

ការប្រើប្រាស់អាបែស្តនៅក្នុងប្រទេសអូស្ត្រាលី

- ប្រទេសអូស្ត្រាលីធ្លាប់ជាប្រទេសមួយដែលមានអ្នកប្រើប្រាស់អាបែស្តក្នុងអត្រាខ្ពស់បំផុតលើពិភពលោក
- អាបែស្តត្រូវបានគេប្រើប្រាស់យ៉ាងទូលំទូលាយនៅក្នុងវិស័យឧស្សាហកម្មសំណង់ និងសាងសង់ ដឹកជញ្ជូន និងផលិតកម្ម
- ប្រមាណជាមួយភាគបីនៃគេហដ្ឋានដែលបានសង់ឡើងនៅចន្លោះឆ្នាំ១៩៤៥ និងចុងទសវត្សរ៍ឆ្នាំ១៩៨០ អាចមានផ្ទុកអាបែស្តនៅតាមទីកន្លែងទាំងឡាយដូចជាពិដាន ជញ្ជាំងខាងក្នុងដំបូល ផ្នែកដំបូលដែលលយចេញ ទ្រនាប់ការពារខាងក្រៅ ទីកន្លែងសើម និងតង្កឹកម្រាលធ្វើអំពីប្លាស្ទិកម្យ៉ាង
- អាបែស្តត្រូវបានគេប្រើប្រាស់យ៉ាងទូលំទូលាយក្នុងការលិតផលិតផលជាច្រើនប្រភេទ រួមមានបន្ទះប្រាំង ទ្រនាប់ និងបន្ទះបិទភ្លើង (seals) បំពង់ទឹក និងទ្រនាប់រ៉ូការពារបំពង់ទឹក
- ការផលិត និងការដំឡើងផលិតផលដែលមានផ្ទុកសារធាតុ crocidolite (ក្រូស៊ីដូលីត) និង amosite asbestos (អាម៉ូស៊ីតអាបែស្ត) ត្រូវបានហាមឃាត់ចាប់ពីឆ្នាំ១៩៨៥
- មកទល់នឹងចុងទសវត្សរ៍ឆ្នាំ១៩៨០ ការប្រើប្រាស់អាបែស្តណាមួយនៅក្នុងផលិតផលសំណង់ ត្រូវបានហាមឃាត់ទាំងស្រុង
- National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) (ផែនការជាតិស្តីពីការវាយតម្លៃ និងការជូនដំណឹងអំពីសារធាតុគីមីឧស្សាហកម្ម) របាយការណ៍ពេញលេញជាសាធារណៈអំពី chrysotile asbestos (គ្រីសូតិលអាបែស្ត) ត្រូវបានចេញផ្សាយនៅខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ១៩៩៩
- នៅថ្ងៃទី៣១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០០៣ ការហាមប្រាមជាតិស្តីពីការនាំចូល និងការប្រើប្រាស់ chrysotile asbestos ទាំងអស់ត្រូវបានចូលជាធរមាន។

EM14_0005 - Reprinted April 2015



បញ្ជីកត់ត្រាការប៉ះពាល់អាបែស្តទូទាំងប្រទេស

ទីភ្នាក់ងារនេះគ្រប់គ្រង National Asbestos Exposure Register ជាលើកដំបូង (បញ្ជីកត់ត្រាការប៉ះពាល់អាបែស្តទូទាំងប្រទេស) ។ បញ្ជីនេះកត់ត្រានូវព័ត៌មានលម្អិតអំពីសមាជិកសហគមន៍ដែលអាចប្រឈមនឹងការប៉ះពាល់ទៅនឹងអាបែស្ត។

