



運用番号	品川	秋葉原	上野	尾久	我孫子	土浦	友部	内原	水戸	勝田	高萩	大津港	いわき	
A10														
	<p>品 秋 上 尾 我 土 友 内 水 勝 高 港 い</p>													
	A12	<p>品 秋 上 尾 我 土 友 内 水 勝 高 港 い</p>												
		A13	<p>品 秋 上 尾 我 土 友 内 水 勝 高 港 い</p>											

運用番号	品川	秋葉原	上野	尾久	我孫子	土浦	友部	内原	水戸	勝田	高萩	大津港	いわき	
A14	8:53					7:25				6:27				
						1140M(A14+A60)				1140M				
	9:09									7:35				
	12:18					1147M(A14+A60)				10:33				
	12:35									10:50				
	16:38					1164M(A14+A60)				14:00				
	16:54									15:10				
						1167M(A14+A60)				18:21				
										18:27	1197M			19:21
						1190M(A14+A60)				20:31				19:33
A15	8:05									6:44				
						1128M(A15+A58)								
	15:07									16:24				
						383M(A15+A58)				17:31				
	20:14									16:30				
										18:43	383M			
	20:24									17:52				
						1236M(A15+A64)				18:49				
										21:52				
						1243M(A15+A64)				23:16				
A16	15:38									14:12				
						1184M(A16+A65)				17:08				
	19:39									18:15				
						3189M(A16+A65)				21:23				
	19:54													
A17	9:13									7:47				
						1142M(A17+A66)				11:01				
	12:39									11:13				
						1149M(A17+A66)				14:22				
	15:59									14:35				
						1166M(A17+A66)				17:44				
	20:03									19:00				
						1169M(A17+A66)				21:32				
										21:38	441M			
						1186M(A17+A66)								

運用番号	品川	秋葉原	上野	尾久	我孫子	土浦	友部	内原	水戸	勝田	高萩	大津港	いわき
A18													
	<p>6:39 (勝田) → 5:49 (水戸) → 330M → 6:55 (土浦) → 8:06 (上野) → 330M(A18+A67) → 8:17 (上野) → 339M(A18+A67) → 9:29 (土浦) → 17:45 (土浦) → 1228M(A18+A63) → 19:17 (品川) → 1235M(A18+A63) → 19:26 (品川) → 21:02 (土浦) → 1235M → 22:06 (勝田) → 462M → 22:32 (大津港) → 23:57 (大津港)</p>												
	<p>6:39 (土浦) → 330M → 5:49 (水戸) → 330M(A18+A67) → 6:55 (土浦) → 8:06 (上野) → 330M(A18+A67) → 8:17 (上野) → 339M(A18+A67) → 9:29 (土浦) → 17:45 (土浦) → 1228M(A18+A63) → 19:17 (品川) → 1235M(A18+A63) → 19:26 (品川) → 21:02 (土浦) → 1235M → 22:06 (勝田) → 462M → 22:32 (大津港) → 23:57 (大津港)</p>												
	<p>6:39 (土浦) → 330M → 5:49 (水戸) → 330M(A18+A67) → 6:55 (土浦) → 8:06 (上野) → 330M(A18+A67) → 8:17 (上野) → 339M(A18+A67) → 9:29 (土浦) → 17:45 (土浦) → 1228M(A18+A63) → 19:17 (品川) → 1235M(A18+A63) → 19:26 (品川) → 21:02 (土浦) → 1235M → 22:06 (勝田) → 462M → 22:32 (大津港) → 23:57 (大津港)</p>												
A19													
	<p>6:26 (我孫子) → 323M → 8:51 (高萩) → 9:02 (高萩) → 538M → 9:48 (水戸) → 回2539M → 9:48 (水戸) → 9:02 (高萩)</p>												
A20													
	<p>16:17 (土浦) → 398M → 15:24 (勝田) → 16:28 (土浦) → 398M(A20+A57) → 17:34 (上野) → 16:28 (土浦) → 18:57 (土浦) → 421M(A20+A57) → 17:47 (上野) → 19:03 (土浦) → 421M → 20:58 (大津港)</p>												
A21													
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港)</p>												
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港)</p>												
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港)</p>												
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港)</p>												
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港)</p>												
A21-1 不定期運転													
	<p>7:53 (土浦) → 1144M → 6:03 (高萩) → 8:00 (土浦) → 1144M(A21+A64) → 9:26 (上野) → 11:21 (土浦) → 1151M(A21+A64) → 12:58 (上野) → 1168M(A21+A64) → 11:35 (土浦) → 14:45 (土浦) → 1171M(A21+A64) → 13:17 (上野) → 14:57 (土浦) → 1188M(A21+A64) → 16:18 (上野) → 17:58 (土浦) → 1195M(A21+A64) → 16:35 (上野) → 18:04 (土浦) → 1195M → 19:51 (大津港) → 回9495M → 19:51 (大津港)</p>												

運用番号	品川	秋葉原	上野	尾久	我孫子	土浦	友部	内原	水戸	勝田	高萩	大津港	いわき
A22	10:04					8:33				1148M		7:06	
						8:42							
	10:16	1153M(A22+A62)				11:45							
	13:18												
						11:57							
	13:36	1173M											
						16:49							
						17:00			422M				16:06
	18:11					19:34							
	18:20	2425M(A22+A55)											
	20:59												
					19:47								
					22:33								
21:26	449M(A22+A55)											23:50	
					22:39								
A22-1 不定期運転						8:33				1148M		7:06	
	10:04					8:42							
						11:45							
	10:16	1153M(A22+A62)											
	13:18												
						11:57							
	13:36	1173M											
						16:49							
						17:00			422M				16:06
	18:11					19:34							
	18:20	2425M(A22+A55)											
20:59													
					19:47								
					22:33								
21:26	449M(A22+A55)											23:50	
					22:39								