→		西新井 4	北春日部 4	23:19:10 26		6/8	モハ23812	〈東武〉	東急	
01/09/98		21.7 21.7	0:22:00 0:22:00	93.6 93.6		1:59:30 1:59:30		0:25 0:25								
金	東武	80.6 1.5	1:51:05 0:03:40	190.0		5:23:15 [東武·伊勢崎]		2:23		7:10:30	7:14:10		モハ25805	〈東武〉		
				27T		→中目黒		3	1	1	3	5/8				
	東武	28.2	0:39:30	2212? ダイヤ乱	_	[東武·伊勢崎] 準→業平橋		春日部 1	北千住	7:23:40 4	11	6/10	クハ16660	〈東武〉		
	JR	21.7	0:22:00	59H[50]	電	(常磐·快速) 上野→成田		北千住	柏 1	12	16	7/15	モハ103-348	東小		
	東武	27.7	0:43:45	2080		[東武·野田] →大宮		•柏 7	春日部 8	20:34:00 0	21:17:45 0	1/6	クハ5672	〈東武〉	アルナ59	
	東武	1.5	0:02:10	1961S 62S		[東武·伊勢崎] 日比谷線→		春日部 4	北春日部 4	21:23:30 0		7 2/8	03-704	〈営団〉	近車	
01/12/98		85.0 85.0	1:40:10 1:40:10	178.6 178.6		3:39:40 3:39:40		3:18 3:18								
月	東武	112.8 13.9	2:35:40 0:24:30	302.8 760S		7:58:55 [東武·伊勢崎]		4:26 北春日部	11:30 新越谷	7:33:40	7:58:10	6	03-611	〈営団〉	近車	
	JR	28.3	0:31:00	60S	電	→六本木 (武蔵野)		3 南越谷	(西船橋)	8:10:30	0	6/8	クハ103-338	東トタ	~	
				35E[9]BW		府中→東京		2	11	1	0	8/8				
	JR	8.0		35E[9]BW	電	(京葉・快速) 府中→東京		(西船橋)	新浦安 3	1	0	8/8	クハ103-338	東トタ		
	JR	8.0	0:08:30	35E[9]BW	電	(京葉・快速) 東京→府中		新浦安 2	(西船橋) 10		0	8/8	クハ103-337	東トタ	日車,郡山	L
	JR	14.3	0:26:50 0:14:20	1334E 35E[9]BW	電	(武蔵野) 東京→府中		(西船橋) 10	→ 新松戸 3	13:48:00		8/8	クハ103-338	東トタ		
	JR	6.2	0:07:10	09K[55]WB	電	(常磐·緩行) →我孫子		新松戸 1	柏 2	14:09:40	14:16:50	1 10/10	<b>クハ202−5</b>	東小	日車59	
	JR	6.2	0:06:40	43S	電	(常磐·緩行) →本厚木		·柏 1	新松戸 2	18:19:10 4	18:25:50	4/10	6408	〈営団〉	日車59	
	JR	14.0	0:18:10		電	(武蔵野) 南船橋→府中		新松戸	南越谷	18:47:20		1	クハ205-146 {1848E運休}	東トタ	川重3	
•	東武	13.9	0:31:00	1857S 58S		[東武·伊勢崎] 霞ヶ関→		新越谷	北春日部・	19:14:50	19:45:50	8	03-803	〈営団〉	近車	
01/13/98		0.0	0:00:00	178.6		3:39:40		0:00				1/0				
火	-lat ath	50.6	0:00:00 1:22:55	353.4		3:39:40 9:21:50		1:35	13:05					codet ash s		
	東武	1.5	0:01:40	09T?		[東武·伊勢崎] →中目黒		北春日部	春日部	2	2	5/8	モハ25804	〈東武〉		
	東武	19.9	0:37:15			[東武·野田] 大宮→柏		春日部 7	江戸川台 1	0	0	6/6	クハ8467	〈東武〉		
