JR 3±4	全 日中口数	全 日≠□数 日時間		通算時間			日·総時間	総時間	日運賃	通算運賃		日料金			通算料金
Sit GE,	キロ数	時間	通算+□数 列車番号	種	列車名	号数	乗車駅	着駅	発時刻	着時刻	号車	車番	所属	製造	料金
03/05/89	562.9	8:49:25	562.9		8:49:25		番線 9:4	番線 9:40	遅	遅	位置				
B	562.9	8:49:25	562.9		8:49:25		9:4	9:40							
	3.6	0:06:40	〈電〉 27A[73]		[京浜東北·南行] →鶴見		上野	東京	21:02:40	21:09:20	1/10	クハ103-444	東ウラ	東急52	
	559.3	8:42:45		Es	銀河		·東京	大阪・」	22:45:15	7:28:00	7/=+9(10	オハネ25 62	本ミハ EF65 11	02[#1]	
03/07/89	519.0	3:02:25	1,081.9		11:51:50		3:2				777-10(10	,	2,00	or[m]	
火	519.0 515.4			幹	11:51:50		3:20	13:00 東京・	19:36:30	22:31:45	i 14	26-1102	幹トウ		
	3.6				博多→ [山手・内回り]		26 東京	16	22:42:10	-1	3/16	クハ204−9	東ヤテ		
			24[9]				3	1		22:49:20	10/10	7/1204-9	果ヤテ		
04/15/89 土	561.3 561.3		1,643.2 1,643.2		21:43:55 21:43:55		11:1:								
	6.7		〈電〉		[京浜東北·南行]		上野	浜松町	6:19:40	6:32:00		₹∧102-753	東ウラ		
	98.6		71A[23] 33D	LE	→ 大船 おおぞら		千歳空港	- 4 トマム	10:27:00			‡n182-37	礼サウ	富士重57	
	205.9	4:27:00	33D	le	札幌→ おおぞら		トムヤ	∭路・	1	14:54:00	4/6	‡n182-25	札サウ	富士重57	
	135.4	2:47:00	533D		札幌→ [根室]		·釧路		15:13:00	18:00:00	5/6	‡n40 219	釧りシ	富士重59	
							3		0	-1	1/2上尾	晃[1]			
	44.9	0:52:30	540D		[根室] →釧路		・根室□	厚床	18:10:00 0	19:02:30	[1]	‡n40 219	釧りシ	富士重59	
	47.5	1:05:00	357D		[標津]		·厚床 2	中標津・	19:12:00	20:17:00	[1]	‡n40 165	釧クシ	(日車)	
	22.3	0:28:15	4333D		[標津]		中標津	根室標津・」	20:19:30	20:47:45	i	‡n40 124	釧クシ	新鉄54	
04/16/89	427.1	7:03:45	2,070.3		(釧路)標茶→ 28:47:40		7:5	B 32:11	0	0	[1]				
F	427.1 69.4	7:03:45 1:44:00	2,070.3 328D		28:47:40		7:55 •根室標津	8 32:11 標茶・	12:32:15	14:16:15		‡n40 168	釧クシ	新鉄55	
								3	0	C	2/2中標	<b>‡</b> [1]			
	48.1	0:52:00	631D		[釧網] 川湯温泉→		標茶 2	釧路· 3	14:19:45 0	15:11:45 -1	[1]	‡n54 523	釧りシ	富士重61	
	304.5	4:17:15	42D	le	おおぞら	12	·釧路 1	千歳空港」	15:26:15	19:43:30	2/6	‡n182-906	札サウ		
	5.1	0:10:30	〈電〉		[山手・内回り]		浜松町	秋葉原」	22:49:30		9	₹n204-73	東ヤテ	川重	
07/12/89	518.3	3:30:00	2,588.6		32:17:40		4:0	7 36:18			2/10				
水	518.3 3.6				32:17:40		4:0	7 36:18 東京	7:34:20	7:43:20		₹∧205-38	東ヤテ	東急60	
			5[13]				4	6			6/10			来志00	
