

20/05/2009

Hôm nay là ngày khai mạc kỳ họp thứ 5 Quốc hội khóa XII, tôi xin đưa một bài viết gửi đến ông Chủ tịch Nguyễn Phú Trọng và tất cả các đồng bào Quốc Hội và mọi người

So sánh lợi và hại khi khai thác bauxite

A/ Thông tin cần số:

* Theo [Bộ ngoại giao VN](#):

Mục tiêu cần thực hiện của Chương trình: **Đảm bảo cho sự tăng trưởng cao của ngành trong giai đoạn 2006 - 2010; l**

Ước lượng khách qu

Ước t

Ước tăng m

Ước i năm t

Ước 10-20%, đ

Ước t 5,5 đ

Ước n 6 tri

Ước u l

Ước t vào năm 2010; khách n

Ước i đ

Ước a tăng trung bình 15% - 20%/năm, đ

Ước t 25 tri

Ước u l

Ước t vào năm 2010. Ph

Ước n đ

Ước u thu nh

Ước p du l

Ước ch năm 2010

đ

Ư

t 4 - 5 t

Ư

USD

. Nâng cao hình

nh c
a Vi
t Nam nói chung và xác đ
nh v
trí x
ng đáng c
a du l
ch Vi
t Nam nói riêng trên tr
ng qu
c t
trên c
s
đ
y m
nh xúc ti
n du l
ch và nâng cao nh
n th
c xã h
i v
du l
ch. Ph
n đ
u trong giai đo
n 2006-2010, du l
ch Vi
t Nam s
đ
c x
p trong nhóm qu
c gia có ngành du l
ch phát tri
n trong khu v
c.

* Theo quy t đ nh c a TT chính ph s 167/2007/QĐ-TTg ngày 1 tháng 11 năm 2007:
"Nhu c u v n đ u t cho công tác thăm dò, khai thác và ch bi n bauxit giai đo n 2007 - 2025
c tính kho
ng 189.110 - 249.420 t
VND (t
ng đ

ng kho
ng
11,8 - 15,6 t
USD
, bao g
m các d
án khai thác, ch
bi
n bauxit (s
n xu
t alumin và đi
n phân nhôm) và h
t
ng c
s
(đ
ng s
t và c
ng) th
hi
n trong Ph
l
c VI"

* "Tài nguyên bauxit: táng tráng quáng bauxite đã xác đánh và tài nguyên đá báo khoáng **5,5 t**
t
n
,..."

* [Vietnam airlines](#) Trong quý I/2009, doanh thu toàn Táng Công ty c thác hián là 6.107 táng, (váy 3 quý = 6107 x 3 = 18321 táng = **1,07 tá USD**

và [Cà phê Tây Nguyên](#) :

Một bài toán nhỏ xin gửi đến Quốc Hội CSVN

Tác Giả: Vietsciences- Võ Thị Diåu Hång
Thứ Tư,, 20 Tháng 5 Năm 2009 03:46

Năm 2005-2006: Tổng sản lượng xuất khẩu 284.000 tấn, doanh thu **326 triệu USD = 0,326 tỷ USD**

B/ Bài toán so sánh

Dựa trên 4 thông tin này, tôi làm một bài toán so sánh về nhu cầu thu nhập từ việc khai thác bauxite và du lịch với sản xuất cà phê Tây Nguyên đem lại cho Việt Nam.

I) Khai thác bauxite:

1) Nhu cầu vốn cho TQ khai thác:

Biết rằng giá 1 tấn bauxite = 20 USD

- Giai đoạn 2007 - 2015:

Nhà máy nhôm Đắk Nông 1: **0,6 triệu USD** / năm + Đắk Nông 2: **2,0 triệu USD** / năm + Đắk Nông 4: **2,0 triệu USD** / năm

Số lượng bauxite khai thác : $0,6 + 2 + 2 = 4,6$ triệu tấn / năm

Sau 8 năm sản xuất khai thác được $4,6 \times 8 = 36,8$ triệu tấn bauxite

Giá thành trong 8 năm khai thác = $20 \times 4,6 \times 8 = 736$ triệu USD

- Giai đoạn 2016 - 2025:

Một bài toán nhỏ xin gửi đến Quý khách CSVN

Tác Giả: Vietsciences- Võ Thá Diáu Háng
Thứ Tư: 20 Tháng 5 Năm 2009 03:46

Nhà máy nhôm Đák Nông 1: **1,2 triáu** tán/nám + Đák Nông 2: **4,0 triáu** tán/nám + Nhà máy nhôm Đák Nông 3: **4,**

0 tri

u

tán/nám + Nhà máy nhôm Đák Nông 4:

4,0 tri

u

tán/nám.

