

加强了规定条例，以致：

- 石棉使用企业被禁止开采、加工和进口角闪石石棉；温石棉的使用是允许的。
- 所有使用石棉的企业必须登记技术现代化计划，包括环保控制系统；企业必须进行环境检测和对工人进行定期的医疗检查。
- 对石棉水泥房顶瓦公司的所有工人的培训课程，将有组织的进行。
- 政府组织将增加监管，以确保对职业安全和健康条例的服从。

行业股东强烈反对越南消除石棉使用的举措，他们坚持认为这种物质对国家的发展是必不可少的。一项政府专题研究已经启动，主要研究以聚酰胺纤维、聚乙烯醇纤维（PVA）或纤维素纤维取代温石棉。实验室研究和行业实验，确立了PVA水泥房顶瓦产品和无石棉转换技术都是可行的。



## 印度尼西亞

在全球排列中，印度尼西亚是世界第八大进口、加工、消费、出口石棉和石棉材料的国家；<sup>43</sup> 在2000-2004年间，消费量以20%增长。遍布整个印度尼西亚，石棉板随处可得，是一种最便宜的材料，为很多顾客保留了建筑产品的选择范围。7,700多名工人受雇于石棉加工产业；有一例间皮瘤病例已经被确诊。多数温石棉，是从加拿大，巴西和俄罗斯进口的，被用于制作石棉水泥房顶材料。

一个拥有广泛资源的全国性石棉游说团体激烈反驳对此行业潜在危害的报道。在2006年2月，由国家温石棉协会和加拿大使馆支持，纤维水泥制造协会在雅加达举行了所谓的“国际科学研讨会”，这不亚于是一个促使“安全使用”温石棉的宣言运动。在研讨会项目的封面上，国际温石棉协会、加拿大政府和温石棉协会的标牌被醒目地张贴出

来。一些人试图邀请澳大利亚病理学家Douglas Henderson博士在会议上讲话，博士是世界贸易组织的顾问，曾提案反对在加拿大法语区使用石棉——，不过，会议组织者毫无疑问的拒绝了博士的出席。一年过去了，随着工会会员Fiona Murie参加在雅加达举办的一次国家劳动会议“禁止石棉专题小组”的讨论，这些情况已经有了少量改进。同时在会的其他发言人赞扬了行业的“控制了的使用”宗旨。Murie小姐说道：



“自从1989年，国际建筑劳联（BWI）已经有了明确政策，以积极地从事全球禁用石棉的运动，主要是针对用于建筑材料的石棉。原因是明确的——石棉是杀伤性物质，是否它是蓝色，棕色或是白色——它都是致命的。温石棉和闪石棉之间的选择就像是电刑和注射死之间的选择…

BWI已经听见，那些所谓的石棉专家，他们的研究是受石棉行业委托，或者收取酬金的行业顾问们，试图证明他们经常重复的‘安全使用’。我们不相信他们的伪造研究结果或者是这方面的宣传。BWI更愿意于依靠独立的科学团体的意见，如：世界卫生组织、国际癌症研究组织、国际化学品安全项目、拉马其尼学院、国际社会安全协会、国际劳工组织、高级劳工监察会和很多其它享有国际可信性和不是石棉行业付钱的组织。他们同意使用石棉是有害的、保护人类免受石棉灾祸的最好办法是禁止石棉。”



## 巴基斯坦

在巴基斯坦，普遍的污染源自进口和本地石棉，危及公众和职业健康。<sup>46</sup>白沙瓦大学Noor Jehan博士近几年进行的测查范围包括：沉淀物、矿物、磨坊、工厂和居民区。测查显示所有的样品含：

“不同的可吸入温石棉、透闪石和直闪石。按照WHO和OSHA的具