



技术秘书处的说明

过去活动年度宣布电子提交情况 截至 2010 年 5 月 31 日

引言和总述

1. 以电子方式提交缔约国宣布的安排自 2006 年起已经到位。从多方面看，这都有助于改进所收数据的质量 — 例如，方便了技术秘书处（下称“技秘处”）核查信息系统数据的电子输入。
2. 在 2008 年 11 月国家主管部门日期间，技秘处首次发布了“国家主管部门电子宣布”软件工具（电子宣布工具），此为这种工具的第一个版本。使用这一工具能够以电子格式进行其他化学生产设施和全国合计数据年度宣布的编制和提交，进一步提高了所收数据的质量。2009 年 11 月，发布了电子宣布工具的第二个版本。这一版的改进在于增加了新的功能 — 其一是使缔约国能够进行附表 2、3 设施宣布的生成，另一功能是增设了自动合计缔约国宣布的附表 2、3 设施化学品资料的选项，使全国合计数据模块得到扩充。
3. 所以，电子宣布工具 2.0 版可由缔约国用以生成附表 2、3 设施、其他化学生产设施、及全国合计数据的过去活动年度宣布，也可用于附表 2、3 设施预计活动年度宣布。据期，2.0 版的发布将激励更多缔约国利用电子宣布工具。
4. 继技秘处 2009 年以一份说明（S/773/2009，2009 年 6 月 18 日）第一次提供有关情况，本说明是对电子格式提交过去活动年度宣布情况的最新总结。

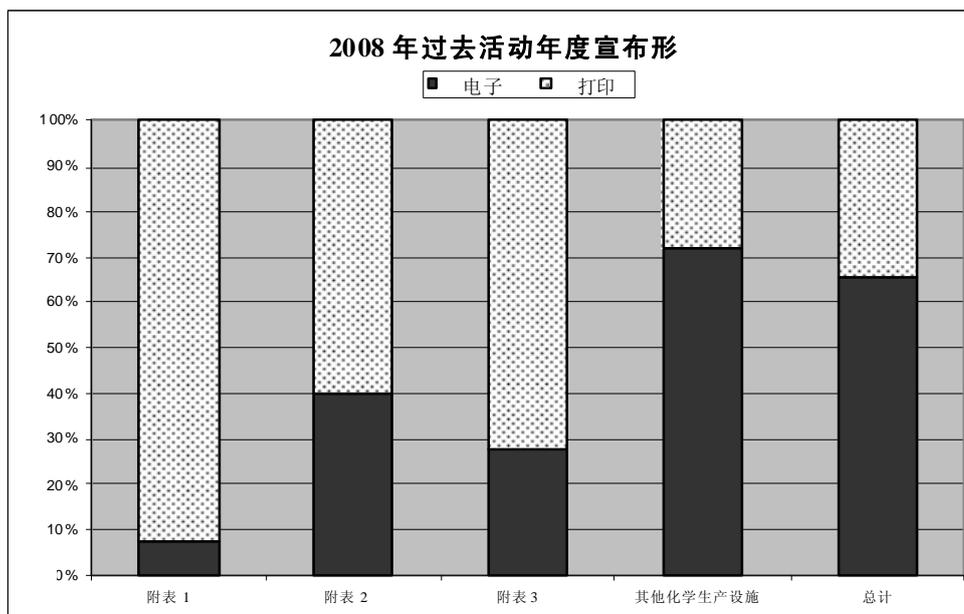
电子格式宣布的接收数

5. 81 个缔约国提交了 2008 过去活动年度宣布。在这些宣布中 21 份，占 26%，是电子提交的。五份宣布以通用传输文档结构（CTFS）提交；16 份宣布以可扩展标记语言（XML）提交，16 份中 12 份是用电子宣布工具编制的。



6. 对 2008 过去活动年度宣布，在所宣布的全部 5,636 个厂区中，电子宣布的为 3,685 个（高于 2007 过去活动年度宣布中的 1,459 个）。也就是说，在所宣布的全部厂区中 65%是电子宣布的。¹