	東武	27.7	0:41:30			[東武·野田] →大宮		•柏 8	春日部 8	0	0	6/6	クハ5101	〈東武〉	津覇	
	東武	1.5	0:02:30	1951S 52S		[東武·伊勢崎] 中目黒→動物		春日部 4	北春日部 4	20:46:30 0		7/8	03-220	〈営団〉		
05/04/98		13.7 13.7	0:21:20 0:21:20	192.3		4:01:00 4:01:00		0:36 0:36								
	JR	50.1 10.3	1:27:30 0:15:30	403.5	電	10:49:20 中央·総武緩行		2:16 西荻窪		14:27:50	14:43:20	7	サハ103-345	千ラシ	近車	
	JR	3.4		08G[2]GW	電	三鷹→津田沼 (山手・内		3 新宿	11 渋谷	14:44:40	0	7/10 5	₹ <b>/</b> 204-5	東ヤテ	日立	
	東急	7.6	0:11:30	_		[東急・新玉川		12 渋谷	2 用賀			7/11	_ 0818	〈東急		
	東急	7.6	0:15:30	_		→中央林間 [東急·新玉川		1 用賀	1 <渋谷・	18:07:50	18:23:20	6/10 7	8743	〈東急		
	営団	6.7	0:11:20	_		→水天宮前 [半蔵門		2 ・渋谷>	2 九段下	18:25:00		7/10	<b></b>			
	営団	4.8	0:08:40			→水天宮前 [営団・東西		2 九段下	高田馬場	18:39:40			5225	〈営団		
	西武	9.7	0:19:10			→中野 [西武·新宿		2 高田馬場	2 上井草	18:54:30	19:13:40	9/10	クハ1132	〈西武		
05/26/98		43.4	0:45:50			→玉川上水 4:46:50		0:53				1/10				
		43.4 69.2	0:45:50 1:32:20	235.7 472.7		4:46:50 12:21:40		0:53 1:56	7:29 17:17							
	JR	21.7	0:17:20			土浦→上野		柏 3	北千住 3	12:18:00 0	0	9/15			東急9	
	営団	12.9	0:23:20	73S		[営団・千代田 →代々木上原		北千住 1	国会議事堂前 3	12:40:40 0	13:04:00	1/10	6118		東急47	
	営団	12.9	0:20:10 0:51:40			[営団・千代田 →我孫子		国会議事堂前	北千住 2		1	1/10	6018	〈営団	東急47	
	JR	21.7	0:28:30	73S	電	→我孫子		北千住 2	<b>柏</b> 柏				1			

		キロ数	時間	列車番号	種	列車名	号数	乗車駅 番線		着駅 番線		発時刻 遅	着時刻 遅	号車 位置	車番	所属	製造	料金
06/06/98		28.3 28.3	0:30:50 0:30:50	264.0 264.0		5:17:40 5:17:40			0:37 0:37		8:06 8:06							
	東武	176.7 12.4	3:27:35 0:23:00	649.4		15:49:15 [東武·伊勢崎		春日部	4:33	新越谷	21:50	11:23:00	11:46:00	1	03-102	〈営団	日車	
	JR	28.3	0:30:50	36S 1111E	電	→(中目黒 <b>武蔵野</b>		1 南越谷		西船橋	2	11:53:40	12:24:30	1/8	クハ204-149	ハトタ		
	東葉	16.2	0:21:15	11E		府中本町→南船 [東葉高速鉄道	橋	2 西船橋		東葉勝田	<u>12</u> 台	12:36:15		8/8	1050	〈東葉		
	京成	16.7	0:22:15	50T		(営団・東西→ [京成・本線		5 勝田台		宗吾参道	1	13:11:00	13:33:15	10/10	モハ3264	〈京成	大栄車両6	1更新
