



まんがでわかる

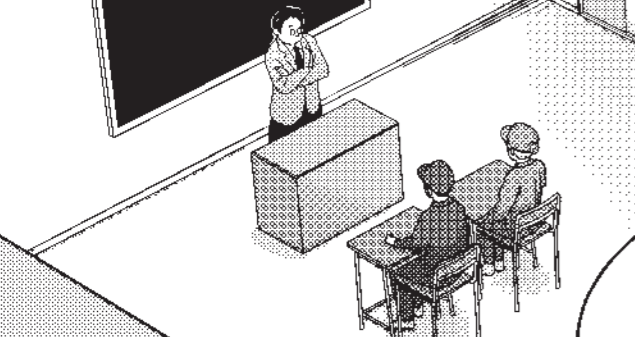
塗装の安全衛生

ស្វែងយល់តាមរយៈគំនូរតួកម៉ាងបញ្ហា

សុវត្ថិភាពអនាម័យក្នុងការងារបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ



ឯកសារសិក្សាសម្រាប់មើលនិងស្តាប់នេះ ត្រូវបានបង្កើតឡើងក្នុងគោលបំណងសម្រាប់ការសិក្សាពីមូលដ្ឋាន
នៃសុវត្ថិភាពនិងអនាម័យសម្រាប់លោកអ្នកដែលជានិយោជិតធ្វើការពាក់ព័ន្ធនឹងការងារបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ ។



ថ្ងៃនេះយើងនឹងរៀនអំពី
សុវត្ថិភាពអនាម័យក្នុងការងារ
បាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំនៅការដ្ឋានសំណង់
និងក្នុងរោងចក្រ!



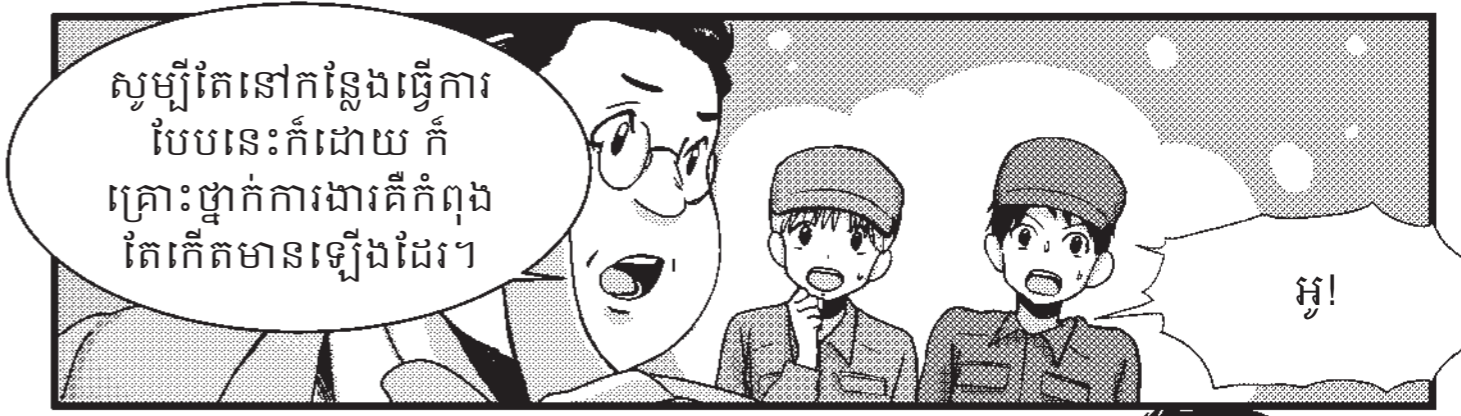
នៅការដ្ឋានសំណង់ក៏មានការធ្វើ
ការងារនៅទីខ្ពស់ដែរ ហើយការងារ
បាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំក៏ធ្វើជាមួយនឹង
សារធាតុរំលាយសរីរាង្គដែរ ដូច្នេះ
ត្រូវតែប្រុងប្រយ័ត្នចំពោះសុវត្ថិភាព។

មែនហើយ!



តើធ្វើការងារ
បែបណាទៅ?

គួរប្រុងប្រយ័ត្ន
នឹងអ្វីខ្លះ
ទៅណា។



សូម្បីតែនៅកន្លែងធ្វើការ
បែបនេះក៏ដោយ ក៏
គ្រោះថ្នាក់ការងារគឺកំពុង
តែកើតមានឡើងដែរ។

អូ!

មូលហេតុចម្បងនៃ
គ្រោះថ្នាក់ការងារ
គឺបែបនេះ។

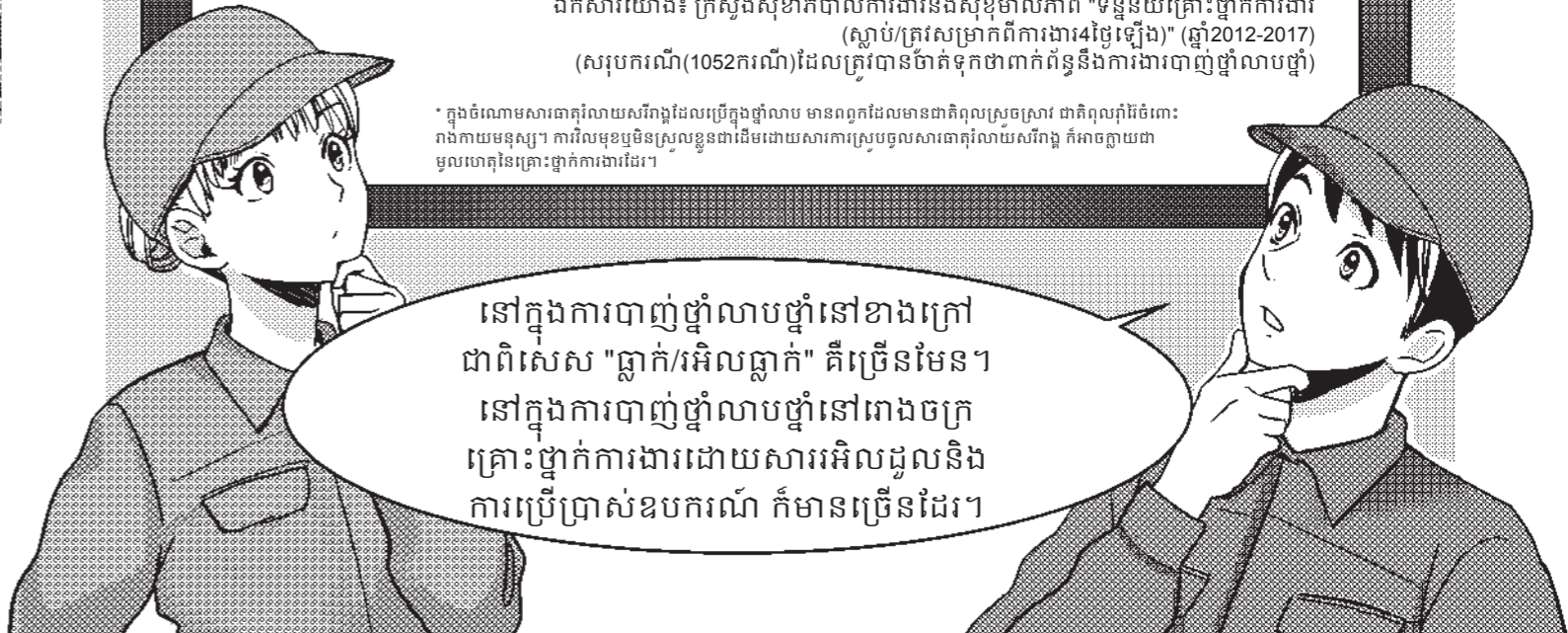


អត្រាកើតឡើងនៃគ្រោះថ្នាក់ស្លាប់របួសក្នុងការងារ
បាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ

