

2015年NPT再検討会議と 核兵器禁止条約への動き

2015. 8
川崎哲



世界にはこれだけの核兵器がある

世界の核弾頭数					2014年4月現在					
	アメリカ	ロシア	イギリス	フランス	中国	インド	パキスタン	イスラエル	北朝鮮	計
配備	2,104	1,600	160	290	250	90-110	100-120	80	<10	4,180
未配備・予備 ・解体待ち	5,211	6,400	65	10						12,300
計	7,315	8,000	225	300	250	90-110	100-120	80	<10	16,400

出典:アメリカ科学者連盟(FAS)

2014年4月30日現在

は、核不拡散条約(NPT)非加盟国。(北朝鮮は2013年にNPT脱退を宣言)

中国、インド、パキスタン、イスラエルの核兵器の配備状況は不明。北朝鮮の核兵器能力は不明。

推定概数のため、合算と総計との間に誤差がある。

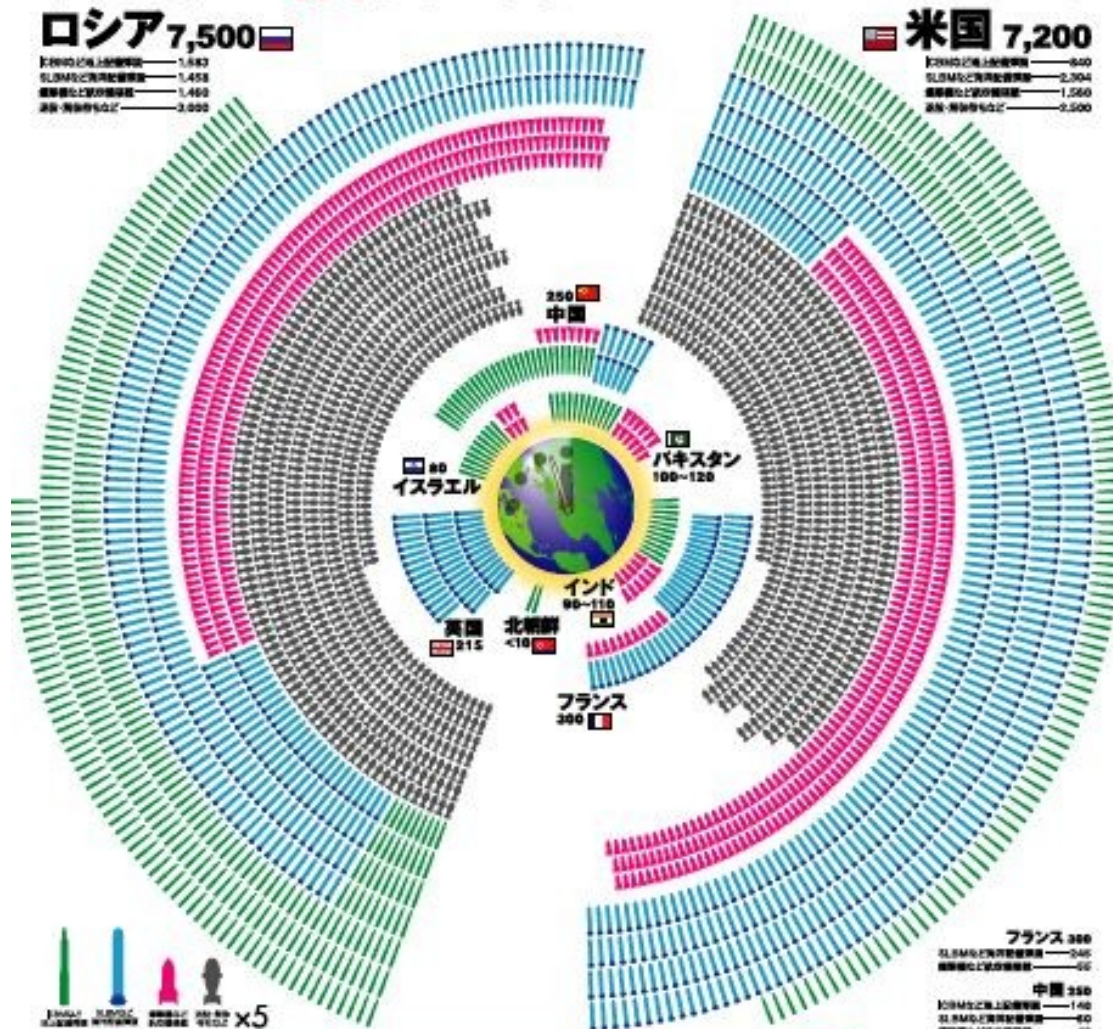
存在する限りは使われる 世界の核弾頭データ 2015.6

ロシア 7,500

ICBMと地上配備弾頭 1,683
SLBMと海軍配備弾頭 1,455
戦術核と空対地弾頭 1,460
巡航・発射機など 3,000

米国 7,200

ICBMと地上配備弾頭 600
SLBMと海軍配備弾頭 2,304
戦術核と空対地弾頭 1,560
巡航・発射機など 2,500