	京成	4.2	0:05:30	73K		→成田 [京成·本線		2 宗吾参道		京成成田	3	15:55:00	16:00:30	6/6	3642	〈京成	日車	
	京成	7.1	0:05:45			→東成田 [京成・本線		1 京成成田		空港第2년	<u>5</u>	16:15:00	16:20:45	4/8	3445		大栄車両	
	京成	55.6		A15		→成田空港 [京成·本線		5 空港第2ビ		京成] 京成高砂		21:01:30		5/8	3752		東急	
	京成	5.4	0:08:30		反	え田空港→京成上 「京成・本線	野	[京成]		京成関谷	1	21:58:00		7/8	3534		川重48神戸	5
	東武	29.3	0:33:30			→京成上野 [東武·伊勢崎		2		春日部	1	22:17:10		5/6	₹∧15662	〈東武	東急6	
						準急		1			3	0		2/6				
	東武	1.5		09T		[東武·伊勢崎 →東武動物		春日部 4		北春日部	4	22:52:20 0		2/8	モハ27856	〈東武	アルナ93	
06/17/98		56.3 56.3	1:09:10 1:09:10	320.3 320.3		6:26:50 6:26:50			1:32 1:32		9:38 9:38							
	JR	68.4 21.7	1:30:00 0:28:40		電	17:19:15		柏、	1:55	北千住	23:45	11:12:30			6608	〈営団		
	営団	12.1	0:20:20	43S		→代々木上原 [営団・千代田		1 北千住		_	1 霞ヶ関	11:41:40		6/10	<b>↓</b>			
	JR	5.5	0:49:30 0:11:00		電	→代々木上原 <b>山手</b>		1 新橋		上野	5	18:17:00	18:28:00	1/10	モハ204-46	東ヤテ		
	JR	29.1	0:29:30	18G[16]GW	電	(内回り) 常磐快速		5 ·上野		柏	2	18:33:10	19:02:40	4/11 8	モハ102-1001	東小		
07/08/98		1,062.2	9:38:10	57H[11]Wba 1,382.5		→取手 16:05:00		11	11:38		21:16			8/15				
		1,062.2 1,095.6	9:38:10 10:35:55	1,382.5 1,813.4		16:05:00 3:55:10			11:38 13:04		21:16 12:49							
	東武	1.5	0:01:50	07T		[東武·伊勢崎 →中目黒		北春日部		春日部	1	5:52:50	5:54:40	5/8	モハ25807	〈東武		
	東武	15.2	0:27:15	071		[東武・野田		春日部		大宮・	1	5:56:45	6:24:00	2/6	モハ8815	〈東武	津覇	
	JR	190.7	1:15:15	501E N8	NLE	あさま	501	大宮 18		長野・	11	6:46:15		-, -	E226-314			
	JR	250.8	2:55:30	1004M	LE	しなの	4	·長野		名古屋・		8:08:15	11:03:45	4	₹∧383-101	海シン	日立6	
	JR	66.2	0:31:45	1217A	nle	ひかり	217	名古屋		米原	10	11:29:45	12:01:30		326-20		日車93	
	JR	45.5	0:42:30	J21 769T				17 ·米原		草津	11	12:04:15	12:46:45		クモハ221-55		日立3	
	JR	12.4	0:14:00	2744M		→姫路		3 ·草津		甲西	4	12:52:30	13:06:30			京朴		
	JR	12.4	0:15:00	2771M		→貴生川		2 甲西		草津		17:44:45	0 17:59:45		(京都車掌区・伊 モハ112-806	藤}		
	JR	45.5	0:48:30	788T		柘植→京都		草津		米原・	2	18:01:30		2/4	サハ220-17		近車2?	