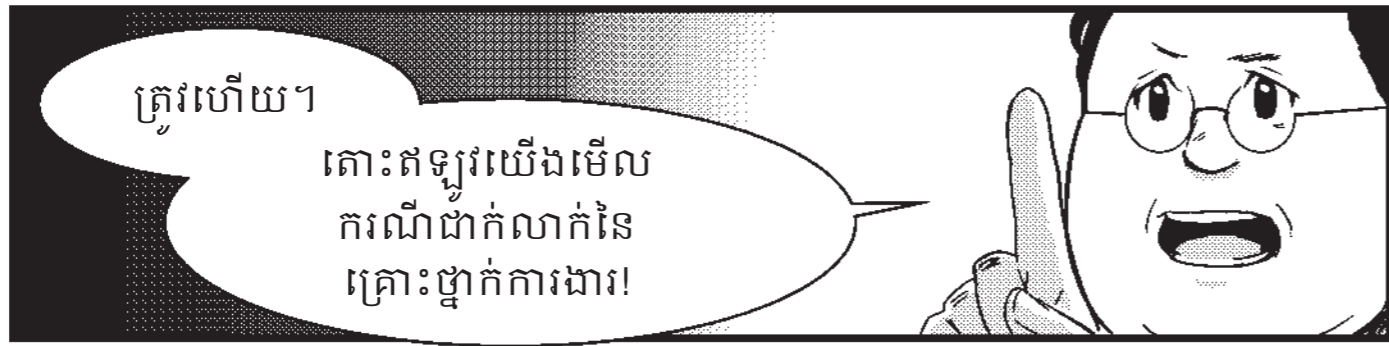
		បាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំនៅ ខាងក្រៅ	បាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំនៅ រោងចក្រ
1	ធ្លាក់/អិលធ្លាក់	66 %	17 %
2	អិលដួល	7 %	12 %
3	ត្រូវបានគាប/ត្រូវបានទាក់ចូល	2 %	18 %
4	ប្រតិកម្មតបនឹងចលនា/ចលនាខុសទំនង	6 %	9 %
5	ខ្នាត/ធ្លាក់ត្រូវ	4 %	12 %

ឯកសារយោង៖ ក្រសួងសុខាភិបាលការងារនិងសុខុមាលភាព "ទិន្នន័យគ្រោះថ្នាក់ការងារ
(ស្លាប់/ត្រូវសម្រាកពីការងារ4ថ្ងៃឡើង)" (ឆ្នាំ2012-2017)
(សរុបករណី(1052ករណី)ដែលត្រូវបានចាត់ទុកថាពាក់ព័ន្ធនឹងការងារបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ)

* ក្នុងចំណោមសារធាតុរំលាយសរីរាង្គដែលប្រើក្នុងថ្នាំលាប មានពួកដែលមានជាតិពុលស្រួចស្រាវ ជាតិពុលរ៉ាំរ៉ៃចំពោះ
រាងកាយមនុស្ស។ ការវិលមុខមុខស្រួលខ្លះដើមដោយសារការស្រូបចូលសារធាតុរំលាយសរីរាង្គ ក៏អាចក្លាយជា
មូលហេតុនៃគ្រោះថ្នាក់ការងារដែរ។



នៅក្នុងការបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំនៅខាងក្រៅ
ជាពិសេស "ធ្លាក់/អិលធ្លាក់" គឺច្រើនមែន។
នៅក្នុងការបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំនៅរោងចក្រ
គ្រោះថ្នាក់ការងារដោយសារអិលដួលនិង
ការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ ក៏មានច្រើនដែរ។



ត្រូវហើយ។
តោះឥឡូវយើងមើល
ករណីជាក់លាក់នៃ
គ្រោះថ្នាក់ការងារ!



ឧទាហរណ៍ ក៏មានការរាយការណ៍ពី
ករណីដូចជាអិលដូលដោយអិលដើង

- ករណីពុលដោយសារសារធាតុ
រំលាយសរីរាង្គ
- ① ដៃគគ្រឹម
 - ② អាមូណីមាត់ឆៀយ រួមទាំង ខុសប្រក្រតី
 - ③ ឈឺក្បាល អាមូណីឈឺក្បាល វិលមុខ
 - ④ រសាប់រសល់ គេងមិនលក់ សុចិនអាក្រក់
 - ⑤ ហាល់ពោះ បាត់បង់ចំណង់អាហារ ជាដើម

និងករណីមិនស្រួលខ្លួនដោយសារស្រូបចូល
សារធាតុរំលាយសរីរាង្គដែលប្រើក្នុងថ្នាំលាប
សាំងលាយផងដែរ។



ហេតុអ្វីបានជា
គ្រោះថ្នាក់ការងារ
កើតឡើង?

ការមិនបានគោរពក្បួនច្បាប់
សម្រាប់ធានាសុវត្ថិភាពអនាម័យ
គឺជាមូលហេតុចម្បង។



ជាឧទាហរណ៍ តើមាន
ក្បួនច្បាប់បែបណាខ្លះ?



មុនពេលចាប់ផ្តើមការងារត្រូវព្យាករ
ហានិភ័យនិងពិនិត្យសុវត្ថិភាពនៅ
កន្លែងធ្វើការ។ ម្យ៉ាងទៀត ការពាក់មួក
ប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ការពារដូចជាឧបករណ៍
ការពារធ្លាក់និងម៉ាសការពារជាតិពុល
ជាដើមឲ្យបានត្រឹមត្រូវជានិច្ច ក៏សំខាន់ដែរ។



អ៊ីចឹងទេ?

ខ្ញុំស្មានតែមានក្បួនច្បាប់
សុគតស្នាញជាងនេះ។

ថាម៉េច?



បាទ...!

ដើម្បីការពារ
គ្រោះថ្នាក់ការងារ ការ
អនុវត្តក្បួនច្បាប់ឲ្យបាន
សព្វគ្រប់គឺសំខាន់ណា!



ហ្ន៎...!

