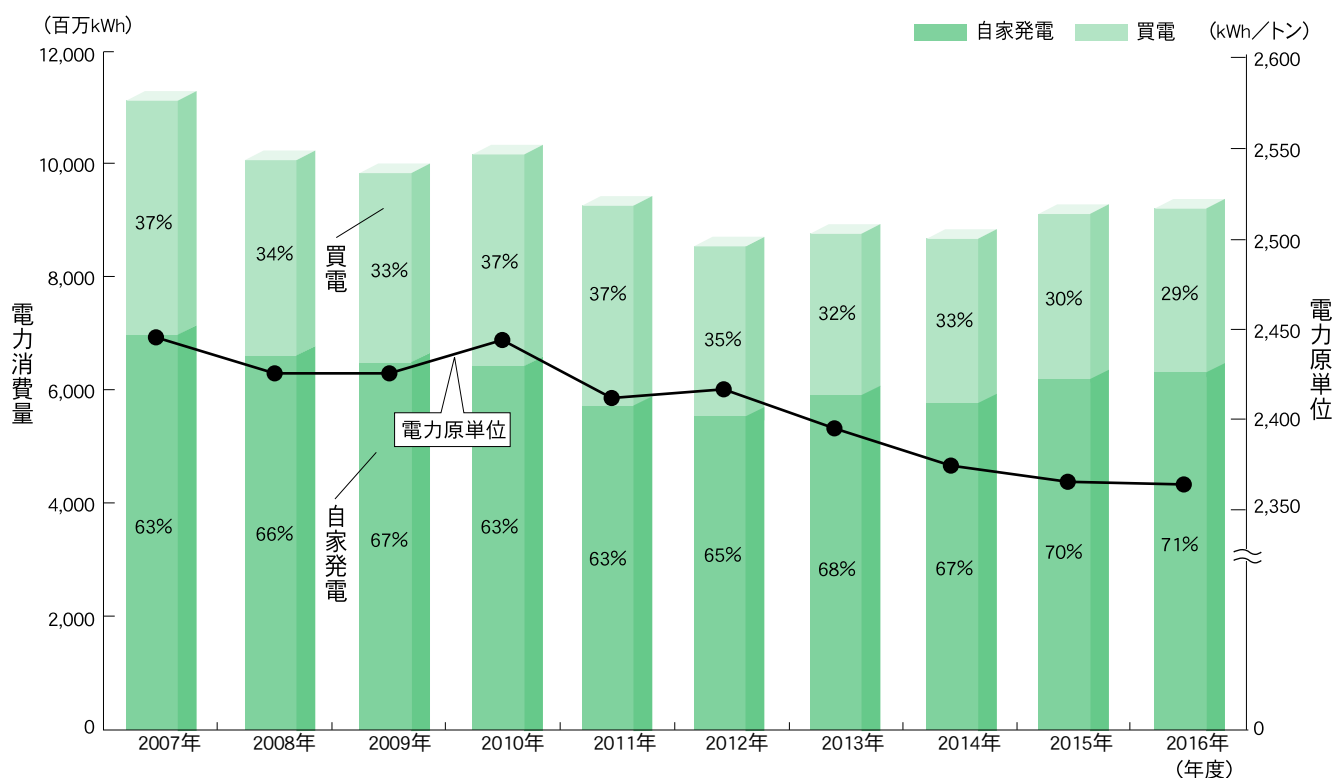


電解ソーダ工業の電力消費量、買電・自家発電比率、電力原単位の推移



(単位：百万 kWh)

年度	電力消費量			電力原単位 kWh / t
	買電 (構成比)	自家発電 (構成比)	計	
2007年	4,069 (37%)	6,912 (63%)	10,981	2,447
2008年	3,406 (34%)	6,630 (66%)	10,036	2,426
2009年	3,281 (33%)	6,547 (67%)	9,828	2,433
2010年	3,770 (37%)	6,497 (63%)	10,267	2,445
2011年	3,368 (37%)	5,845 (63%)	9,213	2,413
2012年	3,041 (35%)	5,605 (65%)	8,646	2,421
2013年	2,830 (32%)	5,947 (68%)	8,777	2,394
2014年	2,895 (33%)	5,827 (67%)	8,722	2,379
2015年	2,744 (30%)	6,370 (70%)	9,114	2,367
2016年	2,678 (29%)	6,465 (71%)	9,143	2,364

注) 電力原単位は、カセイソーダ生産1トン当たりの電力消費量を表す。

2016年度の電解ソーダ工業の電力消費量は、カセイソーダの生産量増加に伴い、前年度比0.3%増の91.4億kWhとなりました。

自家発電と買電の比率は71%と29%となり、前年度

に比べ買電と自家発電の比率差がさらに開き、過去最大となりました。

電解電力原単位は2,364kWh/トンとなり、若干ではありますが向上を続けています。