	JR	408.2	2:23:00	1266A	nle	網干→ ひかり	266	5 米原		東京・	5	19:19:30		5/8 4	326-15	幹オサ	日車93	
	JR	3.6	0:07:10	J5	電	京浜東北		12 東京		上野	16	21:48:40		4/16 9	サハ209-1	東ヴラ	東急	
	JR	26.9	0:25:30	41A[1]RW 977M		北行→大宮		3 ·上野		大宮	1	22:04:10		2/10	クハ115-1135	高シマ		
	東武	15.2	0:26:30			<b>→篭原</b> [東武・野田		5 ・大宮		春日部	8	22:43:15		1/11	モハ8214	〈東武	日車38	
	東武	1.5				→柏 [東武·伊勢崎		1 春日部		北春日部	. 7	23:17:00		2/6	モハ27857	〈東武	東急5	
07/31/98		0.0		31T 1,382.5		中目黒→		4	0:00	-10 E H HP	21:16	0		2/8	- 21001	ORDY	N/IS/0	
5.701700		0.0 0.0 87.8		1,382.5 1,901.2		16:05:00 5:50:40			0:00 2:36		21:16 39:25							
	東武	1.5		29T		[東武·伊勢崎 →中目黒		北春日部 3	2.00		春日部	11:10:10		6/8	モハ26855	〈東武	アルナ	
	東武	35.3	0:49:00			[東武·伊勢崎 準急		春日部 1			浅草・」	11:16:10	12:05:10		クハ16655	〈東武	富士重4	
	営団	7.1	0:15:30			営団・銀座   →渋谷		·浅草 2			銀座」	12:11:50	12:27:20		01-618	〈営団	川重	
	営団	3.8	0:08:00			[営団・銀座 →浅草		銀座		Ħ	· 上広町」				01-520	〈営団		
	営団	3.3	0:07:50			[営団・銀座		末広町			<u></u> 浅草・」 っ	14:54:00	15:01:50		01-425	〈営団	日車3	
	東武	35.3	0:31:30			[東武·伊勢崎 快速→東武日光	·田阜	·浅草			春日部	15:20:40			クハ6254	〈東武	東急60	
	東武	1.5	0:02:00	07T		下座一泉氏口元 [東武·伊勢崎 →東武動物公園	pad (#0)	春日部		北春日部	] ,	15:57:10	15:59:10	1/8	クハ28805	〈東武	東急元年	
08/02/98		12.2 12.2	0:10:20 0:10:20	1,394.7 1,394.7		7 東武動物公園 16:15:20 16:15:20		1	0:25 0:25		21:41 21:41			1/0				
	東武	45.6 1.5	1:02:20	1,946.8		6:53:00 [東武·伊勢崎		北春日部	1:46		41:11 春日部	9:31:10	9:33:10		03-604	〈営団	近車 元	
	東武	15.2	0:02:00			→中目黒 [東武·野田		北掛口部 3 春日部			を	9:31:10 0 9:43:00		6/8	モハ8814	〈東武	近年 ルアルナ5	
	果瓜 JR		0:23:45	872M		L水瓜 * #   田		8			1	0	1	2/6	クハ115-301			
	L	6.1			ļ	高崎→上野	ļ	大宮 6 沸和			浦和」 3	0	0	11/11		高沙	川重48	
	JR	6.1	0:05:00	859M		上野→高崎		浦和 4			大宮」	0	0	1/11	クハ115-1136 ア・・・0000	高汐		
	東武	15.2	0:23:45			[東武·野田 →柏		·大宮 1			春日部	0		2/6	モハ8268	〈東武	·	
	東武	1.5	0:02:30	(22S)		[東武·伊勢崎 →		春日部 4		北君	F日部」 4	12:37:10 0		2/8	03-707	〈営団	近車	

			時間	列車番号	種	列車名	号数	乗車駅 番線	着駅 番線	発時刻 遅	着時刻 遅	号車 位置	車番	所属	製造	料金
08/07/98		589.8 589.8	8:50:55 8:50:55	1,984.5 1,984.5		1:06:15 25:06:15		9:31 9:31	31:12 31:12	2						
