

図1-1 ガス種別排出量推移（1990～2007）

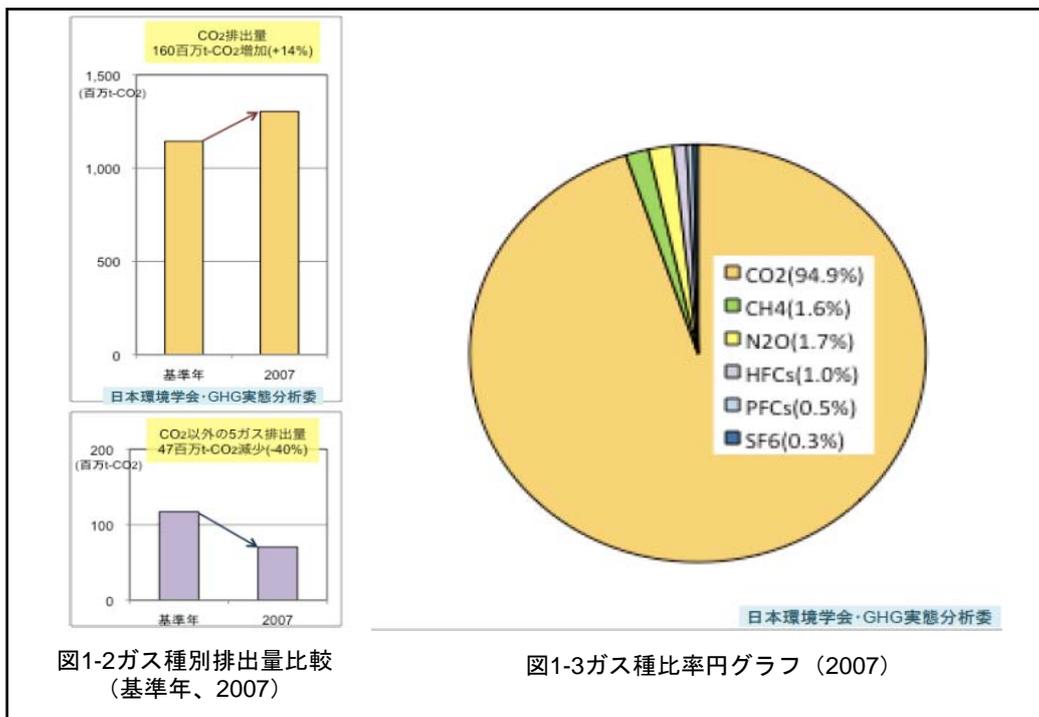
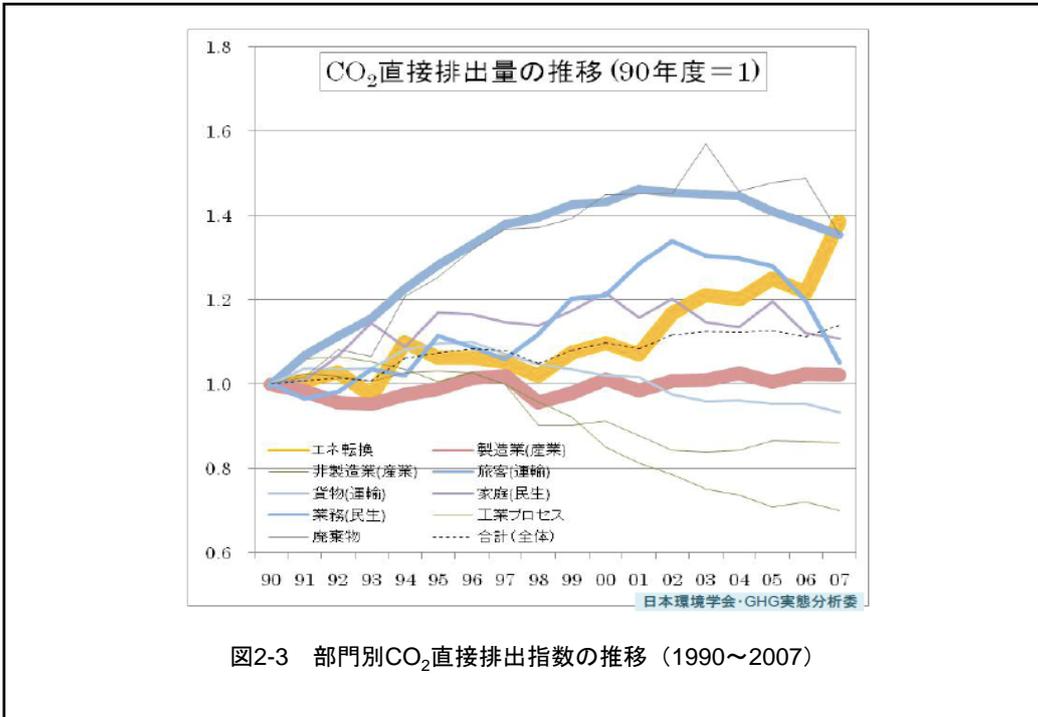
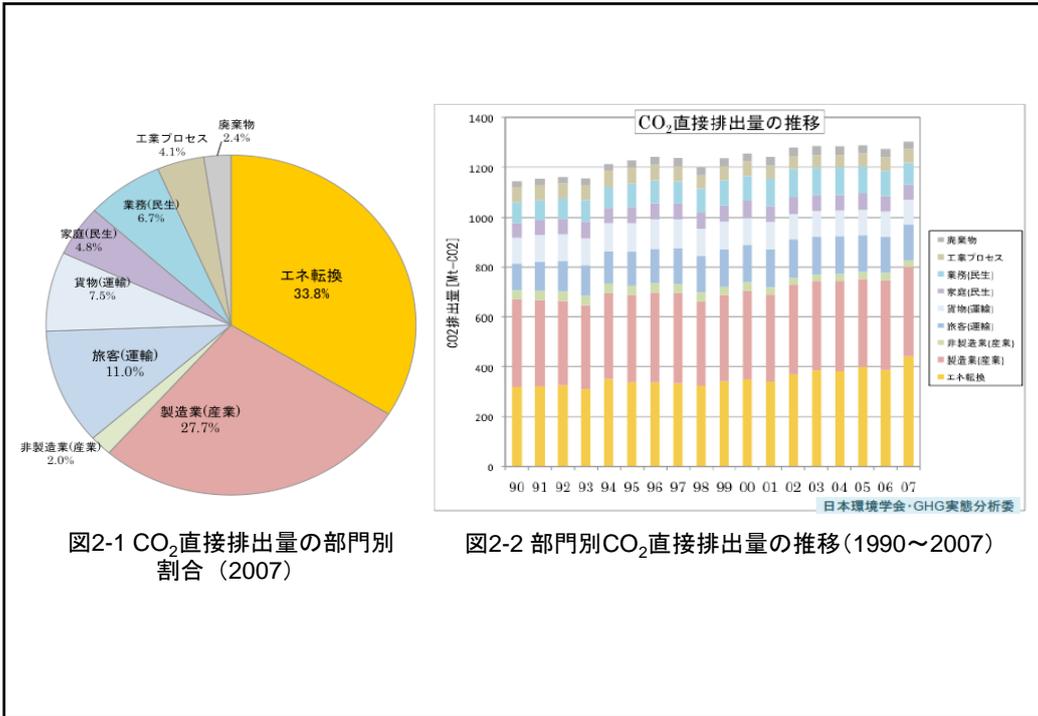


図1-2ガス種別排出量比較
（基準年、2007）

図1-3ガス種比率円グラフ（2007）



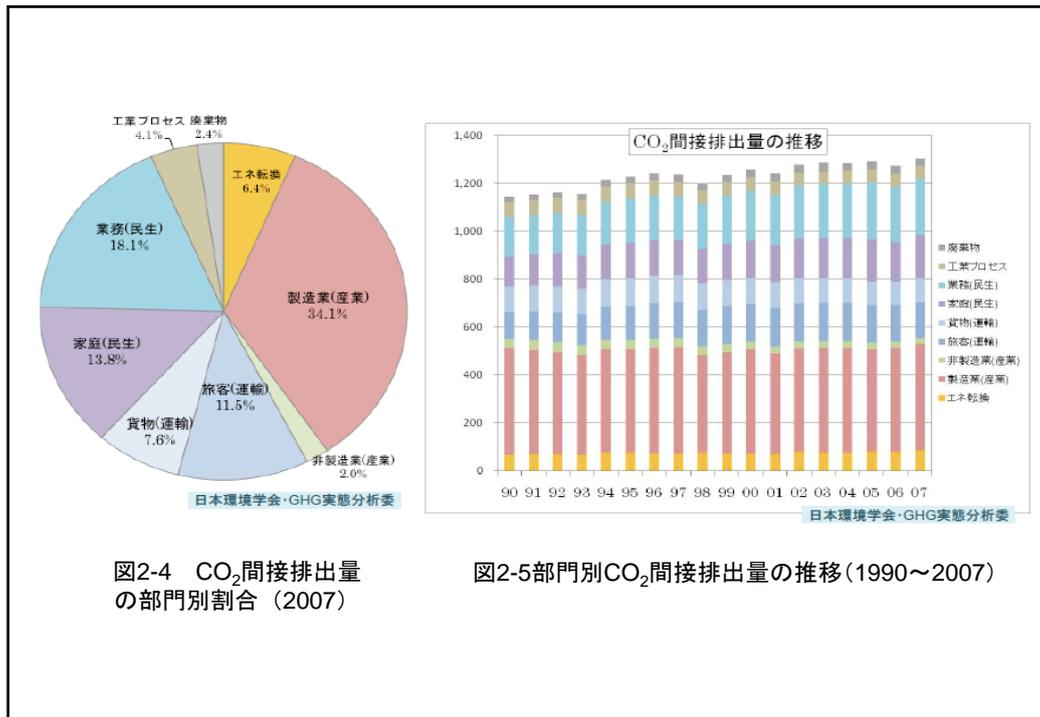


図2-4 CO₂間接排出量の部門別割合 (2007)

図2-5 部門別CO₂間接排出量の推移 (1990~2007)