ជាពិសេសត្រូវតែប្រុងប្រយ័ត្ននឹងការអិលធ្លាក់ពីទីខ្ពស់។ វាអាចធ្វើឲ្យរបួសធ្ងន់ធ្ងរ ធ្វើការលែងបានឬបាត់បង់ជីវិតក៏មានដែរ។ ក៏មានករណីស្លាប់ដោយសារអិលធ្លាក់ពីកម្ពស់មិនដល់ 1 ម៉ែត្រដែរណា។

ការអិលធ្លាក់មិនមែនតែនៅទីខាងក្រៅទេ។ ក្នុងរោងចក្រក៏ដោយ គ្រោះថ្នាក់ការងារដោយធ្លាក់ពីជណ្តើរទាបត្រឹម 2 ឬ 3 កាំ ក៏កើតមានច្រើនដែរ។

ជណ្តើរមានហានិភ័យខ្ពស់នៃការធ្លាក់ ដូច្នេះសូមពិចារណាប្តូរទៅប្រើរន្ទាចលំត ឬតុធ្វើការចល័តជាដើម។

នៅជាប់នឹងគ្រោះថ្នាក់តែម្តង។

អ៊ីចឹងហើយបានជាការគោរពកូនច្បាប់ឲ្យបានប្រាកដគឺសំខាន់។

ដើម្បីការពារអិលធ្លាក់ វាសំខាន់ដែលត្រូវពាក់ឧបករណ៍ការពារធ្លាក់។

ដើម្បីការពារខ្លួនពីសារធាតុរំលាយសរីរាង្គ ការពាក់ម៉ាសការពារជាពិសេសគឺសំខាន់ជាពិសេស។ ត្រូវពាក់របស់ដែលត្រូវនឹងគោលបំណងប្រើប្រាស់ឲ្យបានត្រឹមត្រូវ។

តើជាធម្មតាគួរប្រុងប្រយ័ត្ននឹងអ្វីខ្លះ?

ស្គាល់ 4S ទេ?

4S គឺសម្រិតសម្រាំង សណ្តាប់ធ្នាប់ សម្អាត ស្តង់ដារ ហើយវាជាមូលដ្ឋាននៃសុវត្ថិភាពអនាម័យ។ ម្យ៉ាងទៀត ការពិចារណាឲ្យបានល្អថាមានគ្រោះថ្នាក់បែបណាកំពុងបង្កប់ខ្លួនក្នុងកន្លែងធ្វើការ ក៏សំខាន់ដែរ។

សម្រិតសម្រាំង (Seiri) បែងចែករបស់ ត្រូវការនិងរបស់មិនត្រូវការ ហើយបោះចោលរបស់មិនត្រូវការ

សណ្តាប់ធ្នាប់ (Seiton) ធ្វើឲ្យអាចយករបស់ដែលត្រូវការបានភ្លាមៗ គ្រប់ពេល

សម្អាត (Seiso) សម្អាតឲ្យស្អាតដោយកម្លាក់ភាពកខ្វក់ សំរាមជាដើម

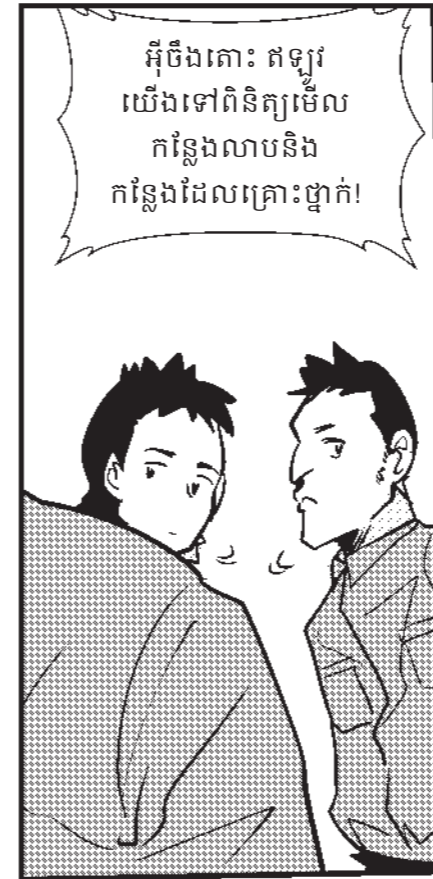
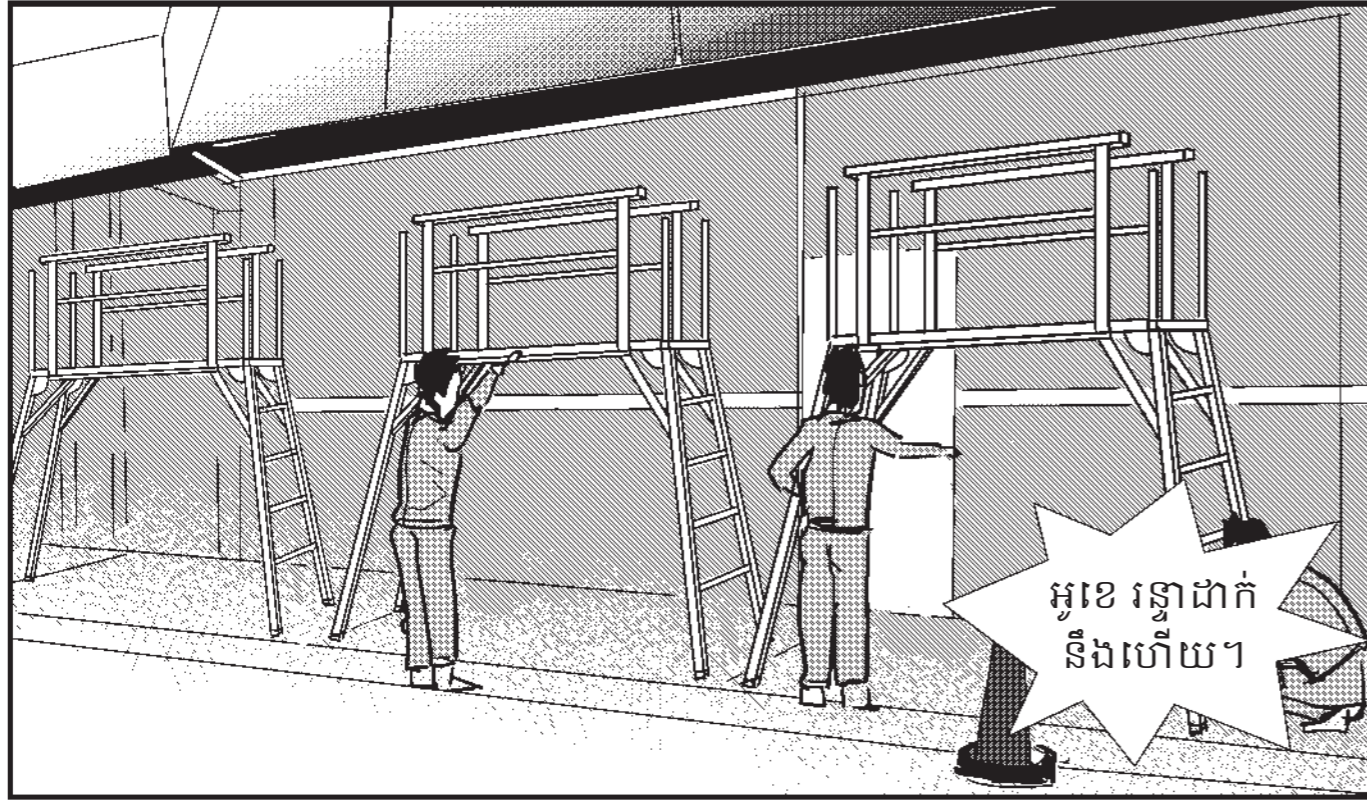
ស្តង់ដារ (Seiketsu) រក្សាសភាពស្អាត គ្មានភាពកខ្វក់នៅខ្លួនប្រាណ សម្លៀកបំពាក់ ជុំវិញខ្លួន

អ៊ីចឹងតោះ

យើងទៅមើល

ទីតាំងផ្ទាល់ជាក់ស្តែងតែម្តង!

