

صناعة الطاقة الكهربائية يحددها العمران في المملكة العربية السعودية

/

aliuth5@yahoo.com :

مقدمة :

- - :

.[]

.

.[]

:

"

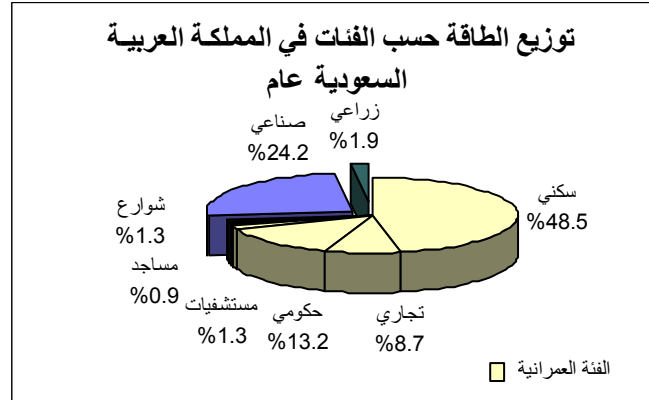
" []"

% ,

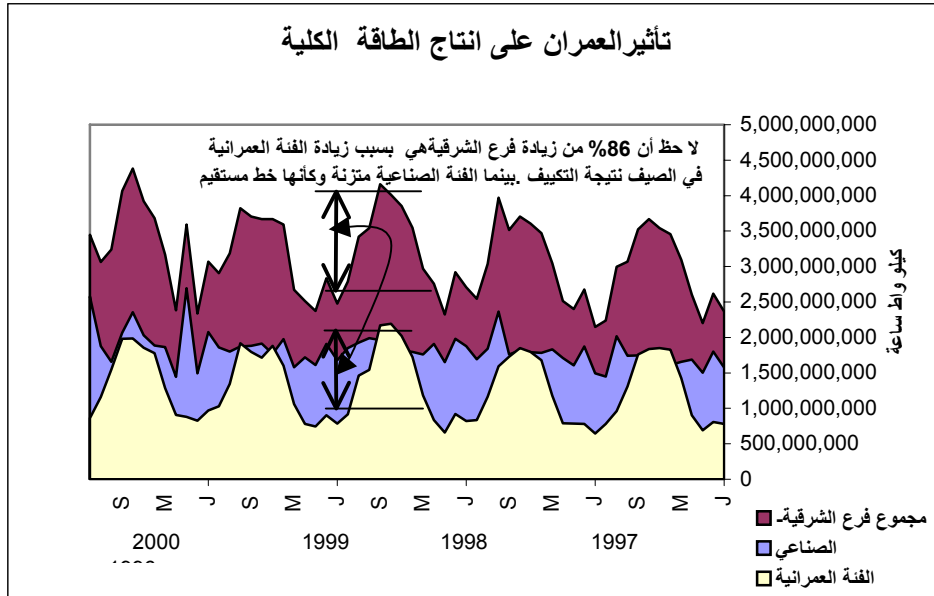
.[]"

.[]

العمران والطلب على الطاقة في المملكة العربية السعودية



() ()
 () ()
 () ()
 () ()



%

.() (%)
 % -
 . % - %
) % / (

%

.
 .
 .

.

.

•

. (-)
 . () (-)
) ()
 .% (

. %

.(-)
 ()

. (%)
)

: ") .(.
 . (.

المقترح : نحو عمارة تقوم على حفظ الطاقة



Greenhouses



() ()

.() .%

"

.%

% -

"

%

"



()

"

/

)

-

.(

% %

الهوامش والمراجع

- 1 " " "
- 2 " " "
- 3 الأزهرى فوزي "معوقات ترشيد استهلاك الطاقة الكهربائية في المباني في السعودية" ندوة ترشيد وإدارة الطاقة في المباني "الظهران، ٢٠٠٢م
- 4 " " "
- 5 " " "
- 6 (())
- 7 " " "
- 8 " " "
- 9 " " "
- 10 (())
- 11 Al-Najim A. and Shuwaikhat H. "Effect of Housing Type and Orientation on Power Consumption" Second International Conference SDR'99, AlAin ,1999
- 13 (())
- 14 " " "
- 15 " " "