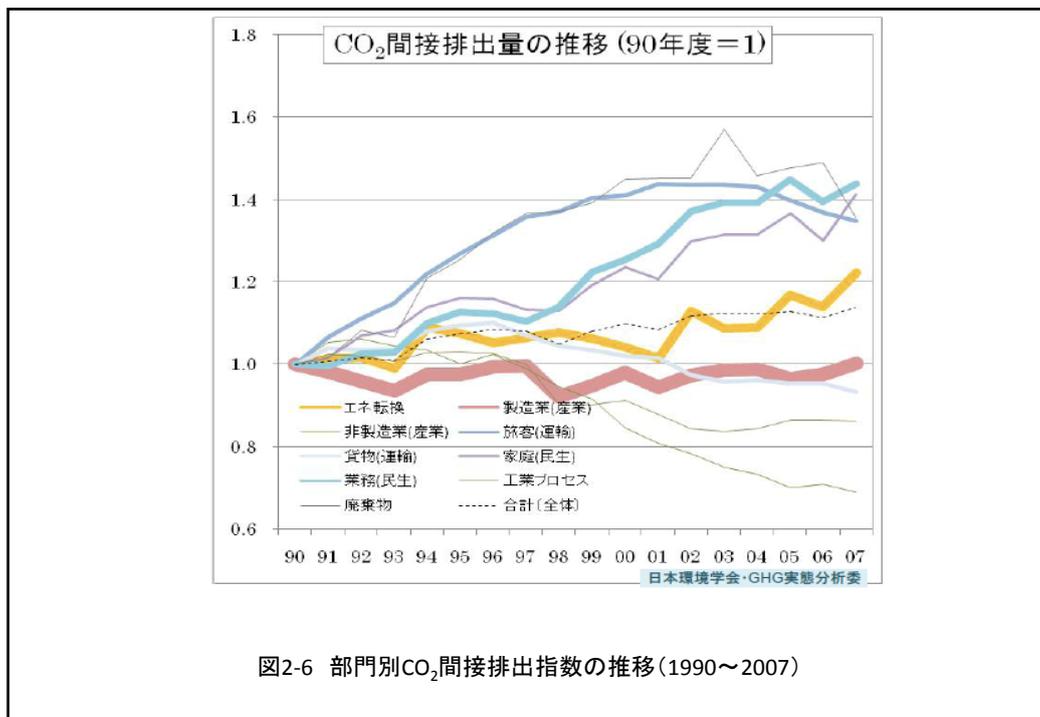
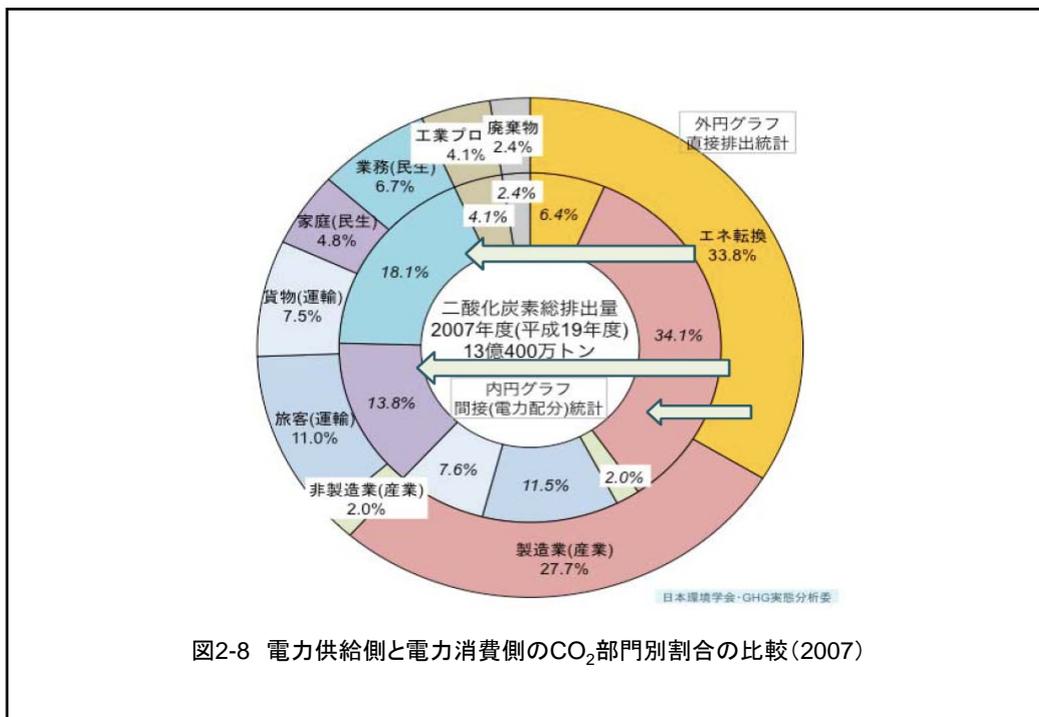
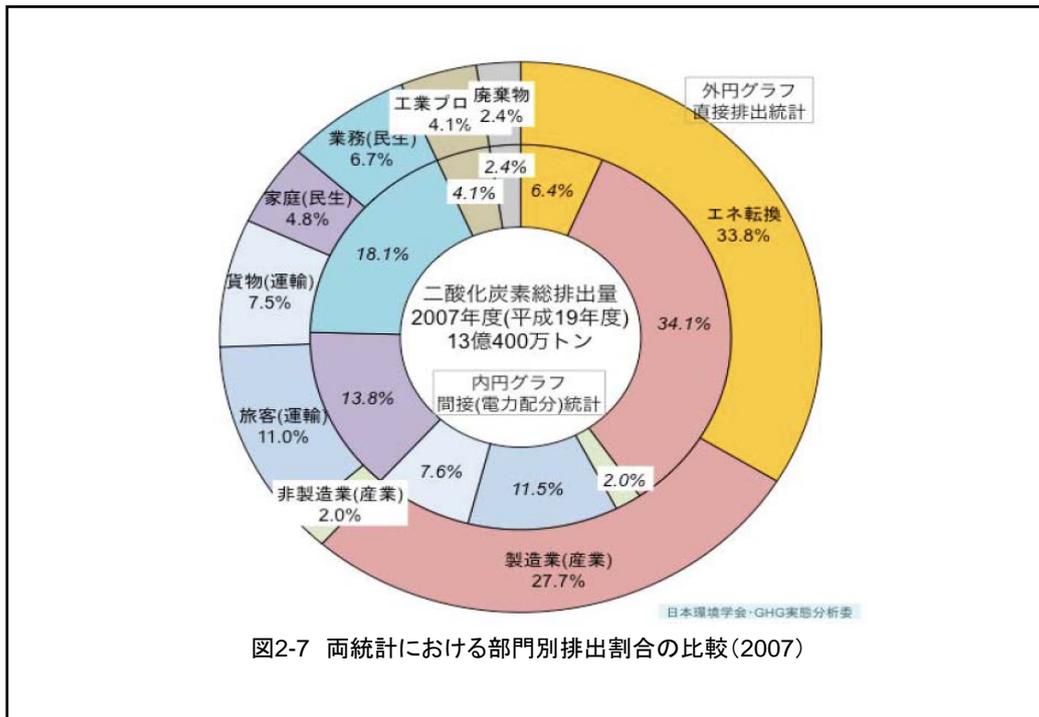
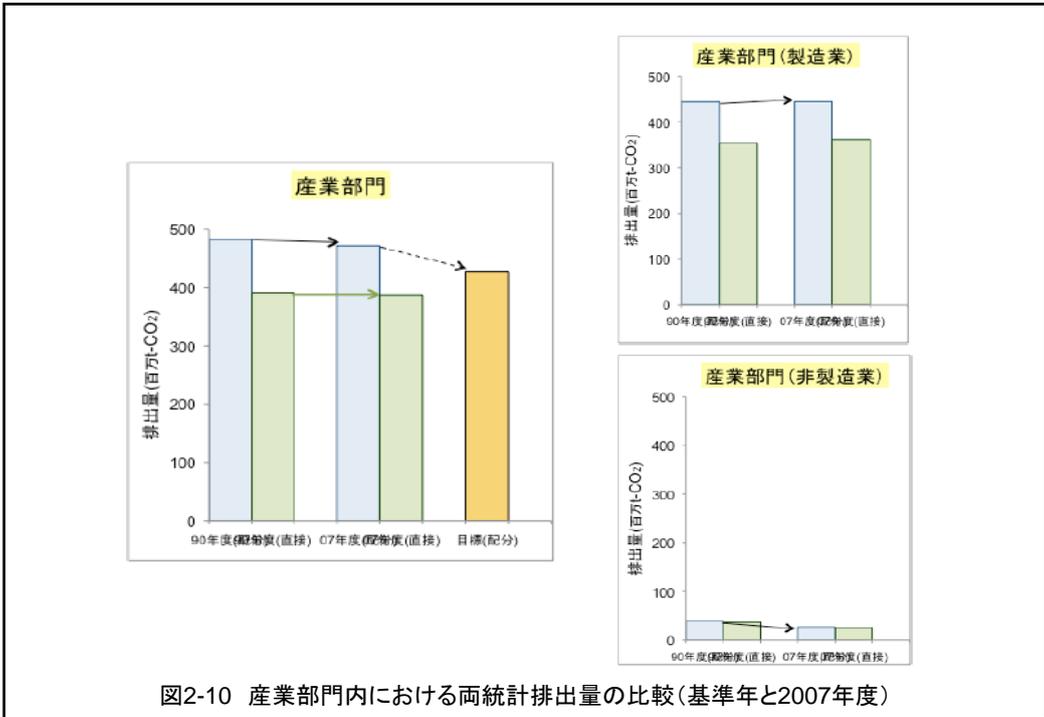
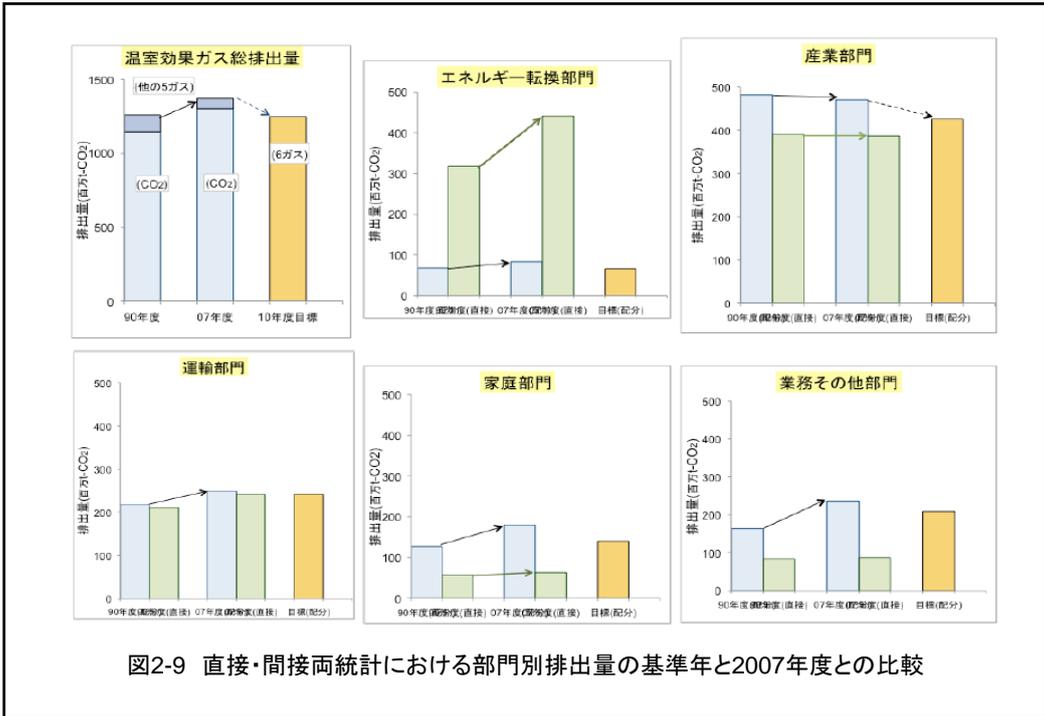