	東武	606.5 1.5	9:17:05 0:01:40	2,553.3		40:10:05 [東武·伊勢崎		10:09 北春日部	51:20 春日部	21:12:30			30-620	〈営団	近車 4	
	東武	15.2	0:24:30	52S		→中目黒 [東武·野田		3 春日部	大宮・」		21:45:00		モハ5581	〈東武		
	JR	26.9	0:25:10	980M				8 <b>大宮</b>	上野	21:53:40	-	2/6	クモハ211-3031	高シマ	東急	
	JR	3.6	0:06:30		電	篭原→ 京浜東北		6 上野	東京	22:22:10	7 1 0 22:28:40	10/10 10	クハ209-45	東ヴラ	新津車両勢	製作所
	JR	559.3	8:19:15	05A[44] 101	ES	南行→蒲田 銀河		4 •東京	大阪・	23:00:15		10/10	オハネ25 60	大ミハ	新鉄51	
08/08/98	-	237.0	3:37:55	2,221.5		28:44:10		6 5:09	36:21	3 (			EF65 1105[田]	, , ,	4912000	
06/06/96		237.0	3:37:55	2,221.5		28:44:10		5:09	36:21							
	JR	237.0 <b>42.8</b>	3:37:55 0:32:40	2,790.3 36	LP	43:48:00 あかつき		5:09 大阪	56:29 京都・J				オハ14 302	京朴		
	JR	72.5	0:25:30	3206M		新快速		10 京都	野洲	9:01:15			EF65 1132[関] クハ221-56	神ホシ	川重3	
	JR	3.1	0:03:00	745T		姫路→長浜		2 野洲	3 守山」	9:37:00	0 9:40:00		サハ221-60	神ホシ	近車3	
	JR	4.4	0:05:30	787T		米原→上郡		1 守山		14:56:15		6/8	±∧114-6625	神ホシ		
	JR	36.7	0:41:45	2754M		野洲→姫路		2 •草津	柘植・	15:22:30	7 –1	6/11	クハ111-7704	京朴	川重53	
	L				ļ		ļ	2	3	3 (	) 2	1/4				
	JR	20.0	0:21:15	258D	ļ	加茂→	ļ	柘植 2	亀山・ 3	16:05:15 3 <i>(</i>	0 0	1	‡n120 8	大が	新鉄	
	JR	42.5	1:08:45	863C	ļ			·亀山 5	多気・ 2	16:45:00	7 –1	1/2	キハ 11-6	海イセ ワンマン	新鉄 元年	
	JR	15.0	0:19:30	861C	L			·多気 3	伊勢市・」 2	17:56:00			キハ 11-107	海イセ ワンマン		
08/09/98		527.6 549.9	5:23:30 5:38:00			34:07:40 34:22:10		7:58 8:13	44:19 44:34							·
	JR	564.0 22.9	6:01:45 0:21:00	3,354.3	R	49:49:45 みえ	10	8:46	65:15 松阪・	5	12:07:30	1	キハ 75-6	海ナコ	日車93	
	JR	19.1		:通し時間(多気・	津)	みえ	l	1	津	(	0 0	2/2	‡n 75-6	海力コ	日車93	
				39300	ĸ	みん	10	(・松阪		C	0 0	2/2	+N /5=0	<b>л</b> ф) ¬	口車93	
	伊勢 鉄道	22.3	0:13:45 1:33:00	:通し時間(多気-	名古	 물)		津	河原田	12:23:00 <i>(</i>	0	2/2				
	JR	44.1	0:42:45					河原田	■ 名古屋・ 12	12:36:45		2/2				
	JR	250.8	2:49:45	1021M	LE	しなの	21	·名古屋 10	長野・	14:00:00	16:49:45 7 -1	2 2/6	₹v383-8	海シン	日立8	
	JR	190.7	1:15:15	9630E N4	nle	あさま	630	·長野 11	大宮 15			2/8	E226-110			
	東武	14.1	0:23:45			[東武·野田 →柏		·大宮	八木崎		19:16:00		サハ8758	〈東武		
09/11/98		21.7	0:27:50			34:35:30		0:31	44:50		,	4/0				
