

電 力 設 備

年 底 別 End of Year	電 車 線 設 備					
	電 桿 Pole		門 型 架			
	水泥桿 P.S.C. Pole	鐵 桿 Steel Mast	跨二軌 臂 型 Two Track Cantilever Bridge	跨三軌 臂 型 Three Track Cantilever Bridge	跨 三 至 五軌門型 Three to Five Track	
	根 Piece	根 Piece	座 Set	座 Set	座 Set	
民 國 70 年 底 End of 1981	21,810	2,317	339	10	1,796	
民 國 75 年 底 End of 1986	21,806	2,321	318	10	1,832	
民 國 80 年 底 End of 1991	22,044	2,560	360	13	1,858	
民 國 85 年 底 End of 1996	21,995	2,636	400	14	1,823	
民 國 90 年 底 End of 2001	25,427	4,202	744	40	2,057	
民 國 94 年 底 End of 2005	26,769	6,301	1,469	38	2,200	
民 國 95 年 底 End of 2006	26,510	6,486	1,457	52	2,165	
民 國 96 年 底 End of 2007	26,507	6,485	1,460	52	2,162	
民 國 97 年 底 End of 2008	26,467	6,665	1,423	40	2,170	
民 國 98 年 底 End of 2009	26,427	6,692	1,405	44	2,146	
民 國 99 年 底 End of 2010	26,533	6,170	1,402	44	2,146	
民 國 100 年 底 End of 2011	26,411	7,453	1,424	45	2,036	
民 國 101 年 底 End of 2012	26,550	7,216	1,433	45	2,163	
民 國 102 年 底 End of 2013	26,669	7,595	1,493	48	2,179	
民 國 103 年 底 End of 2014	26,704	11,589	1,709	89	2,345	
民 國 104 年 底 End of 2015	26,694	11,479	1,678	68	2,391	
民 國 105 年 底 End of 2016	26,690	11,710	1,682	68	2,390	
民 國 106 年 底 End of 2017	26,688	11,733	1,697	68	2,390	
民 國 107 年 底 End of 2018	26,555	12,541	1,698	65	2,454	
民 國 108 年 底 End of 2019	26,611	12,872	1,619	66	2,463	

Electric Power Facilities

Overhead Contact System Equipment

Portal Bridgedge				懸 臂	導 線 Conductor	
跨六軌 門 型	跨八軌 門 型	跨五軌中 點錨門型	跨八軌中 點錨門型		主吊線	接觸線
Six Track	Eight Track	Five Track M. P. A.	Eight Track M. P. A.	Cantilever	Messenger Wire	Contact Wire
座 Set	座 Set	座 Set	座 Set	組 Set	公里 Km	公里 Km
218	104	-	-	33,011	1,432	1,383
219	89	101	30	36,298	1,438	1,383
252	103	93	28	34,260	1,475	1,422
250	105	92	27	34,397	1,474	1,418
381	158	107	36	43,612	1,784	1,719
472	332	114	65	52,266	2,167	2,199
477	335	118	56	52,136	2,164	2,193
477	336	118	56	52,129	2,162	2,191
478	328	115	56	52,258	2,163	2,191
474	334	114	56	52,122	2,157	2,186
482	330	117	59	52,428	2,166	2,194
490	330	116	59	53,155	2,207	2,233
497	328	116	59	53,346	2,207	2,233
510	331	116	59	53,775	2,222	2,247
520	325	137	63	58,517	2,472	2,475
515	320	126	63	58,487	2,471	2,474
516	321	126	64	59,022	2,474	2,476
516	322	126	64	59,040	2,475	2,477
512	325	130	64	59,875	2,512	2,517
512	331	129	65	60,242	2,514	2,539

電力設備（續）

年 底 別 End of Year	電 車 線 設 備 Overhead Contact System Equipment				
	導 線 Conductor			開 關 Isolator	
	導電軌	架空地線	控制電纜	手 動	電 動
	Conductor Rail	Return Feeder	Control Cable	Manual Isolator	Motorized Isolator
	公里 Km	公里 Km	公里 Km	個 Piece	個 Piece
民 國 70 年 底 End of 1981	-	1,517	220	206	554
民 國 75 年 底 End of 1986	-	1,527	204	205	557
民 國 80 年 底 End of 1991	-	1,535	199	180	656
民 國 85 年 底 End of 1996	-	1,587	202	166	570
民 國 90 年 底 End of 2001	-	2,124	270	231	809
民 國 94 年 底 End of 2005	35	2,624	382	243	861
民 國 95 年 底 End of 2006	35	2,485	382	243	861
民 國 96 年 底 End of 2007	35	2,485	382	229	871
民 國 97 年 底 End of 2008	35	2,486	382	232	871
民 國 98 年 底 End of 2009	35	2,484	382	241	863
民 國 99 年 底 End of 2010	35	2,489	385	252	829
民 國 100 年 底 End of 2011	35	2,554	387	253	841
民 國 101 年 底 End of 2012	35	2,570	397	245	847
民 國 102 年 底 End of 2013	37	2,552	397	256	853
民 國 103 年 底 End of 2014	37	2,846	377	268	914
民 國 104 年 底 End of 2015	37	2,846	377	272	949
民 國 105 年 底 End of 2016	38	2,846	447	258	949
民 國 106 年 底 End of 2017	40	2,885	447	255	950
民 國 107 年 底 End of 2018	40	2,928	463	268	975
民 國 108 年 底 End of 2019	37	2,963	465	269	975

Electric Power Facilities (Cont.)

變電設備 Substation Equipment						
控制盤 Control Panel	變電站 Substation				遙控設備 Remote Control Equipment	
	雙變壓器站 Double - Tr Substation	三變壓器站 Triple - Tr Substation	移動變電站 Movable Substation	69KV線路 69 KV Transmission Line	主站 Main Station	外站 Outside Station
個 Piece	處 Place	處 Place	處 Place	公里 Km	處 Place	處 Place
-	10	1	-	122	2	17
102	10	1	2	120	2	29
109	11	1	2	119	2	36
112	11	2	2	119	2	37
143	11	6	2	158	1	43
159	13	6	2	152	1	37
159	13	6	2	95	1	37
159	13	6	2	99	1	37
154	13	6	2	84	1	37
153	13	6	1	85	8	37
152	14	5	2	75	1	37
154	14	5	2	69	1	37
157	14	5	2	69	1	37
158	14	5	2	23	1	37
171	18	5	1	13	1	52
179	19	5	1	13	1	53
179	19	5	1	13	1	53
181	19	5	1	13	1	45
184	19	5	-	13	1	47
190	19	5	-	13	1	47