ប្រសិនបើលោកអ្នកគិតថា លោកអ្នកប្រហែលជាបានប៉ះពាល់ទៅនឹងអាបែស្តទាំងក្នុងអំឡុងពេលបំពេញការងាររបស់លោកអ្នក ពេលនៅផ្ទះ ឬនៅក្នុងសហគមន៍ លោកអ្នកអាចចុះព័ត៌មានលម្អិតរបស់លោកអ្នកនៅលើបញ្ជីកត់ត្រាការប៉ះពាល់អាបែស្តទូទាំងប្រទេស ដែលមាននៅតាមរូបសាយរបស់យើងខ្ញុំ៖

www.asbestossafety.gov.au ។



រាល់ព័ត៌មានទាំងអស់ដែលមាននៅលើបញ្ជីត្រូវបានរក្សាទុកជាការសម្ងាត់ ហើយព័ត៌មានលម្អិតទាំងនេះនឹងមិនបានផ្សព្វផ្សាយទៅដល់ភាគីទីបីណាមួយ ដោយគ្មានការយល់ព្រមដាក់លាក់ពីលោកអ្នកឡើយ។

ប្រើកូដ QR ដើម្បីរកទម្រង់បែបបទលើបណ្តាញអ៊ីនធឺណិតនៅតាមរូបសាយរបស់ទីភ្នាក់ងារ។

ព័ត៌មានទាក់ទង

រូបសាយ: www.asbestossafety.gov.au

អ៊ីម៉ែល: enquiries@asbestossafety.gov.au

ទូរស័ព្ទ: 1300 326148

Twitter: @AsbestosSafety



Australian Government
Asbestos Safety and Eradication Agency

ការប្រឹងប្រែងដើម្បីឲ្យបានទៅជាប្រទេសអូស្ត្រាលីដែលពុំមានអាបែស្ត (asbestos)

Working towards an asbestos-free Australia

www.asbestossafety.gov.au



ប្រវត្តិ

ក្នុងឆ្នាំ២០១០ រដ្ឋាភិបាលអូស្ត្រាលីបានបង្កើតឲ្យមានការពិនិត្យយ៉ាងទូលំទូលាយ ដើម្បីផ្តល់អនុសាសន៍សម្រាប់ការរៀបចំផែនការយុទ្ធសាស្ត្រជាតិ ក្នុងគោលបំណងកែលម្អការគ្រប់គ្រងអាស៊ែប៊ាស្តនៅក្នុងប្រទេសអូស្ត្រាលី។

Asbestos Management Review Report ដែលបានចេញផ្សាយ នៅខែសីហា ឆ្នាំ២០១២ បានផ្តល់អនុសាសន៍ពីការរៀបចំផែនការយុទ្ធសាស្ត្រជាតិដើម្បីកែលម្អការយល់ដឹង និងការគ្រប់គ្រងអាស៊ែប៊ាស្តនៅក្នុង សហគមន៍ទូលំទូលាយនេះ។ ការពិនិត្យនេះបានផ្តល់អនុសាសន៍ឲ្យបង្កើត ទីភ្នាក់ងារជាតិឯករាជ្យមួយ ដើម្បីណែនាំពីការអនុវត្តផែនការនេះ។

ទីភ្នាក់ងារ

Asbestos Safety and Eradication Agency (ទីភ្នាក់ងារសុវត្ថិភាព និងការលុបបំបាត់អាស៊ែប៊ាស្ត) (ទីភ្នាក់ងារ) ត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅថ្ងៃទី១១ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៣ ដើម្បីផ្តល់ការផ្តោតទូទាំងប្រទេសទៅលើបញ្ហា អាស៊ែប៊ាស្ត ដែលហួសពីកម្រិតសុវត្ថិភាពនៅកន្លែងធ្វើការ លាតសន្ធឹងទៅ ដល់កង្វល់ផ្នែកសុខភាពបរិស្ថាន និងសាធារណៈ។

ទីភ្នាក់ងារនេះមានគោលបំណងដើម្បីធានាថា បញ្ហានានាអំពីអាស៊ែប៊ាស្ត ទទួលបានការយកចិត្តទុកដាក់ និងការផ្តោតដែលត្រូវការចាំបាច់ដើម្បី ជំរុញឲ្យមានការផ្លាស់ប្តូរក្នុងជួររដ្ឋាភិបាលគ្រប់លំដាប់ថ្នាក់ ហើយកាត់ បន្ថយការប្រឈមនឹងគ្រោះថ្នាក់នៃជំងឺទាក់ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្ត។