		21.7 66.2	0:27:50 1:24:00	3,420.5		34:50:00 51:13:45		0:31 1:49	45:05 67:04	1						
	JR	21.7	0:27:50	438	電	→本厚木		柏	北千住 1	1 6		5 5/10	6523	<営団	日車56	
	営団	7.4	0:11:50 0:40:10	:通し時間		[営団・千代田		北千住 1	湯島」	11:40:40	11:52:30		6523	〈営団		
	営団	7.4		43S		[営団・千代田 →柏		湯島	北千住	17:20:50		10 1/10	6023	〈営団	日車56	
	東武	28.2	0:29:50	400		[東武·伊勢崎		北千住	春日部	,	-		クハ8625	〈東武		
	東武	1.5	0:02:10			準急→伊勢崎 [東武·伊勢崎		春日部	北春日部」				クハ28856	〈東武	アルナ93	
09/12/98		0.0	0:00:00			→動物 34:35:30		0:00	44:50		,	1/8				
		0.0 14.9	0:00:00 0:22:25	3,435.4		34:50:00 51:36:10		0:00 0:34	67:38	3						
	東武	1.5	0:01:40	13T		[東武·伊勢崎 →中目黒		北春日部 3	春日部		12:52:40	6/8	モハ26804	〈東武		
	東武	13.4	0:20:45			[東武·野田 →柏		春日部 7	野田市		13:18:45		モハ8814	〈東武	津覇	
09/12/98		69.2 69.2	1:16:20 1:16:20			35:51:50 36:06:20		1:58 1:58	46:48 47:03	3		3, 3				
	古二	97.0	1:50:50	3,532.4		53:27:00		2:55	70:33	3	10.00		T. p. 9.4070	/ phr = 1	市色	
	東武	1.5		09T		[東武·伊勢崎 →中目黒		北春日部	春日部	1	1	4/8	モハ24872	〈東武	東急	
	東武	12.4				[東武·伊勢崎 準急→浅草		春日部 1	新越谷		D	4/6	サハ14663	〈東武	アルナ94	
	JR	13.7	0:13:20	1326E 27E[10]	電	武蔵野 南船橋→府中本	町	南越谷 1	武蔵浦和	13:55:30		8/8	クハ103-311	八卜夕	近車、大宮	工場
	JR	20.9	0:27:20		電	坊京 大宮→		武蔵浦和 3	新宿・」		14:40:10		クハ204−121	東ハエ	川重2	
	JR	20.9	0:21:20		電	埼京·通勤快速	t	·新宿	武蔵浦和	19:41:10	20:02:30	4	サハ205-161	東ハエ		
	JR	13.7	0:14:20		電	→川越 武蔵野	100	武蔵浦和	南越谷		20:21:50		₹∧102-2045	ハトタ		
	東武	12.4	0:13:40	03?E[26]BaY		府中本町→南船 「東武・伊勢崎	稿	1 新越谷	春日部				クハ16636	〈東武	アルナ2	
	東武	1.5	0:02:10			準急→南栗橋 [東武·伊勢崎		4 春日部	北春日部	3 20:46:10	20:48:20	1/6	03-826	〈営団		
			0.02.10	52S		→東武動物公園		4	40-11-11-11		_0.10.20	1/8				

			時間	列車番号	種	列車名		乗車駅 番線	着駅 番線	発時刻 遅	着時刻 遅	号車 位置	車番	所属	製造	料金
10/10/98		199.5 199.5	3:29:30 3:29:30	3,039.5 3,061.8		39:21:20 39:35:50		5:20 5:20								
]	東武	227.3 13.9	4:11:00 0:24:00	3,759.7		57:38:00 [東武·伊勢崎		6:18 北春日部	76:51 新越谷」		11:55:30		モハ88114	〈東武	アルナ57	
L	JR	14.0	0:15:00	1161E	亜	区間準急→北千 武蔵野	住	3 南越谷	新松戸	. 1	0	5/6	クハ103-776	ハトタ	,,	
L	JR	10.6	0:12:10	61E[15]	電	所中本町→東京 常磐・緩行		2 新松戸	4 我孫子・	1	1	8/8		〈営団	川重52	