図2-6 部門別CO₂間接排出指数の推移 (1990~2007)





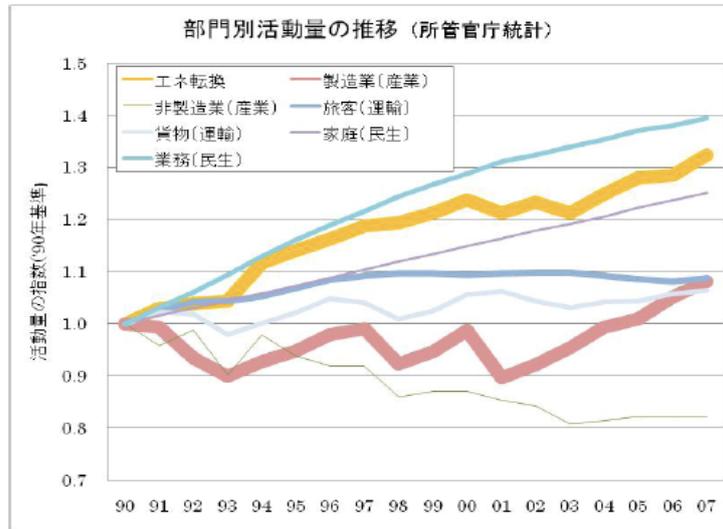
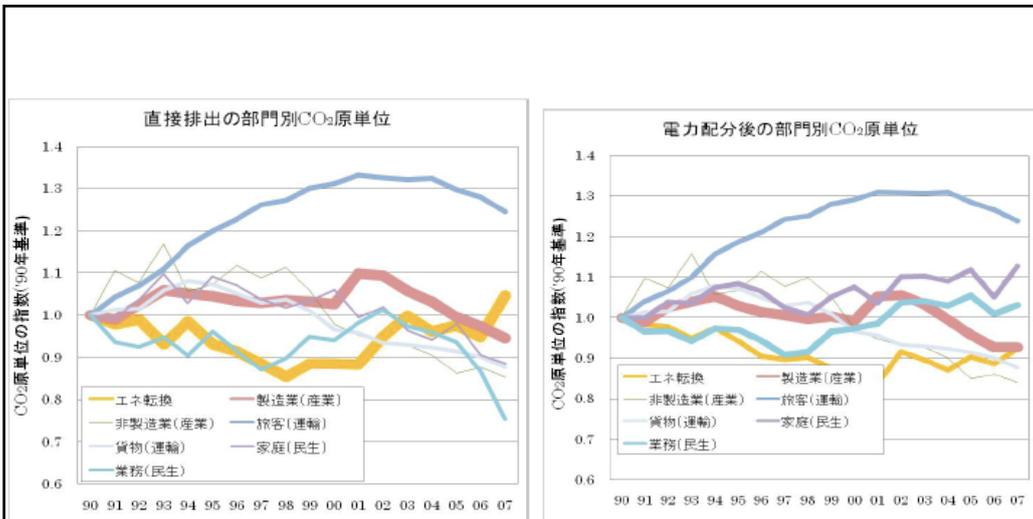


図3-1 部門別の活動量推移（1990～2007）

図3-2 部門別のCO₂直接排出原単位推移（1990～2007）図3-3 部門別のCO₂間接排出原単位推移（1990～2007）

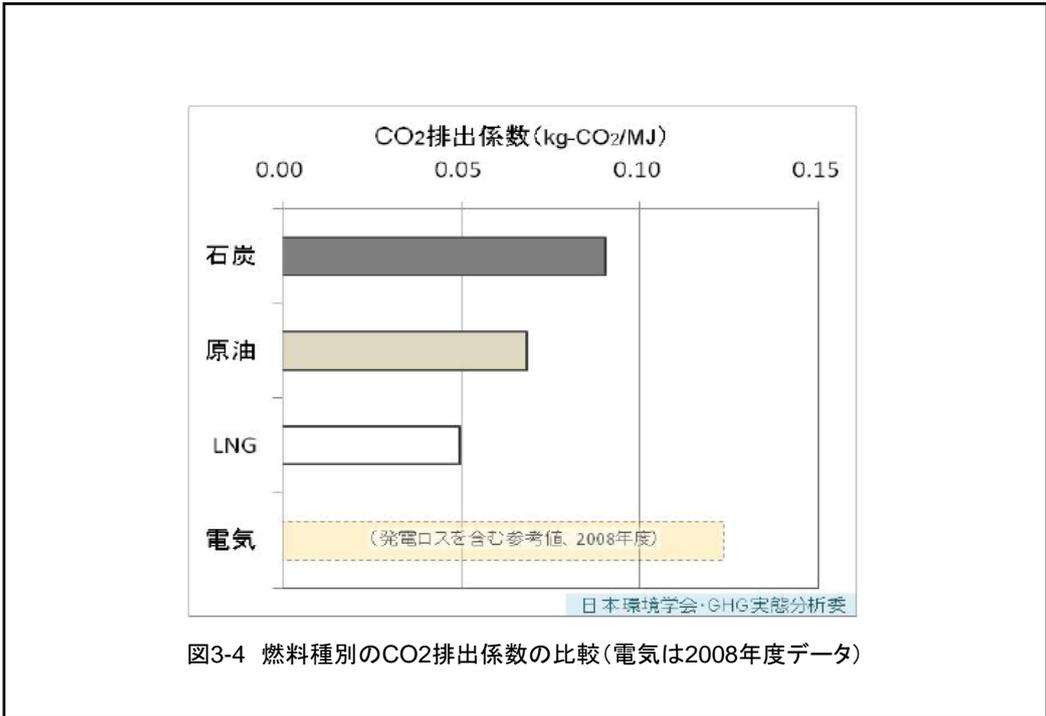


図3-4 燃料種別のCO₂排出係数の比較(電気は2008年度データ)

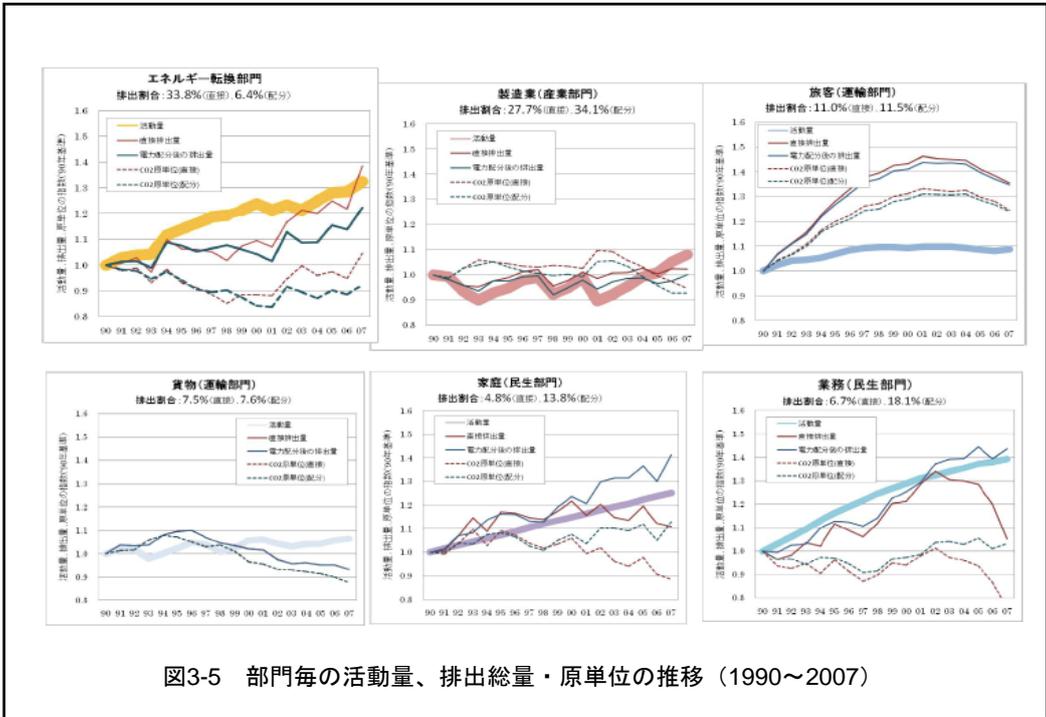


図3-5 部門毎の活動量、排出総量・原単位の推移(1990~2007)