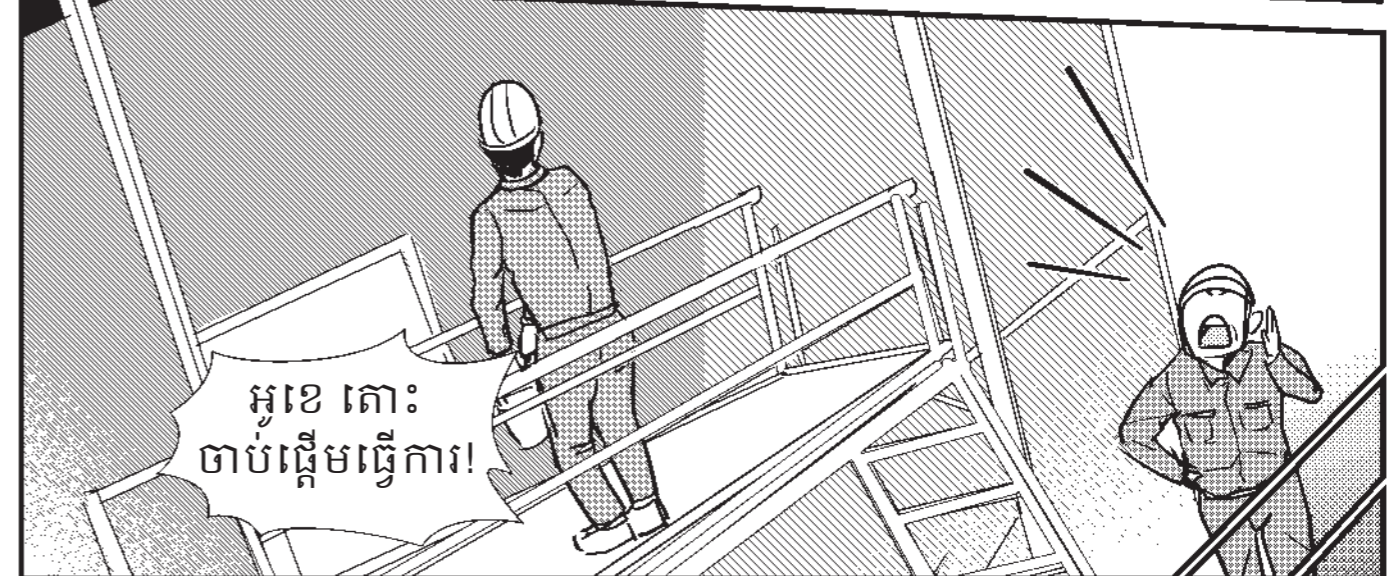
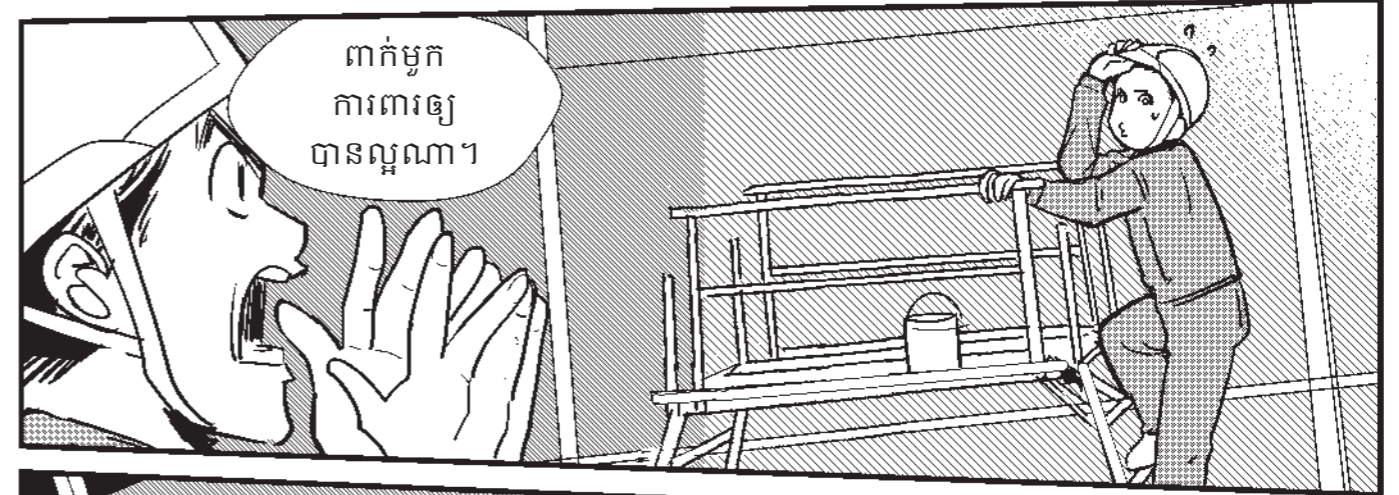
CASE 1 ប្រយ័ត្នចំពោះរន្ទា