L				35S		代々木上原→	ļ 	1	6	0	0	10/10				*=0
L	JR	32.9	0:41:45	54M		成田		·我孫子 2	成田・	0	0	5/5	1 クハ103-572	東小	汽車42土山	可工3
L	JR	10.8	0:11:15			エアポート成田 久里浜→		成田 3	成田空港・」	. 0	0	15/15		横フナ		
_	JR	96.6	1:28:10		L	成田エクスプレス	28	·成田空港 1	新宿・	0		5/6	5 モハ253-111 (9→6両変更)	横フナ	東急3	
	JR	20.9	0:27:40	1713K 13[ 8]RW	電	埼京 恵比寿→大宮		新宿 4	武蔵浦和	17:46:40		3/10	3 モハ205-260	東ハエ	川重	
-	JR	13.7	0:13:30	1735E 35E[19]	電	武蔵野 府中本町→新習	志野	武蔵浦和 1	南越谷」 2	18:20:30	18:34:00		モハ102-2007	八ኑタ	東急	
]	東武	12.4	0:15:10			[東武·伊勢崎 準急→伊勢崎		新越谷 4	春日部	18:44:30	18:59:40		モハ15604	〈東武	東急	
Ī	東武	1.5	0:02:20	30S		「東武·伊勢崎 →東武動物公園		春日部	北春日部	19:02:10	19:04:30		7 03-727	〈営団	近車	
10/16/98		0.0	0:00:00	3,039.5		39:21:20		0:00			, ,	2/0				
		0.0 50.6	0:00:00 1:19:25	3,061.8 3,810.3		39:35:50 58:57:25		0:00	78:35	i						
	東武	1.5	0:02:30			[東武·伊勢崎 →中目黒		<ul><li>北春日部</li><li>3</li></ul>	春日部		0	5/8	モハ25805	〈東武		
]	東武	19.9	0:32:45			[東武·野田 大宮→柏		春日部 7	江戸川台」 1	7:15:30 0		6/6	クハ8405	〈東武	津覇	
]	東武	27.7	0:42:00			[東武·野田 →大宮		•柏 7	春日部	23:06:15	23:48:15		クハ8448	〈東武	<b>†=</b> 744	
3	東武	1.5	0:02:10	19T		[東武·伊勢崎 →東武動物公園		春日部4	北春日部	23:50:30	23:52:40		モハ27852	〈東武	東急	
10/29/98		1,088.2 1.088.2	6:40:30 6:40:30			46:01:50 46:16:20		7:36 7:36			Ĭ					
13	東武	1,119.0	7:28:35 0:21:30	4,929.3		66:26:00 [東武·野田		7:30 8:50 八木崎	87:25	i	6:59:30		クハ8418	/审录		
						船橋→		2	大宮・」	1	0	1/6		〈東武	<b>ま</b> 舟・・	
L	JR	26.9	0:28:10		L	東北 小金井→	ļ	大宮 4	上野・	0	0	15/15		東ヤマ	東急51	
	JR	3.6	0:07:20	67A[64]WR	電	京東·南行 →磯子		上野 4	東京 6	7:35:40 i 0		1 10/10	0 クハ209-65	東ウラ		
	JR	513.6	2:29:45	43A	NLE	のぞみ		·東京 17	新大阪・」 24			14/16	4 325-11 J8	二/绰	川重4	
	JR	513.6	3:03:15	1264A	nle	ひかり		·新大阪 23	東京・ 19	18:04:00	21:07:15		4 326-1		日立92	
-	JR	3.6	0:06:30	31C[6]WR	電	京東・北行 →南浦和		東京	上野		21:19:20		4 サハ209-24	東ウラ	川重	
-	JR	26.9	0:25:30	3947M		高崎·通勤快速 →高崎		·上野	大宮」	21:27:50	21:53:20		クモハ211-3040	高シマ		
J	東武	15.2	0:24:15			[東武·野田		·大宮	春日部		22:26:30		モハ8214	〈東武	津覇63更新	折
J	東武	1.5	0:02:20			→柏 [東武·伊勢崎		1 春日部	北春日部		22:40:00		6 03-618	〈営団	東急	
