

識別処理情報発行システム整備の経緯

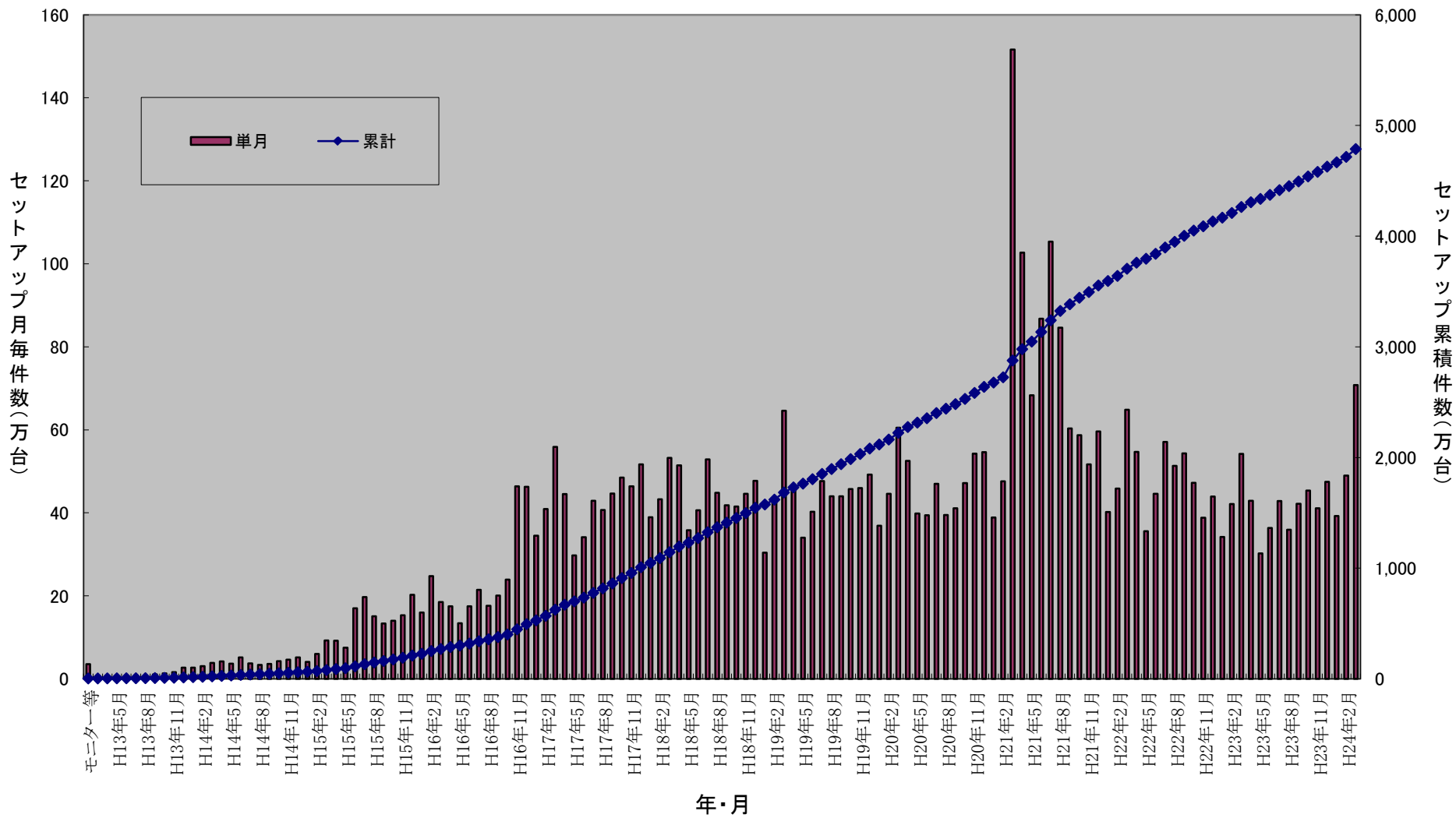
平成24年3月末現在

年度	システム整備概要	ETC関連の社会的動向		セットアップ数		セットアップ店舗数(店)	ETC料金所数(箇所)
		年度	累積	年度	累積		
平成11年度 (1999年度)	11月 ETC総合試験用鍵およびセットアップカード発行開始	9月 ORSE業務開始 10月 ETC試行運用モニター募集開始 12月 ETC総合試験開始					
平成12年度 (2000年度)	4月 試行システムでのセットアップ開始 H13.3月末 オフライン方式によるセットアップ本格開始	4月 ETC試行運用開始 (JH千葉地区、首都高速一部) 6月 セットアップ事業者募集開始 H13.3月末 ETC本格運用開始	3.7万台	3.7万台		3,361	61
平成13年度 (2001年度)	5月 ダイヤルアップ方式によるオンラインセットアップ開始		18.6万台	22.3万台		11,902	681
平成14年度 (2002年度)	9月 セットアップ店から安定的に受けるため、ダイヤルアップ回線の2系統化実施	7月 ETC前払割引開始 H15.3月 別納割引制度廃止	57万台	79.3万台		13,817	847
平成15年度 (2003年度)	6月 ETC車載器助成機能構築 6月 ダイヤルアップ受付回線増設 H16.2月 発行増に対応するため鍵発行部分を増強	6月 国・道路3公団ETC車載器助成実施 7月 長距離割引開始 11月 首都高速夜間割引社会実験開始	190万台	270万台		15,510	1,186
平成16年度 (2004年度)	4月・9月・11月 ダイヤルアップ受付回線増設 6月 ETC車載器助成システム本格運用開始 H17.3月 セットアップ増加対策としてデータベース能力増強	6月 阪神高速ETC車載器助成実施 11月 日本道路公団・首都高速で深夜割引開始 11月 日本道路公団ETC車載器助成実施 H17.1月 日本道路公団ETC通勤割引及び早朝深夜割引開始	355万台	625万台		18,544	1,293
