エネルギー使用合理化等事業者支援補助金 採択事業の分析について

一般社団法人 環境共創イニシアチブ 審査第一グループ

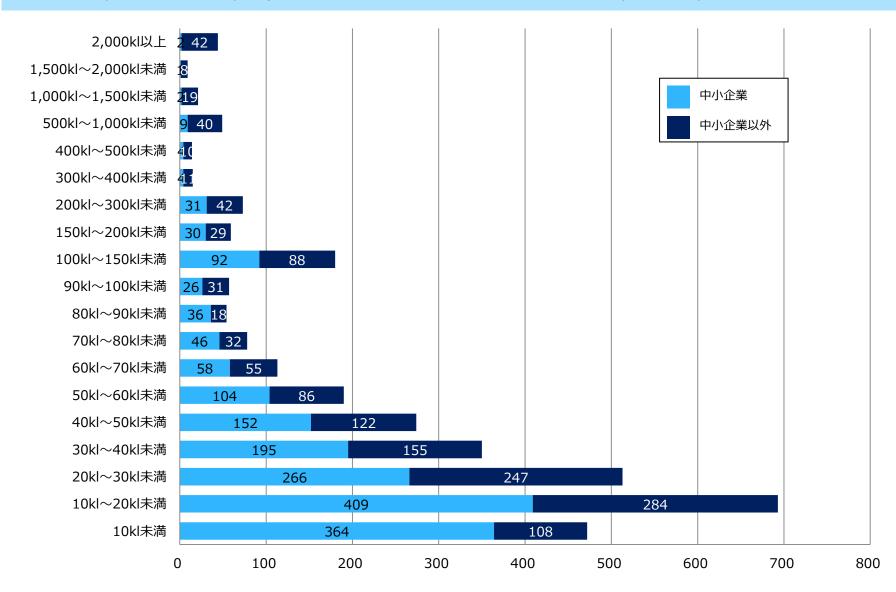
件数分布

H26年、H26年補正(B類型)、H27年の合理化補助事業**採択時**の「省エネ量」・「省エネ率」・「費用対効果」の新規採択件数分布(3事業分のサマリおよび各事業別のデータ)

- ※本資料における「中小企業」は、中小企業基本法第2条に準じた区分である。
- ※複数年継続事業の件数は除く。

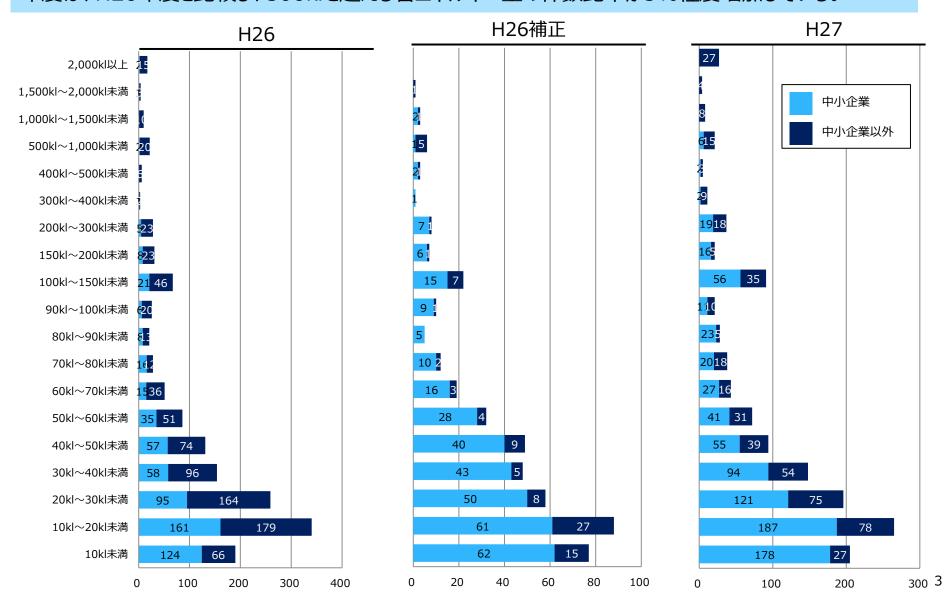
省エネルギー量分布(件数・サマリ)