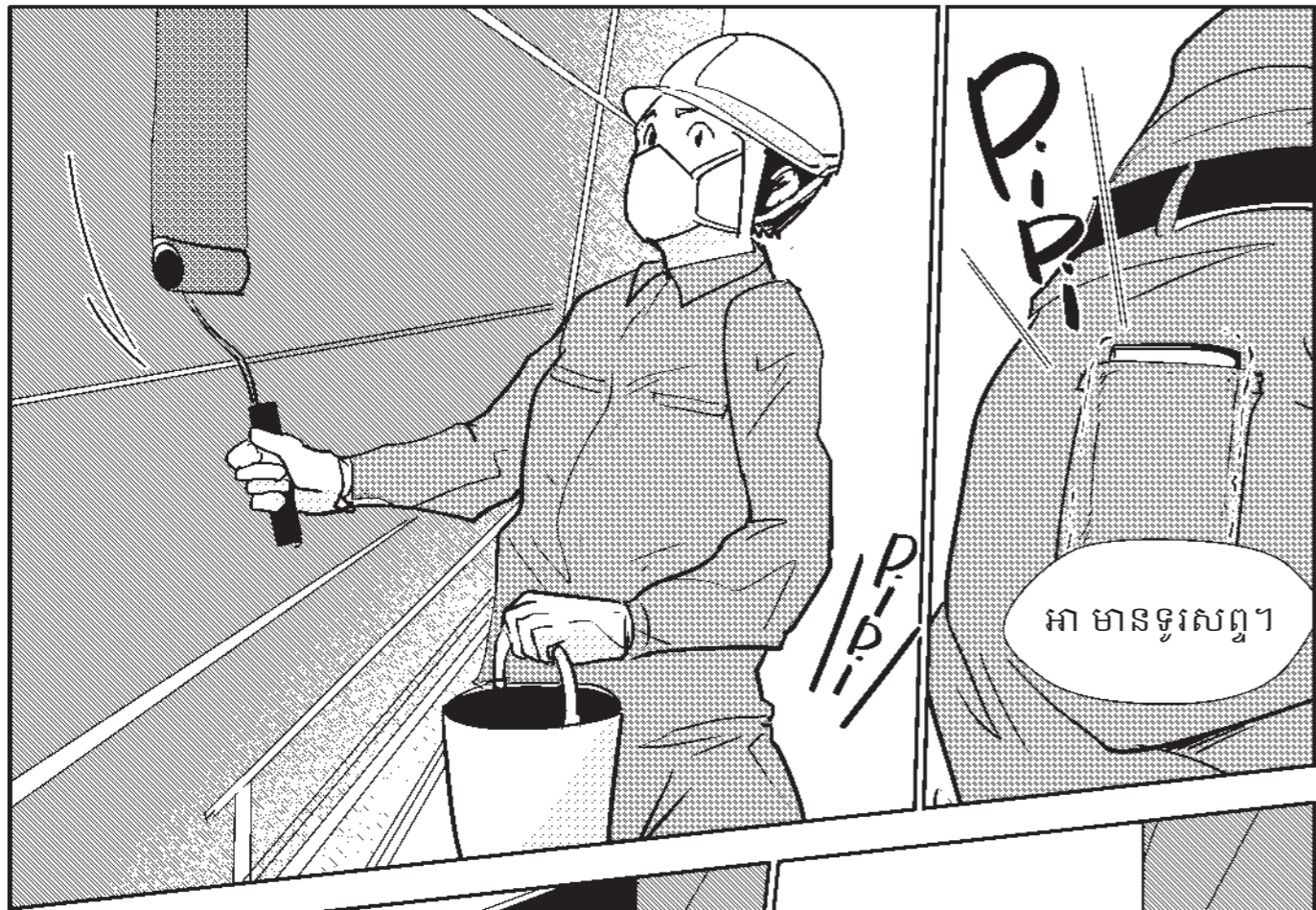


ការប្រជុំព្យាករណ៍ហានិភ័យ(KY)នៅពេលព្រឹក



ការប្រជុំKY គឺជាការប្រជុំដើម្បីបង្កើនការយល់ដឹងអំពីសុវត្ថិភាពដោយ ព្យាករ(Yochi)គោះថ្នាក់(Kiken) ដែលភ្ជាប់ជាមួយនឹងការងារ។





