



联合国 大会

UN LIBRARY
OCT 30 1990
UNISA COLLEGE



Distr.
GENERAL

A/45/561
24 October 1990
CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

第四十五届会议

议程项目56(a)

全面彻底裁军

核试验的通知

秘书长的说明

一、导 言

1. 1987年11月30日,大会通过第42/38 C 号决议,其中执行部分内容如下:

“大会,

“.....

“ 1. 要求所有国家遵守第41/59 N 号决议;

“ 2. 再次敦促每一个进行核爆炸的国家在每次核爆炸后一周内向秘书长提供它们可能拥有的第41/59 N 号决议第1段所提到的这种资料;

“ 3. 请所有其他国家向秘书长提供它们可能拥有的任何这类核爆炸资料;

“ 4. 请秘书长立即向所有会员国提供这种资料,并每年向大会提出过去十二个月内所收到的核爆炸资料的登记册”。

2. 遵照该决议第4段的规定,三个会员国--澳大利亚、新西兰和苏维埃社会主义共和国联盟--在过去12个月内(1989年9月15日--1990年9月14日)提出的有关资料均以年度登记册的形式转载于这份说明的第二节。

3. 第二节中所载的资料以前均曾在A/45/129 和 Add.1, 和 A/44/87/Add. 6 和7号文件中散发。

二、年度登记册

A. 各国提供的数据

澳大利亚

澳大利亚地震测量设施和合作监测地震和核爆炸的其他国家的机构测得的核爆炸数据关于可能曾经进行过的地下核爆炸的季度报告*

1989年4月-6月

月 日 1989年		标准时	地 点	体波估 计强度	估计爆炸威力 (千 吨)	编 号
4月		无				
5月	11	1645	穆鲁罗瓦	5.6	20-80	89/7
5月	15	1310	内华达	4.4	<10	89/8
5月	20	1759	穆鲁罗瓦	4.5*	2	89/9
5月	26	1807	内华达	3.7	<10	89/10
6月	03	1730	穆鲁罗瓦	5.0	10-40	89/11
6月	10	1730	方加陶法	5.5	20-80	89/12
6月	22	2115	内华达	5.2	20-80	89/13
6月	27	1530	内华达	4.9	10-40	89/14

* 全部解释性说明, 见A/45/129/Add.1, 附件。

1989年7月-9月

月 日 1989年	标准时	地 点	体波估 计强度	估计爆炸威力 (千 吨)	编 号
7月 08	0346	东哈萨克	5.5	20-80	89/15
8月 无					
9月 02	0416	东哈萨克	5.0	5-20	89/16
9月 14	1500	内华达	4.7	5-20	89/17

1989年10月-12月

月 日 1989年	标准时	地 点	体波估 计强度	估计爆炸威力 (千 吨)	编 号
10月 04	1130	东哈萨克	4.7	<10	89/18
10月 19	0950	东哈萨克	5.9	40-150	89/19
10月 24	1630	穆鲁罗瓦	5.4	10-40	89/20
10月 31	1530	内华达	5.7	>80	89/21
10月 31	1657	穆鲁罗瓦	5.2	10-40	89/22
11月 15	2020	内华达	.	<10	89/23
11月 20	1729	穆鲁罗瓦	5.3	10-40	89/24
11月 27	1700	方加陶法	5.6	20-80	89/25
12月 08	1500	内华达	5.4	40-150	89/26

1990年1月-3月

月 日	标准时	地 点	体波估 计强度	估计爆炸威力 (千 吨)	编 号
1989 年					
1月	无				
2月	无				
3月	10	1600	内华达	5.1	20-80
					90/01

1990年4月-6月

月 日	标准时	地 点	体波估 计强度	估计爆炸威力 (千 吨)	编 号	
1989 年						
4月	无					
5月	26	0800	中国罗布泊	5.5	20-80	90/02
6月	02	1730	穆鲁罗瓦	5.3	10-40	90/03
6月	07	1730	穆鲁罗瓦	4.3*	<10	90/04
6月	13	1600	内华达	5.6*	40-150	90/05

* 只使用澳大利亚地震测量数据估计威力。

新 西 兰

1989年在穆鲁罗瓦环礁上

进行的核试爆的数据*

地理座标: 南纬 $21^{\circ}50'$

西经 $138^{\circ}55'$

<u>日 期</u>	<u>时 间</u> (标准时)	<u>估计威力</u> (千吨)
5月11日	1645	15
5月20日	1759	2
6月3日	1730	20
10月24日	1630	25
10月31日	1657	20
11月20日	1729	30

1989年在方加陶法环礁上

进行的核试爆的数据*

地理座标: 南纬 $22^{\circ}15'$

西经 $138^{\circ}45'$

<u>日 期</u>	<u>时 间</u> (标准时)	<u>估计威力</u> (千吨)
6月10日	1730	70
11月27日	1700	90

* 全部解释性说明, 见A/45/129, 附件。

B. 各国提供的资料

苏维埃社会主义共和国联盟*

1. 1989年10月4日,莫斯科时间下午2时30分,在苏联塞米巴拉金斯克地区试验场进行了一次威力达20千吨的地下核爆炸。
2. 此次试验的目的是为了改进军事技术。
3. 试验场内和试爆范围以外的辐射水平正常。
4. 1989年10月19日,莫斯科时间下午12时50分,在苏联塞米巴拉金斯克地区试验场进行了一次威力在20至75千吨之间的地下核爆炸。
5. 此次试验的目的是为了改进军事技术。
6. 试验场内和试爆范围以外的辐射水平正常。

* 全部解释性说明,见A/44/87/Add.6和7。

- - - - -