

CO<sub>2</sub> 削減効果（株式会社アルフォ 城南島飼料化センター）

項 目		計画値 <sup>※1</sup>	実績値				
			第一計画期間		第二計画期間		
			<sup>※2</sup> 2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
CO <sub>2</sub> 削減量 <sup>※3</sup> ( t-CO <sub>2</sub> /年)		252 (251)	24 (24)	155 (155)	193 (193)	212 (211)	600 (594)
CO <sub>2</sub> 排出量削減率 (%) <sup>※4</sup> (基準排出量比)		5.7	0.5	3.5	2.9	3.2	9.0
効果達成率 (%) <sup>※5</sup> (対計画値)		100	10	62	77	84	237
削減量	都市ガス(千m <sup>3</sup> /年)	107.9	9.7	64.2	81.3	89.5	260.2
	電力 (MWh/年)	17.9	3.7	22.5	22.5	22.5	22.5
削減金額 (千円)		8,271	779	5,100	6,369	6,973	19,642
投資回収年数 <sup>※6</sup> (年)		3	5	5	4	3	1

※1 計画値：助成金交付申請書による。（2011年度生産ベースを基準とした。）

※2 実績値：2013年度実績  
{効果発現期間（2014年2月1日～2014年3月31日 2か月間）}

※3 当該助成事業によるCO<sub>2</sub>削減量で、かつこ内は第2計画期間の排出係数により算定

※4 当該計画期間の排出係数により算定  
CO<sub>2</sub>排出量削減率  
= (当該計画期間のCO<sub>2</sub>削減量) / (当該計画期間の特定温室効果ガス基準排出量<sup>★</sup>)  
×100 %  
★ 第1計画期間の基準排出量： 4,403 t-CO<sub>2</sub>/年  
第2計画期間の基準排出量： 6,565 t-CO<sub>2</sub>/年

※5 効果達成率  
= (当該計画期間のCO<sub>2</sub>削減量) / (当該計画期間のCO<sub>2</sub>削減量計画値) ×100 %

※6 投資回収年数  
=総工事費（23,053.8千円）÷当該年度の削減金額÷（効果発現期間(年)）