	476.3	2:37:45	301A	幹自	ひかり →新大阪	301	·東京 14	京都	7:52:00 0	10:29:45 -1	4/16	126-32	幹トウ		
	22.2	0:23:15	732T		[東海道山陽] 上郡→		京都	草津・	10:36:30	10:59:45	5/7	₹∧113-2015	本ホシ		
	16.2	0:20:00	2746M		[草津]		·草津	三雲」	11:11:00	11:31:00	)	クハ111−2756	本ミハ	近車53,吹田工	工58改
07/13/89	345.6	2:04:55	2,934.2		→柘植 34:22:35		2:2:	2 38:40	1	1	4/4				
木	345.6 342.0			幹自	34:22:35		2:23	2 38:40 東京・	20:06:30	22:03:45		126-67	幹オサ		
			G8	PT 13	新大阪→	330	15	18	0	-1	13/16				
	3.6	0:07:40	〈電〉 43A[47]		[京浜東北·北行] →大宮		東京	上野」	22:12:40	22:20:20	7/10	サハ103-457	東ウラ	川重	
08/04/89	514.5	3:33:15			37:55:50		4:3-								
金	514.5 3.6	3:33:15 0:06:30	〈電〉		37:55:50		上野	4 43:14 東京	15:58:20	16:04:50	) 1	クn204−17	東ヤテ	東急	
	476.3	2:38:00	31[17]GW 309A	幹自	ひかり	309	3 • 東京	京都	16:36:15	19:14:15	1/10	26-951	幹トウ		
					→新大阪 [東海道草津]		14	13	0	С	4/16			でま40	
	34.6				→柘植		·京都 1	甲西」 x	19:34:30 0		1/4	クハ111−712	本ミハ	近車49	
08/11/89 金	518.3 518.3				41:42:50 41:42:50		4:2:								
32.	16.2				[草津]		三雲	草津・	19:25:15	19:52:30		クハ111-463	本ミハ	吹田工52改	
	22.2	0:23:00	321C		貴生川→ [東海道山陽]		2 ·草津	1 京都	19:54:30	-2 20:17:30	1/4	クハ103-172	本アカ		
	476.3	2:50:15	1424	幹自	→西明石 ひかり	149	4 京都	4 東京・	20:33:30		1/7	26-889			
			H56		広島→	2	12	15	0	-1	13/16		市ルー	III # ec	
	3.6		22[52]GW		[山手・内回り]		東京 4	上野」	23:31:20	23:37:50	10/10	クハ204−52	東ヤテ	川重63	
08/29/89 火	514.5 514.5				45:06:55 45:06:55		4:1: 4:1:								
	3.6		〈電〉		[山手・外回り]		上野	東京	16:35:30	16:41:50		クハ204-11	東ヤテ	川重	
	476.3	2:37:00	03[51]GW 31A	幹自	ひかり	31	3 ·東京	京都	17:08:45	19:45:45	1/10	26-379	幹ハカ		-
	22.2	0:26:00	H42 806M		→博多 [東海道山陽]		15 京都	13 草津			4/16	クハ221-27	本ホシ	(川重)平成元	-
					網干→安土		2	5	0	-1	6/6				
	12.4				[草津] →柘植		·草津 1	甲西」 ×	20:25:15 0		4/4	クハ111-2052	本ホシ	川重55	
09/05/89 火	553.1 553.1	4:15:10 4:15:10			49:22:05 49:22:05		5:2: 5:2:								
火	553.1 22.2				[東海道山陽]		草津	2 57:11 京都	13:23:30	13:44:00		₹∧117-15	本ミハ		
	476.3	2:43:30	334A	新快速 幹 自	米原→姫路 ひかり	334	3 京都	4 東京・	14:11:30		5/6	126-102	幹オサ		
	2.0				新大阪→ [山手・内回り]		12 東京	C18 秋葉原」	17:02:50		13/16	クハ204-11	東ヤテ	日立	
