

エネルギー多消費型設備 天然ガス化推進補助事業



平成21年度 補助事業概要

平成21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328件（申請件数344件）となり、交付予定金額約42.2億円、転換前燃料の原油換算消費量約287千kl/年、二酸化炭素排出削減量は約228千t-CO₂/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21年度）

交付決定件数【件】	328 (うち顕在化枠 5)
交付予定金額【百万円】	4,222 (うち顕在化枠 152)
転換前燃料原油換算消費量【kl/年】	287,111
天然ガス（都市ガス13A）換算消費量【千m ³ /年】	242,000
二酸化炭素排出削減量【▲t-CO ₂ /年】	228,313

※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/Nm³】として計算。

2. 転換前使用燃料による集計（平成21年度）

転換前使用燃料	原油換算消費量【kl/年】	構成比【%】
灯油	35,397	12.3
軽油	0	0.0
A重油	176,139	61.4
B重油	1,085	0.4
C重油	48,087	16.7
石炭	0	0.0
その他	26,404	9.2
合計	287,111	100.0

3. 転換前使用設備による集計（平成21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）	286	78.2
工業炉（が含まれる案件）	23	6.3
冷温水機（が含まれる案件）	25	6.8
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）	19	5.2
焼却炉（が含まれる案件）	3	0.8
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）	10	2.7
合計	366	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。