ICBMと地上配備弾頭 1,683
SLBMと海軍配備弾頭 1,455
戦術核と空対地弾頭 1,460
巡航・発射機など 3,000 x5

15,700

前年比：-700

世界終末時計 (中央)
Doomsday clock
核戦争による人類の滅亡(終末)を半鐘単位に近づける。その結果次第で残り時間(半鐘)まであと何分」という形で表されている。
出典: Bulletin of the Atomic Scientists

フランス 300
ICBMと地上配備弾頭 245
戦術核と空対地弾頭 55

中国 250
ICBMと地上配備弾頭 140
SLBMと海軍配備弾頭 60
戦術核と空対地弾頭 50

英国 215
SLBMと海軍配備弾頭 215

イスラエル 80
ICBMと地上配備弾頭 50
戦術核と空対地弾頭 30

パキスタン 100~120
ICBMと地上配備弾頭 60
戦術核と空対地弾頭 40~60

インド 90~110
ICBMと地上配備弾頭 54
戦術核と空対地弾頭 36~54

北朝鮮 <10
ICBMと地上配備弾頭 10

長崎大学
核兵器廃絶研究センター

核不拡散条約 (NPT)

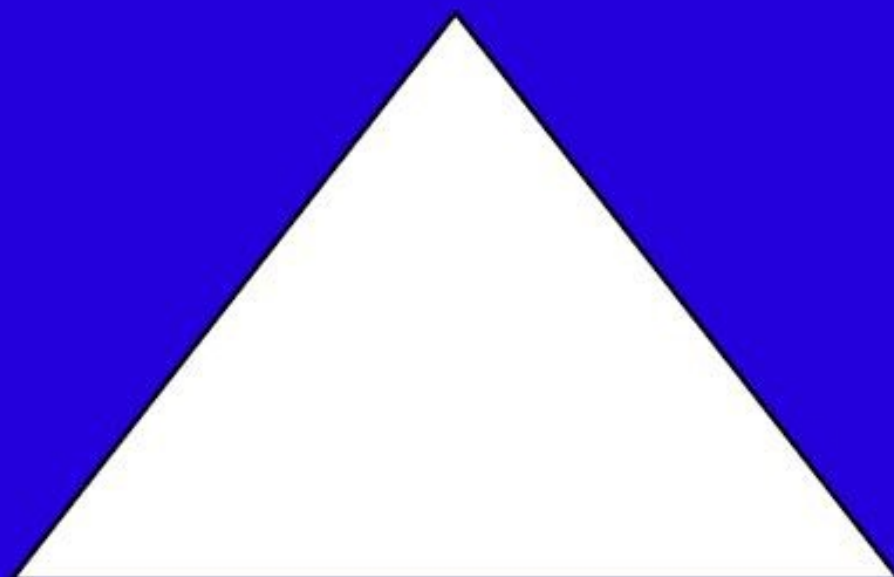
- 1970 発効
- 核兵器国
 米・ロ・英・仏・中
- 非核兵器国 180以上
- 非核兵器国は核を持たない(不拡散)
- かわりに核兵器国は核軍縮する(NPT第6条)
- 原子力の平和利用



