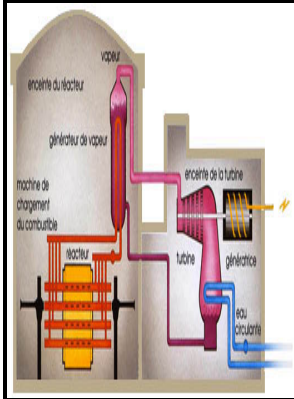


# Évolution de la Conception du Réacteur Candu.

s.n - EACL a réussi la phase 3 de l'examen préalable du projet de conception du réacteur CANDU avancé mené par la CCSN



Description: -

-Évolution de la Conception du Réacteur Candu.

-

Energie Atomique Du Canada Limitee Aecl -- 6351Évolution de la Conception du Réacteur Candu.

Notes: 1

This edition was published in 1978



Filesize: 63.89 MB

Tags: #Centrale #nucléaire #de #Wolsong

## Centrale nucléaire de Wolsong

A cette époque des grands rêves d'indépendance inclus. Nous ne voulions alors que nos ingénieurs fassent leurs classes sur une installation bien réelle telle que Gentilly.

## Des innovations qui peuvent notre avenir

Pour les réacteurs Pickering 3 et 4 ainsi que pour tous les autres projets nucléaires qui ont suivi, Ontario Hydro a dû trouver du financement sur les marchés créanciers avec la caution de son gouvernement. Événement : Surchauffe du réacteur Dans ce scénario, les générateurs de vapeur sont complètement vides et il est impossible de les remplir. «En moins de deux secondes, dit-il, en cas d'arrêt et de manque d'eau, un CANDU peut voir son activité multipliée par dix et voir son réacteur commencer à fondre, ainsi que la tuyauterie censée contrôler ses réactions et abaisser sa température.

## Centrales nucléaires

Après extraction et broyage, l'uranium se présente sous la forme d'une poudre jaune concentrée d'uranium.

## Des innovations qui peuvent notre avenir

Au Canada, il est stocké en vue d'un entreposage permanent ou d'une utilisation future dans des réacteurs de prochaine génération. Plusieurs pays effectuent des recherches sur un réacteur à haute température refroidi au gaz, qui permettra d'atteindre des températures encore plus élevées. This behavior influences the forced convection heat transfer phenomena.

## Le CANDU, un réacteur controversé

Ainsi à la différence des REP, qui forment la majeure partie du parc nucléaire mondial, les réacteurs CANDU possèdent deux réseaux de canalisations: l'un transportant le liquide caloporteur « chaud » sous pression et l'autre le liquide modérateur « froid ».

En ce qui concerne EACL, C.

## Related Books

- [Ridgway, our town.](#)
- [Tselalim 'al šadot - shirim](#)
- [Interviewing - a guide for health professionals](#)
- [Materialien zu Hermann Brochs Die Schlafwandler.](#)
- [Ad Catholicum... Philippum... Hispanarium Regem, de foelicissima... Fernandi Principis nativitate, e](#)