

نشرة إعلامية

INFCIRC/549/Add.1/12

Date: 22 January 2010

General Distribution

Arabic

Original: English

رسالة وردت من اليابان عن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم

١ - تلقى المدير العام مذكرة شفوية، مؤرخة ١١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩، من البعثة الدائمة لليابان لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية قامت حكومة اليابان في مرفقاتها، طبقاً لالتزاماتها بموجب "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" (الواردة في الوثيقة INF/CIRC/549¹ المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨، والمشار إليها فيما يلي بـ"المبادئ التوجيهية")، ووفقاً للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية، بتقديم الأرقام السنوية لأرصدتها من البلوتونيوم المدني غير المشعّ والكميات التقديرية من البلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨.

٢ - وعلى ضوء الطلب الذي أبدته حكومة اليابان في مذكرتها الشفوية المؤرخة ١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ بشأن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم (الوثيقة INF/CIRC/549 المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨)، ترد طيه المذكرة الشفوية المؤرخة ١١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩ ومرافقاتها لإطلاع جميع الدول الأعضاء عليها.

١ صدر تعديل لهذه الوثيقة في ١٧ آب/أغسطس ٢٠٠٩ (الوثيقة INF/CIRC/549/Mod.1).

الملحق

الرقم المرجعي: JPM/NV-157 -09

البعثة الدائمة لليابان
في فيينا

إلى مدير عام الوكالة الدولية للطاقة الذرية
فيينا

Andromeda Tower
Donau - City - Strasse 6
A - 1220 Vienne
Austria

مذكرة شفوية

تهدي البعثة الدائمة لليابان لدى المنظمات الدولية القائمة في فيينا أطيب تحياتها إلى مدير عام الوكالة الدولية للطاقة الذرية؛ ويشرفها، نيابة عن حكومة اليابان، أن تشير إلى مذكرتها الشفوية المؤرخة ١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ (Ref. No: JPM/NV-185-97) التي تتضمن مبادئ توجيهية تحدد السياسات التي قررت حكومة اليابان أن تطبقها على عملية إدارة البلوتونيوم.

وتمشيا مع التزامات اليابان بموجب تلك المبادئ التوجيهية، ترفق حكومة اليابان طي هذه المذكرة الشفوية بيانا سنويا عن أرصادتها الوطنية من البلوتونيوم المدني غير المشعّ والبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك. وتوضح الأرقام الواردة في هذا البيان أرصدة اليابان حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨، علما بأن تلك الأرقام موضوعة وفقا للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية.

وتعتزم البعثة الدائمة لليابان لدى المنظمات الدولية في فيينا هذه الفرصة لتعرب من جديد لمدير عام الوكالة الدولية للطاقة الذرية عن أسمى آيات تقديرها.

[ختم]

١١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩

الأرقام السنوية لأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشعّع

المجاميع الوطنية

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨.
 (أرقام السنة السابقة مدرجة بين قوسين)
 مقرّبة إلى أقرب ١٠٠ كيلوغرام من
 البلوتونيوم، مع إدراج الكميات التي تقلّ
 عن ٥٠ كغم كما هي
 [كغم من البلوتونيوم]

<u>(٣٤٠٠)</u>	<u>٤٤٠٠</u>	البلوتونيوم المفصول غير المشعّ الموجود في مخازن المنتجات بمحطات إعادة المعالجة.
<u>(٣٧٠٠)</u>	<u>٣٥٠٠</u>	البلوتونيوم المفصول غير المشعّ في مرحلة الإنتاج أو الصناعة والبلوتونيوم الذي تحتويه المنتجات غير المشعّة شبه المصنعة أو شبه الجاهزة في محطات صنع الوقود أو غيرها من محطات الصناعة أو في أماكن أخرى.
<u>(١٢٠٠)</u>	<u>١٣٠٠</u>	البلوتونيوم الذي يحتويه وقود "موكس" غير المشعّ أو منتجات مصنّعة أخرى في موقع المفاعلات أو في أماكن أخرى.
<u>(٤٠٠)</u>	<u>٤٠٠</u>	البلوتونيوم المفصول غير المشعّ الموجود في أماكن أخرى.
		ملحوظة:
<u>(٥)</u>	<u>-</u>	١' البلوتونيوم المشمول في البنود من ١ إلى ٤ أعلاه، الذي تملكه هيئات أجنبية.
<u>(٢٥٢٠٠)</u>	<u>*٢٥٢٠٠</u>	٢' البلوتونيوم في أي شكل من الأشكال المذكورة في البنود من ١ إلى ٤ أعلاه، المحافظ عليه في أماكن في بلدان أخرى ولذا لم تشمله البنود أعلاه.
<u>(٥)</u>	<u>-</u>	٣' البلوتونيوم المشمول في البنود من ١ إلى ٤ أعلاه، الجاري شحنها دولياً، قبل وصوله إلى الدولة المتأثرة.

*: كمية البلوتونيوم الانشطاري

المرفق جيم

**الكميات التقديرية من البلوتونيوم الذي يحتويه
وقود المفاعلات المدنية المستهلك**

المجاميع الوطنية

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨.

(أرقام السنة السابقة مدرجة بين قوسين)
مقرّبة إلى أقرب ١٠٠٠ كغم من البلوتونيوم،
مع إدراج الكميات التي تقل عن ٥٠٠ كغم
كما هي
[كغم من البلوتونيوم]

- | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|--|
| (١١٢٠٠) | ١١٥٠٠ | البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في موقع المفاعلات المدنية. |
| (١٩٠٠) | ٢١٠٠ | البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في محطات إعادة المعالجة. |
| أقل من ٥٠٠ كغم
من البلوتونيوم | أقل من ٥٠٠ كغم
من البلوتونيوم | البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في أماكن أخرى. |

ملحوظة:

١' ستحتاج عملية معالجة المواد المرسلة لغرض التخلص المباشر إلى مزيد من الدراسة عندما تتبّع خطط معينة بشأن التخلص المباشر شكلًا محدداً.

٢' **تعاريف:**

- البند ١: يشمل الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المفرّغ من المفاعلات المدنية.
- البند ٢: يشمل الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه الوقود الوارد إلى محطات إعادة المعالجة لكن لم تتم إعادة معالجته بعد.