			00[10]GW				4	2			10/10				
	10.8		〈電〉 09[22]	L	[山手・外回り]		秋葉原4	大崎(・	17:55:00		1/10	<b>クハ204-22</b>	東ヤテ	近車61	L
	5.2		(電)		[山手・外回り]		•)大崎	★ 渋谷」		18:22:40		<b>クハ204-22</b>	東ヤテ	近車61	
	8.2	0:13:30	〈電〉		[山手・外回り]		渋谷	池袋	22:10:00	22:23:30	)	クハ204-25	東ヤテ	川重	
	28.4	0:26:50	55[25] 2567M		[東北]		1 ·池袋	大宮」	22:34:10	23:01:00	1/10	クハ115-117	東ヤマ	東急39	
					→小金井		2	11	0		1/11				

JR	3セク 全	日キロ数	日時間	通算+口数		通算時間		日·総時間	総時間	日運賃	通算運賃		日料金			通算料金
			時間	列車番号	種	列車名	号数	乗車駅	着駅	発時刻	着時刻	号車	車番	所属	製造	料金
		十口奴		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	-			番線	番線	译	遅	位置		771 N-Q		村立
1/03/89		545.3	6:48:30	5,579.9		56:10:35			49 66:0	~	~=	12.00				
		595.4	8:30:15	5,630.0												
金祝		293.4	8:30:15 1:41:30	-	幹自	57:52:20 やまびこ		大宮	30 67:4		9:02:15		4 226-1097			
		293.4	1:41:30	F20	P+ 13	上野→盛岡	33	17				9/12	4 220-1097			
		24.1	0:26:15	9922D		東北大鉄研		·仙台	担			+	3 ‡158 416	盛モカ		
		2	0.20.10	00225		30周年記念号		2	199,717	1	-1		11100 110	III. C13		
	阿武隈	50.1	1:24:30	9922D		東北大鉄研		・)槻木	矢野目(信	) 10:40:00	12:04:30		3 ‡ 158 416	盛モカ		
	急行		4:43:15			30周年記念号		2				3/3			T:870	
		4.8	0:05:30	9922D		東北大鉄研		矢野目(信)	福島(	12:04:30	12:10:00	) :	3 + 1 58 416	盛モカ		
			2:35:15			30周年記念号		_	<u> </u>	1 (	1	3/3				
		90.0	2:21:15	9922D?		東北大鉄研		·)福島	山形				3 キハ58 416	盛モカ		
						30周年記念号		1		5 -1		1/3				1
		62.8	1:36:15	9830M				・山形	仙台	14:42:15			₹ <b>∧454-23</b>	仙セン	日立42,郡山工	L45改
					** *	もみじ	2	-	+= m	1		5/6				
		70.2	0:29:15		幹自	あおば	222	・仙台	福島				2 222-x			
1/04/00	-	007.0	0.24.00	E16		→上野		11	1 70.0		(	12/12	+	-	<del>                                     </del>	+
11/04/89 土	1	927.6	9:34:00	6,507.5		65:44:35		10:								
		1,021.8	12:05:15	6,651.8		69:57:35		13:								
		240.1	1:40:45		幹自	やまびこ	31	福島	盛岡				4 226-167			
	-	E0.0	0:58:45	F55	I.	上野→	_	13	1			9/12	2 7 11 40 4 10 72	#4 7 +	日立	
		58.8	U:58:45	3003M	ie	たざわ →秋田	3	·強(両	角館	9:30:00		6/7	2 En484-1073	秋アキ	ㅁㅛ	
	秋田	94.2	2:31:15	114D		秋田内陸縦貫		· 角館	鷹巣	_			AN 8807	〈秋田内	E-A.	