- ●中小企業では、7割以上が50kl未満の省エネルギー量である。
- ●中小企業以外(大企業等)における500kl以上の件数は、中小企業の約8倍である。



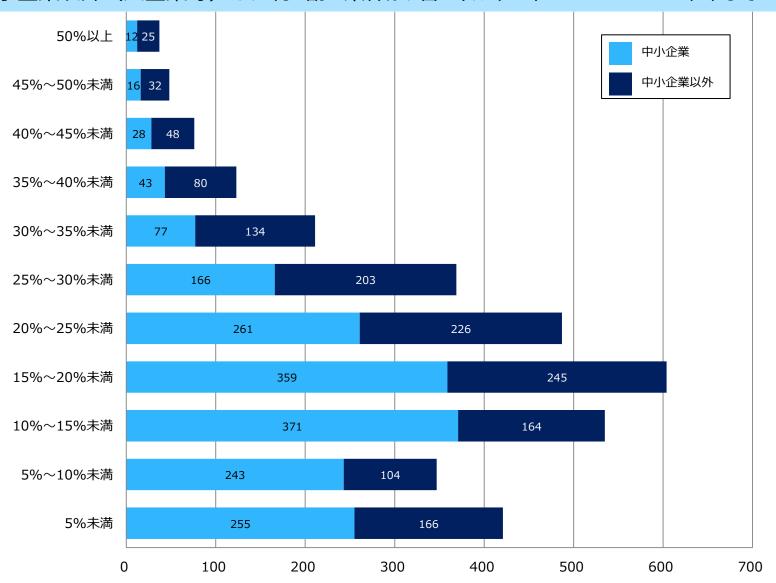
省エネルギー量分布(件数・経年比較)

●各年度を比較しても、省エネルギー量分布の傾向は、ほぼ同様である。大企業等においては、H27年度は、H26年度と比較し、500klを超える省エネルギー量の件数比率が5%程度増加している。



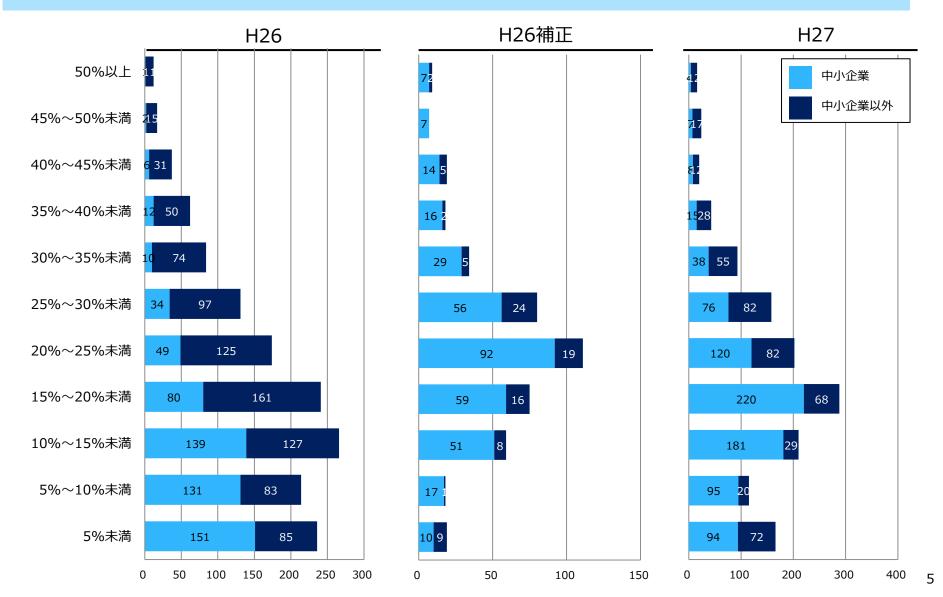
省エネルギー率分布(件数・サマリ)

- ●中小企業では、5割以上の案件が、省エネルギー率10%~25%に集中している。
- ●中小企業以外(大企業等)は、約5割の案件が、省エネルギー率15%~30%に集中している。



