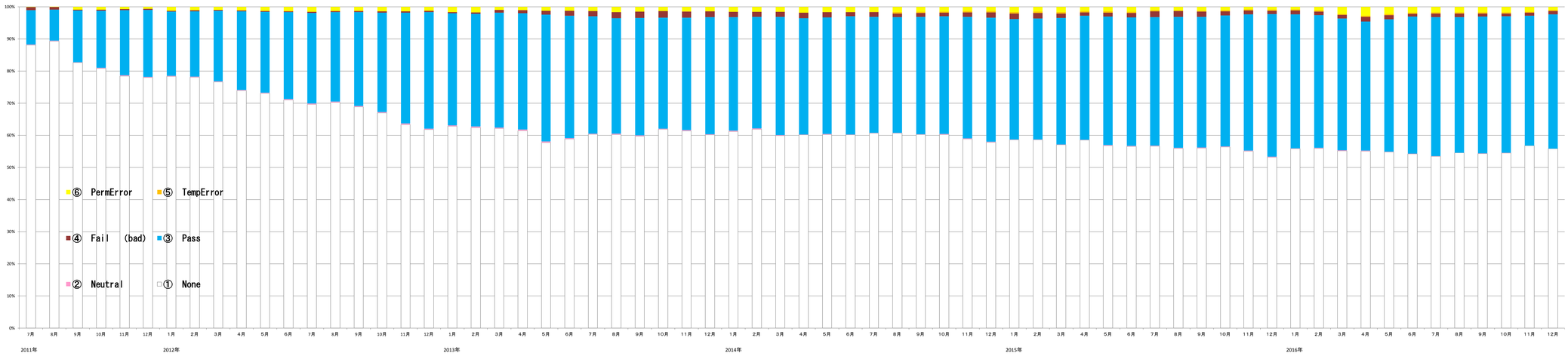
送信ドメイン認証結果の集計(DKIM)（2016年12月時点）

		2011年						2012年											
		7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
データ提供者数		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
認証結果の割合（①～⑥の各認証結果）/（認証結果総数）（%）																			
① None	no signature	88.08%	89.30%	82.64%	80.86%	78.47%	77.97%	78.34%	78.10%	76.61%	73.95%	73.09%	71.06%	69.64%	70.29%	68.90%	66.98%	63.38%	61.77%
② Neutral	bad format	0.18%	0.13%	0.13%	0.18%	0.19%	0.22%	0.21%	0.17%	0.16%	0.16%	0.19%	0.21%	0.23%	0.19%	0.20%	0.22%	0.29%	0.32%
③ Pass	good	10.70%	9.70%	16.10%	17.76%	20.30%	20.83%	19.97%	20.36%	21.97%	24.50%	25.16%	27.07%	28.25%	27.85%	29.25%	30.99%	34.53%	36.29%
④ Fail (bad)	bad	0.96%	0.81%	0.29%	0.32%	0.32%	0.32%	0.27%	0.30%	0.25%	0.29%	0.29%	0.29%	0.30%	0.32%	0.34%	0.37%	0.37%	0.35%
⑤ TempError	revoked	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.04%	0.04%	0.02%	0.05%	0.03%	0.04%	0.03%	0.02%	0.01%
⑥ PermError	no key	0.08%	0.06%	0.85%	0.88%	0.72%	0.67%	1.21%	1.07%	0.98%	1.06%	1.23%	1.34%	1.53%	1.32%	1.27%	1.40%	1.41%	1.26%

		2013年												2014年											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
データ提供者数		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
認証結果の割合（①～⑥の各認証結果）/（認証結果総数）（%）																									
① None	no signature	62.81%	62.42%	62.14%	61.49%	57.76%	58.87%	60.31%	60.28%	59.74%	61.91%	61.42%	60.16%	61.22%	61.87%	59.92%	60.17%	60.28%	60.16%	60.71%	60.65%	60.29%	60.29%	58.85%	57.87%
② Neutral	bad format	0.30%	0.35%	0.24%	0.32%	0.31%	0.24%	0.23%	0.21%	0.25%	0.19%	0.20%	0.17%	0.22%	0.28%	0.16%	0.13%	0.13%	0.13%	0.10%	0.08%	0.09%	0.15%	0.16%	0.17%
③ Pass	good	34.86%	35.02%	35.80%	36.19%	39.52%	38.15%	36.53%	35.95%	36.55%	34.49%	34.98%	36.45%	35.33%	34.71%	36.79%	36.14%	36.29%	36.73%	36.11%	36.02%	36.45%	36.59%	37.89%	38.56%
④ Fail (bad)	bad	0.38%	0.45%	0.64%	0.98%	1.18%	1.48%	1.61%	1.89%	1.95%	2.07%	1.91%	1.83%	1.63%	1.60%	1.57%	1.71%	1.60%	1.29%	1.40%	1.19%	1.21%	1.12%	1.32%	1.67%
⑤ TempError	revoked	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.01%	0.02%	0.01%	0.01%	0.00%	0.01%	0.00%	0.01%	0.05%	0.08%	0.09%	0.41%	0.38%	0.39%	0.46%	0.43%
⑥ PermError	no key	1.64%	1.75%	0.97%	1.00%	1.21%	1.25%	1.30%	1.68%	1.50%	1.31%	1.43%	1.38%	1.60%	1.54%	1.56%	1.85%	1.65%	1.63%	1.59%	1.65%	1.57%	1.47%	1.32%	1.29%

		2015年												2016年											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
データ提供者数		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
認証結果の割合（①～⑥の各認証結果）/（認証結果総数）（%）																									
① None	no signature	58.61%	58.63%	57.10%	58.52%	56.84%	56.56%	56.66%	55.94%	56.02%	56.36%	55.10%	53.21%	55.83%	55.99%	55.21%	55.09%	54.81%	54.21%	53.49%	54.54%	54.35%	54.51%	56.81%	55.84%
② Neutral	bad format	0.13%	0.11%	0.10%	0.12%	0.15%	0.19%	0.18%	0.16%	0.17%	0.17%	0.19%	0.16%	0.15%	0.16%	0.16%	0.15%	0.14%	0.11%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%
③ Pass	good	37.41%	37.59%	39.35%	38.60%	39.95%	39.96%	39.94%	40.80%	40.65%	40.75%	42.37%	44.37%	41.71%	41.23%	41.03%	40.18%	41.18%	42.62%	43.28%	42.24%	42.54%	42.49%	40.34%	41.78%
④ Fail (bad)	bad	1.74%	1.74%	1.41%	1.01%	1.23%	1.35%	1.85%	1.78%	1.67%	1.34%	1.20%	1.02%	1.12%	1.16%	1.06%	1.46%	1.30%	0.88%	1.11%	1.14%	0.96%	0.89%	0.96%	1.04%
⑤ TempError	revoked	0.45%	0.42%	0.39%	0.42%	0.40%	0.38%	0.32%	0.22%	0.26%	0.35%	0.30%	0.34%	0.35%	0.33%	0.32%	0.35%	0.34%	0.33%	0.32%	0.32%	0.33%	0.34%	0.31%	0.31%
⑥ PermError	no key	1.65%	1.51%	1.66%	1.34%	1.43%	1.57%	1.05%	1.11%	1.23%	1.03%	0.84%	0.91%	0.83%	1.14%	2.23%	2.77%	2.24%	1.85%	1.76%	1.73%	1.79%	1.74%	1.55%	1.00%



※出典：電気通信事業者4社の協力により、総務省がとりまとめ