

NTT西日本グループ環境報告書 2007 データシート

		単位	1999 実績	2000 実績	2001 実績	2002 実績	2003 実績	2004 実績	2005 実績	2006 実績	2007 実績	
温暖化防止対策	電力	CO2 排出量	万 t-CO ₂	55.73	57.20	59.77	63.80	70.03	67.47	71.42	82.55	84.57
		購入量	億 kWh	15.1	15.5	16.2	16.9	17.2	17.9	18.9	20.05	20.33
		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	0.07
	クリーンエネルギーシステム	設備導入台数	台	33	36	42	43	46	48	50	49	51
		(内訳) 太陽光発電	台	33	36	40	41	44	46	48	47	49
		燃料電池	台	0	0	2	2	2	2	2	2	2
	社用車	CO2 排出量	万 t-CO ₂	1.43	1.32	1.10	2.82	3.15	3.41	3.37	3.24	3.37
		低公害車所有台数	台	80	95	105	244	252	248	252	250	224
		(内訳) 電気自動車	台	15	12	3	0	0	0	0	0	0
		天然ガス車	台	29	37	56	168	172	170	167	160	132
		ハイブリッド車	台	36	46	46	76	80	78	85	90	92
	廃棄物削減対策	通信設備	CO2 排出量	万 t-CO ₂	2.57	2.35	2.57	2.49	2.27	2.24	2.13	1.73
廃棄量			万 t	1.3	1.1	1	0.2	0.16	0.07	0.03	0.02	0.01
土木工事廃棄物		排出総量	万 t	14.2	13.3	14.3	10.5	9.8	11.95	12.38	11.91	12.74
		リサイクル量	万 t	12.9	12.2	13.3	10.3	9.6	11.88	12.35	11.90	12.73
		(内訳) 通信ケーブル	万 t	5.9	5.9	3.2	1	0.9	1.58	0.75	0.76	1.18
		交換装置類	万 t	1.8	1.5	0.7	0.6	0.8	0.85	0.9	0.76	0.76
		コンクリート電柱	万 t	5.1	4.4	9	7.8	6.9	9.44	10.01	9.67	10.14
		その他	万 t	0.1	0.4	0.4	0.8	1	0	0.64	0.7	0.65
		廃棄バッテリー廃棄量 (特別管理産業廃棄物)	t	1,153	571	924	525	500	184	45	15	4
建築工事廃棄物		廃棄バッテリー排出量	t	5,766	2,855	4,621	5,718	5,261	3,961	2,669	2,788	2,229
		廃棄バッテリーリサイクル量	t	4,613	2,284	3,697	5,193	4,761	3,777	2,624	2,773	2,225
		廃棄量	万 t	3.2	2.5	1.4	1.2	0.01	0.13	0.02	0.04	0.08
オフィス	発生量	万 t	6.6	7.6	5.6	5.2	7.9	6.4	2	4	9.06	
	リサイクル量	万 t	3.4	5.1	4.2	4	7.8	6.27	1.98	3.96	8.97	
	リサイクル率	%	52	67	75	77	99.9	98	99	99	99.1	
医療	廃棄量	万 t	1.9	1.9	2	1.2	2	1.4	0.7	0.35	0.74	
	発生量	万 t	6.4	15	17.8	9.8	18.6	20.7	16	7.97	14.26	
	リサイクル量	万 t	4.5	13.1	15.8	8.6	16.6	19.3	15.3	7.61	13.52	
紙資源削減対策	リサイクル率	%	70	88	89	88	89	93	96	95.6	94.8	
	産業廃棄物廃棄量	万 t	0.25	0.44	0.35	0.32	0.31	0.19	0.18	0.24	0.04	
	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	0.14	
資源リサイクル管理	医療	医療廃棄物廃棄量	t	1.1	1,064	1,279	1,305	1,211	1,162	1,095	1,139	1,108
	電話帳	[再掲] 感染性廃棄物廃棄量 (特別管理産業廃棄物)	t	199	148	281	274	278	311	326	335	389
	電報台紙	純正バルブ使用量	万 t	3.7	3.1	2.5	1.9	1.8	1.7	1.3	1.1	1.1
処理管理	事務用紙	古紙使用率	%	48	60.3	61.4	63.5	64.1	65.5	67.2	67.6	66.5
	紙使用量	万 t	7.2	7.8	6.6	5.3	5.1	4.8	4	3.5	3.4	
	回収量	万 t	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	2.8	2.6	2.1	1.8	
状況管理	電報台紙	純正バルブ使用量	t	352	302	275	248	246	195	163	155	247
	事務用紙	純正バルブ使用量	t	672	311	17	170	15	0.5	0	0	0.07
	通信設備	撤去設備 (プラスチック) のリベレット化量	t	252	391	208	567	462	303	272	292	428.9
土木工事発生土	光ケーブルのリサイクル量	t	146	125	207	331	716	725	720	796.5	883.3	
	発生量	万 t	38.1	38.9	30.7	23.7	36.6	31.7	24.3	30.5	34.9	
	リサイクル量	万 t	8.4	8.2	8.9	12.3	27.5	21.2	22.9	28.67	33.2	
建築工事発生土	リサイクル率	%	22	21	29	52	75	67	94	94	95	
	発生量	万 t	2.2	0.12	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.53	0.03	
	リサイクル量	万 t	1.8	0.12	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.52	0.03	
小形二次電池 (注)	リサイクル率	%	85	100	100	100	100	100	100	99.8	100	
	回収量	万個	6.8	18	15	13	10	9	6.8	75.6	63.5	
	回収率	%	33	31.4	71.1	71.6	64.9	67	51.9	80.6	36.7	
廃棄物適	梱包材	商品の発泡スチロール使用量	t	15	13	12	8	6	5.2	4.9	4	3.1
	アスベスト	建築アスベスト残数量	万㎡	1.5	0	0	0	0	7.6	6.8	5.93	
	フロン	橋梁アスベスト残数量	t	181	51	11	2	42	19	13.7	0	0
状況管理	特定フロン使用空調機残存台数	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ISO14001 認証取得組織数	組織	4	10	14	22	33	42	45	33 拠点+2 組織	43 拠点+2 組織	
	環境クリーン作戦延べ参加人数	人	31,500	20,700	13,200	14,800	21,536	16,900	17,628	14,948	32,178	
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	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	19,012	

行動目標単位での実績値

CO ₂ 排出量	
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
2007 年度実績	88.9 万 t-CO ₂

※ 電力使用量の CO₂ 排出係数は 2003 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。2004 年度以降は「地球温暖化対策の推進に関する法律施行令」に基づいた係数 (2004 年度 0.378kg-CO₂/kWh、2005 年度 0.555kg-CO₂/kWh) 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	
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
2007 年度実績	0.9 万 t

※ 2002 年度より NTT マーケティングアクトグループ、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。
 ※ 対処組織: NTT 西日本グループ 51 社及び、NTT ビジネスアソシエ西日本を対象としています。
 (注 2000 年度までは、ニカド電池のみの実績)