

事業活動を通じた環境負荷低減

環境に配慮した生産活動

ノーリツグループは、国内生産事業所を中心に、地球温暖化の原因となるCO₂の排出量削減、省エネルギー活動、廃棄物の削減と資源循環の推進、環境汚染の予防・防止に、継続的に取り組んでいます。

また流通においても輸送の効率化を図り、CO₂ 排出量の削減に取り組んでいます。



PV(太陽光発電システム)設置

太陽光発電設備は全国 32 カ所あります。総発電量は約 788 万 kWh にのぼり、これは使用電力の約 22%にあたります。また、そのうち 15 カ所では自家消費しており、CO₂ 排出量の削減に取り組んでいます。

(自家消費量は 126 万 kWh)



兵庫県小野市の水上フロート式メガソーラため池の上に太陽光パネルを浮かべている

	所在地	会社	事業所	用途	実績(kWh)	設置年
1	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 生産技術開発センター	自家消費	20,975	2005 年
2	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 生産技術開発センター西棟		68,738	2015 年
3	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 本社工場		382,655	2017 年
4	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 環境機器開発センター		86,881	2011 年
5	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 新エネルギー商品研修センター		39,014	2012 年
6	兵庫県明石市	ノーリツ	西新町事業所		26,654	2013 年
7	兵庫県加古川市	ノーリツ	加古川事業所		95,760	2012 年
8	茨城県土浦市	ノーリツ	つくば営業所		216,013	2011 年
9	愛知県名古屋市	ノーリツ	東海支店		19,295	2011 年
10	東京都八王子市	ノーリツ	八王子研修センター		10,038	2012 年
11	福岡県福岡市	ノーリツ	九州支店		4,617	2013 年

12	兵庫県明石市	大成工業	本社工場	全量売電	114,471	2011年
13	兵庫県加古郡	大成工業	播磨第三工場		102,259	2011年
14	兵庫県朝来市	多田スミス			65,202	2012年
15	兵庫県明石市	ノーリツ	NAM 事業所 保育園		17,240	2017年
16 ※	兵庫県加古川市	ノーリツ	加古川事業所		1,291,065	2013年
17	福岡県福岡市	ノーリツ	福岡配送センター		77,655	2016年
18	福岡県福岡市	ノーリツ	福岡研修センター		44,354	2014年
19 ※	茨城県土浦市	ノーリツ	つくば営業所		263,853	2014年
20	兵庫県明石市	大成工業	播磨第二工場		257,700	2015年
21	兵庫県加古郡	エスコアハーツ	土山工場		138,424	2013年
22 ※	兵庫県朝来市	多田スミス			454,527	2014年
23	群馬県前橋市	関東産業			386,570	2014年
24	大阪府大阪市	ハーマン			338,698	2013年
25	茨城県土浦市	カシマ			110,257	2015年
26	石川県金沢市	テラ・テック			204,496	2015年
27	鳥取県西伯郡		鳥取県土地		336,360	2015年
28	兵庫県明石市		明石南土地		323,525	2016年
29	兵庫県神戸市		六甲アイランド貨物上屋		1,315,321	2013年
30	兵庫県小野市		小野亥の子池		1,537,938	2018年

※自家消費・売電の重複箇所

資源の有効活用

廃給湯器のリサイクルへの取り組み

ノーリツグループでは、地球資源を利用して給湯器という金属製品を製造するメーカーとして、廃給湯器を直接回収・分解し、資源循環につなげるリサイクルへの取り組みを推進しています。

この取り組みはグループ会社である株式会社エスコアハーツが中心となっておこなっており、2020年に回収した廃給湯器は、約60,000台、重量換算で約1,600tonとなりました。これらを、鉄・銅・アルミ・ステンレスなどの非鉄金属素材などに分解し、再資源化に努めています。

この給湯器リサイクル事業は、給湯器の販売・取替をおこなう販売事業者さまや福祉施設さまと協力しておこなっており、社会的な課題である障がい者の就労機会創出にもつながっています。販売事業者さまには取替後に不要となった給湯器を古物として提供いただき、福祉施設さまにその分解・分別を委託する三位一体の取り組みです。

※2013年12月に株式会社リハーツ(エスコアハーツ100%出資会社)を設立し、廃給湯器および分解素材の収集運搬や金属素材などの売却をおこなっています。

エスコアハーツの取組みはこちら > <http://www.s-hearts.jp/support/index.html>

| ゼロエミッション

ノーリツグループでは、国内生産事業所および、海外生産事業所(能率(上海)住宅設備有限公司、東莞大新能率電子有限公司)にて、ゼロエミッションを達成しています。

ノーリツグループ・ゼロエミッションの定義： 廃棄物の全発生量(全重量)のリサイクル率が、99%以上となった月を3か月以上継続し、その後も継続可能と判断した状態をゼロエミッションの達成とします。