平成17年度 (2005年度)	7月 さらに発行増に対応するため鍵発行部分を増強 7月 セットアップ増加に対応するためセットアップ受付部分を増強	4月 二輪車ETCモニタ試験開始 4月 大口・多頻度割引開始 4月 日本道路公団マイルサービス開始 4月 国ETC車載器助成(リース制度)実施 9月 ハイウェイカードの販売終了 10月 4公団民営化 12月 スマートIC社会実験開始 H18年2月 首都高速ETC車載器助成実施 H18年3月 ハイウェイカードの利用停止	518万台	1,140万台		21,861	1,301
平成18年度 (2006年度)	11月 二輪車ETCオフラインセットアップ機能追加 H19.3月 車載器セットアップ実績/バックアップの機能追加	4月 利用車番号サービス開始 11月 二輪車ETC一般向け運用開始 11月 阪神高速二輪車ETC車載器助成実施 12月 NEXCO3社ETC車載器助成実施	540万台	1,680万台		23,606	1,350
平成19年度 (2007年度)	10月 Web方式によるセットアップ部分の運用開始	4月 ETC車載器助成ららく導入キャンペーン実施	540万台	2,220万台		24,374	1,378

平成20年度 (2008年度)	9月 新鍵発行部分の開発開始 11月 二輪車ETCオンラインセットアップ本格運用開始	3月 ETC車載器新規導入助成実施 3月 地方高速線休日特別割引開始	650万台	2,880万台	25,627	1,433
平成21年度 (2009年度)	6月 新鍵発行部分の運用開始 11月 セットアップ部分のWeb方式へ全セットアップ店移行完了 (ダイヤルアップ方式部分のシステム停止)		829万台	3,705万台	26,541	1,471
平成22年度 (2010年度)	12月 セットアップ端末での対応OS追加 (Windows7)	6月 高速道路無料化社会実験開始	558万台	4,263万台	26,468	1,503
平成23年度 (2011年度)	9月 セットアップシステムの改修開始 11月 セットアップ端末での対応OS、ブラウザ追加 (64BitOS、IE9)	6月 東日本大震災の被災者支援、復旧・復興措置開始 " 高速道路無料化社会実験一時凍結 " 休日特別割引の割引内容の変更 (上限1,000円の廃止) 12月初～3月末 東日本大震災の被災地支援、観光振興等実施 1月 首都高速道路及び阪神高速道路で距離別料金制度を導入	523万台	4,786万台	26,534	-

(注)ETC料金所数(箇所)は、NEXCO3社、首都高速(株)、阪神高速(株)、名古屋高速公社、広島高速公社及び福岡北九州高速公社の合計であり、これ以外の地方道路公社を除く。

