



## MEETING OF THE COMMISSION

Agenda of the meeting of the Canadian Nuclear Safety Commission (CNSC) to be held on Wednesday and Thursday, August 22 and 23, 2018 in the Public Hearing Room, 14<sup>th</sup> floor, 280 Slater Street, Ottawa, Ontario.

August 22, 2018: 10:00 a.m.  
August 23, 2018: 09:00 a.m.

The meeting will be webcast live on [nuclearsafety.gc.ca](http://nuclearsafety.gc.ca)

### Wednesday, August 22, 2018 at 10:00 a.m.

1. Opening remarks
2. Adoption of Agenda 18-M35.A
3. Approval of the Minutes of Commission Meeting held on June 25, 2018 18-M36
4. **Status Report**
  - 4.1 **Status Report on Power Reactors and update on the internal contamination event at the Darlington NGS refurbishment Retube Waste Processing Building (presented at the March 2018 Commission meeting under CMD 18-M14)**
  - Presentation from CNSC Staff 18-M41

## RÉUNION DE LA COMMISSION

L'ordre du jour de la réunion de la Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN) qui aura lieu les mercredi et jeudi 22 et 23 août 2018, dans la salle des audiences publiques, au 14<sup>e</sup> étage du 280, rue Slater, Ottawa (Ontario).

22 août 2018 : 10 h 00  
23 août 2018 : 09h00

La réunion sera webdiffusée en direct à [suretenucleaire.gc.ca](http://suretenucleaire.gc.ca)

### Le mercredi 22 août 2018 à 10 h 00

1. Ouverture de la séance
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Approbation du procès-verbal de la réunion de la Commission tenue le 25 juin 2018
4. **Rapport d'étapes**
  - 4.1 **Rapport d'étape sur les centrales nucléaires et mise à jour sur l'événement de contamination interne dans le bâtiment de traitement des déchets de retubage pour le projet de réfection à Darlington (présenté à la réunion de la Commission en mars 2018 sous le CMD 18-M14)**
  - Présentation par le personnel de la CCSN

- Presentation from Ontario Power Generation

**18-M41.1**

- Présentation par Ontario Power Generation

**5. Event Initial Reports**

**5. Rapports initiaux d'événements**

**5.1 Ontario Power Generation – Pickering Nuclear Generating Station: Unplanned Outage due to algae run**

**5.1 Ontario Power Generation - Centrale nucléaire de Pickering : Arrêt imprévu causé par un afflux d'algues**

- Written submission from CNSC Staff

18-M44

- Mémoire du personnel de la CCSN

**5.2 Ontario Power Generation – Pickering Nuclear Generating Station Unit 4: Unplanned Outage due to Condenser Cooling Backpressure**

**5.2 Ontario Power Generation - Centrale nucléaire de Pickering, tranche 4 : Arrêt imprévu causé par la contre-pression du refroidissement du condenseur**

- Written submission from CNSC Staff

18-M45.A

- Mémoire du personnel de la CCSN

**5.3 Air Canada - Report on an overexposure to a member of the public during transport of packages containing nuclear substances**

**5.3 Air Canada – Rapport concernant une surexposition à un membre du public lors du transport de colis contenant des substances nucléaires**

- Written submission from CNSC Staff

18-M43

- Mémoire du personnel de la CCSN

**LUNCH FROM 12:30 P.M. TO 13:30 P.M.**

**DÎNER DE 12 H 30 À 13 H 30**

**6. Information Items**

**6.1 Canadian Nuclear Laboratories (CNL) – Progress Update for CNL’s Prototype Waste Facilities, Whiteshell Laboratories and the Port Hope Area Initiative**

- Presentation from the Canadian Nuclear Laboratories 18-M30.1
- Presentation from CNSC Staff 18-M30  
18-M30.A
- Written submission from the Concerned Citizens of Renfrew County and Area 18-M30.2
- Written submission from Dan Rudka 18-M30.3
- Written submission from Northwatch 18-M30.4
- Written submission from the Port Hope Community Health Concerns Committee 18-M30.5
- Written submission from Faye More 18-M30.6
- Written submission from Philippe Giroul **18-M30.7**

**6. Items d’information**

**6.1 Laboratoires Nucléaires Canadiens (LNC) – Rapport d’étape sur les installations prototypes de gestion des déchets, les Laboratoires de Whiteshell et l’Initiative dans la région de Port Hope des LCN**

- Présentation par les Laboratoires Nucléaires Canadiens
- Présentation par le personnel de la CCSN
- Mémoire du Concerned Citizens of Renfrew County and Area
- Mémoire de Dan Rudka
- Mémoire de Northwatch
- Mémoire du Port Hope Community Health Concerns Committee
- Mémoire de Faye More
- Mémoire de Philippe Giroul

**6.2 Update on the Development, Deployment and Regulation of Small Modular Reactors**

- Presentation from CNSC Staff

18-M31

**6.2 Mise à jour sur le développement, le déploiement et la réglementation des petits réacteurs modulaires**

- Présentation par le personnel de la CCSN

**Closing of the meeting for August 22, 2018.**

**The meeting will resume on August 23, 2018 at 9:00 A.M.**

**Clôture de la réunion pour le 22 août 2018.**

**La réunion se poursuivra le 23 août 2018 à 9 h 00.**

**Thursday, August 23, 2018  
9:00 a.m.**

**Le jeudi 23 août 2018  
9 h 00**

**7. Event Initial Report**

**7. Rapport initial d'événement**

**7.1 McMaster University: Personal Contamination Incident**

**7.1 Université McMaster : Incident impliquant de la contamination personnelle**

- Written submission from CNSC Staff **18-M46**

- Mémoire du personnel de la CCSN

**8. Information Items**

**8. Items d'information**

**8.1 Regulatory Oversight Report for Research Reactors and Class 1B Accelerators: 2016-2017**

**8.1 Rapport de surveillance réglementaire pour les réacteurs de recherche et accélérateurs de catégorie 1B : 2016-2017**

- Presentation from CNSC Staff **18-M32  
18-M32.A**

- Présentation par le personnel de la CCSN

**8.2 Overview of the 6<sup>th</sup> Review Meeting of the Joint Convention on the Safety of Spent Fuel Management and on the Safety of Radioactive Waste Management**

**8.2 Aperçu de la 6<sup>e</sup> réunion d'examen de la Convention commune sur la sûreté de la gestion du combustible usé et sur la sûreté de la gestion des déchets radioactifs**

- Presentation from CNSC Staff **18-M42**

- Présentation par le personnel de la CCSN

**9. Closing of the meeting**

**9. Clôture de la réunion**