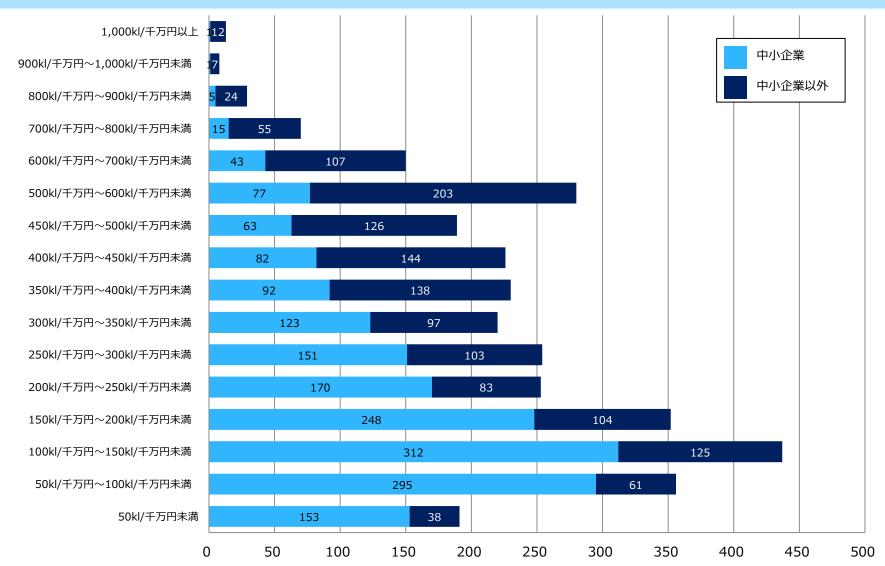
省エネルギー率分布(件数・経年比較)

● H26年度における省エネルギー率10%以上の割合は約7割であったが、H27年度における省エネルギー率10%以上の割合は、約8割まで増加している。



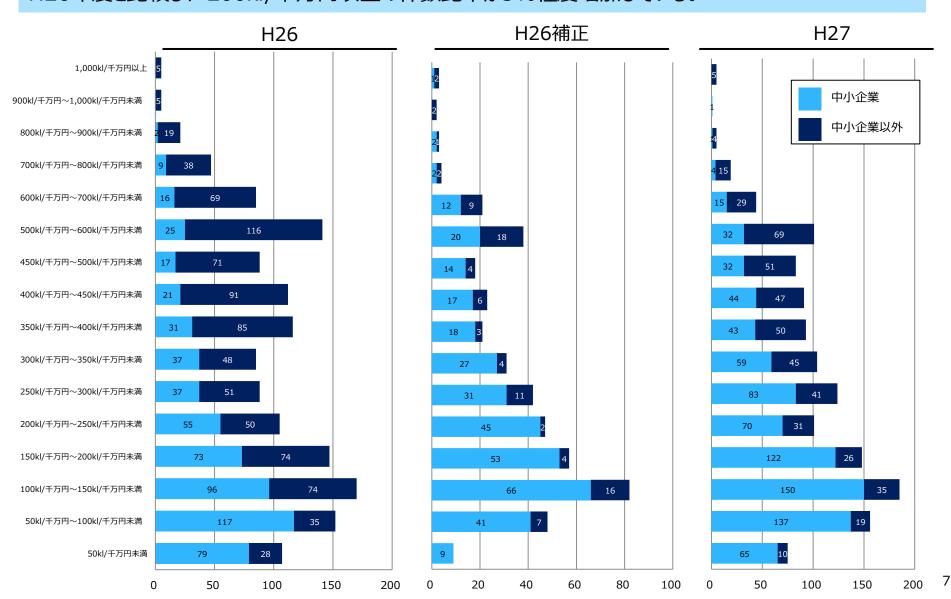
費用対効果分布(件数・サマリ)

- ●中小企業では、5割以上が200kl/千万円未満の案件である。
- ●中小企業以外(大企業等)においては、約6割が350kl/千万円以上の案件である。



費用対効果分布(件数・経年比較)

