

# 電気通信設備状況

## 施設状況

年度	新会社発足時*			2002			2003			2004		
	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計
電柱 (万本)	580	630	1,210	574	620	1,194	572	619	1,191	570	618	1,188
ケーブル(ケーブル長) (万km)	61	72	133	66	76	142	70	81	151	74	84	158
(内訳:百km)												
基幹回線系光ケーブル	609	743	1,353	687	836	1,523	710	854	1,564	729	865	1,594
加入者光ケーブル	338	323	661	832	876	1,708	1,189	1,365	2,554	1,572	1,623	3,195
水底ケーブル	5	52	57	4	43	47	5	43	48	4	47	51
管路 (万km)	29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62
とう道 (km)	404	232	636	406	237	643	405	239	644	405	243	648

年度	2010			2011			2012			2013		
	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計
電柱 (万本)	567	618	1,185	565	618	1,183	566	618	1,184	566	618	1,184
ケーブル(ケーブル長) (万km)	103	94	197	108	96	204	113	98	211	118	100	218
(内訳:百km)												
基幹回線系光ケーブル	746	889	1,635	747	898	1,645	752	900	1,652	755	903	1,658
加入者光ケーブル	4,464	2,583	7,047	4,904	2,772	7,676	5,481	2,977	8,458	5,896	3,160	9,056
水底ケーブル	8	48	56	8	53	61	8	53	61	8	53	61
管路 (万km)	29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62
とう道 (km)	406	245	651	406	245	651	406	245	651	406	245	651

年度	2019			2020			2021			2022		
	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計
電柱 (万本)	567	617	1,184	566	616	1,182	566	616	1,182	565	616	1,181
ケーブル(ケーブル長) (万km)	126	105	231	127	106	233	129	107	236	130	108	238
(内訳:百km)												
基幹回線系光ケーブル	760	899	1,659	759	903	1,662	759	906	1,665	770	908	1,678
加入者光ケーブル	6,793	3,764	10,557	6,891	3,853	10,744	7,100	3,995	11,095	7,236	4,065	11,301
水底ケーブル	8	46	54	8	46	54	8	46	54	8	46	54
管路 (万km)	29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62
とう道 (km)	406	245	651	406	245	651	406	245	651	406	245	651

\* 新会社発足時の数値は1999年7月1日のもの。  
 ※ 新会社発足時を除く各数値は年度末のもの。  
 ※ 単位未満切り捨て。

2005			2006			2007			2008			2009		
東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計
569	618	1,187	568	618	1,186	568	618	1,186	567	618	1,185	567	618	1,185
79	86	165	86	89	175	92	90	182	96	91	187	100	92	192
739	878	1,617	744	881	1,625	746	883	1,629	748	888	1,636	750	888	1,638
2,056	1,862	3,918	2,695	2,083	4,778	3,286	2,218	5,504	3,710	2,331	6,041	4,144	2,450	6,594
4	48	52	4	47	51	5	48	53	8	49	57	8	48	56
29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62
405	243	648	405	245	650	405	245	650	406	245	651	406	245	651

2014			2015			2016			2017			2018		
東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計	東日本	西日本	合計
567	618	1,185	568	618	1,186	567	618	1,185	567	617	1,184	567	617	1,184
120	101	221	122	102	224	123	103	226	124	104	228	125	105	230
756	907	1,663	757	908	1,665	758	908	1,666	758	908	1,666	758	900	1,658
6,166	3,337	9,503	6,345	3,458	9,803	6,482	3,525	10,007	6,583	3,600	10,183	6,686	3,680	10,366
8	55	63	8	54	62	8	54	62	8	55	63	8	46	54
29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62	29	33	62
406	245	651	406	245	651	406	245	651	406	245	651	406	245	651