

2019年9月19日

## 2018年度コージェネレーション導入実績について

一般財団法人コージェネレーション・エネルギー高度利用センター

一般財団法人コージェネレーション・エネルギー高度利用センター（通称：コージェネ財団、理事長：柏木孝夫）は、会員企業全社を対象とした調査をもとに、2018年度のコージェネレーション導入実績をまとめました。

2018年度の民生用・産業用のコージェネレーション（全燃料、家庭用を除く）の新設の導入状況としては、設置容量は37.2万kW、設置台数は635台となりました。

2018年度末（2019年3月末）での累計設置容量（撤去・削減分を差し引いた値）は1,076.5万kWとなり、前年度末に比べて約31万kWの増加となりました。

また、累計設置台数（撤去・削減分を差し引いた値）は、17,553台となり、前年度末に比べて501台の増加となりました。

以上

■本件に関するお問い合わせ

コージェネ財団

業務・広報部 大塚・中村

TEL 03-3500-1612

(添付資料)

■2018 年度 導入実績（単年度）：新設導入量

	合 計	民生用（家庭用除く）	産業用	2017 年度(参考)
発電容量(万 kW)	37.2	8.0	29.2	20.2
台 数	635	515	120	551

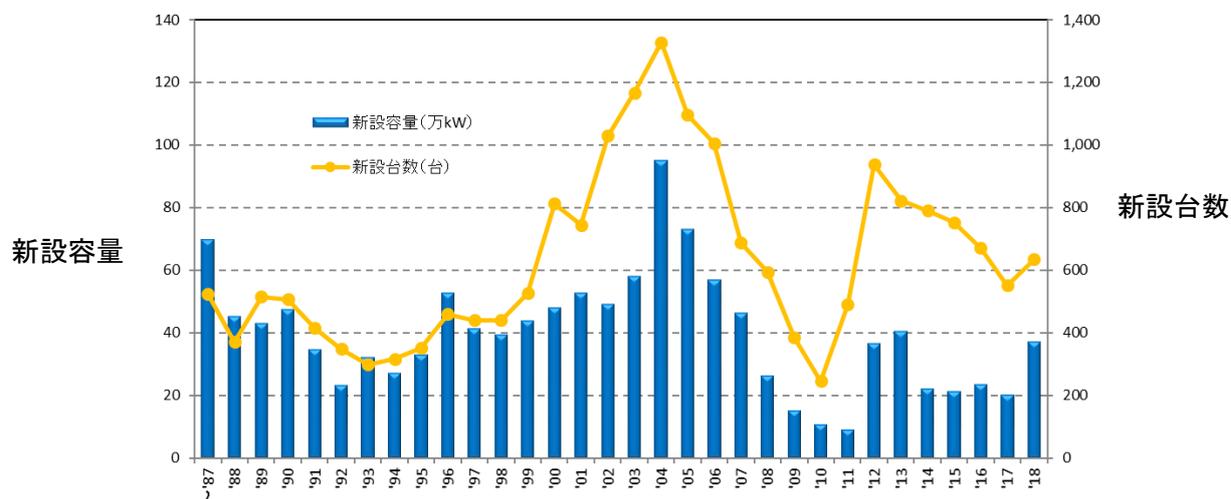


図1. 新設導入量の年度推移

■2018 年度末 導入実績（累計）（撤去・削減分を差し引いた値）

	合 計	民生用（家庭用除く）	産業用	2017 年度末(参考)
発電容量(万 kW)	1,076.5	223.7	852.7	1,045.5
台 数	17,553	12,874	4,679	17,052

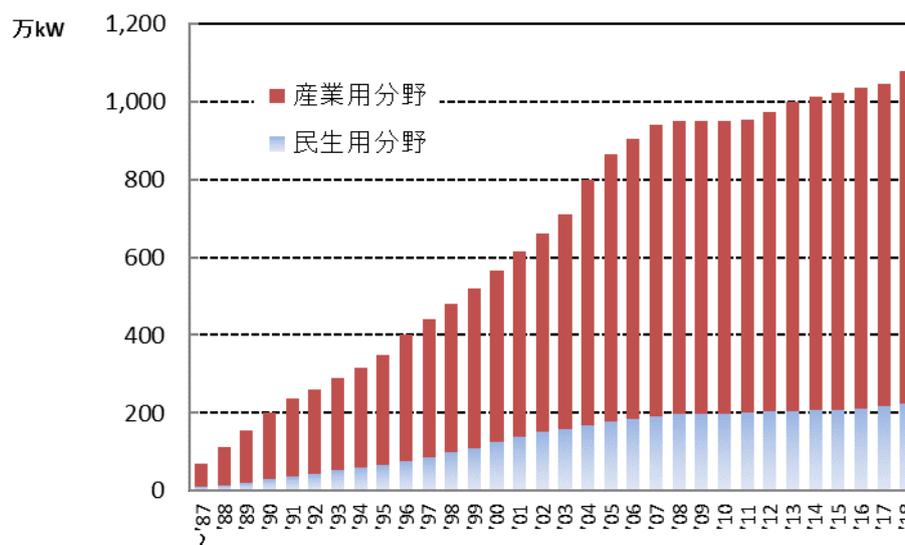


図2. 累計設置容量の年度推移（撤去・削減分を差し引いた値）

■2018年度末 導入実績（累計、燃料別）（撤去・削減分を差し引いた値）

	合 計	天然ガス	石油	LPG	オフガス、 その他
発電容量 (万 kW)	1, 076. 5	615. 1	307. 0	42. 9	111. 5
台 数	17, 553	11, 723	4, 075	760	995

■2018年度末 導入実績（累計、原動機別）（撤去・削減分を差し引いた値）

	合 計	ガスエンジン	ガスタービン	ディーゼル エンジン	その他
発電容量 (万 kW)	1, 076. 5	336. 0	433. 4	271. 5	35. 6
台 数	17, 553	12, 218	1, 244	3, 911	180

注1) 四捨五入のため、合計値が合わない場合がある。

注2) 最新情報を用いて過去に遡り修正を加えているため、2017年度報告値と異なる場合がある。