



NTT西日本グループ環境報告書2009データシート

		単位	2001 実績	2002 実績	2003 実績	2004 実績	2005 実績	2006 実績	2007 実績	2008 実績	2009 実績	
温暖化防止対策	電力	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	16.3	17.4	19.1	18.4	28.6	82.55	84.57	86.34	92.4
		購入量	億kWh	16.2	16.9	17.2	17.9	18.9	20.05	20.33	20.43	20.76
		CGSによる発電量	億kWh	0.25	0.24	0.25	0.25	0.24	0.22	0.07	0.03	0.03
	クリーンエネルギーシステム	設備導入台数	台	42	43	46	48	48	49	51	63	61
		(内訳) 太陽光発電等	台	40	41	44	46	48	47	49	61	59
		燃料電池	台	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	発電量	万kWh	189.5	168.9	183.4	163.5	156.2	140.76	36.59	46.16	50.47	
	社用車	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂				0.93	3.37	3.24	3.37	3.16	3.1
		低公害車所有台数	台	105	244	252	248	252	250	224	213	171
		(内訳) 電気自動車	台	3	0	0	0	0	0	0	0	0
天然ガス車		台	56	168	172	170	167	160	132	106	77	
ハイブリッド車	台	46	76	80	78	85	90	92	99	94		
燃料	CO ₂ 排出量	万t-CO ₂				0.61	0.58	1.73	0.93	1.47	1.40	
行動計画目標に関する管理	廃棄物削減対策	廃棄量	万t	1	0.2	0.16	0.07	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01
		排出総量	万t	14.3	10.5	9.8	11.95	12.38	11.91	12.74	12.87	13.2
		リサイクル量	万t	13.3	103	9.6	11.88	12.35	11.9	12.73	12.86	13.19
		(内訳) 通信ケーブル	万t	3.2	1	0.9	1.58	0.75	0.76	1.18	1	0.88
		交換装置類	万t	0.7	0.6	0.8	0.85	0.9	0.76	0.76	0.79	0.84
		コンクリート電柱	万t	9	7.8	6.9	9.44	10.01	9.67	10.14	10.46	10.54
		その他	万t	0.4	0.8	1	0	0.64	0.7	0.65	0.61	0.93
		廃棄バッテリー廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	924	525	500	184	45	15	4	30	58
		廃棄バッテリー排出量	t	4,621	5,718	5,261	3,961	2,669	2,788	2,229	2,895	6,689
		廃棄バッテリーリサイクル量	t	3,697	5,193	4,761	3,777	2,624	2,773	2,225	2,865	6,631
土木工事廃棄物	廃棄量	万t	1.4	1.2	0.01	0.13	0.02	0.04	0.08	0.1	0.11	
	発生量	万t	5.6	5.2	7.9	6.4	2	4	9.06	8.52	9.57	
	リサイクル量	万t	4.2	4	7.8	6.27	1.98	3.96	8.98	8.42	9.47	
リサイクル率	%	75	77	99.9	98	99	99	99.1	99.8	98.9		
建築工事廃棄物	廃棄量	万t	2	1.2	2	1.4	0.7	0.35	0.74	0.47	0.31	
	発生量	万t	17.8	9.8	18.6	20.7	16	7.97	14.26	11.81	14.7	
	リサイクル量	万t	15.8	8.6	16.6	19.3	15.3	7.61	13.52	11.34	14.4	
	リサイクル率	%	89	88	89	93	96	95.6	94.8	96.0	97.9	
オフィス	産業廃棄物廃棄量	万t	0.35	0.32	0.31	0.19	0.18	0.24	0.04	0.05	0.04	
	一般廃棄物廃棄量	万t	0.77	0.69	0.64	0.64	0.64	0.68	0.14	0.09	0.08	
医療	医療廃棄物廃棄量	t	1,279	1,305	1,211	1,162	1,095	1,139	1,108	1,179	1,135	
	(再掲) 感染性廃棄物廃棄量(特別管理産業廃棄物)	t	281	274	278	311	326	335	389	360	369	
紙資源削減対策	電話帳	純正バルブ使用量	万t	2.5	1.9	1.8	1.7	1.3	1.1	1.1	0.9	0.5
		古紙使用率	%	61.4	63.5	64.1	65.5	67.2	67.6	66.5	71.7	80
		紙使用量	万t	6.6	5.3	5.1	4.8	4	3.5	3.4	3.2	2.7
	回収量	万t	3.3	3.3	3.1	2.8	2.6	2.1	1.8	1.9	1.5	
電報台紙	純正バルブ使用量	万t	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	
事務用紙	純正バルブ使用量	万t	0.01	0.02	0.02	0.01	0	0	0.07	0.04	0.04	
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	208	567	462	303	272	292	428.9	189	157
		光ケーブルのリサイクル量	t	207	331	716	725	224	796.5	883.3	1024.0	86.0
	土木工事発生土	発生量	万t	30.7	23.7	36.6	31.7	24.3	30.5	34.9	35.6	33.1
		リサイクル量	万t	8.9	12.3	27.5	21.2	22.9	28.67	33.2	34.8	30.6
		リサイクル率	%	29	52	75	67	94	94	95	97.9	92.7
	建築工事発生土	発生量	万t	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.53	0.03	0.007	0.29
		リサイクル量	万t	0.48	0.05	0.28	0.1	0.06	6.52	0.03	0.005	0.07
		リサイクル率	%	100	100	100	100	100	99.8	100	69.2	26
	小形二次電池	回収量	万個	15	13	10	9	6.8	75.6	63.5	4.75	4.79
		回収率	%	71.1	71.6	64.9	67	51.9	80.6	36.7	27.0	27.7
梱包材	商品の発泡スチロール使用量	t	12	8	6	5.2	4.9	4	3.1	2	1.4	
処理管理適正	アスベスト	建築アスベスト残数量	万t	0	0	0	0	6.12	6.8	5.93	6.62	6.61
		橋梁アスベスト残数量	t	11	2	42	19	13.7	0	0	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	0	
況管理	施策状況	ISO14001認証取得組織数	組織	14	22	33	42	45	33拠点+2組織	43拠点+2組織	42拠点+2組織	42拠点+2組織
		環境グリーン作戦延べ参加人数	人	13,200	14,800	21,536	16,900	17,628	14,948	32,178	41,500	64,003
NTT西日本従業員数		人	50,450	14,750	13,750	12,850	12,250	5,800	5,800	5,700	5,700	
NTT西日本営業収益		億円	24,067	22,150	21,669	20,980	20,296	19,515	19,012	18,243	17,808	

行動目標単位での実績値

CO ₂ 排出量	
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	91.0万t-CO ₂
2009年度実績	96.9万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

産業廃棄物の最終廃棄量	
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
2009年度実績	0.5万t

* 2002年度よりNTTマーケティングアクトグループ、NTTネオエ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。
* 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。