អា មានទូរសព្ទ។



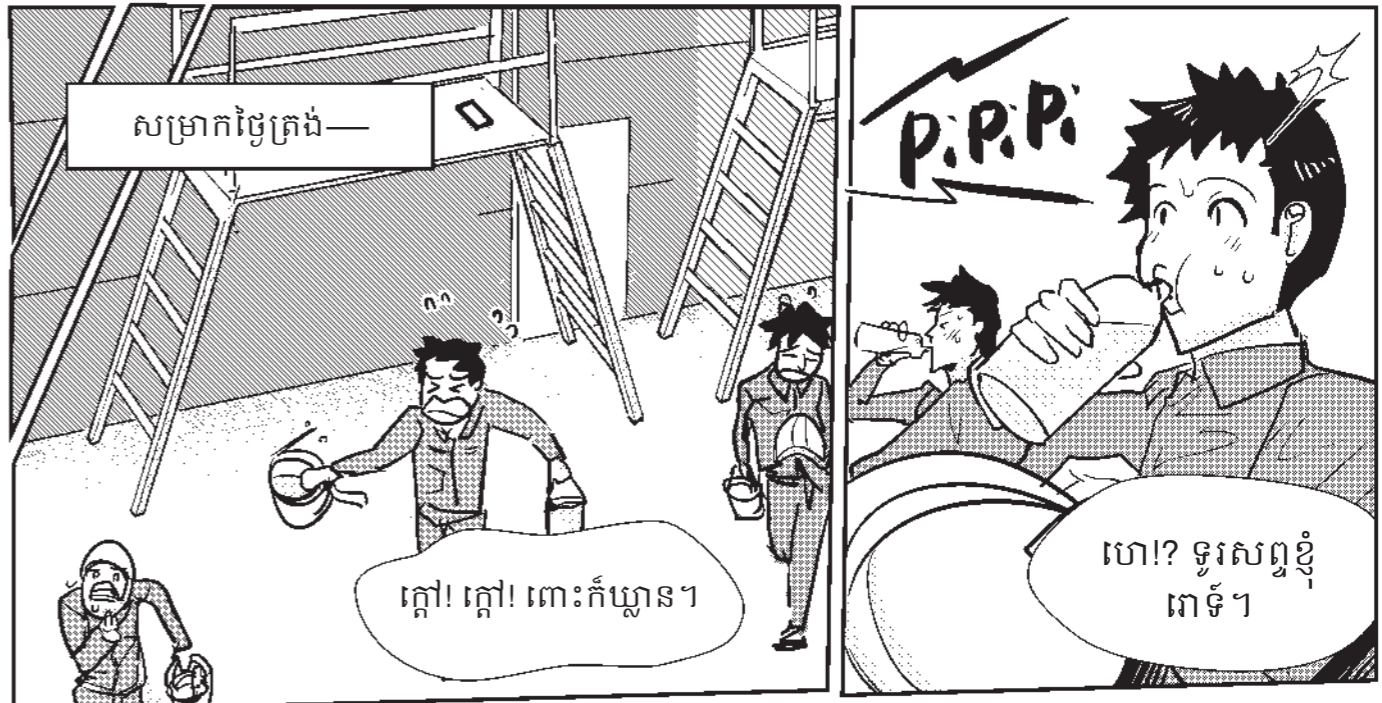
អាឡូ ជម្រាបសូរបង។



ម្តងដកចេញ ម្តងដកចេញ អ៊ីចឹងញ្ជើញ្ជ្រៃណាស់។ ទុកនេះសិនហ្នឹងទៅ។



ឧបករណ៍លាបថ្មី មែនបង? ខ្ញុំ រៀបចំទុកនៅ ក្រោយឃ្លាំងហើយ។



សម្រាកថ្ងៃត្រង់—

ក្តៅ! ក្តៅ! ពោះក៏ឃ្នាន។

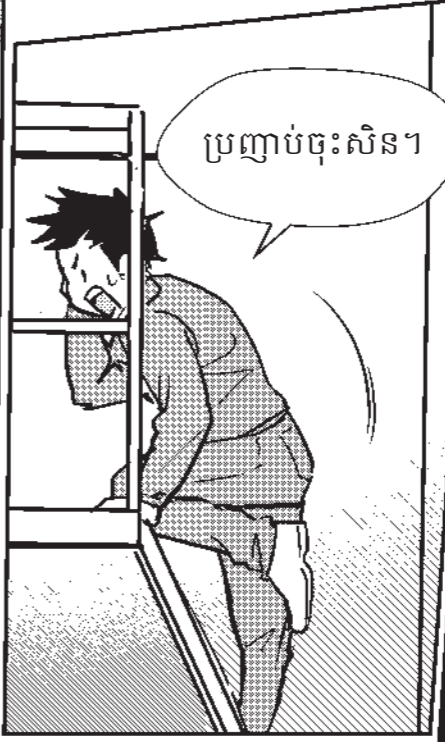
ហេ! ទូរសព្ទខ្ញុំ រោទ៍។



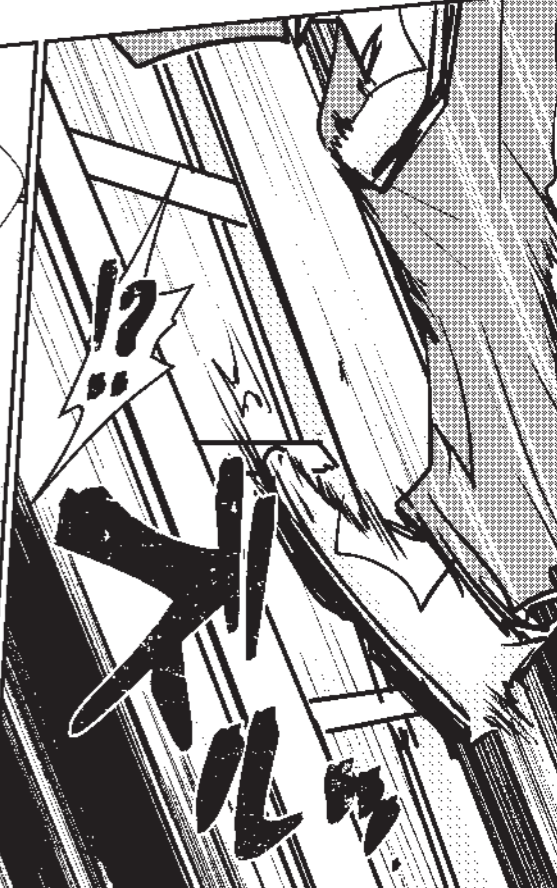
ទុក ទូរសព្ទដៃ ចោល លើរន្ទា។



បាទ។ ខ្ញុំនឹងទៅភ្លាម។



ប្រញាប់ចុះសិន។



អូយ!!!



ឮថាបាក់ឆ្អឹងជើង

ហើយក្បាល ដេរ 8 ថ្ងៃដែរ?

មូលហេតុដែលប្រាប់ ឲ្យប្រយ័ត្នរឿងដដែលៗ ម្តងហើយម្តងទៀត ពេលប្រជុំKY គឺដោយសារ តែបើមិនគោរព កូនច្បាប់គឺនឹងបង្កឲ្យ រងរបួសណា។

បាទ។

ទោះប្រញាប់ ក៏ដោយ ម្នាក់ការពារ គឺត្រូវពាក់ណា។ ពេលប្រញាប់ ឬពេលធ្វើការដែលមិនស្តាំ គ្រោះថ្នាក់ការងារងាយនឹង កើតឡើងណា។ ទីតាំងជើង ក៏ត្រូវប្រយ័ត្នឲ្យគ្រប់គ្រាន់ដែរ។

គាត់បានយល់យ៉ាងច្បាស់ពី សារៈសំខាន់នៃការប្រជុំKY និង សារៈសំខាន់នៃការគោរពកូនច្បាប់។

CASE 1 សរុបមក

1 សូមស្តាប់ចំណុចត្រូវប្រុងប្រយ័ត្ន ដោយយកចិត្តទុកដាក់!



ពេលប្រជុំប្រជុំពេលព្រឹក សូមស្តាប់ចំណុចត្រូវប្រុងប្រយ័ត្ន ដោយយកចិត្តទុកដាក់ហើយប្រឹងប្រែងបង្ការគ្រោះថ្នាក់ ការងារ។ ម្យ៉ាងទៀត សូមស្វែងយល់ទុកជាមុនពី ភាពគ្រោះថ្នាក់របស់ឃ្នាំលាប សាំងលាយផងដែរ។

2 ពេលធ្វើដំណើរ ប្រយ័ត្នទីតាំងជើង!