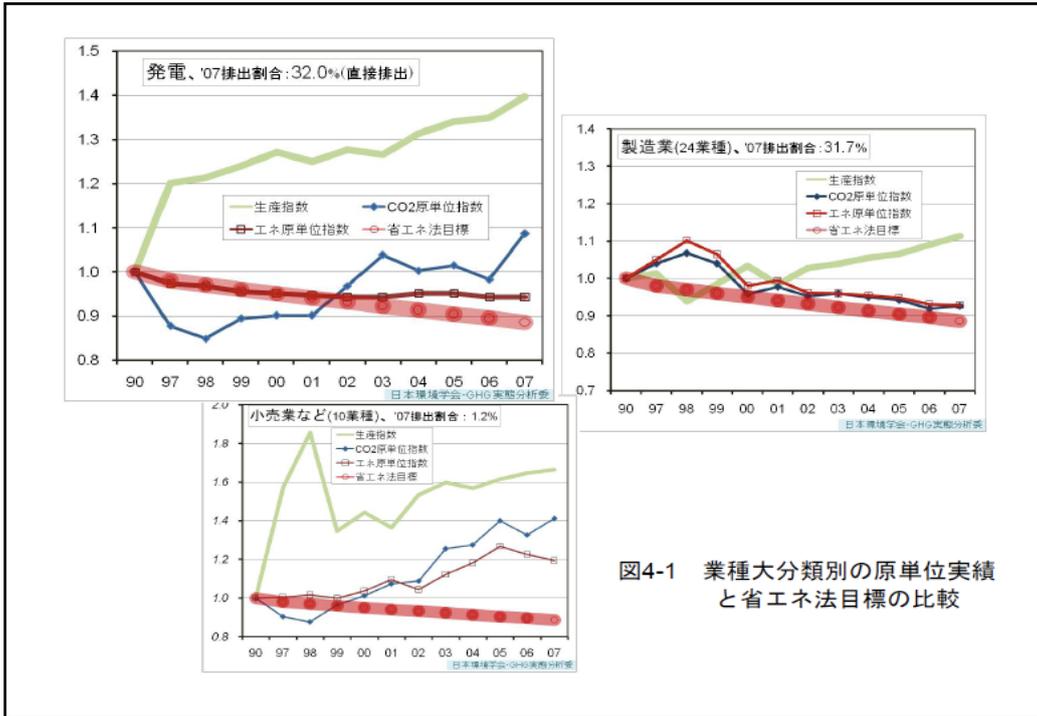


図4-1 業種大分類別の原単位実績と省エネ法目標の比較

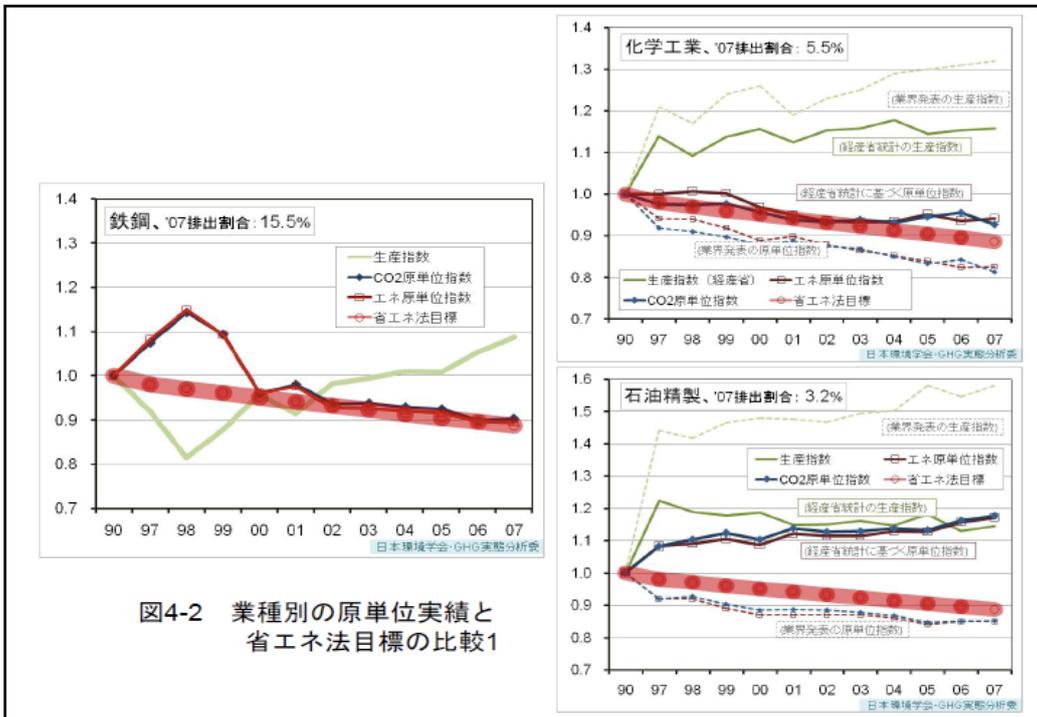


図4-2 業種別の原単位実績と省エネ法目標の比較1

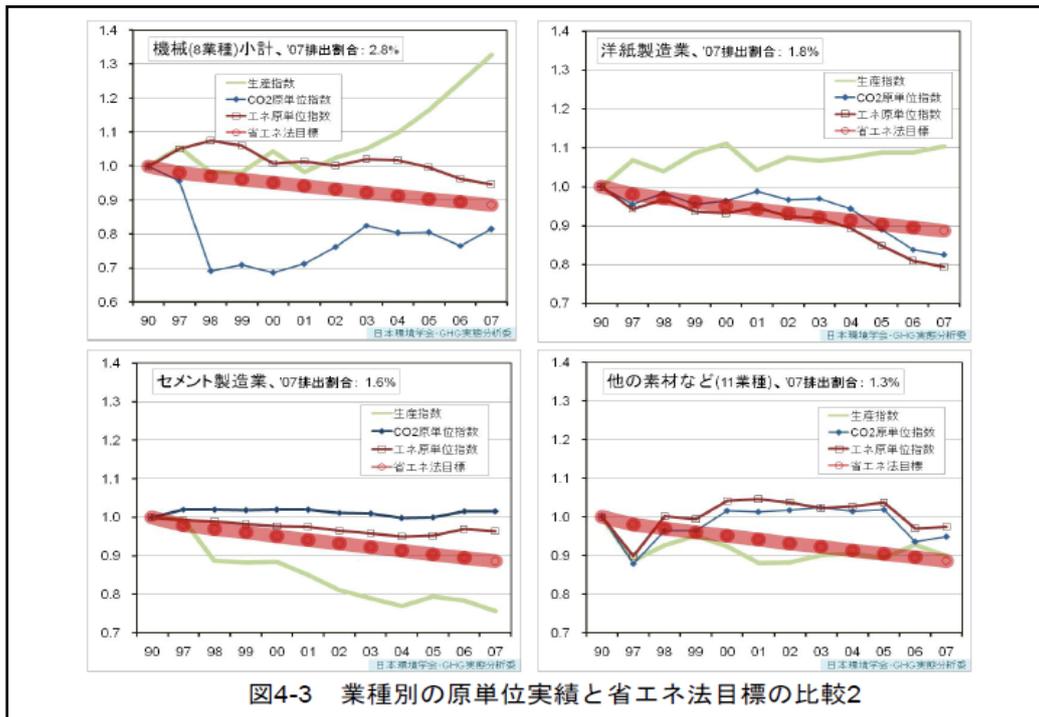


図4-3 業種別の原単位実績と省エネ法目標の比較

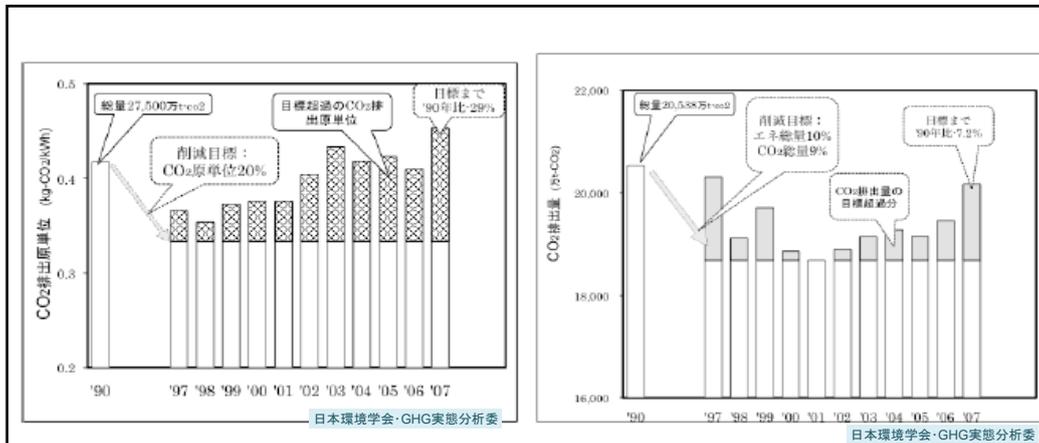


図4-4 電事連のCO₂排出原単位と削減目標の比較(1990~2007)

図4-5 鉄鋼連盟のCO₂排出量と削減目標の比較(1990~2007)

図4-6 電事連、鉄鋼連盟の自主行動計画目標未達成分の推移

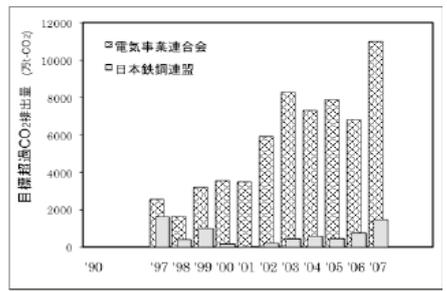


図4-7 電事連、鉄鋼連盟の自主行動計画目標未達成分と国未達成分との比較

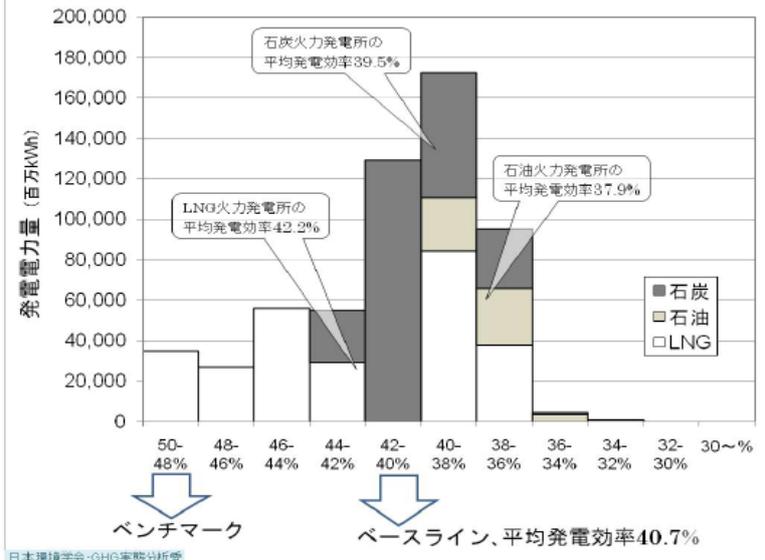
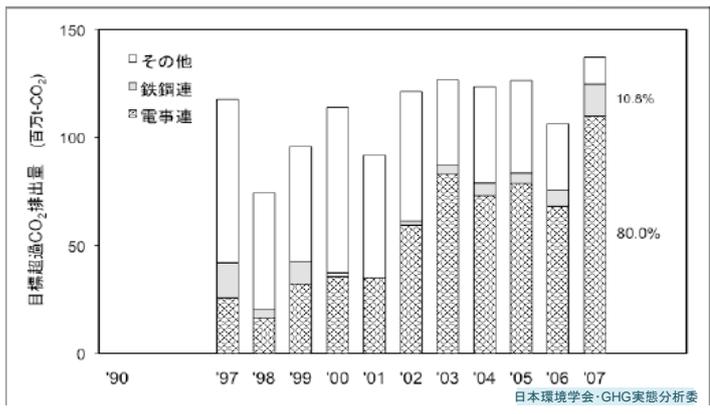