Sá láng bauxite khai thác : $1,2 + 4 + 4 + 4 = 13,2$ triáu tán/nám

Sau 9 năm sá khai thác đá c = $13,2 \times 9 = 118,8$ triáu tán bauxite

Giá thành trong 9 năm khai thác = $20 \times 118,8 = 2,376$ tá USD

Táng cáng trong 18 năm ta thu đá c $736 + 2376$ triáu USD = 3112 triáu USD = **3,112 tá USD**

2) Nếu u ta tá khai thác láy:

Lúc đáu phái xây nhà máy, xây đáng sá, xe tái, tàu chá, xây nhà máy đán, phái có nhiáu há

ch

u

a n

u

c ... thì ch

u

c ch

u

n là ch

u

a có s

u

n ph

u

m.

□□□□□□□□ a) Tr&#o t&#i n l&#i vay v&#n

Th&# tính trên số v&#n mà th&# t&#ng mu&#n vay: **15,6 t&# USD**

Gi&# số ch&# tr&# t&#n l&#i (th&# d&# 2% l&#i/n&#m), ch&# a tr&# v&#n , thì m&#i n&#m dân ta ph&#i đ&#ng thu&# đ
□
tr
□
ti
□
n l
□
i :312 tri
□
u USD

$$15,6 \text{ t&#} \times 2 / 100 = 312 \text{ tri&#u USD}$$

□□□□□□□□ b) Gi&# số s&#n xu&#t ra&# nhôm, và&# t&# đ&#m đ&# bán:

- giá hi&#n t&#i là 300 USD/ t&#n nhôm

V&#i máy móc hi&#n đ&#i, thì 5 t&#n bauxite s&#n xu&#t đ&#c 1 t&#n nhôm. V&#i máy móc l&#c h&#u thì... 7, 8,-10 t&#n bauxite m&#i đ&#c 1 t&#n nhôm. Th&#i ta c&# l&#c quan cho vui, gi&# đ&# ta may m&#n t&#i đ&#: 5 t&#n bauxite thì đ&#c 1 t&#n nhôm

S&# nhôm s&#n xu&#t và&# giá thành (300 USD/t&#n nhôm):

$$2007-2015= 36,8 \text{ tri&#u u t&#n bauxite} \Rightarrow 36,8 / 7 = 7 \text{ tri&#u u t&#n nhôm} = 300 \times 7 \text{ tri&#u u} \Rightarrow \mathbf{2,1 \text{ t&# USD}}$$

Một bài toán nhỏ xin gửi đến Quý khách CSVN

Tác Giả: Vietsciences- Võ Th& Di& u H& ng
Thứ Tư, 20 Tháng 5 Năm 2009 03:46

2015-2025 = 118,8 triệu tấn bauxite => $118,8 / 5 = 23,76$ triệu tấn nhôm => $300 \times 23,76 = 7,128$ t

□

USD

Tổng cộng ta được 9,2 t USD

□□□□□□□□ c) Tuy nhiên :

□ **Tiền lãi** phải trả trong 17 năm = $312 \text{ triệu} \times 17 = 5,3 \text{ t USD}$

(Chúng ta tính tiền trả vốn, trong lúc đó sau 17 năm máy móc đã lỗi thời, thì xem như phải bỏ đi, vì không ai d

□

ì gì mua l

□

ì máy cũ c

□

a ta th

□

ì đi... nh

□

... ai đó... và ch

□

a tí

nh tí

□

n l

□□

ng công nhân, tí

□

n đóng thu

□

, tí

□

n đi

□

n (= 20% giá thành), tí

□

n n

□□

Một bài toán nhỏ xin gửi đến Quý công ty CSVN

Tác Giả: Vietsciences- Võ Thị Diáu Háng
Thứ Tư,, 20 Tháng 5 Năm 2009 03:46

c, tỉ

□

n hao h

□

t máy móc, tỉ

□

n chuyên ch

□

xãng d

□

u...)

□□□□□□□□□□ d) Công tranh giá thành với các nhà sản xuất khác:

Vì khi thu nhập của công ty TQ và phí vận chuyên chuyên (đã vận còn phải bỏ thêm làm đường sắt) sẽ rất cao so với các nhà máy nhôm của các nhà sản xuất khác, vì vận sẽ rất khó công tranh với các nhà sản xuất khác, ngay cả khi giá nhôm cao lên trên thị trường.