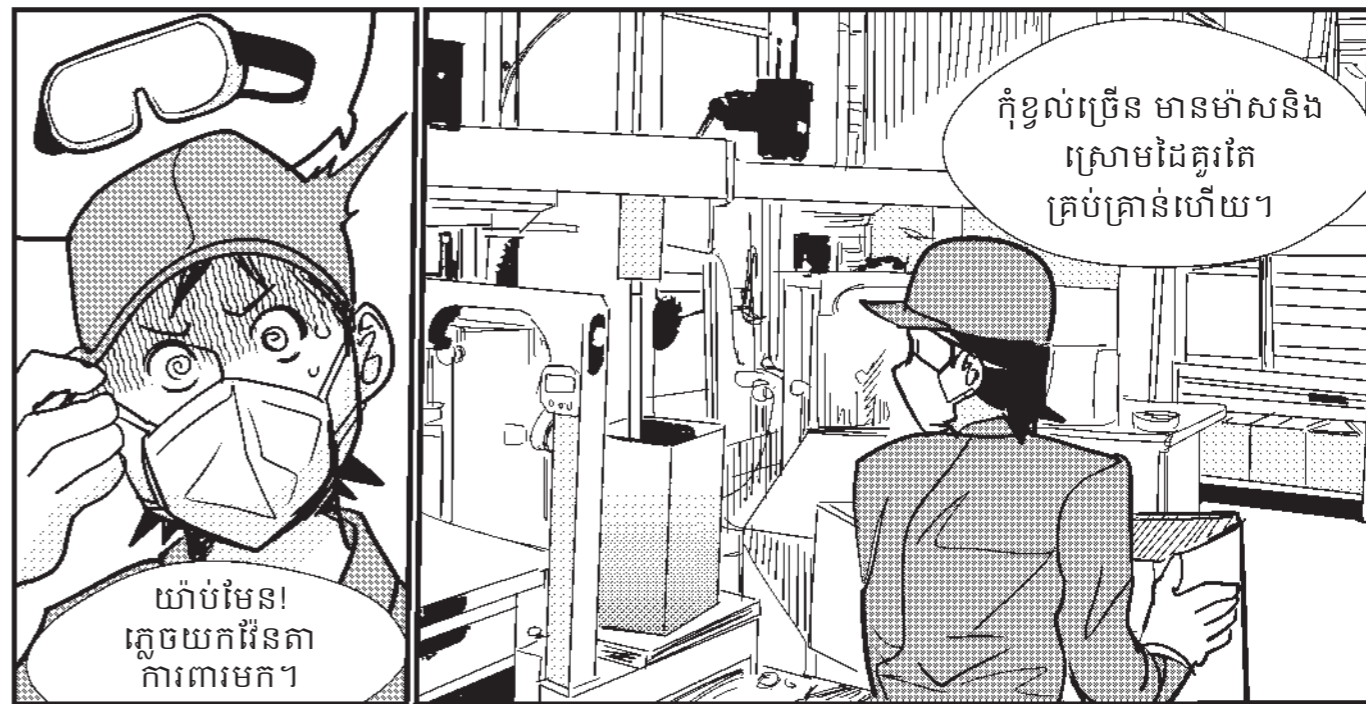
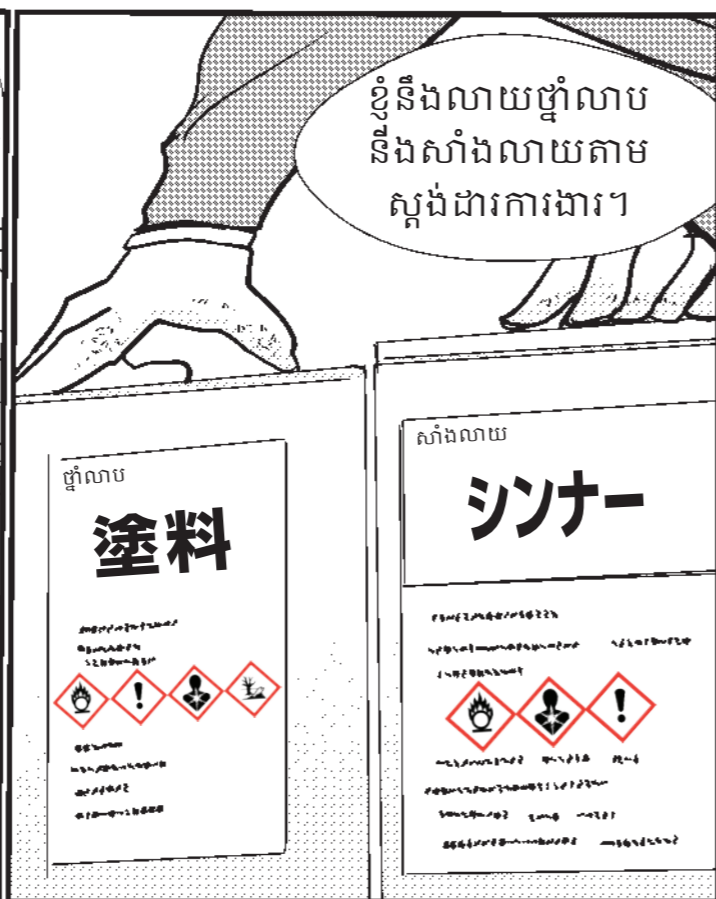
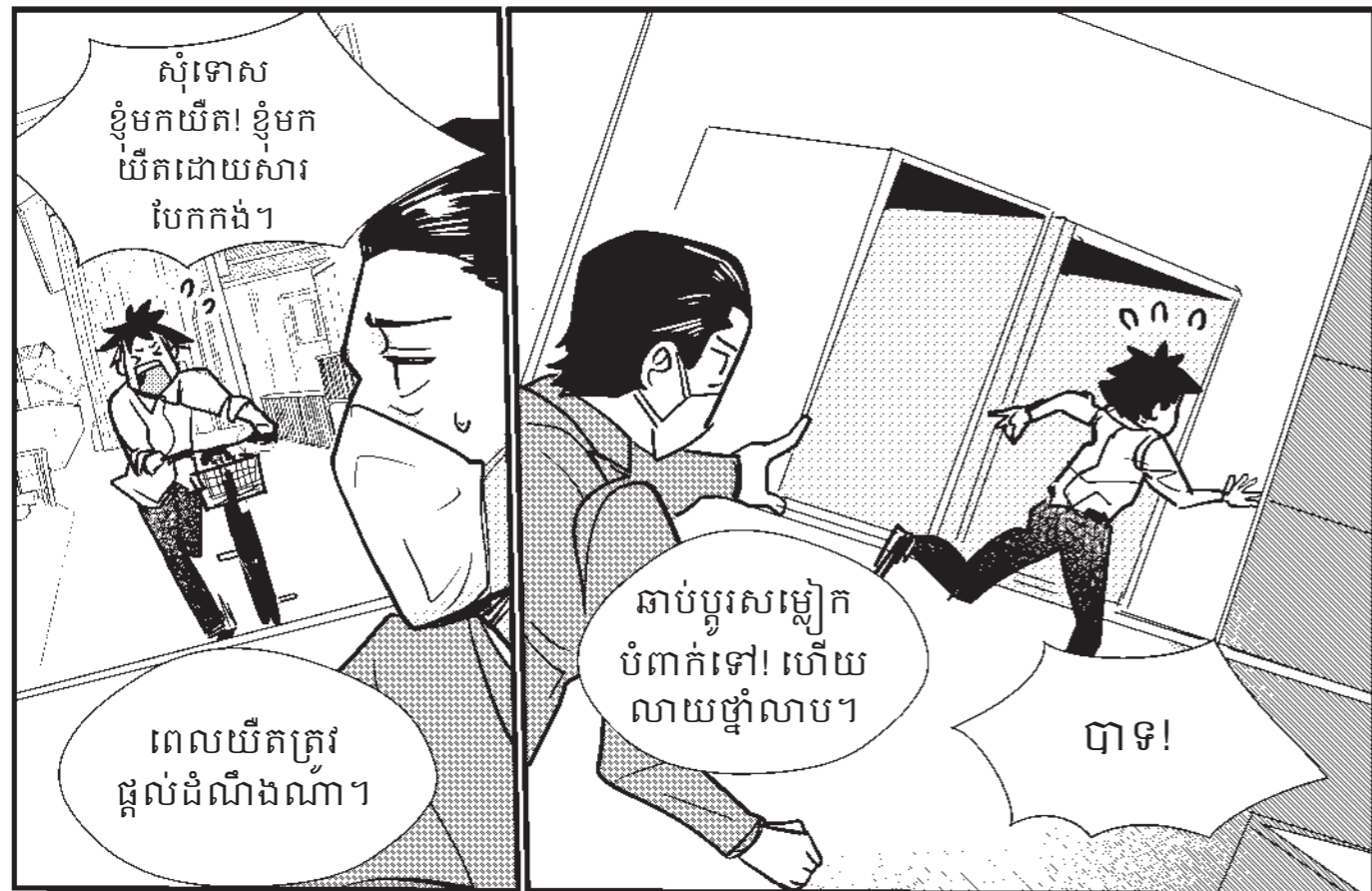
ពេលឡើងចុះរន្ធ សូមប្រយ័ត្នទីតាំងជើង។ សូមចងចាំ ថាគ្រោះថ្នាក់គឺងាយកើតឡើងពេលប្រញាប់ឬ ពេលធ្វើការងារខុសពីពលដង។

TIPS នៅទីខ្ពស់ចាប់ពី 2 ម៉ែត្រឡើង ហាមចូលបរិវេណរន្ធ ដោយគ្មានឧបករណ៍ការពារធ្លាក់/ឧបករណ៍ការពារ!

