

16. データシート

■NTT西日本グループ環境報告書 2006データシート

		単位	1998実績 (推定値)	1999実績	2000実績	2001実績	2002実績	2003実績	2004実績	2005実績	2006実績	
温暖化防止対策	電力	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	5463	5573	5720	5977	6380	7003	6747	7142	8393
		購入量	億kWh	15.5	15.1	15.5	16.2	16.9	17.2	17.9	18.9	20.41
		CGSによる発電量	億kWh	-	0.12	0.18	0.25	0.24	0.25	0.25	0.24	0.22
	クリーンエネルギーシステム	設備導入台数	台	25	33	36	42	43	46	48	50	49
		(内訳)太陽光発電	台	0	33	36	40	41	44	46	48	47
		燃料電池	台	0	0	0	2	2	2	2	2	2
	社用車	発電量	万kWh	-	41.6	56.2	189.5	168.9	183.4	163.5	156.2	140.76
		CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	1.39	1.43	1.32	1.10	2.82	3.15	3.41	3.37	3.24
		低公害車所有台数	台	64	80	95	105	244	252	248	252	250
		(内訳)電気自動車	台	23	15	12	3	0	0	0	0	0
	燃料	天然ガス車	台	25	29	37	56	168	172	170	167	160
		ハイブリッド車	台	16	36	46	46	76	80	78	85	90
CO ₂ 排出量		万t-CO ₂	2.86	2.57	2.35	2.57	2.49	2.27	2.24	2.13	1.73	
産業廃棄物の最終総廃棄量	廃棄量	万t	1.3	1.3	1.1	1	0.2	0.16	0.07	0.03	0.02	
	排出総量	万t	14.3	14.2	13.3	14.3	10.5	9.8	11.95	12.38	11.91	
	リサイクル量	万t	13	12.9	12.2	13.3	10.3	9.6	11.88	12.35	11.90	
	(内訳)通信ケーブル	万t	6.1	5.9	5.9	3.2	1	0.9	1.58	0.75	0.76	
	交換装置類	万t	1.9	1.8	1.5	0.7	0.6	0.8	0.85	0.9	0.76	
	コンクリート電柱	万t	4.9	5.1	4.4	9	7.8	6.9	9.44	10.01	9.67	
	その他	万t	0.1	0.1	0.4	0.4	0.8	1	0	0.64	0.7	
	廃棄バッテリー廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	892	1,153	571	924	525	500	184	40	10	
	廃棄バッテリー排出量	t	4,462	5,766	2,855	4,621	5,718	5,261	3,961	2,669	27,88	
	廃棄バッテリーリサイクル量	t	3,570	4,613	2,284	3,697	5,193	4,761	3,777	2,624	2,773	
	廃棄量	万t	1.2	3.2	2.5	1.4	1.2	0.01	0.13	0.02	0.04	
	発生量	万t	3.9	6.6	7.6	5.6	5.2	7.9	6.4	2	4	
土木工事廃棄物	リサイクル量	万t	2.7	3.4	5.1	4.2	4	7.8	6.27	1.98	3.96	
	リサイクル率	%	69	52	67	75	77	99.9	98	99	99	
	発生量	万t	3.5	1.9	1.9	2	1.2	2	1.4	0.7	0.35	
建築工事廃棄物	発生量	万t	9	6.4	15	17.8	9.8	18.6	20.7	16	7.97	
	リサイクル量	万t	5.5	4.5	13.1	15.8	8.6	16.6	19.3	15.3	7.61	
	リサイクル率	%	61	70	88	89	88	89	93	96	95.6	
オフィス	産業廃棄物廃棄量	万t	0.26	0.25	0.44	0.35	0.32	0.31	0.19	0.18	0.24	
	一般廃棄物廃棄量	万t	-	0.33	0.74	0.77	0.69	0.64	0.64	0.64	0.68	
医療	医療廃棄物廃棄量	t	1,06	1.1	1,064	1,279	1,305	1,211	1,162	1,095	1,139	
	[再掲]感染性廃棄物廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	208	199	148	281	274	278	311	326	335	
紙資源削減対策	純正バルブ使用量	万t	3.6	3.7	3.1	2.5	1.9	1.8	1.7	1.3	1.1	
	古紙使用率	%	48	48	60.3	61.4	63.5	64.1	65.5	67.2	67.6	
	紙使用量	万t	7.1	7.2	7.8	6.6	5.3	5.1	4.8	4	3.5	
	回収量	万t	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	2.8	2.6	2.1	
	電報台紙	純正バルブ使用量	t	530	352	302	275	248	246	195	163	61
	事務用紙	純正バルブ使用量	t	534	672	311	17	170	15	0.5	0	11
資源リサイクル管理	通信設備	撤去設備(プラスチック)のリバレット化量	t	215	252	391	208	567	462	303	272	292
	光ケーブルのリサイクル量	t	47	146	125	207	331	716	725	720	796.5	
	土木工事発生土	発生量	万t	17.9	38.1	38.9	30.7	23.7	36.6	31.7	24.3	30.5
	リサイクル量	万t	2.6	8.4	8.2	8.9	12.3	27.5	21.2	22.9	28.67	
	リサイクル率	%	14.3	22	21	29	52	75	67	94	94	
	発生量	万t	1.2	2.2	0.12	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.53	
	リサイクル率	%	76	85	100	100	100	100	100	100	99.8	
小形二次電池(注)	回収量	万個	5.3	6.8	18	15	13	10	9	6.8	75.6	
回収率	%	28	33	31.4	71.1	71.6	64.9	67	51.9	80.6		
梱包材	商品の発泡スチロール使用量	t	18	15	13	12	8	6	5.2	4.9	4	
廃棄物適正	アスベスト	建築アスベスト残数量	万㎡	3.7	1.5	0	0	0	0	0	7.6	6.8
	フロン	橋梁アスベスト残数量	t	367	181	51	11	2	42	19	13.7	0
	特定フロン使用空調機残存台数	台	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
管理状況	ISO14001認証取得組織数	組織	1	4	10	14	22	33	42	45	33拠点+2組織	
	環境クリーン作戦延べ参加人数	人	15.5	31,500	20,700	13,200	14,800	21,536	16,900	17,628	14,948	
	NTT西日本従業員数	人	-	65,000	58,150	50,450	14,750	13,750	12,850	12,250	5,800	
NTT西日本営業収益	億円	-	20,716	26,395	24,067	22,150	21,669	20,980	20,296	19,515		