図4-8 燃料別火力発電所の発電効率 (エネルギー原単位) 分布

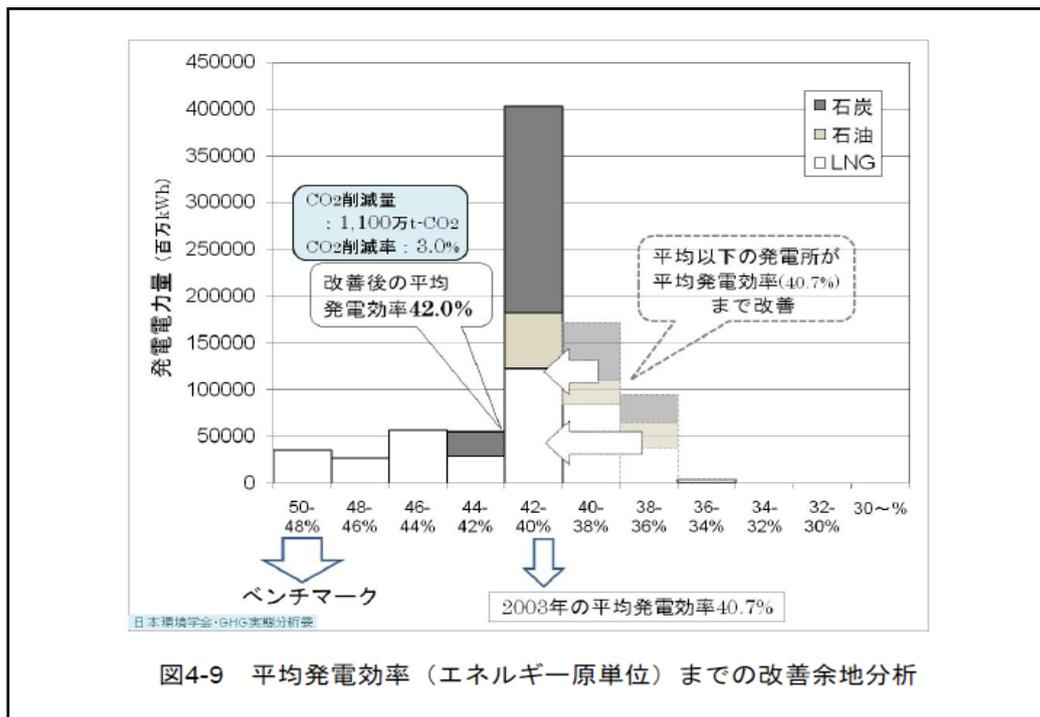


図4-9 平均発電効率（エネルギー原単位）までの改善余地分析

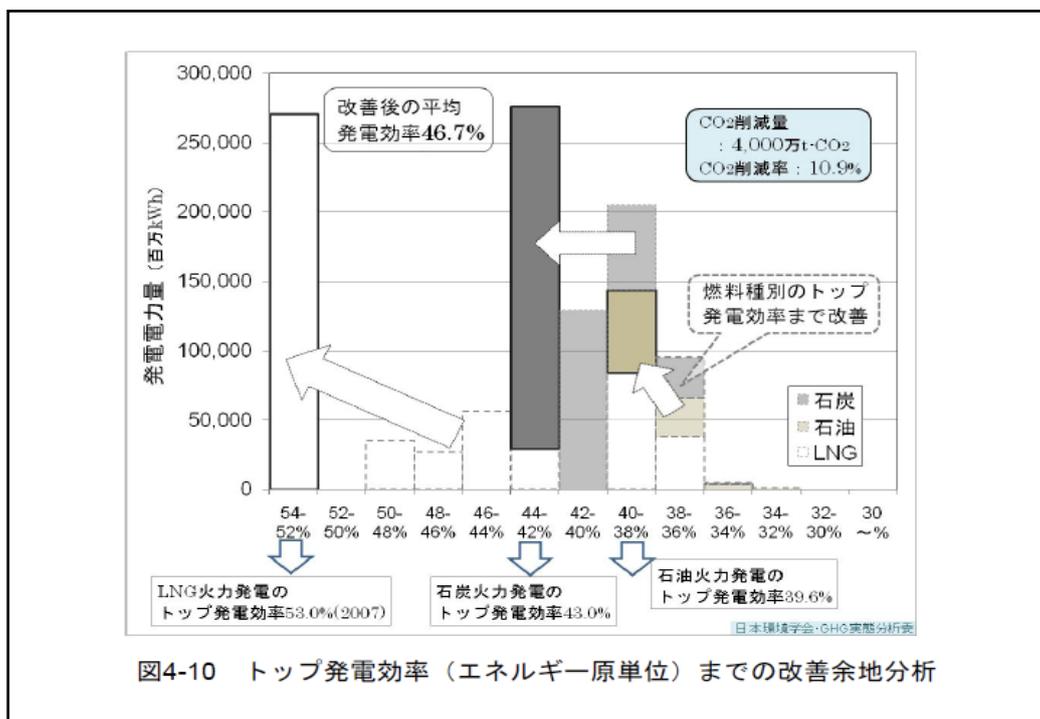


図4-10 トップ発電効率（エネルギー原単位）までの改善余地分析

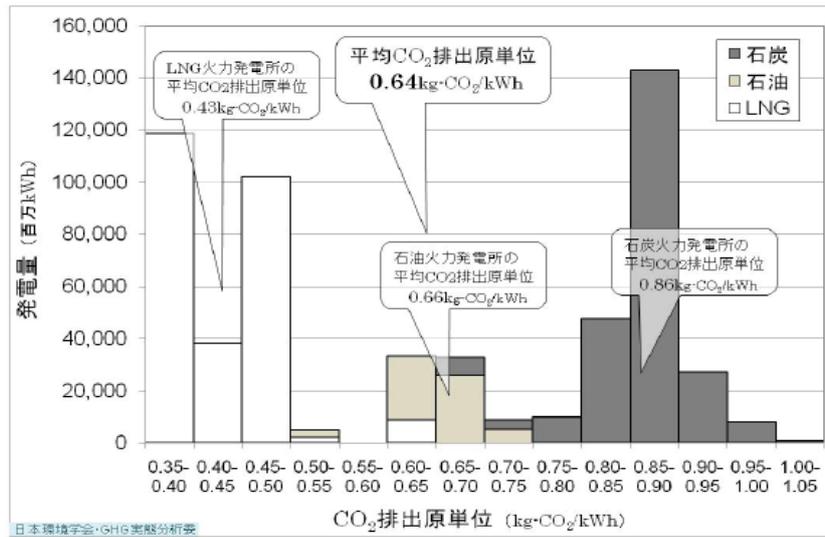


図4-11 燃料別火力発電所のCO₂原単位の分布

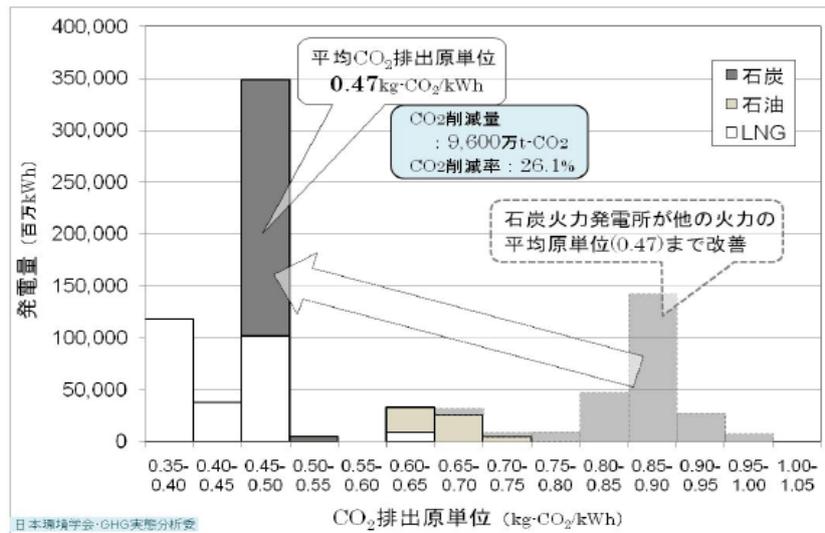


図4-12 CO₂原単位の削減余地分析

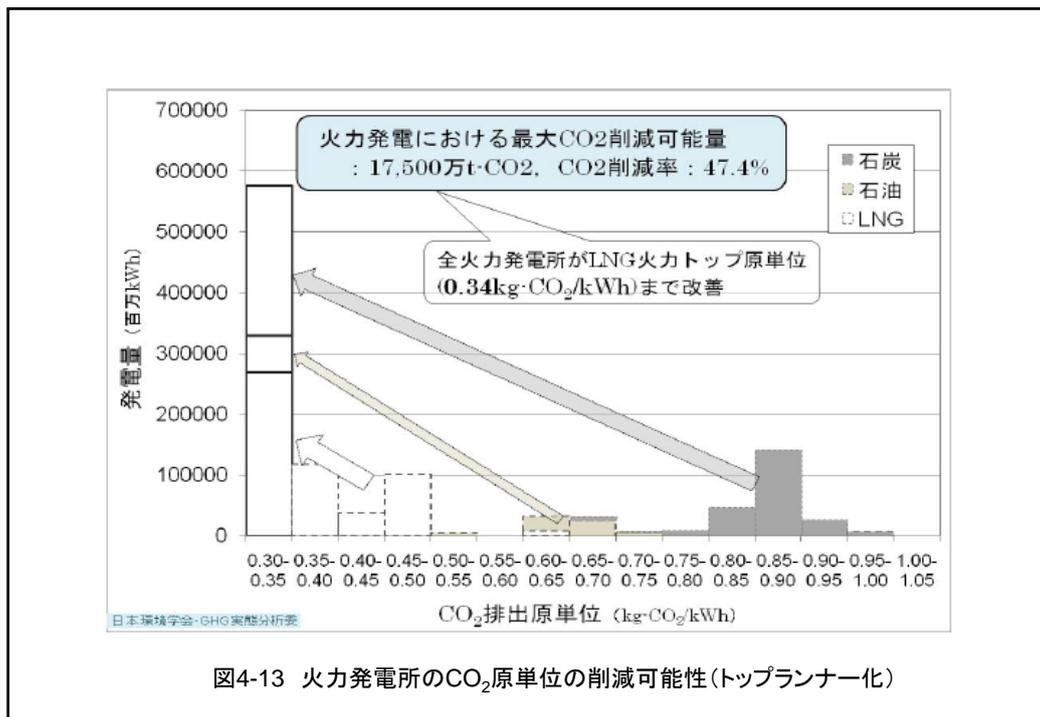


図4-13 火力発電所のCO₂原単位の削減可能性(トップランナー化)

