

NTT西日本グループ環境報告書 2008 データシート

		単位	2000 実績	2001 実績	2002 実績	2003 実績	2004 実績	2005 実績	2006 実績	2007 実績	2008 実績	
行動計画目標に開する管理	温暖化防止対策	電力										
		CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	57.20	59.77	63.80	70.03	67.47	71.42	82.55	84.57	86.34
		購入量	億kWh	15.5	16.2	16.9	17.2	17.9	18.9	20.05	20.33	20.43
		CGSによる発電量	億kWh	0.18	0.25	0.24	0.25	0.25	0.24	0.22	0.07	0.03
		設備導入台数	台	36	42	43	46	48	50	49	51	63
		クリーンエネルギーシステム										
	(内訳)太陽光発電	台	36	40	41	44	46	48	47	49	61	
	燃料電池	台	0	2	2	2	2	2	2	2	2	
	発電量	万kWh	56.2	189.5	168.9	183.4	163.5	156.2	140.76	36.59	46.16	
	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	1.32	1.10	2.82	3.15	3.41	3.37	3.24	3.37	3.16	
	低公害車所有台数	台	95	105	244	252	248	252	250	224	213	
	(内訳)電気自動車	台	12	3	0	0	0	0	0	0	0	
天然ガス車	台	37	56	168	172	170	167	160	132	106		
ハイブリッド車	台	46	46	76	80	78	85	90	92	99		
燃料	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	2.35	2.57	2.49	2.27	2.24	2.13	1.73	0.93	0.65	
廃棄物削減対策	通信設備	廃棄量	万t	1.1	1	0.2	0.16	0.07	0.03	0.02	0.01	0.01
		排出総量	万t	13.3	14.3	10.5	9.8	11.95	12.38	11.91	12.74	12.87
		リサイクル量	万t	12.2	13.3	10.3	9.6	11.88	12.35	11.90	12.73	12.86
		(内訳)通信ケーブル	万t	5.9	3.2	1	0.9	1.58	0.75	0.76	1.18	1.00
		交換装置類	万t	1.5	0.7	0.6	0.8	0.85	0.9	0.76	0.76	0.79
		コンクリート電柱	万t	4.4	9	7.8	6.9	9.44	10.01	9.67	10.14	10.46
		その他	万t	0.4	0.4	0.8	1	0	0.64	0.7	0.65	0.61
		廃棄バッテリー廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	571	924	525	500	184	45	15	4	30
		廃棄バッテリー排出量	t	2,855	4,621	5,718	5,261	3,961	2,669	2,788	2,229	2,895
		廃棄バッテリーリサイクル量	t	2,284	3,697	5,193	4,761	3,777	2,624	2,773	2,225	2,865
	廃棄量	万t	2.5	1.4	1.2	0.01	0.13	0.02	0.04	0.08	0.10	
	土木工事廃棄物	発生量	万t	7.6	5.6	5.2	7.9	6.4	2	4	9.06	8.52
リサイクル量	万t	5.1	4.2	4	7.8	6.27	1.98	3.96	8.97	8.42		
リサイクル率	%	67	75	77	99.9	98	99	99	99.1	99.8		
廃棄量	万t	1.9	2	1.2	2	1.4	0.35	0.74	0.47	0.47		
建築工事廃棄物	発生量	万t	15	17.8	9.8	18.6	20.7	16	7.97	14.26	11.81	
リサイクル量	万t	13.1	15.8	8.6	16.6	19.3	15.3	7.61	13.52	11.34		
リサイクル率	%	88	89	88	89	93	96	95.6	94.8	96.0		
オフィス	産業廃棄物廃棄量	万t	0.44	0.35	0.32	0.31	0.19	0.18	0.24	0.04	0.05	
一般廃棄物廃棄量	万t	0.74	0.77	0.69	0.64	0.64	0.64	0.68	0.14	0.09		
医療	医療廃棄物廃棄量	t	1,064	1,279	1,305	1,211	1,162	1,095	1,139	1,108	1,179	
[再掲]感染性廃棄物廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	148	281	274	278	311	326	335	389	360		
紙資源削減対策	電話帳	純正バルブ使用量	万t	3.1	2.5	1.9	1.8	1.7	1.3	1.1	1.1	0.9
	古紙使用率	%	60.3	61.4	63.5	64.1	65.5	67.2	67.6	66.5	71.7	
	紙使用量	万t	7.8	6.6	5.3	5.1	4.8	4	3.5	3.4	3.2	
	回収量	万t	3.3	3.3	3.3	3.1	2.8	2.6	2.1	1.8	0.9	
	電報台紙	純正バルブ使用量	万t	302	275	248	246	195	163	155	247	0.03
	事務用紙	純正バルブ使用量	万t	311	17	170	15	0.5	0	0	0.07	0.16
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	391	208	567	462	303	272	292	428.9	338
		光ケーブルのリサイクル量	t	125	207	331	716	725	720	796.5	883.3	1,024
	土木工事発生土	発生量	万t	38.9	30.7	23.7	36.6	31.7	24.3	30.5	34.9	35.6
		リサイクル量	万t	8.2	8.9	12.3	27.5	21.2	22.9	28.67	33.2	34.8
		リサイクル率	%	21	29	52	75	67	94	94	95	97.9
	建築工事発生土	発生量	万t	0.12	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.53	0.03	0.007
		リサイクル量	万t	0.12	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.52	0.03	0.005
		リサイクル率	%	100	100	100	100	100	100	99.8	100	69.2
	小形二次電池(注)	回収量	万個	18	15	13	10	9	6.8	75.6	63.5	4.75
		回収率	%	31.4	71.1	71.6	64.9	67	51.9	80.6	36.7	21.7
梱包材	商品の発泡スチロール使用量	t	13	12	8	6	5.2	4.9	4	3.1	2.0	
	建築アスベスト残数量	万㎡	0	0	0	0	0	7.6	6.8	5.93	6.62	
処理管理適	アスベスト	橋梁アスベスト残数量	t	51	11	2	42	19	13.7	0	0	
	フロン	特定フロン使用空調機残存台数	台	0	0	0	0	0	0	0	0	
施設管理状況	ISO14001認証取得組織数	組織	10	14	22	33	42	45	33拠点+2組織	43拠点+2組織	42拠点+2組織	
	環境クリーン作戦延べ参加人数	人	20,700	13,200	14,800	21,536	16,900	17,628	14,948	32,178	41,500	
NTT西日本従業員数			人	58,150	50,450	14,750	13,750	12,850	12,250	5,800	5,800	5,700
NTT西日本営業収益			億円	26.395	24.067	22.150	21.669	20.980	20.296	19.515	19.012	18.243

行動目標単位での実績値

CO ₂ 排出量	
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
2008年度実績	90.2万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	
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
2008年度実績	0.6万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。
 ※対象組織: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)