セットアップ件数推移



	単月	累計	オンライン	オフライン	二輪(内数)	年度計	
モニター等	35,696	35,696	0	35,696			
H13年3月	1,184	36,880	0	1,184		2001	36,880
H13年4月	5,036	41,916	0	5,036			
H13年5月	5,263	47,179	5	5,258			
H13年6月	3,917	51,096	110	3,807			
H13年7月	3,733	54,829	1,190	2,543			
H13年8月	5,678	60,507	3,204	2,474			
H13年9月	10,963	71,470	5,827	5,136			
H13年10月	13,018	84,488	8,091	4,927			
H13年11月	15,999	100,487	11,422	4,577			
H13年12月	27,315	127,802	22,050	5,265			
H14年1月	26,898	154,700	20,202	6,696		2002	
H14年2月	30,505	185,205	22,477	8,028			
H14年3月	38,356	223,561	30,773	7,583			186,681
H14年4月	41,809	265,370	33,557	8,252			
H14年5月	36,367	301,737	28,818	7,549			
H14年6月	51,950	353,687	44,711	7,239			
H14年7月	37,126	390,813	28,983	8,143			
H14年8月	33,944	424,757	29,422	4,522			
H14年9月	35,767	460,524	29,844	5,923			
H14年10月	42,392	502,916	36,919	5,473			
H14年11月	46,080	548,996	38,921	7,159			
H14年12月	51,794	600,790	46,171	5,623			
H15年1月	40,605	641,395	35,363	5,242		2003	
H15年2月	59,993	701,388	54,204	5,789			
H15年3月	92,357	793,745	83,534	8,823			570,184
H15年4月	91,809	885,554	81,043	10,766			
H15年5月	74,869	960,423	66,124	8,745			
H15年6月	170,015	1,130,438	161,799	8,216			
H15年7月	197,264	1,327,702	179,701	17,563			
H15年8月	150,693	1,478,395	133,979	16,714			
H15年9月	133,560	1,611,955	118,438	15,122			
H15年10月	139,983	1,751,938	124,965	15,018			
H15年11月	153,128	1,905,066	143,164	9,964			
H15年12月	202,242	2,107,308	189,642	12,600			
H16年1月	159,569	2,266,877	144,363	15,206		2004	
H16年2月	247,573	2,514,450	230,179	17,394			
H16年3月	184,922	2,699,372	165,690	19,232			1,905,627
H16年4月	174,718	2,874,090	162,397	12,321			
H16年5月	134,164	3,008,254	125,606	8,558			
H16年6月	175,115	3,183,369	166,019	9,096			
H16年7月	214,312	3,397,681	203,075	11,237			
H16年8月	175,882	3,573,563	165,449	10,433			
H16年9月	200,609	3,774,172	190,287	10,322			
H16年10月	238,932	4,013,104	224,902	14,030			
H16年11月	464,148	4,477,252	441,499	22,649			
H16年12月	462,624	4,939,876	402,080	60,544			
H17年1月	345,205	5,285,081	323,045	22,160		2005	
H17年2月	409,260	5,694,341	383,582	25,678			
H17年3月	558,712	6,253,053	531,148	27,564			3,553,681
H17年4月	445,131	6,698,184	427,800	17,331			
H17年5月	297,697	6,995,881	286,662	11,035			
H17年6月	341,514	7,337,395	331,390	10,124			
H17年7月	428,877	7,766,272	420,550	8,327			
H17年8月	407,131	8,173,403	397,738	9,393			
H17年9月	446,216	8,619,619	436,654	9,562			
H17年10月	485,066	9,104,685	473,606	11,460			
H17年11月	463,770	9,568,455	452,312	11,458			
H17年12月	516,968	10,085,423	497,664	19,304			
H18年1月	389,185	10,474,608	372,059	17,126		2006	
H18年2月	432,527	10,907,135	417,292	15,235			
H18年3月	532,719	11,439,854	514,732	17,987			5,186,801