	内陸	34.2	2.51.15	1140		大山 内座 収 貝		Y AB Fel C			13.35.13	[1]	AN 0007	чх ш ру	PEE	
	PIRE	86.2	1:13:30	3020M	le	たざわ	20	鷹ノ巣	秋E		14:57:00		3 ±∧485-1057	秋アキ	近車	
		00.2	1.10.00	0020111		青森(田沢湖)→盛岡		1	1/4	5 0		5/7		100	~-	
		273.0	3:43:45	2014M	le			·秋田	新潟	15:07:15			2 En484-1039	盛アオ	日車53	
						いなほ	14	4		6 0	3	2/6				
		269.5	1:57:15	426C	幹自	とき	426	·新潟	大宮	18:58:45	20:56:00		4 226-92			
				E19		→上野		14	1	3 0		4/12				
2/10/89		269.8	4:47:40	6,777.3		70:32:15		5	54 82:1	9						
日		269.8	4:47:40	6,921.6		74:45:15		5	54 87:1	0						
		50.3	0:37:45	3527M		[東北]		大宮	小山	11:10:30	11:48:15	i	・クハ115-437	東ヤマ		
					快速	上野→宇都宮		9	1	0 0		1/11				
		50.2	0:59:00	747M		[水戸]		•小山	友部	12:09:15	13:08:15	i	1 クハ411-318	水カツ		
								15		5 0		4/4				
		22.3	0:22:00	1429M		[常磐]		友部	勝田	13:12:30			1 クハ411-624	水カツ	日車60	
						上野→		2		4 C		4/4				
		16.3	0:15:00	655M		[常磐] →平		・勝田	大甕				1 クハ411-1606	水カツ	日立61	
		4405	0.40.45	45014		→平 [常磐]		3		2 0	-1	-, -	7 1.444 500	44.40		
		110.5	2:12:45	458M		[常碧] 平→上野		大甕	*	18:02:45		7/7	7 7/411-502	水カツ		
		6.2	0:07:10	〈電〉		平→上野 [常磐緩行]		柏	新松芹	-			0 クハ203-103	東小	東急60	+
		0.2	0.07:10	17K[63]Wba		→代々木上原		1	机位	20:20:20	20.27:30	10/10	777203-103	SK 41.	未忘00	
		14.0	0:14:00	〈電>2034E		[武蔵野]		新松戸	南越谷	-	20:54:50		クモハ103-139	東トタ	日車43	
			21.00	35E[28]GW		→府中本町		3		1 0		6/6				
2/16/89		120.7	2:17:30	6,898.0		72:49:45		3	03 85:2							
±		120.7	2:17:30	7,042.3		77:02:45		3	03 90:1	3						
		28.3	0:30:00	〈電>1125E		[武蔵野]		南越谷	西船村		12:36:00		クハ103-622	東トタ	日車40?	1
				21E[18]		府中本町→南船橋		2	1			6/6		1	1	
		18.6	0:23:50	〈電〉		[中央総武·緩行]		西船橋	千葉				0 クハ200-149	東ミツ	近車60-1	
				11B[19]Wba				1		2 0		10/10				
		3.8	0:06:00	1171M		[内房]		・千葉	蘇手	13:28:00	13:34:00		クハ111-1433	千マリ		
				[200]Yba		→木更津		4		5 0	(	4/4				
		30.3	0:35:10	〈電〉		[京葉]		·蘇我	舞浜	13:37:30	14:12:40	1	0 クハ103-353	チラシ	1	
				17Y[附412]Yba		→新木場		3		2 0		10/10				
		39.7	0:42:30	〈電〉		[京葉武蔵野]	1	舞浜	南越谷	21:25:40			クモハ103-150	東トタ	大井工 改	
				37E[26]GW		新木場→府中本町		1		1 0		6/6	1			
										運賃	106,140	料金	55,370	1	合計	1
																- 1