

# エネルギー多消費型設備 天然ガス化推進補助事業



## 平成19年度 補助事業概要

平成19年度エネルギー多消費型設備天然ガス化推進事業につきましては、交付決定した事業は449件（申請件数463件）となり、交付予定金額約45.2億円、転換前燃料の原油換算消費量約360千kl/年、二酸化炭素排出削減量は約253千t-CO<sub>2</sub>/年となりました。なお、交付決定概要は以下のとおりです。

### 1. 交付決定概要（平成19年度）

交付決定件数【件】	449 (うち顕在化枠 1)
交付予定金額【百万円】	4,525 (うち顕在化枠 76)
転換前燃料原油換算消費量【kl/年】	359,683
天然ガス（都市ガス13A）換算消費量【千m <sup>3</sup> /年】	303,385
二酸化炭素排出削減量【▲t-CO <sub>2</sub> /年】	252,505

※原油の総発熱量38.8【MJ/l】、天然ガス（都市ガス13A）の総発熱量46.0【MJ/Nm<sup>3</sup>】として計算。

### 2. 転換前使用燃料による集計（平成19年度）

転換前使用燃料	原油換算消費量【kl/年】	構成比【%】
灯油	69,798	19.4
軽油	0	0.0
A重油	224,541	62.4
B重油	717	0.2
C重油	59,368	16.5
石炭	0	0.0
その他	5,260	1.5
合計	359,683	100.0

### 3. 転換前使用設備による集計（平成19年度）

転換前使用設備	件数【件】	構成比【%】
ボイラ（が含まれる案件）	385	76.8
工業炉（が含まれる案件）	48	9.6
冷温水機（が含まれる案件）	29	5.8
コージェネ（が含まれる案件）	0	0.0
乾燥炉（が含まれる案件）	15	3.0
焼却炉（が含まれる案件）	7	1.4
自家発設備（が含まれる案件）	0	0.0
その他（が含まれる案件）	17	3.4
合計	501	100.0

※申請に複数の設備が含まれている案件があるため、合計値は事業の集計値とは異なります。