Asbestos Safety and Eradication Council

(ក្រុមប្រឹក្សាសុវត្ថិភាព និងការលុបបំបាត់អាស៊ែប៊ាស្ត)

ការងាររបស់ទីភ្នាក់ងារនេះត្រូវបានគាំទ្រដោយក្រុមប្រឹក្សា សុវត្ថិភាព និងការលុបបំបាត់អាស៊ែប៊ាស្ត (ក្រុមប្រឹក្សា)។ ក្រុមប្រឹក្សានេះផ្តល់នូវការ ប្រឹក្សាជូនដល់នាយកប្រតិបត្តិ និងរដ្ឋមន្ត្រីស្តីពីផែនការយុទ្ធសាស្ត្រជាតិ និងបញ្ហាផ្សេងទៀតអំពីសុវត្ថិភាពនៃអាស៊ែប៊ាស្ត។

ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រថ្នាក់ជាតិ

National Strategic Plan for Asbestos Management and Awareness 2014-18 គឺជាផែនការទីមួយរបស់ខ្លួន ហើយសម្រប សម្រួលវិធីសាស្ត្រជាតិទៅកាន់ការគ្រប់គ្រង ការលុបបំបាត់ ការដោះស្រាយ និងការយល់ដឹងអំពីអាស៊ែប៊ាស្តនៅក្នុងប្រទេសអូស្ត្រាលី។ ទីភ្នាក់ងារនេះ សហការជាមួយរដ្ឋាភិបាលគ្រប់លំដាប់ថ្នាក់ និងភាគីពាក់ព័ន្ធនានាដើម្បី អនុវត្តគោលបំណងនៃផែនការនេះ។

គោលបំណងនៃផែនការនេះ គឺដើម្បីបង្ការការប៉ះពាល់ នឹងសរសៃអាស៊ែប៊ាស្ត ក្នុងគោលបំណងដើម្បីលុបបំបាត់ជំងឺទាក់ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្ត នៅក្នុងប្រទេស អូស្ត្រាលី។

គោលបំណងនៃផែនការនេះគឺដើម្បី៖

- បង្កើននូវការយល់ដឹងជាសាធារណៈ អំពីគ្រោះថ្នាក់ចំពោះសុខភាព ដែលបង្កឡើងតាមរយៈការធ្វើការជាមួយ ឬប៉ះពាល់នឹងអាស៊ែប៊ាស្ត
- កំណត់និងចែករំលែកការអនុវត្តន៍ដ៏ល្អបំផុតក្នុងការគ្រប់គ្រង ការអប់រំ ការដោះស្រាយ ការទុកដាក់ និងការបោះចោលអាស៊ែប៊ាស្ត
- កែលម្អការកំណត់អត្តសញ្ញាណ និងកម្រិតនៃអាស៊ែប៊ាស្ត និងការចែក រំលែកព័ត៌មានទាក់ទិននឹងទីតាំងនៃវត្ថុធាតុដែលមានផ្ទុកអាស៊ែប៊ាស្ត
- កំណត់តំបន់អាទិភាព ដែលនៅក្នុងនោះវត្ថុធាតុមានផ្ទុកអាស៊ែប៊ាស្តផ្តល់ នូវការប្រឈមនឹងគ្រោះថ្នាក់ ឧបសគ្គក្នុងការយកចេញអាស៊ែប៊ាស្តដោយ សុវត្ថិភាព និងការត្រួតពិនិត្យលើការគ្រប់គ្រង និងការយកចេញ ហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ ដើម្បីប៉ាន់ប្រមាណពីសមត្ថភាព និងកម្រិត សម្រាប់យកចេញអាស៊ែប៊ាស្តដោយសុវត្ថិភាព
- ប្រគល់មុខការ ត្រួតពិនិត្យ និងជំរុញការស្រាវជ្រាវលើការបង្ការនៃការ ការប៉ះពាល់អាស៊ែប៊ាស្ត និងជំងឺទាក់ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្ត
- គាំទ្រប្រទេសអូស្ត្រាលី ដើម្បីដើរក្នុងមុខនាទីជាអ្នកដឹកនាំយុទ្ធសាស្ត្រ សកលមួយ សម្រាប់ការហាមឃាត់ទូទាំងពិភពលោកលើការដឹកជញ្ជូន វិវិអាស៊ែប៊ាស្ត និងការផលិតអាស៊ែប៊ាស្ត។

