

表1 部分農業生質能源作物與汽油、柴油成本之比較分析

燃料別	生產地區	作物或來源	成本	資料來源(年月日)
92汽油	台灣	石化石油	35.4元/公升	中油公司(2008.7.2)
生質酒精	台灣	甘蔗	26元/公升	台糖研究所(2006)
生質酒精	台灣	甘藷	27元/公升	農試所嘉義分所(2006)
生質酒精	台灣	甜高粱	25元/公升	農試所估算(2006)
柴油	台灣	石化石油	33.5元/公升	中油公司(2008.7.2)
生質柴油	台灣	大豆	45元/公升	農試所(2006)
生質柴油	台灣	向日葵	38元/公斤	農試所(2006)
生質柴油	台灣	回收食用油	33.6元/公升	能源局(2008)
生質柴油	歐洲	油菜	25.6元/公升	台大生化科技系(2004)