●各年度を比較しても費用対効果分布の傾向は、ほぼ同じである。大企業等においては、H27年度は、H26年度と比較し、200kl/千万円以上の件数比率が5%程度増加している。

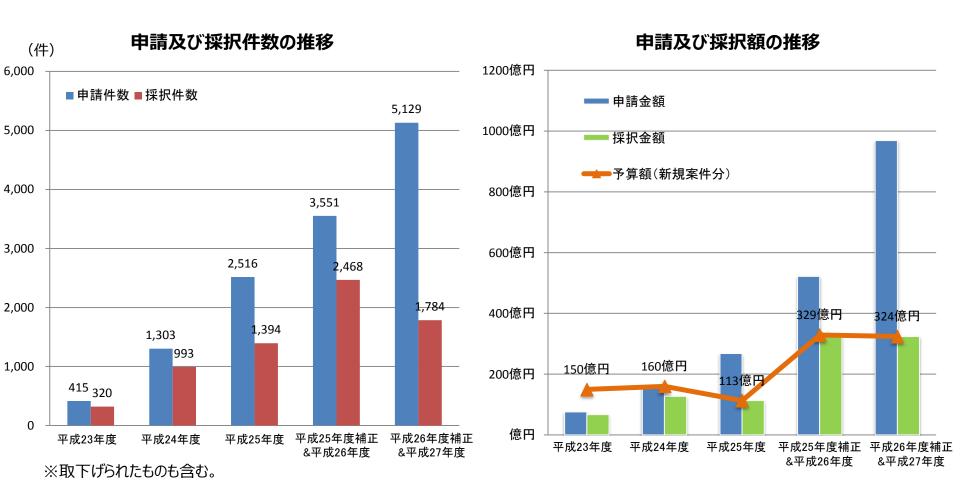


参考資料

次ページ以降は、エネルギー使用合理化等事業者支援補助金における過去データです。 ※出典:H27年12月15日開催 第16回省エネルギー小委員会 配布資料より抜粋

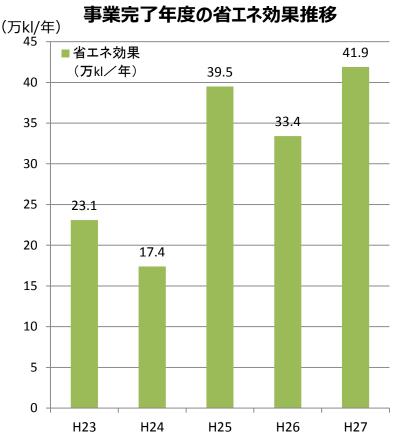
省エネ補助金の実績 ※年度またぎ事業分を除く

● 平成24年度以降、年度ごとに申請件数は**1,000件以上増加**。申請額が予算額 を大幅に上回っている。

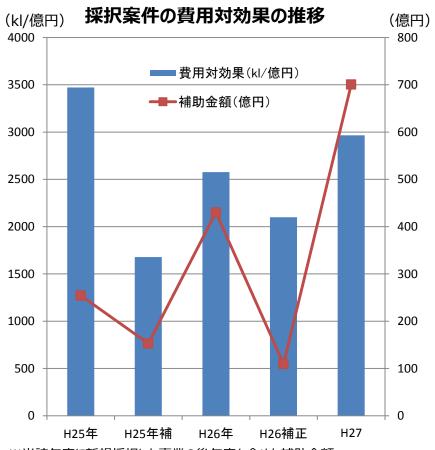


省エネ補助金の省エネ効果

- 平成10年度から平成27年度までの本事業による省エネ量の累積(計画値含む。)は約530万キロリットル。
- 平成26年度補正、平成27年度当初の費用対効果は、1億円あたり2,000キロリットル及び2,900キロリットル程度となった。



- ※当該年度に事業完了した事業の省エネ効果
- ※平成26年度、平成27年度は計画値
- ※平成27年度は、平成26年度補正B類型を含む。



- ※当該年度に新規採択した事業の後年度も含めた補助金額
- ※費用対効果:1年あたりの省エネ効果(計画値)×法定耐用年数/補助対象経費