核不拡散条約(NPT)体制

NPT Regime

不拡散
第1条・第2条



軍縮
第6条
核軍縮義務

平和利用
第4条
「奪い得ない権利」

NPT再検討会議



1995

NPT無期限延長

究極的核廃絶に向け努力
中東決議

2000

核廃絶達成への明確な約束
13項目の軍縮措置に合意

2005

合意ゼロ

2010

64項目の行動計画
中東非核地帯

核使用の「破滅的な人道上の結果への深い憂慮」、「核兵器禁止条約」に「留意」

2010年NPT再検討会議



核兵器使用がもたらす「**破滅的な人道上的結果**への深い憂慮」、国際人道法の重要性

→「**核兵器禁止条約**」を含む
潘基文提案に「留意」

核兵器禁止へ条約構想
NPT会議 最終文書を採択

【ニューヨーク＝内教通】国連本部で開かれていた核不拡散条約(NPT)の再検討会議は28日、核兵器禁止の具体的な措置を含む項目の行動計画を盛り込んだ最終文書を全会一致で採択、閉幕した。再検討会議での文書採択は10年ぶり。期限は定めなかったが「核兵器禁止の表現を目的に掲げ」「核兵器禁止条約」構想にも言及した。二面は解説、一面は関係記事。

・核兵器禁止に向けた具体的な措置を含む行動計画で合意
・核兵器禁止条約の交渉検討の動きに注目
・核保有国は、核兵器の削減や廃絶の計画について、2014年の準備会に報告
・中東・インド・パキスタンにNPT加盟を要請
・インド、イスラエル、パキスタンにNPT加盟を要請
・北朝鮮の核は不拡散体制への重大な挑戦と指摘し、6者協議での約束の履行を要求

朝日新聞
2010年(平成22年)
5月29日
土曜日
夕刊

核不拡散条約(NPT)
米ロ英仏中の5カ国を核兵器を持つ「核保有国」と認めて軍縮義務を課す一方で、その他の国を「非核国」として核兵器保有を禁じ、代わりに原子力の平和利用の権利を認める。1970年発効で190カ国が加盟。インド、パキスタン、イスラエルは未加盟で、北朝鮮は03年に「脱退」を宣言した。

一方、北朝鮮については、同国の核開発は核兵器を持つ国を増やさない体制への重大な挑戦だと確認し、6者協議で約束した非核化の義務を完全に果たすよう求めた。

NPT加盟の非保有国でありながら、平和目的の原子力研究をかねての核開発を進めている疑いが持たれているイランは、会期中、国連安全保障理事会に追加制裁の草案が提出されたため、全会一致で最終文書採択に協力するよう求められた。だが、最終文書でイランの批判が回避されたこと、その結果が達成した。