年度計

	単月	累計	オンライン	オフライン	二輪(内数)	
H18年4月	514,134	11,953,988	502,434	11,700		
H18年5月	358,302	12,312,290	349,844	8,458		
H18年6月	406,409	12,718,699	397,329	9,080		
H18年7月	528,755	13,247,454	520,742	8,013		
H18年8月	448,001	13,695,455	440,287	7,714		
H18年9月	418,078	14,113,533	410,777	7,301		
H18年10月	415,238	14,528,771	408,684	6,554		
H18年11月	446,133	14,974,904	438,431	7,702	1863	
H18年12月	477,155	15,452,059	467,172	9,983	3,457	
H19年1月	304,018	15,756,077	293,671	10,347	3,919	2007
H19年2月	435,966	16,192,043	427,259	8,707	4,363	
H19年3月	646,033	16,838,076	633,792	12,241	6,062	5,398,222
H19年4月	460,376	17,298,452	447,081	13,295	5,871	
H19年5月	339,917	17,638,369	329,852	10,065	5,421	
H19年6月	402,640	18,041,009	394,702	7,938	4,128	
H19年7月	476,452	18,517,461	464,685	11,767	5,905	
H19年8月	439,951	18,957,412	426,563	13,388	4,897	
H19年9月	439,778	19,397,190	427,352	12,426	4,945	
H19年10月	457,566	19,854,756	444,824	12,742	4,773	
H19年11月	459,952	20,314,708	450,652	9,300	4,196	
H19年12月	491,902	20,806,610	483,036	8,866	4,632	
H20年1月	369,152	21,175,762	361,202	7,950	4,771	2008
H20年2月	445,882	21,621,644	435,437	10,445	6,245	
H20年3月	605,000	22,226,644	589,286	15,714	10,263	5,388,568
H20年4月	525,463	22,752,107	511,158	14,305	7,356	
H20年5月	398,326	23,150,433	388,772	9,554	4,736	
H20年6月	394,186	23,544,619	384,031	10,155	5,497	
H20年7月	469,824	24,014,443	460,033	9,791	6,816	
H20年8月	394,750	24,409,193	385,350	9,400	5,058	
H20年9月	411,180	24,820,373	401,413	9,767	6,625	
H20年10月	471,669	25,292,042	459,617	12,052	6,707	
H20年11月	542,783	25,834,825	534,280	8,503	3,003	
H20年12月	546,245	26,381,070	539,077	7,168	3,950	
H21年1月	388,962	26,770,032	382,728	6,234	3,587	2009
H21年2月	475,961	27,245,993	469,835	6,126	5,523	
H21年3月	1,516,160	28,762,153	1,505,557	10,603	22,569	6,535,509
H21年4月	1,026,862	29,789,015	1,010,548	16,314	14,499	
H21年5月	683,383	30,472,398	674,754	8,629	11,474	
H21年6月	867,783	31,340,181	856,466	11,317	12,876	
H21年7月	1,053,685	32,393,866	1,040,123	13,562	12,498	
H21年8月	845,959	33,239,825	834,900	11,059	10,915	
H21年9月	603,477	33,843,302	595,799	7,678	10,233	
H21年10月	587,366	34,430,668	580,263	7,103	11,192	
H21年11月	516,770	34,947,438	510,345	6,425	9,634	
H21年12月	596,425	35,543,863	590,554	5,871	8,994	
H22年1月	402,002	35,945,865	398,216	3,786	6,026	2010
H22年2月	458,443	36,404,308	454,224	4,219	6,409	
H22年3月	648,504	37,052,812	643,862	5,642	8,860	8,290,659
H22年4月	547,031	37,599,843	539,560	7,471	10,162	
H22年5月	355,737	37,955,580	349,756	5,981	7,359	
H22年6月	446,175	38,401,755	441,072	5,103	7,823	
H22年7月	570,708	38,972,463	566,034	4,674	9,604	
H22年8月	513,198	39,485,661	506,227	6,971	9,738	
H22年9月	543,294	40,028,955	538,689	4,605	8,932	
H22年10月	472,351	40,501,306	467,997	4,354	8,438	
H22年11月	388,032	40,889,338	383,736	4,296	6,679	
H22年12月	439,038	41,328,376	435,268	3,770	6,082	
H23年1月	341,962	41,670,338	339,067	2,895	5,056	2011
H23年2月	421,038	42,091,376	417,825	3,213	6,091	
H23年3月	542,204	42,633,580	537,511	4,693	7,329	5,580,768

	単月	累計	オンライン	オフライン	二輪(内数)	年度計
H23年4月	429,117	43,062,697	424,854	4,533	10,456	
H23年5月	302,295	43,364,992	298,704	3,591	7,880	
H23年6月	363,338	43,728,330	359,638	3,700	7,139	
H23年7月	428,732	44,157,062	424,988	3,744	7,831	
H23年8月	359,328	44,516,390	355,261	4,067	6,937	
H23年9月	422,137	44,938,527	419,263	2,874	6,692	
H23年10月	453,427	45,391,954	450,114	3,313	9,560	
H23年11月	410,930	45,802,884	407,728	3,202	6,232	
H23年12月	474,955	46,277,839	471,834	3,121	6,938	
H24年1月	392,336	46,670,175	389,857	2,479	5,640	2012
H24年2月	489,746	47,159,921	486,654	3,092	6,345	
H24年3月	707,938	47,867,859	704,217	3,721	7,524	5,234,279