



# 石棉安全與清除機構

## Asbestos Safety and Eradication Agency

### 機構

Asbestos Safety and Eradication Agency（石棉安全與清除機構，簡稱“機構”）成立於2013年7月1日，以便在全國範圍內重視石棉問題，這個問題已經不僅關係到工作場所安全，而且引起了環境和公共衛生方面的擔憂。

該機構的目的是確保石棉問題得到所有各級政府的注意和重視，這是推動變更所必需的。

### 歷史

2010年，聯邦政府對石棉問題進行了廣泛的檢查，以便提出一項關於製訂《改善澳大利亞石棉管理全國戰略計劃》的建議。這項檢查所涉及的石棉管理問題，已經超越職業健康與安全的範圍，包括了環境和公共衛生問題。這項檢查還涉及諸如教育和公眾意識以及石棉的清除、運輸和處置等問題。

2012年8月公佈的*Asbestos Management Review Report*（《石棉管理檢查報告》），建議制訂一項全國戰略計劃，以便在更廣泛的社區範圍內提高對石棉的認識，改善對石棉的管理。該檢查報告建議建立一個獨立的全國機構來指導該計劃的實施。

為了啟動這項工作，2012年9月成立了Office of Asbestos Safety（石棉安全辦公室）。該辦公室與州和領地政府以及主要的利益相關方組織密切合作，以製定全國戰略計劃。

2013年7月1日，*Asbestos Safety and Eradication Agency Act 2013*（《2013石棉安全與清除機構法》）生效，Asbestos Safety and Eradication Agency（石棉安全與清除機構）代替了Office of Asbestos Safety（石棉安全辦公室）。該機構及其理事會的任務是實施該計劃。

## 全國戰略計劃

2013年7月31日，公佈了*National Strategic Plan for Asbestos Awareness and Removal 2013-2018*（《2013-2018年認識及清除石棉全國戰略計劃》，簡稱《計劃》）。這是同類計劃的第一個，規定了澳大利亞採取全國行動，清除、處理及認識石棉的方式。

該計劃的目的是通過防止接觸石棉纖維來根除澳大利亞跟接觸石棉有關的疾病。該計劃實現這個目標的方式是：

- 幫助公眾進一步認識在工作或生活當中接觸石棉所造成的危險
- 制定全國統一的石棉處理與管理最佳方式
- 確定並記錄在全國範圍內政府和商用物業含有石棉的材料的地點和狀況
- 盡快制定澳大利亞全國各地優先清除石棉計劃
- 協調關於減少澳大利亞公眾接觸石棉的風險的全國範圍的研究。
- 在全球禁用石棉的國際運動當中發揮國際領導作用。

該機構將協調各級政府以及利益相關方的工作，以便實施該計劃的目標。

現行的計劃可在該機構的網點下載：[www.asbestossafety.gov.au](http://www.asbestossafety.gov.au)

## The Asbestos Safety and Eradication Council（石棉安全與清除理事會）

該機構的工作由石棉安全與清除理事會（簡稱“理事會”）提供支持。

理事會由聯邦政府任命的一名主席和九名成員組成。這些成員之所以被選中，是由於他們在石棉安全、公共衛生、企業管治等方面有經驗和專長，或者作為石棉相關疾病（ARD）患者及其家人的代表。有一個名額留給聯邦代表，四個名額留給州、領地或地方政府的代表。

理事會為首席執行官和部長提供關於全國戰略計劃和其他石棉安全事宜的建議。

## National Asbestos Exposure Register (全國石棉接觸登記)

該機構管理全國第一個石棉接觸登記檔案。該登記檔案記錄那些認為自己可能已經接觸石棉或含石棉材料的社區成員的詳細資料。

如果您認為自己在工作過程中或在社區中可能接觸了石棉或含有石棉的材料，您可以在我們的下列網站填寫網上登記表，登記您的詳細資料：

[www.asbestossafety.gov.au](http://www.asbestossafety.gov.au)，或者發電郵索取一份電子表格：

[enquiries@asbestossafety.gov.au](mailto:enquiries@asbestossafety.gov.au)。

登記檔案的所有信息都是保密的；未經您明確表示同意，不會將詳細資料向第三方披露。

### 關於石棉的若干事實

- 石棉是六種天然礦物纖維的總稱
- 這些纖維屬於蛇紋石（溫石棉或白石棉）或閃石（直閃石、鐵石棉、鈉閃石、透閃石和陽起石，也稱為褐石棉、灰石棉或青石棉）。
- 石棉長期被認為是用途極其廣泛的一種礦物，因為石棉的柔韌性、拉伸強度、隔熱性能或電絕緣性能極佳，而且價格低廉。

### 石棉在澳大利亞的使用

- 澳大利亞曾是世界上人均用量最大的石棉用戶之一
- 石棉曾廣泛使用於建築、航運和製造業
- 在1945年至20世紀80年代末建造的房屋中，估計有三分之一的房屋在諸如天花板、內牆、屋頂、屋簷、外部覆層、潮濕區域和乙烯基地板磚等位置都含有石棉。
- 石棉曾廣泛用於生產各種產品，包括剎車片、墊圈以及密封件、管道和管道隔熱層。
- 從1985年起，禁止製造和安裝含鈉閃石（青石棉）和鐵石棉的產品。
- 到20世紀80年代後期，完全禁止在建築產品中使用石棉。
- 2003年12月31日，禁止進口及在任何場合使用溫石棉的全國禁令開始生效。

## 石棉相關疾病

- 國際衛生組織（WHO）指出，接觸石棉纖維可能會引起癌症和其他疾病，包括胸膜疾病、石棉肺、肺癌和間皮瘤。
- 世界衛生組織指出，即使接觸極少數量的任何一種石棉纖維也是不安全的
- 澳大利亞是世界上石棉相關疾病已報告人均發病率最高的國家之一，包括最高的間皮瘤發病率，而這種疾病是致命的不治之症。
- 2010年，澳大利亞有642人死於間皮瘤。
- 在今後20年，在澳大利亞估計有30,000至40,000人將被診斷為患有石棉相關疾病。

## 聯絡方式

網址：[www.asbestossafety.gov.au](http://www.asbestossafety.gov.au)

電郵：[enquiries@asbestossafety.gov.au](mailto:enquiries@asbestossafety.gov.au)

電話：1300 326 148

推特：[@AsbestosSafety](https://twitter.com/AsbestosSafety)