图 1: 2008 过去活动年度宣布中采用电子格式宣布厂区的百分比



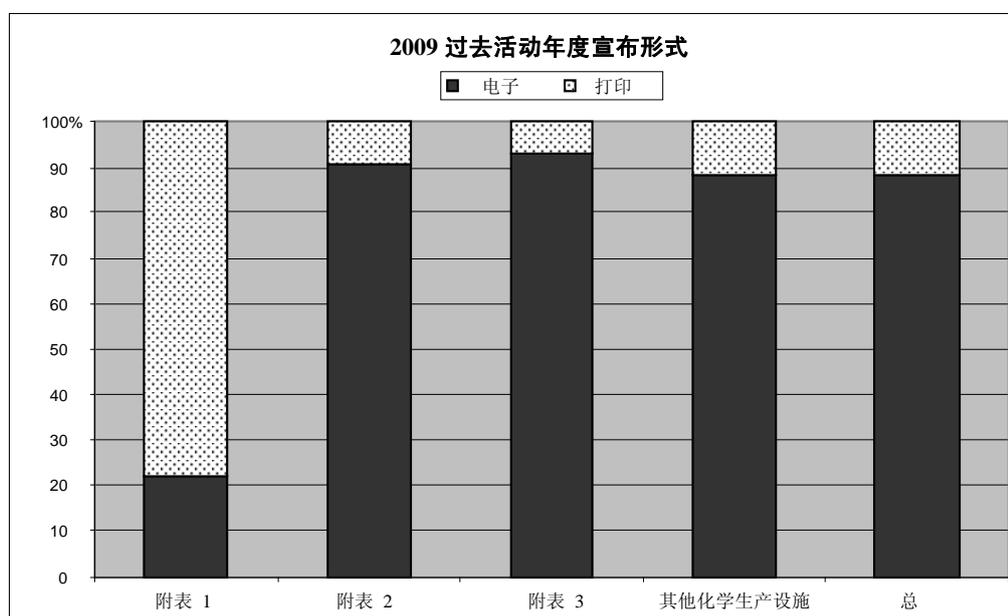
7. 截至 2010 年 5 月 31 日，77 个缔约国提交了 2009 过去活动年度宣布。² 这些宣布中 30 份，占 39%，是电子提交的。三份宣布以 CTFS 格式提交；27 份以 XML 格式提交（而上一年是 16 份），其中 23 份是用电子宣布工具编制的。
8. 对 2009 过去活动年度宣布，在所宣布的全部 5,636 个厂区中³，电子宣布的为 4,988 个。也就是说，在所宣布的全部厂区中 88%是电子宣布的（高于上一年度的 65%以及 2007 过去活动年度宣布中的 26%）。

¹ 选择采用 2007 过去活动年度宣布中所含的宣布厂区数是为了把 2007 过去活动年度宣布与 2008 过去活动年度宣布和 2009 过去活动年度宣布作比较。

² 这个数字里不含“零”宣布。

³ 请参见脚注 1。

图 2: 2009 过去活动年度宣布中采用电子格式宣布厂区的百分比



电子宣布的处理

9. 针对不时出现的技术问题实行了一种手动的中间控制步骤：为避免核查信息系统里有错，在上载之前要对所有电子宣布进行筛查，必要时作出纠正。
10. 技秘书处设法同有关缔约国一起解决它们在提交电子宣布过程中遇到的任何技术问题。有些技术问题可由技秘书处解决，但继续顺利实施电子宣布也取决于缔约国是否能严格遵守技秘书处发布的相关规程和指导。
11. 大部分提交电子宣布的缔约国同时提交一份打印文本的宣布并以此作为“权威”文本。这就需要技秘书处检查两种版本是否一致。随着电子宣布方面的进展，建议缔约国，只要有可能，考虑以电子格式作正式提交，取消对打印文本的依赖⁴。

结论和前景

12. 电子宣布工具 1.0 版和 2.0 版的推行使采用电子格式提交宣布的缔约国数大幅上升。这种趋势可概括如下：
 - (a) 以电子格式提交 2009 过去活动年度宣布的缔约国增加了 9 个，达到了 30 个（相比提交 2008 过去活动年度宣布的 21 个）。

⁴ 技秘书处知道可能并不是所有缔约国都可以这样做，因为有些国家的立法一概规定必须提交一份打印文本并以打印文本为准。

- (b) 两个缔约国停用了 CTFS 格式，改用电子宣布工具提交 2009 过去活动年度宣布；还有缔约国表示有意今后用电子宣布工具提交宣布。
 - (c) 对 2009 过去活动年度宣布，在厂区这一层上，超过 88%的宣布以电子格式提交；对缔约国 2008 过去活动年度宣布和 2007 过去活动年度宣布，以电子格式提交的分别是 65%和不到 30%。
13. 技秘处欢迎提交电子宣布数量增加的趋势。对有意使用电子宣布工具的缔约国可提供支持和培训；请有兴趣的缔约国同宣布处联系。

--- 0 ---