赤十字の動き

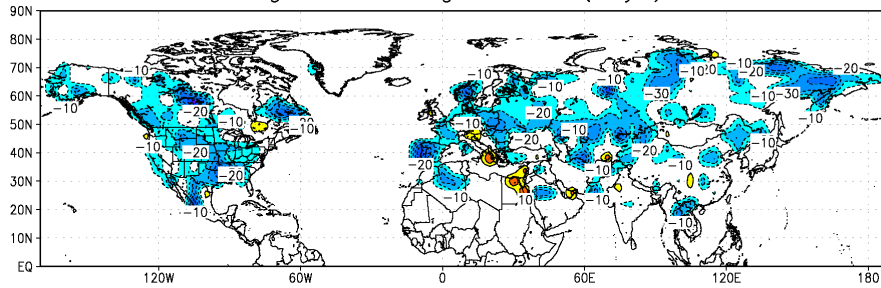


■ 2010年4月
赤十字国際委員会 (ICRC) ケレンベルガー総裁「核の時代に終止符を」

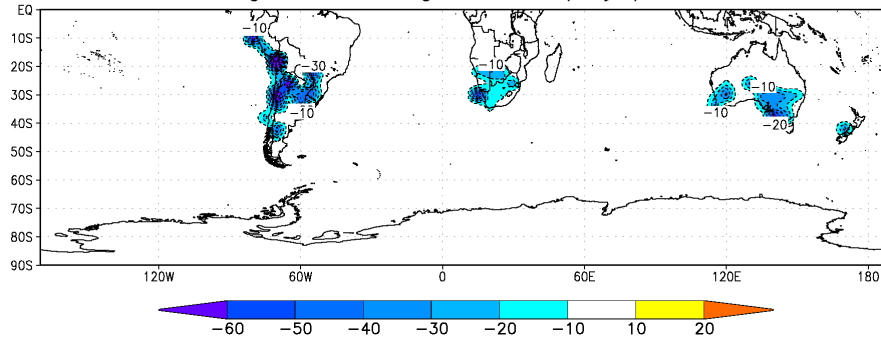
■ 2011年11月
赤十字社および赤新月運動の代表者会議 (ジュネーブ)、核兵器使用が国際人道法違反であることを訴える決議を採択

■ 2013年11月
国際赤十字・赤新月運動代表者会議、新決議・4年間行動計画「核兵器の廃絶に向けて」

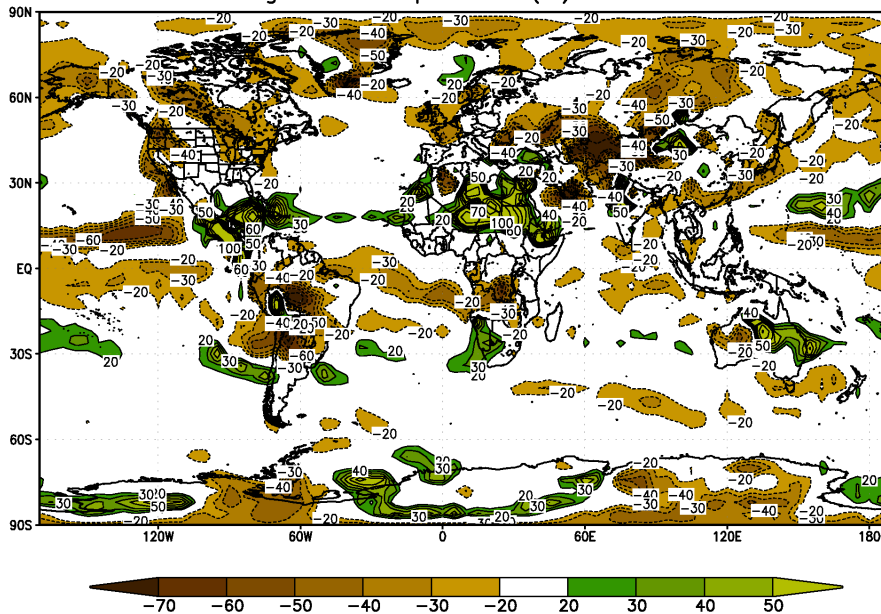
NH Change in Growing Season (days) Year 1



SH Change in Growing Season (days) Year 1-2



Change in Precipitation (%) JJA Year 1



核の飢饉



偶発的な核兵器の発射 核兵器に関わる事故のリスク



*Too Close to Comfort:
Case of Near Nuclear Use and
Options for Policy*
Patricia Lewis and Heather
Williams, Chatham House



2012. 5月 NPT準備委員会 16カ国「核軍縮の人道的側面」



核兵器使用がもたらす「**破滅的な人道上の結果**への深い憂慮」、国際人道法の重要性

オーストリア、チリ、コスタリカ、**デンマーク**、バチカン、エジプト、インドネシア、アイルランド、マレーシア、メキシコ、ニュージーランド、ナイジェリア、**ノルウェー**、フィリピン、南アフリカ、**スイス**

●日本は「誘われず」



日本政府の立場



- 核兵器使用は「国際法の基盤にある人道主義の精神に反する」が、「**国際人道法に反するとまでは言えない**」
- 理由は**核抑止力依存**。

2013.10

「核兵器の非人道性」声明 日本、はじめて署名



- 「(核兵器の非人道性の認識は)核廃絶への**すべてのアプローチ**を支持するものでなければならない」
=核兵器禁止条約という**特定のアプローチ**を支持するわけではない