行動目標単位での実績値

CO ₂ 排出量	
1998年度実績(推定値)	59.0万t-CO ₂
1999年度実績	59.8万t-CO ₂
2000年度実績	60.9万t-CO ₂
2001年度実績	64.5万t-CO ₂
2002年度実績	69.3万t-CO ₂
2003年度実績	75.4万t-CO ₂
2004年度実績	73.3万t-CO ₂
2005年度実績	76.9万t-CO ₂
2006年度実績	88.9万t-CO ₂

※電力使用量のCO₂排出係数は2004年度までは電気事業連合会発表の係数を使用しています。2005年度は、2004年度の係数を使用しております(0.378kg-CO₂)。2006年度は、「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令」に基づいた各電力会社別の係数を使用しています。

行動目標単位での実績値

産業廃棄物の最終総廃棄量	
1998年度実績(推定値)	6.3万t
1999年度実績	6.7万t
2000年度実績	5.9万t
2001年度実績	4.8万t
2002年度実績	2.9万t
2003年度実績	2.5万t
2004年度実績	1.8万t
2005年度実績	0.9万t
2006年度実績	0.7万t

※2002年度よりNTTマーケティンググループ、NTTネオメイトグループ各社の実績も管理対象として拡大しています。

※1998年度実績(推定値) 1998年度は再編成が行われる前のNTT1社体制時であるため、西日本エリアの推定値を算出しています。

(注 2000年度までは、ニカド電池のみの実績)