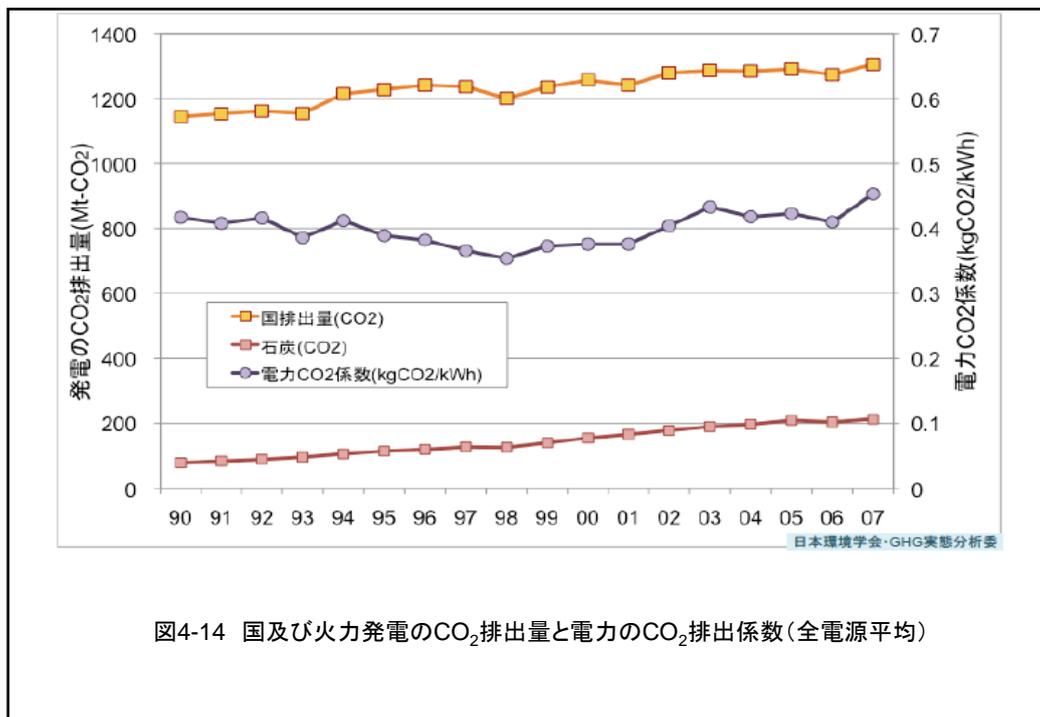
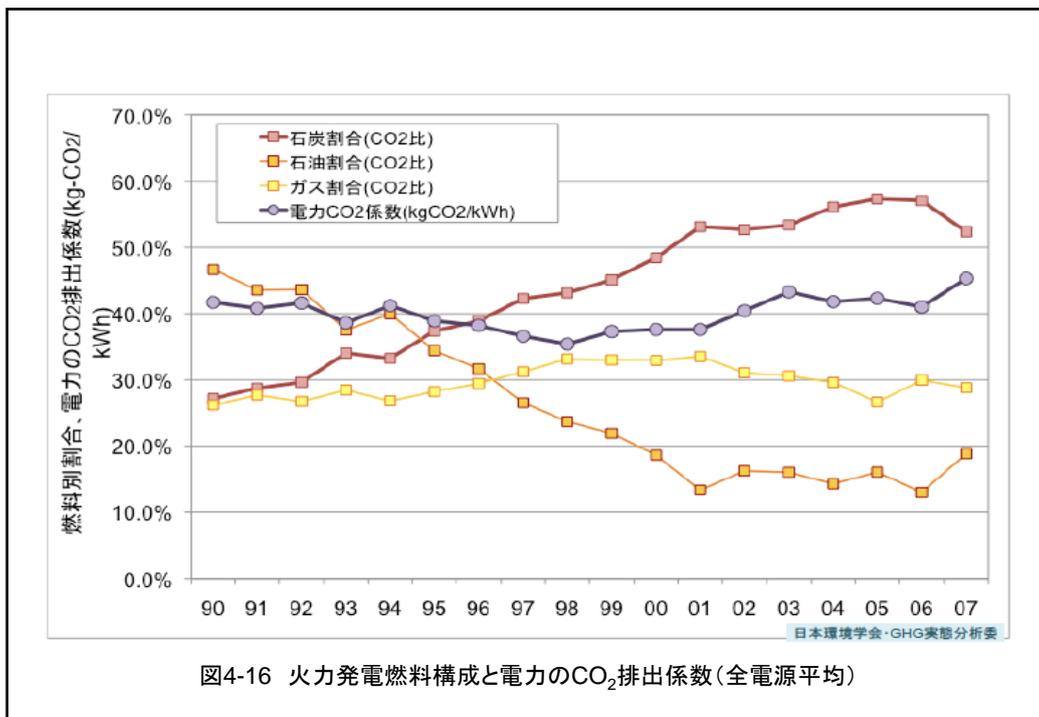
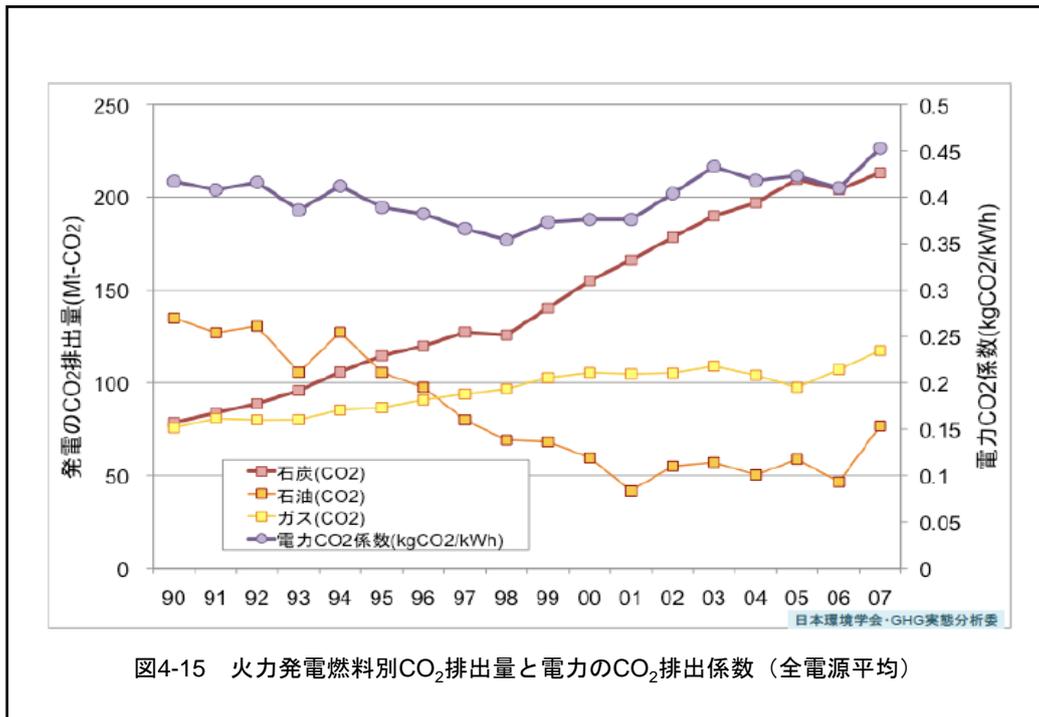


図4-14 国及び火力発電のCO₂排出量と電力のCO₂排出係数(全電源平均)



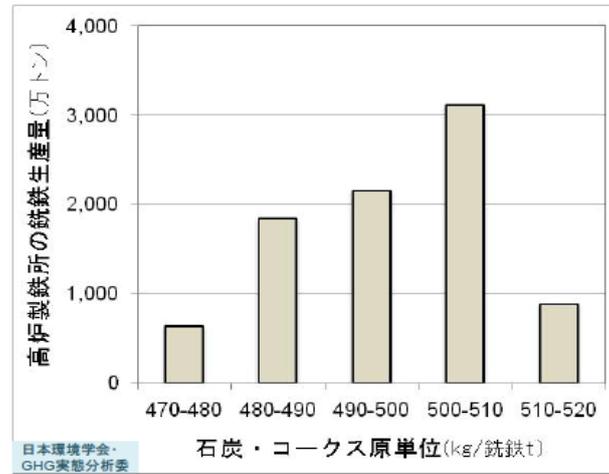


図4-17 高炉製鉄所のエネルギー原単位分布 (2007)

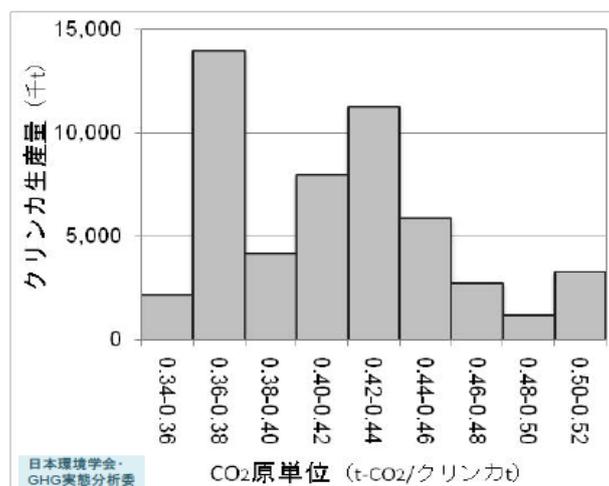


図4-18 セメント工場のCO₂原単位分布(2007)

