

オフィス等の業務部門における取組みの効果

業種	電力使用量/エネルギー使用量	CO2 排出量削減効果	床面積あたりの CO2 排出量
電気事業連合会	2000 年度 10.6 億 kWh→ 2011 年度 7.5 億 kWh	4 万 t-CO2	
日本鉄鋼連盟	基準年 (2003 年度～2005 年度平均) 686TJ→ 2011 年度 518TJ		
日本製紙連合会	2010 年度 506TJ→ 2011 年度 442TJ		2010 年度 34kg/m ² → 2011 年度 31kg/m ²
日本自動車工業会・日本自動車車体工業会	2005 年度 26.7 千 kl→ 2011 年度 22.8 千 kl	0.3 万 t-CO2	2005 年度 81.4kg/m ² → 2011 年度 71.1kg/m ²
日本自動車部品工業会	2007 年度 343.1MJ→ 2011 年度 309.6MJ	3.4 万 t-CO2	2007 年度 83.6kg/m ² → 2011 年度 74.7kg/m ²
石灰製造工業会			2007 年度 51.3kg/m ² → 2011 年度 46.7kg/m ²
日本製薬団体連合会・日本製薬工業協会	2007 年度 23.0 千 kl→ 2011 年度 19.7 千 kl	0.4 万 t-CO2	2007 年度 69.8kg/m ² → 2011 年度 62.5kg/m ²
板硝子協会	2007 年度 18,962,553MJ→ 2011 年度 14,151,900MJ	201t-CO2	2007 年度 84.97kg/m ² → 2011 年度 83.80kg./m ²
日本電線工業会			2005 年度 0.0534t/m ² → 2011 年度 0.0479t/m ²
日本伸銅協会	2005 年度 0.48 千 kl→ 2011 年度 0.19 千 kl	550t-CO2	2005 年度 0.105t/m ² → 2011 年度 0.044t/m ²
日本産業機械工業会	2007 年度約 1 億 3,603 万 kWh→ 2011 年度 8,647 万 kWh	3.0 万 t-CO2	2007 年度 0.07t/m ² → 2011 年度 0.043t/m ²
日本ベアリング工業会			2005 年度 52.8kg/m ² → 2011 年度 44.0kg/m ²
精糖工業会			2006 年度 79.2kg m ² → 2011 年度 76.0kg/m ²
全国清涼飲料工業会	2009 年度 5.6 千 kl→ 2011 年度 4.4 千 kl	100t-CO2	
石灰石鉱業協会			2006 年度 113.6kg/m ² → 2011 年度 70.8kg/m ²
日本工作機械工業会	2007 年度 145 千 GJ→ 2010 年度 112 千 GJ	2.3 千 t-CO2	2007 年度 0.1t/m ² → 2010 年度 0.05t/m ²
製粉協会			2008 年度 43.2kg/m ² → 2011 年度 39.1kg/m ²

日本造船工業 会・日本中 小型造船工業 会 *1	2006 年度 4.6 千 kl→ 2011 年度 3.2 千 kl	3.4 千 t-CO2	2006 年度 148.7kg/m ² → 2011 年度 127.9kg/m ²
日本鉄道車両 工業会	2010 年度 1.1 千 kl→ 2011 年度 1.0 千 kl		
石油鉱業連盟	2010 年度 1.2 千 kl→ 2011 年度 1.0 千 kl		
日本 LP ガス協会			2006 年度 53kg/m ² → 2010 年度 50kg/m ²
生命保険協 会	2006 年度 1 億 5347 万 kwh→ 2011 年度 1 億 2891 万 kwh		2006 年度 84.7kg/m ² → 2011 年度 81.5kg/m ²
日本損害保 険協会	2006 年度 802,745,512MJ→ 2011 年度 589,176,682MJ	5.8 千 t-CO2	2006 年度 65.9kg/m ² → 2011 年度 64.9kg/m ²
日本貿易会	2005 年度 2.7 万 kl→ 2011 年度 2.1 万 kl	6.8 千 t-CO2	2005 年度 58.1kg/m ² → 2011 年度 47.8kg/m ²
KDDI	2006 年度 6.9 千 kl→ 2011 年度 5.5 千 kl	100t-CO2	2006 年度 55.8kg/ m ² 2011 年度 52.9kg/ m ²
全国銀行協 会	2007 年度 35.7 万 kl→ 2011 年度 29.2 万 kl	9.0 万 t-CO2	2007 年度 127.5kg/ m ² 2011 年度 93.4kg/ m ²
日本民営鉄 道協会			2007 年度 85.6kg/m ² → 2011 年度 74.6kg/m ²

* 1 : 表中の数字には、日本中小型造船工業会の取組み効果は含まれない。

以 上