

OPCW 年報—核査業務摘要

核査業務 VERIFICATION ACTIVITIES

1. 表 1 為全年度的視察工作成果。373 次視察中，化武設施視察比例佔 37%；視察 13,527 人天數中，有較大比例 (57%) 用於監控化學武器銷毀設施 (CWDFs)。

表 1 2013 年視察工作統計

設施種類	視察數	視察設施或 工廠數	視察工作 人天數
軍 事 視 察			
CWDF 化武銷毀設施數	73	7	7,714
CWSF 化武儲藏設施數	10 (+12)	9 (+12)	325
CWPF 化武生產設施數	9 (+24)	5 (+24)	89
OCW 老舊化學武器	8	8	81
ACW 遺棄化學武器	3	3	76
ACWD 遺棄化武銷毀設施	1	1	32
DHCW 危害性化學武器銷毀	4	N/A	402
Syrian Arab Republic 敘利亞	12 CWSF and 24 CWPF		2,019
合 計	144	68	10,738
工 業 視 察			
Schedule 1 甲類	11	11	179
Schedule 2 乙類	42	42	815
Schedule 3 丙類	29	29	299
OCPF 丁類	147	147	1,496
合 計	229	229	2,789
總 計	373	297	13,527

註: CWDF = chemical weapons destruction facilities

CWSF = chemical weapons storage facility

CWPF = chemical weapons production facility

ACWD = abandoned chemical weapons destruction facility

DHCW = destruction of hazardous chemical weapons

OCPF = other chemical production facility

工業核査 Industry verification

2. 公約締約履行申報義務，提出國內三類列管化學品的生產、進出口、加工

和消耗數據，及丁類的其他可識別有機化學品製造廠的資料，2013 年度統計資料列於表 2。

表 2 2013 年度工業設施申報統計表

分類	申報設施數	達視察門檻數	申報的締約國數	達申報門檻的國家數
Schedule 1 甲類	26	26	22	22
Schedule 2 乙類	462	192	37	22
Schedule 3 丙類	433	399	34	34
OCPF 丁類	4,390	4,284	80	79
合計	5,311	4,901	80	79

3. 從表 1 中可以看出，秘書處進行了 229 次的工業視察，包括了甲類 11 次(佔可視察設施數的 42%)、乙類 42 次 (22%)、丙類 29 次 (7%) 及丁類 147 次 (3%)。視察結果中，有 18 件需要進一步關注，193 件需補送資料，7 件是未達視察門檻不需進行視察的工廠。
4. 秘書處更新出版了 2013 年版申報手冊 (Declarations Handbook)，將締約國提供的相關意見和評論、秘書處及 OPCW 政策制定機構的意見納入考量，以有助於增進締約國填報資料更符合公約要求。
5. 為協助各締約國識別公約第六條項下的各類列管化學品，秘書處亦準備更新化學品手冊 (Handbook on Chemicals) 及線上化學品資料庫，將於 2014 年提供締約國應用。

鎮暴劑 Riot control agents

6. 有 134 國申報擁有鎮暴劑，主要是催淚瓦斯。(附錄 5)

列管化學品的移轉 Transfers of scheduled chemicals

7. 締約國須向秘書處申報化學品的任何出口或進口，包括出口丙類化學品至非締約國。甲類化學品的任何移轉，雙方都須預先通知秘書處。甲類或乙

類列管化學品是禁止與非締約國進行移轉的；以及締約國在轉讓丙類化學品給非締約國時，有義務要求最終用戶的保證書。

8. 秘書處收到 36 則通知，13 個締約國進 20 件甲類化學品的移轉。
9. 實績年報中有 48 個締約國申報有乙類化學品移轉，2012 年總量約 5,200 公噸。
10. 有 122 國申報有丙類化學品之移轉，2012 年總量約 345,000 公噸。有 12 國出口 4 項丙類化學品至 3 個非締約國，總量 1,721 公噸，其中的 39% 是亞硫醯氯 thionyl chloride。

(註: 2012 年我國丙類化學品進口量有 11 項計 15,693 公噸；出口 1 項，8,951 公噸。)