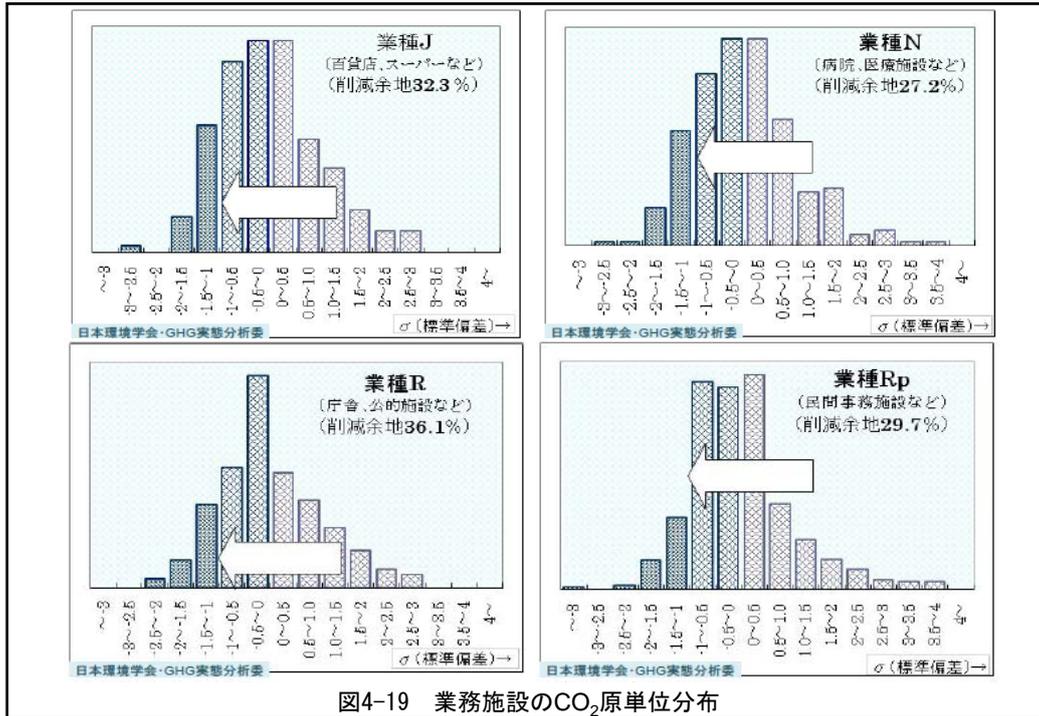


図4-19 業務施設のCO₂原単位分布

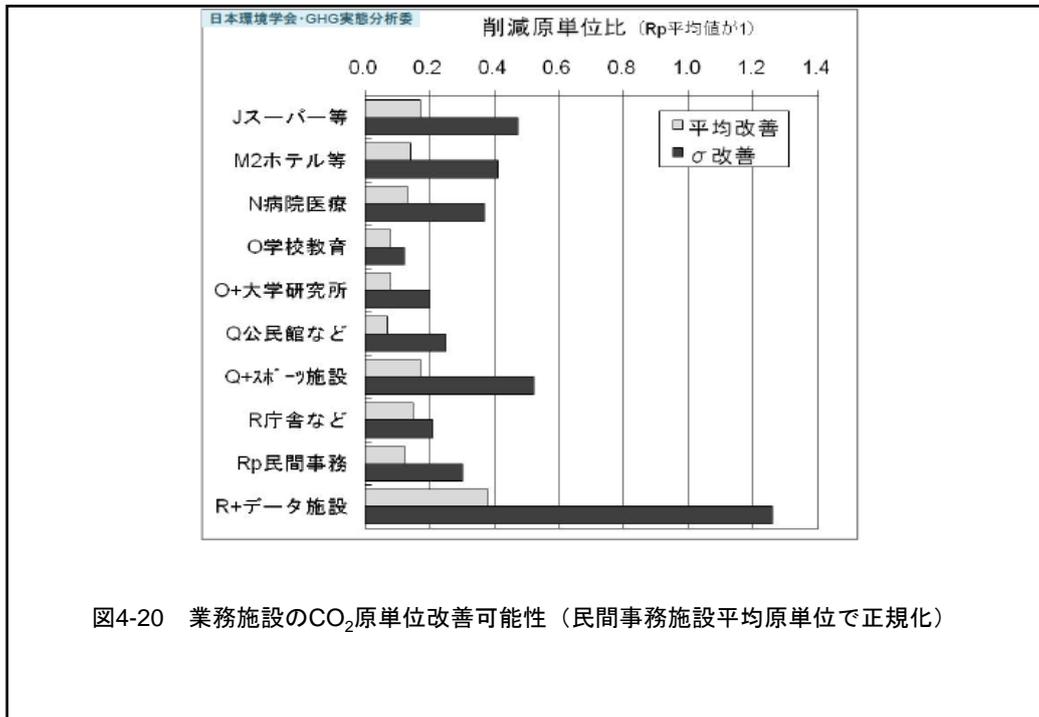


図4-20 業務施設のCO₂原単位改善可能性 (民間事務施設平均原単位で正規化)

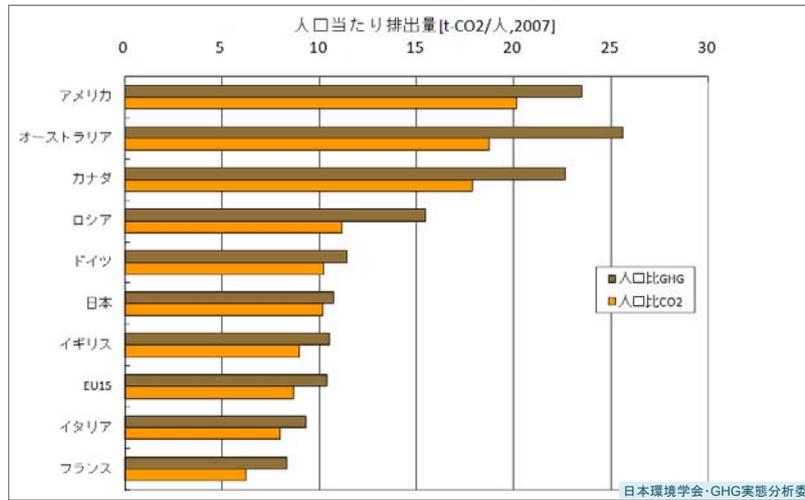


図5-1 主な先進国の人口あたり温室効果ガス及びCO₂排出量(2007年)

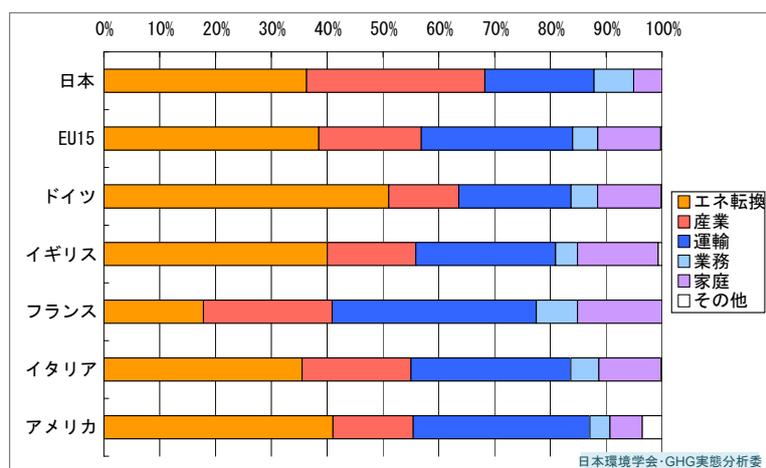


図5-2 主な先進国のCO₂の部門別排出割合 (直接排出,2007年)

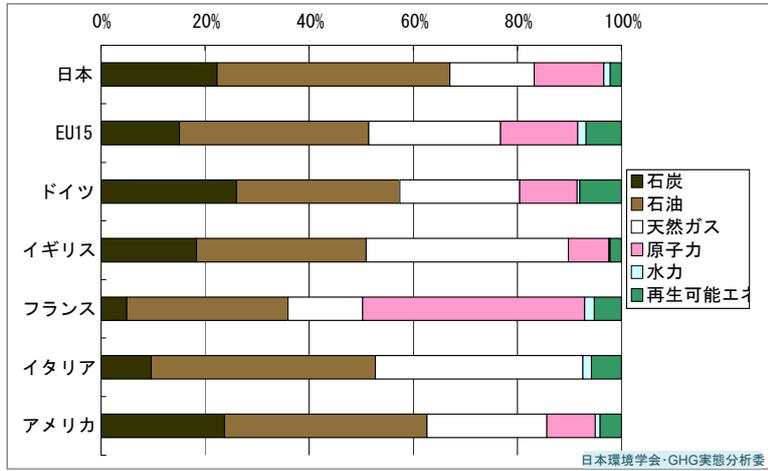


図5-3 主な先進国の一次エネルギー構成(2007年)

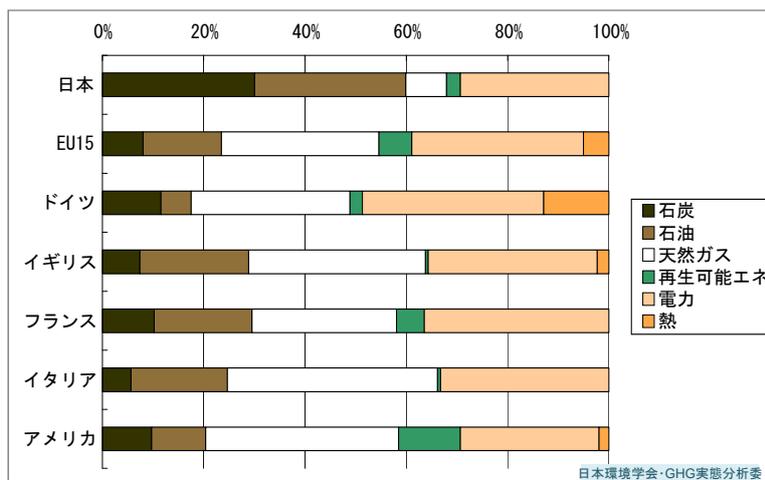


図5-4 主な先進国の産業部門エネルギー構成(2007年)

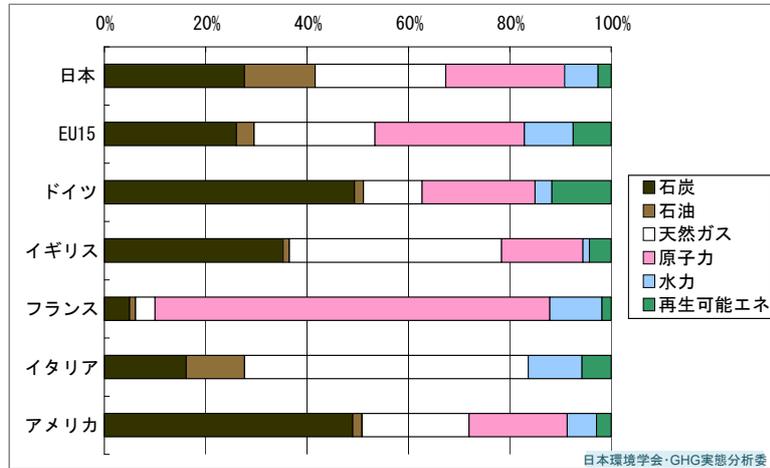


図5-5 主な先進国の電源構成(2007年)

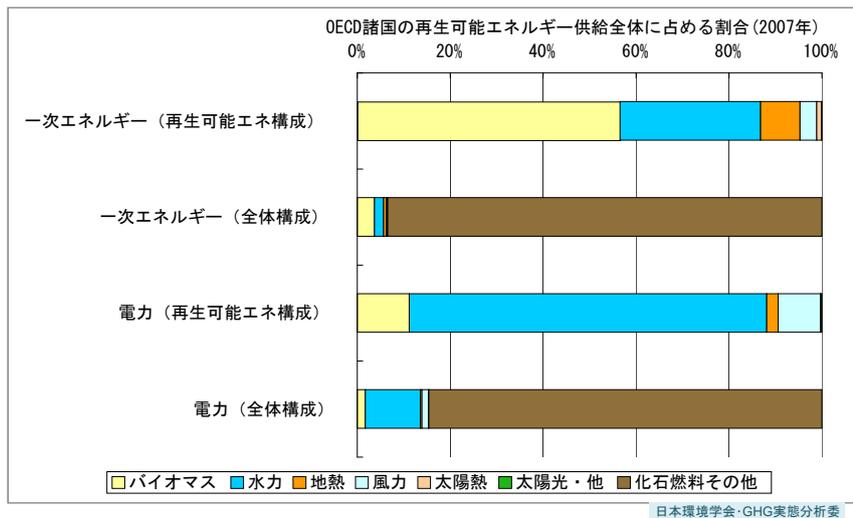


図5-6 OECD諸国の一次エネルギー供給および電力に占める再生可能エネルギー割合(2007年)