2013年3月、オスロ会議 核兵器の人道上の影響



【1】核兵器の即時的影響

【2】長期的影響

【3】人道救援の困難性





TAKK

DIEURE
DIEUF

TAK

X Bana

Kösz

תודה

THA
FOR

TEŞEKUR

OBRIGADO

감사합니다

THA
FOR

■ メキシコ会議(第2回非人道性会議)



SECOND CONFERENCE ON THE HUMANITARIAN IMPACT OF NUCLEAR WEAPONS

NAYARIT, MEXICO 13-14 FEBRUARY, 2014







オーストリアの誓約 （「人道の誓約」）

- 「法的なギャップを埋める」
- 核兵器に「汚名を着せ (stigmatize)、
禁止し、廃絶する」
- 国家、国際機関、赤十字、市民社会などと協力して行動していく

113カ国が賛同

2015年NPT再検討会議



2015年再検討会議における議論のポイント

●「非人道性」をめぐる攻防

→議論の中心に

●核軍縮の「効果的措置」をめぐる攻防

→議論の継続へ

●中東問題をめぐる攻防

→最終文書、決裂

Suffering



Urban Destruction



Nuclear-Free World— Cries from Hiroshima and Nagasaki

The atomic bombs that destroyed the cities of Hiroshima and Nagasaki on August 6 and 9, 1945, were the only nuclear weapons ever used in war. They killed over 200,000 people and injured many more. The bombs also caused long-term health problems for survivors and their families. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

In the morning after the attack, the United States, for the first time in history, dropped atomic bombs on the Japanese cities of Hiroshima and Nagasaki. The bombs killed over 200,000 people and injured many more. The bombs also caused long-term health problems for survivors and their families. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement. The atomic bombings of Hiroshima and Nagasaki were a turning point in the history of the world. They showed the world the devastating power of nuclear weapons and led to the development of the nuclear-free world movement.

The Lives of
the Hibakusha









A JOURNEY TO THE HEART OF THE WORLD

"I WAS HER AGE"



2015年4～7月 第8回 証言の航海



X BIOLOGICAL WEAPONS

Banned under the Biological
Weapons Convention

1972



X CHEMICAL WEAPONS

Banned under the Chemical
Weapons Convention

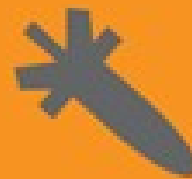
1993



X LAND MINES

Banned under the Anti-
Personnel Mine Ban Treaty

1997



X CLUSTER MUNITIONS

Banned under the Convention
on Cluster Munitions

2008



NUCLEAR WEAPONS

**NOT YET BANNED
BY TREATY**

核兵器禁止条約



☆禁止→廃棄→検証

☆核保有国の参加は必須か？

●「包括的」核兵器禁止条約

●禁止先行型

●枠組み条約

●使用禁止条約

議論は「是非？」ではなく、「どのように？」へ

今後の動き (2015年)



非人道性/プレッジ 次のステップ？

8月 被爆70周年
国連軍縮広島会議

9～10月 国連総会

11月 パグウォッシュ会議(長崎)
核被害者フォーラム(広島)

NPTのこれから？



- 核兵器禁止条約への動き

=NPT外

- 核兵器禁止条約とNPT

=両立可能

- NPT再検討会議での合意なし

=核拡散防止への取り組み強化

岩波ブックレット No. 906

核兵器を禁止する



川崎 哲

核兵器を禁止する

川崎 哲



参考：
川崎 哲
岩波ブックレット
「核兵器を禁止する」

国際法で禁止されていない唯一の
大量破壊兵器、核兵器。
いま、世界で注目される
「核兵器禁止条約」を解説！



わかる、使えるくはじめの1冊>
岩波ブックレット

定価（本体520円＋税）

岩波ブックレット
906

kawasaki@peaceboat.gr.jp