號　誌　設　備

年底別 End of Year	中央控制行車號誌 Centralized Traffic Control System		調車場號誌設備 Shunting Yard Signal Equipment	計軸器設備 Axle Counter Equipment
	站 Station	公里 Km	處 Place	處 Place
民國 60 年底 End of 1971	-	**330.0**	-	-
民國 65 年底 End of 1976	-	**330.0**	-	-
民國 70 年底 End of 1981	**101**	**466.1**	-	-
民國 75 年底 End of 1986	**99**	**441.6**	**1**	-
民國 80 年底 End of 1991	**114**	**515.2**	**3**	-
民國 85 年底 End of 1996	**110**	**507.7**	**1**	-
民國 90 年底 End of 2001	**122**	**601.4**	**1**	-
民國 92 年底 End of 2003	**156**	**903.0**	**2**	-
民國 93 年底 End of 2004	**149**	**980.8**	**8**	-
民國 94 年底 End of 2005	**151**	**980.8**	**2**	-
民國 95 年底 End of 2006	**147**	**977.0**	**3**	-
民國 96 年底 End of 2007	**150**	**982.7**	**2**	**5,447**
民國 97 年底 End of 2008	**150**	**982.8**	**2**	**5,447**
民國 98 年底 End of 2009	**150**	**982.8**	**3**	**5,453**
民國 99 年底 End of 2010	**150**	**988.6**	**2**	**5,441**
民國 100 年底 End of 2011	**165**	**1,019.7**	**2**	**5,441**
民國 101 年底 End of 2012	**159**	**1,018.6**	**8**	**5,918**
民國 102 年底 End of 2013	**159**	**1,018.6**	**8**	**6,163**
民國 103 年底 End of 2014	**159**	**1,024.0**	**8**	**6,295**
民國 104 年底 End of 2015	**161**	**1,026.6**	**8**	**6,584**
民國 105 年底 End of 2016	**162**	**1,026.6**	**8**	**6,657**
民國 106 年底 End of 2017	**161**	**1,026.6**	**8**	**6,797**
民國 107 年底 End of 2018	**159**	**1,026.6**	**9**	**6,929**
民國 108 年底 End of 2019	**160**	**1,026.6**	**9**	**6,997**

Signal Facilities

列車自動防護系統 Auto Train Protection		列車自動警告/停車地上裝備 Auto Train Warning / Auto Train Stop		閉塞裝置 Block System			
				單線 Single Track		雙線 Double Track	
處	Place	處	Place	站 Station	公里 Km	站 Station	公里 Km
	-		-	-	9.5	-	174.0
	-		-	-	28.4	-	177.0
	-		-	109	80.5	26	87.2
	-		2,241	71	196.3	93	418.8
	-		3,359	91	279.3	98	417.8
	-		3,856	82	376.2	102	435.8
	-		3,856	82	370.4	103	482.7
	-		3,858	53	352.4	103	481.7
	-		3,958	50	338.2	104	635.9
	3,356		3,958	50	338.2	104	635.9
	3,356		3,958	50	338.2	103	635.9
	5,912		-	49	321.5	104	659.2
	5,972		-	48	314.7	105	659.3
	5,972		-	47	311.9	106	662.1
	6,244		-	48	314.7	105	664.3
	6,281		-	48	314.7	111	675.4
	6,636		-	53	345.2	105	677.8
	6,973		-	48	327.2	111	694.4
	7,009		-	48	330.4	111	694.7
	7,069		-	45	320.3	115	704.8
	7,107		-	45	320.3	116	704.8
	7,141		-	42	320.3	121	704.8
	7,187		-	41	321.0	119	704.8
	7,275		-	37	312.6	124	713.2

號　誌　設　備（續）

年底別 End of Year	聯鎖設備 Interlocking Plant		
	繼電式 Relay	電氣機械式 Electric Machine	電子式 Electronic
	處 Place	處 Place	處 Place
民國 60 年底 End of 1971	**28**	**27**	**-**
民國 65 年底 End of 1976	**36**	**19**	**-**
民國 70 年底 End of 1981	**37**	**19**	**-**
民國 75 年底 End of 1986	**124**	**7**	**-**
民國 80 年底 End of 1991	**145**	**2**	**-**
民國 85 年底 End of 1996	**166**	**2**	**-**
民國 90 年底 End of 2001	**131**	**2**	**26**
民國 92 年底 End of 2003	**102**	**1**	**54**
民國 93 年底 End of 2004	**132**	**-**	**54**
民國 94 年底 End of 2005	**132**	**-**	**54**
民國 95 年底 End of 2006	**131**	**-**	**54**
民國 96 年底 End of 2007	**96**	**-**	**57**
民國 97 年底 End of 2008	**100**	**-**	**59**
民國 98 年底 End of 2009	**97**	**-**	**59**
民國 99 年底 End of 2010	**99**	**-**	**59**
民國 100 年底 End of 2011	**99**	**-**	**65**
民國 101 年底 End of 2012	**103**	**-**	**58**
民國 102 年底 End of 2013	**102**	**-**	**60**
民國 103 年底 End of 2014	**96**	**-**	**67**
民國 104 年底 End of 2015	**94**	**-**	**71**
民國 105 年底 End of 2016	**91**	**-**	**75**
民國 106 年底 End of 2017	**91**	**-**	**77**
民國 107 年底 End of 2018	**87**	**-**	**79**
民國 108 年底 End of 2019	**84**	**-**	**82**

註：60年底及65年底平交道保安設備總計分別為335處及526處。

Signal Facilities (Cont.)

遙控裝置 Remote Control Device		平交道保安裝置 Operation Safety Equipment		
		自動遮斷機 Automatic Crossing Gate	自動警報機 Automatic Crossing Alarm	手動警報機 Mannal Crossing Alarm
站 Station	區間 Section	處 Place	處 Place	處 Place
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1	**1**	**402**	**183**	**7**
1	**1**	**584**	**631**	**132**
-	**-**	**557**	**492**	**161**
2	**2**	**573**	**693**	**97**
2	**2**	**569**	**650**	**79**
-	**-**	**564**	**643**	**79**
1	**1**	**541**	**541**	**93**
2	**2**	**541**	**541**	**93**
2	**2**	**544**	**544**	**83**
2	**2**	**527**	**530**	**78**
3	**3**	**530**	**533**	**71**
3	**3**	**517**	**509**	**71**
3	**3**	**524**	**523**	**70**
3	**3**	**524**	**523**	**70**
3	**3**	**494**	**528**	**36**
4	**4**	**439**	**445**	**30**
4	**4**	**436**	**438**	**17**
5	**5**	**433**	**435**	**18**
5	**5**	**416**	**418**	**16**
4	**4**	**411**	**413**	**15**
4	**4**	**401**	**403**	**10**
4	**4**	**401**	**403**	**10**