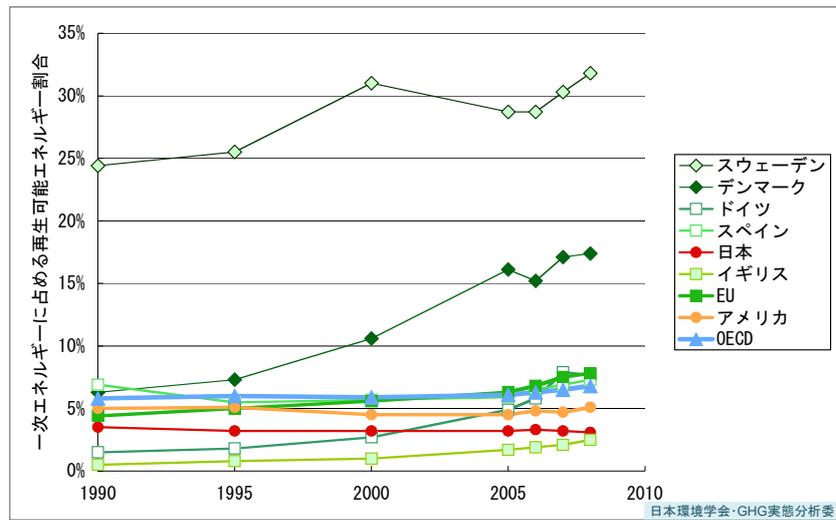


図5-7 一次エネルギー供給に占める再生可能エネルギー割合推移 (1990-2008)

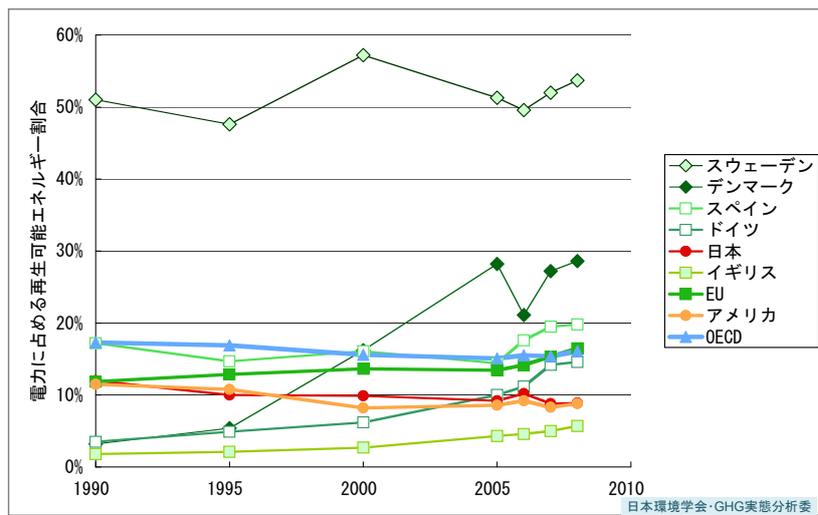


図5-8 電力に占める再生可能エネルギー割合推移 (1990-2008)

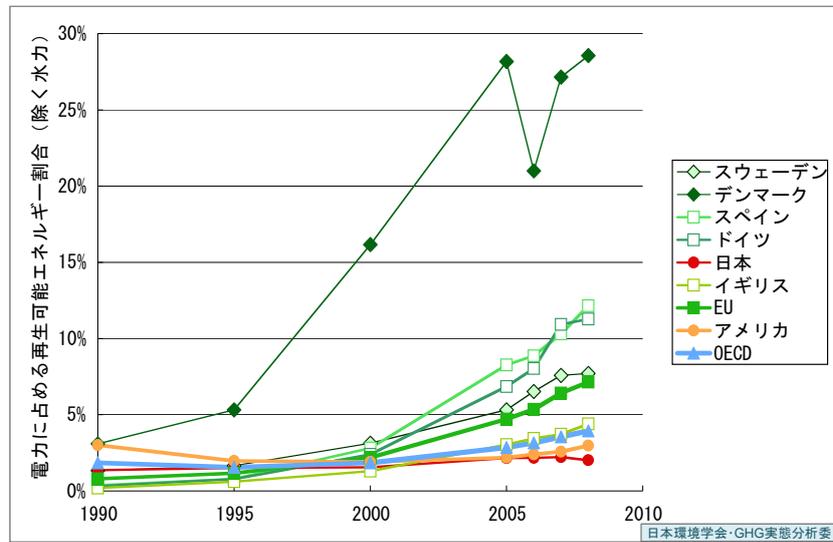


図5-9 電力に占める再生可能エネルギー（除く大規模水力）割合推移（1990-2008）

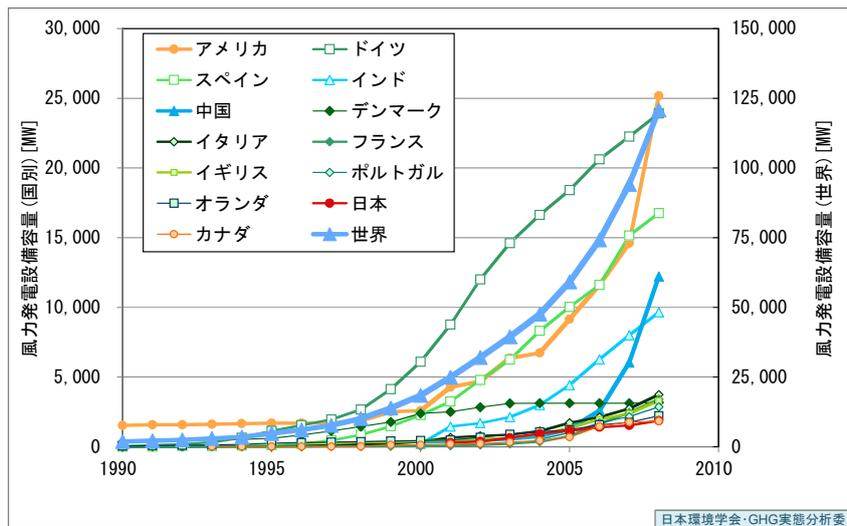


図5-10 風力発電の設備容量の国別推移（1990-2008）

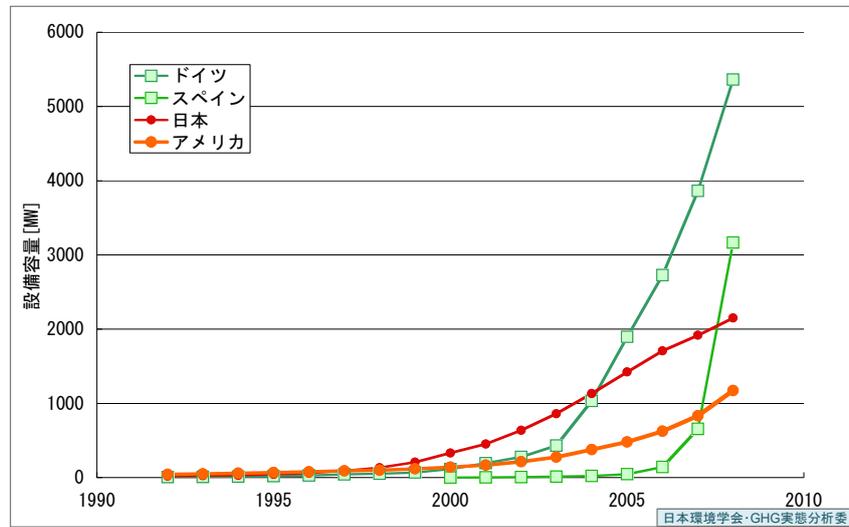


図5-11 太陽光発電の設備容量の国別推移 (1990-2008)

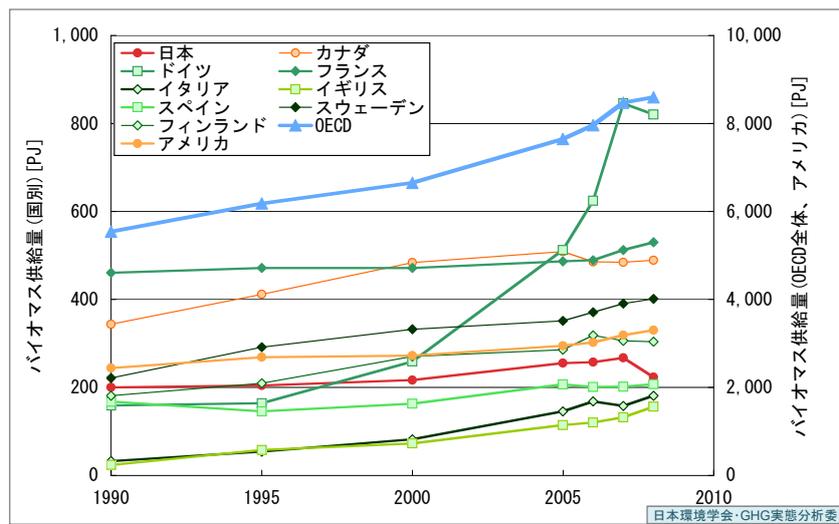


図5-12 バイオマス熱利用量の国別推移 (1990-2008)

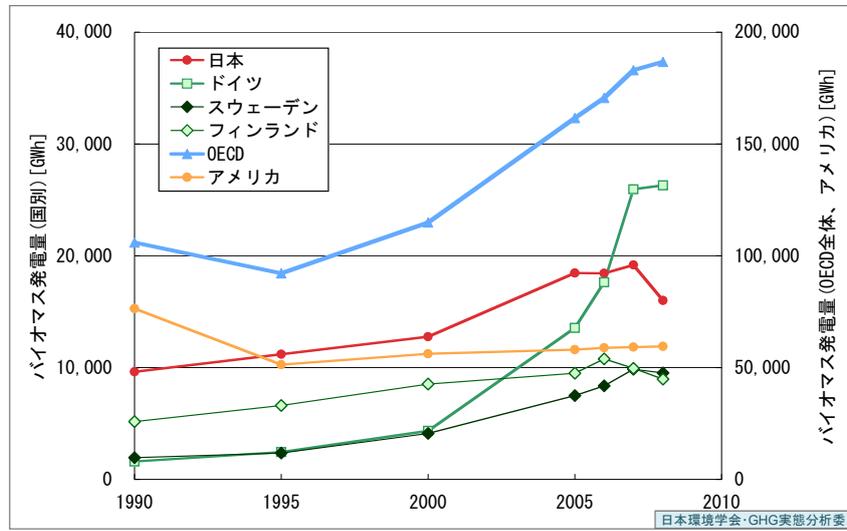


図5-13 バイオマス発電量の国別推移（1990-2008）