II) Tổng kết bài toán:

Vì không ai muốn du lịch tại một nơi hiểm trở, nguy hiểm đến tính mạng, nên ngành du lịch sẽ bị

tan tành, và hàng không Việt

□

nam sẽ

□

không còn tồn

□

tại

□

ở

Tổng là một đi 6,4 triệu USD /năm với du lịch và cà phê

Khách du lịch + hàng không VN + cà phê Tây Nguyên : 5 triệu USD + 1,07 triệu USD + 0,326 triệu USD = 6,4 triệu

□

USD/năm

Một 6,4 t USD/năm v... du... ch và cà phê trong lúc ch... thu đ... c 0,183 t USD /năm khi khai thác bauxite mà dân VN ph

...
...
i ch
...
u đ
...
ng m
...
i tai
...
ng!!!

V... y ta ch... c... n phát tri... n ngành du... ch, tr... ng cà phê, gi... môi tr... ng cho trong s... ch, thì ch...

c
...
n n
...
a năm là ta thu đ
...
c ti
...
n c
...
a 17 năm r... ã đ
...
choTQ khai thác bauxite
...
Tây Nguyên

Còn n... u ta t... khai thác, thì nh... bài tính ... trên, thì ch... **QUÁ L...** : ch... c... n tr... ti... n l... i cho các
n ... c cho

ta vay v
...
n là đã
... 5,3 t
...
USD
, trong lúc đó sau 17 năm ta m
...

i bán đ

□ □

c có 9,2 t

□

USD (ch

□

a tính

công th

□

, công c

□

a lãnh đ

□

o, chuyên viên cao c

□

p, làm vi

□

c trong 17 năm và v

□

n 15,6 t

□

USD tiêu hao trong máy móc h

□

r

□

i)

Gồ ng trồ c mố t, chính [tồ p đồgrave;n Chalco đã b´o lồ](#)

III) Kố t luố n

Ngoài viố c tồ n thố t nồ ng nồ vồ tiồ n bố c lồ n sồ c khoồ dân Viố t Nam khi khai thác bauxite, ph

□

i c

□

n:

- mố t nhà máy điố n phân cồ trung bình hiố n nay tiêu thố mố t lồ ng điố n bồ ng [nguyên mố t th`nh phồ vồ i 1 triố u đân](#)

, (giá đi

□

n b

□

ng 20-25% giá thành c

□

a m

□

t t

□

n nhôm). Nh

□

ng đi

□

n t

□

đâu có? Ph

□

ì xây bao nhiêu

nhà máy đián hát nhân

? Nh

□

ng tại n

□

n Nga:

[Tchernobyl](#)

(

1986

)

[](#)

M

□

: lò

Three Mile Island

n

□

(

1979

)

; Nh

□

t:

nhà máy □ Tokaimura

(1999),

nhà máy Mihama □ Fukui

(2004)...

đ

□ n nay đã có vài ngàn tr

Một bài toán nhá xin gđi đn Quố c Hố i CSVN

Tác Giả: Vietsciences- Võ Thố Diố u Hố ng
Thứ Tư,, 20 Tháng 5 Năm 2009 03:46

ố em b
ố m
ố tuy
ố n giúp tr
ố ng, m
ố c b
ố nh b
ố ch huy
ố t, ung th
ố
và d
ố t
ố t b
ố m sinh; h
ố u qu
ố tàn kh
ố c c
ố a tai n
ố n Nhà máy đi
ố n h
ố t nhân Tchernobyl sau g
ố n 20 năm v
ố n âm th
ố m ti
ố p di
ố n
.

[thố m hố a khốcirc;n ốố ng](#)

- tỉố n đố u tố mố t nhà máy tố i tân bauxite-alumine-nhôm là **7 tố USD** ([Alcan](#) , [Arabie Saoudite](#)
[thốcirc;ng bốacute;o ngốgrave;y](#)
[7 avril 2007](#)
)

- **17 năm** mà chố khai thác có **150 triố u tố n**, thì dân phố i chố u đố ng thêm **400 năm** trong bố n
h t
ố
t!!!

- viố c phá rố ng đố khai thác hố t 5 tố tố n bauxite đố làm cho Tây Nguyên số không còn cây
xanh, số gây bão

lũ l

ố t, thiên tai, nh

ố t là mi

ố n Trung v

ố n đấ b

ố bão l

ố t hàng năm,

không k

ố

b

ố

i đ

ố

c (ch

ố

t phóng x

ố

, ch

ố

t đ

ố

c Fluor, oxyd carbon làm ch

ố

t ng

ố ố

i, quái thai..), sông ngòi ô nhi

ố

m..

Dân Viố t số tang tóc, tố t nguyố n, khố đau biố t đố ố ng nào và đố n tố n bao giố ???!!!

Chú thích: **màu đố** : mố t đi, **màu xanh**: thu đố ố c