ផែនការនេះមានផ្តល់ជូននៅតាមវិបសាយរបស់ទីភ្នាក់ងារ៖ www.asbestossafety.gov.au

ជំងឺទាក់ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្ត

- អង្គការសុខភាពពិភពលោក (WHO) បានបញ្ជាក់ថាការប៉ះពាល់ ទៅនឹងសរសៃអាស៊ែប៊ាស្ត អាចបង្កជំងឺមហារីក និងជំងឺដទៃទៀតរួម មានជំងឺស្រោមសួត រោគរលាកសួត (asbestosis), មហារីកសួត និងមហារីកជាលិកាមេសូតេលីយ៉ូម (mesothelioma)
- WHO បានបញ្ជាក់ថា ពុំមានកម្រិតប៉ះពាល់សុវត្ថិភាពអប្បបរមា ចំពោះប្រភេទណាមួយនៃសរសៃអាស៊ែប៊ាស្តឡើយ
- ប្រទេសអូស្ត្រាលីត្រូវបានគេយកការណ៍ថា មានករណីកើតជំងឺទាក់ ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្តក្នុងអត្រាខ្ពស់បំផុតនៅលើពិភពលោក រួមទាំងអត្រា ខ្ពស់នៃករណីកើតជំងឺមហារីកជាលិកាមេសូតេលីយ៉ូម ដែលបណ្តាល ឲ្យស្លាប់ ហើយមិនអាចព្យាបាលបាន។
- ក្នុងឆ្នាំ២០១២ ប្រជាពលរដ្ឋអូស្ត្រាលី៦៣៨នាក់បានស្លាប់ដោយ សារជំងឺមហារីក mesothelioma (ជាលិកាមេសូតេលីយ៉ូម)។
- ក្នុងរយៈពេល២០ឆ្នាំខាងមុខ ប្រជាពលរដ្ឋអូស្ត្រាលីប្រមាណជា ៣០,០០០ ទៅ៤០,០០០នាក់នឹងត្រូវបានធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យថាមាន ជំងឺទាក់ទិននឹងអាស៊ែប៊ាស្ត។

ការពិនិត្យទូទាំង

- អាស៊ែប៊ាស្ត គឺជាពាក្យប្រើសម្រាប់ក្រុមសរសៃសារធាតុអ៊ី ប្រាំមួយដែលកើតឡើងពីធម្មជាតិ
- សរសៃទាំងនេះជាកម្មសិទ្ធិរបស់ក្រុម Serpentine (chrysotile ឬ អាស៊ែប៊ាស្ត) ឬក្រុម Amphibole (anthophyllite, amosite, crocidolite, tremolite និង actinolite ឬអាស៊ែប៊ាស្ត ត្នោត ប្រផេះ ឬខៀវ)
- អាស៊ែប៊ាស្ត ត្រូវបានគេចាត់ទុកថាជាយូរមកហើយថាជាសារធាតុ អ៊ីដែលប្រើបានសព្វមុខ ដោយសារតែភាពបត់បែនរបស់វា កម្លាំងដែលអាចទាញពីងបាន មានលក្ខណៈសម្បត្តិដែល អាចដាក់ទ្រនាប់កំដៅ ឬរុករានកុំឲ្យឆ្លងភ្លើង ហើយមាន តម្លៃសមរម្យ។