10/30/98		451.1	5:58:15	28S 4,578.8		→東武動物公園 52:00:05		7:06	66:50	) 0	0	3/8				
		510.6 544.0	7:07:15 8:07:25	4,660.6 5,473.3		53:23:35 74:33:25		8:16 9:28								
]	東武	1.5	0:02:00			[東武·伊勢崎 →中目黒		北春日部 3	春日部	7:37:10		5/8	モハ26871	〈東武	アルナ	
J	東武	15.2	0:29:15			[東武·野田 柏→		春日部	大宮・」	7:41:15	8:10:30		クハ8414	〈東武		
	JR	190.7	1:24:30	9631E	nle	あさま		大宮 18	長野・J		9:45:45		3 E225-7 N1			
-	JR	75.0	1:33:15	343M		信越		·長野	直江津・		11:38:30		クモハ115-1079	長ナノ	川重56	
-	JR	7.1	0:07:00	837M		信越		/ ·直江津	犀潟		11:49:00		HK100-8	〈北越	新鉄8	
	北越	59.5	1:00:45					犀潟	六日町	11:51:00		2/2				
	急行 JR	17.6	1:32:30 0:16:30	:通し時間(直江) 837M		( ) 上越		2 六日町	4 ■ 越後湯沢・	12:58:00	0 13:14:30				+	
_	JR	32.3	0:13:00	442C	nle	たにがわ	442	4 ·越後湯沢	上毛高原」	13:27:45			4 226-82	<del> </del>	<del> </del>	
L	JR	46.4	0:45:45	742M	ļ	上越		11 上牧	1 新前橋	0	-1	4/12	クハ115-353	高シマ	日車	
L	JR	82.0	1:38:15			水上→高崎 高崎	ļ	2 新前橋	大宮」	0	0	4/4	クモハ211-1009	高シマ	ļ	
	東武	15.2	0:26:45	04400		前橋→上野 [東武・野田		4 ·大宮	春日部	0	0	10/10	£/\8818	〈東武		
	東武					→柏 [東武·伊勢崎		1	7	0	0	5/6	モハ27811		フェエ	
	水此	1.5	0:02:10	,		→東武動物公園		春日部 4	北春日部」 4	. 0		2/8	T/12/811	〈東武	アルナ	
11/10/98		43.4 43.4	0:50:30 0:50:30	4,704.0		52:50:35 54:14:05		0:47 0:47	69:02	2						
_	JR	67.6 21.7	1:33:30 0:20:20	5,540.9 378M		76:06:55 常磐		1:46	98:39 北千住				1 クハ411-1602	水カツ	東急	
L	営団	12.1	0:21:00			いわき→上野 [営団・千代田		北千住		. 0	0	8/11		〈小田急		
	営団	12.1	0:21:10			→代々木上原 [営団・千代田		霞ヶ関 、	北千住	0	0	1/10	モハ202-1	東小	川重57	
	JR	21.7	0:52:10 0:30:10			→我孫子 <b>常磐</b>		6 北千住	2	e o	0	3/10		212.1	JII ± 37	
	-11					→我孫子		2	_ 2	2 0					_	
11/11/98		0.0	0:00:00	4,704.0		52:50:35 54:14:05		0:00	69:02	2						
]	東武	50.6 1.5	1:23:15 0:02:40	5,591.5 624S		77:30:10 [東武·伊勢崎		1:57 北春日部	100:36				6 03-618	〈営団	東急4	
	東武	19.9	0:32:30	655		→中目黒 [東武·野田		春日部	1 江戸川台」	. 0	0	6/8	モハ88110	〈東武		
	東武	27.7	0:45:15			大宮→柏 [東武·野田		7 ·柏	上 1 春日部	. 0	0	5/6	クハ5177	〈東武	津覇	
	東武	1.5	0:45:15			→大宮 「東武・伊勢崎		春日部	を	C	0	6/6	₹∧8508	〈東武	津覇2更新	
	水瓜	1.5	0:02:50	855		L果武・伊勢崎 北千住→		жнп) 4	北晋口部*] 4	23:01:20	2 3	2/6	L/100U6	∖宋氏	/丰朝4史新	
										運賃	69,620					