* វត្ថុតូចៗក៏ដោយបើធ្លាក់ពីទីខ្ពស់គឺនឹងគ្រោះថ្នាក់ ខ្លាំង។ របស់ក្នុងហោប៉ៅឬបិទដើម សូមទុកសិន រួចសឹមឡើង។

* របស់តូចៗចាំបាច់ត្រូវយកតាមខ្លួនខានមិនបានដូចជា ទូរសព្ទដៃជាដើម សូមដាក់ក្នុងហោប៉ៅនៅទ្រូងដែល មានឡើយ។

CASE 2
ពាក់ឧបករណ៍ការពារ

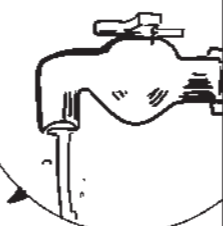




អីយ៉ាស់!
សាំងលាយខ្នាត
ចូលភ្នែក!



លាងនឹងទឹកក្បាល
រ៉ូប៊ីនេទៅបានហើយ។



កន្លែងបាញ់ថ្នាំ

ពាក់មួកការពារ វ៉ែនតាការពារ
ស្រោមដៃការពារ
ជាតិគីមីហើយ។

តែថ្ងៃនេះ
ក្តៅមែនទែន។



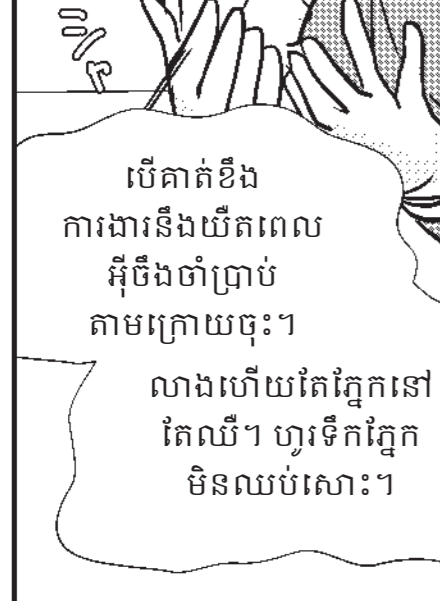
អូយ! អត់កើតទេ!
ពាក់ម៉ាសការពារ
ជាតិពុលអត់កើតទេ!



តាមកូនច្បាប់
ត្រូវរាយការណ៍ទៅ
អ្នកមើលការ
ខុសត្រូវភ្លាមតែ



កូនដោយ
ម៉ាស៊ីនកូនទៅ
គឺរួចរាល់ហើយ។

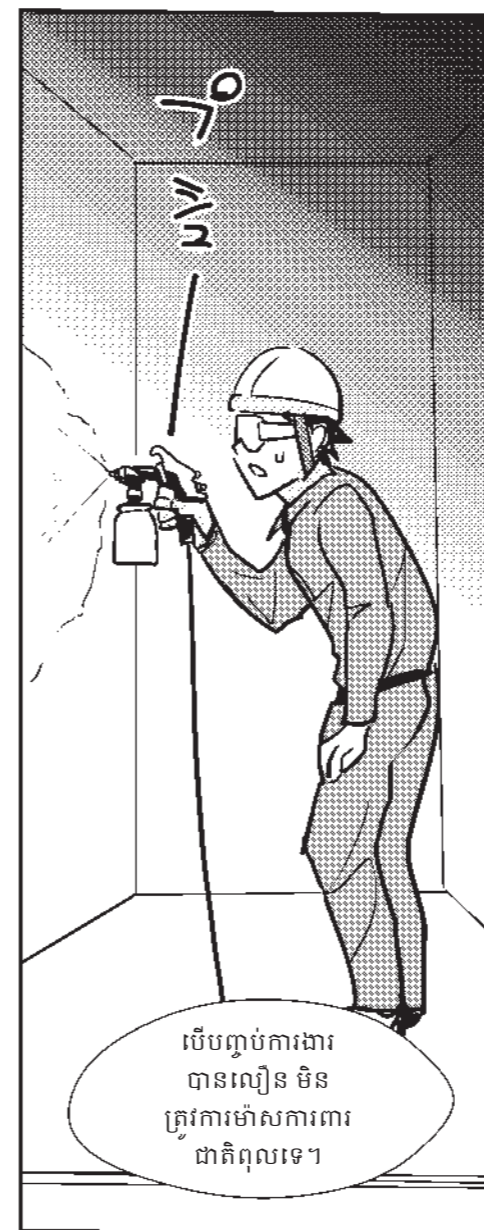


បើគាត់ខឹង
ការងារនឹងយឺតពេល
អ៊ីចឹងចាំប្រាប់
តាមក្រោយចុះ។

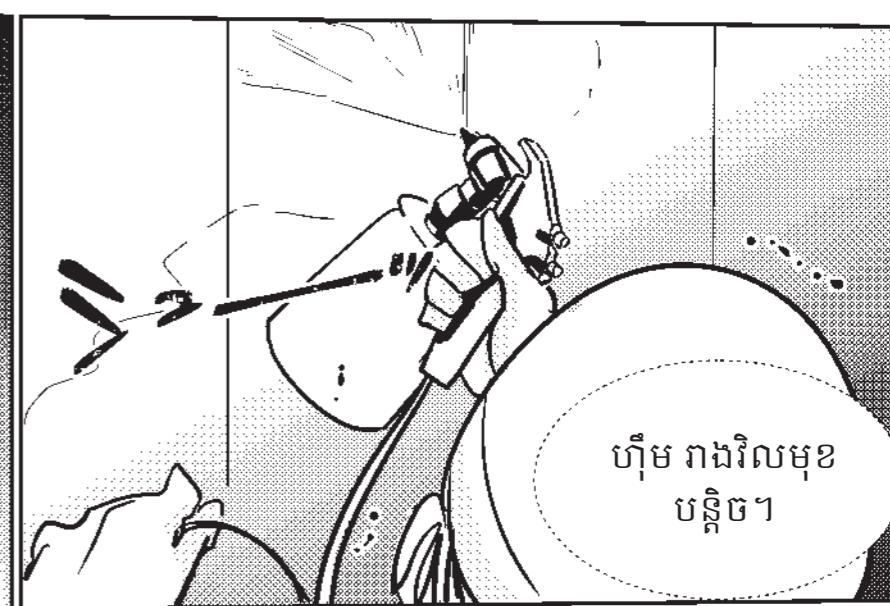
លាងហើយតែភ្នែកនៅ
តែឈឺ។ ហូរទឹកភ្នែក
មិនឈប់សោះ។



បន្ទាប់គឺ
បាញ់ថ្នាំ!



បើបញ្ចប់ការងារ
បានលឿន មិន
ត្រូវការម៉ាសការពារ
ជាតិពុលទេ។

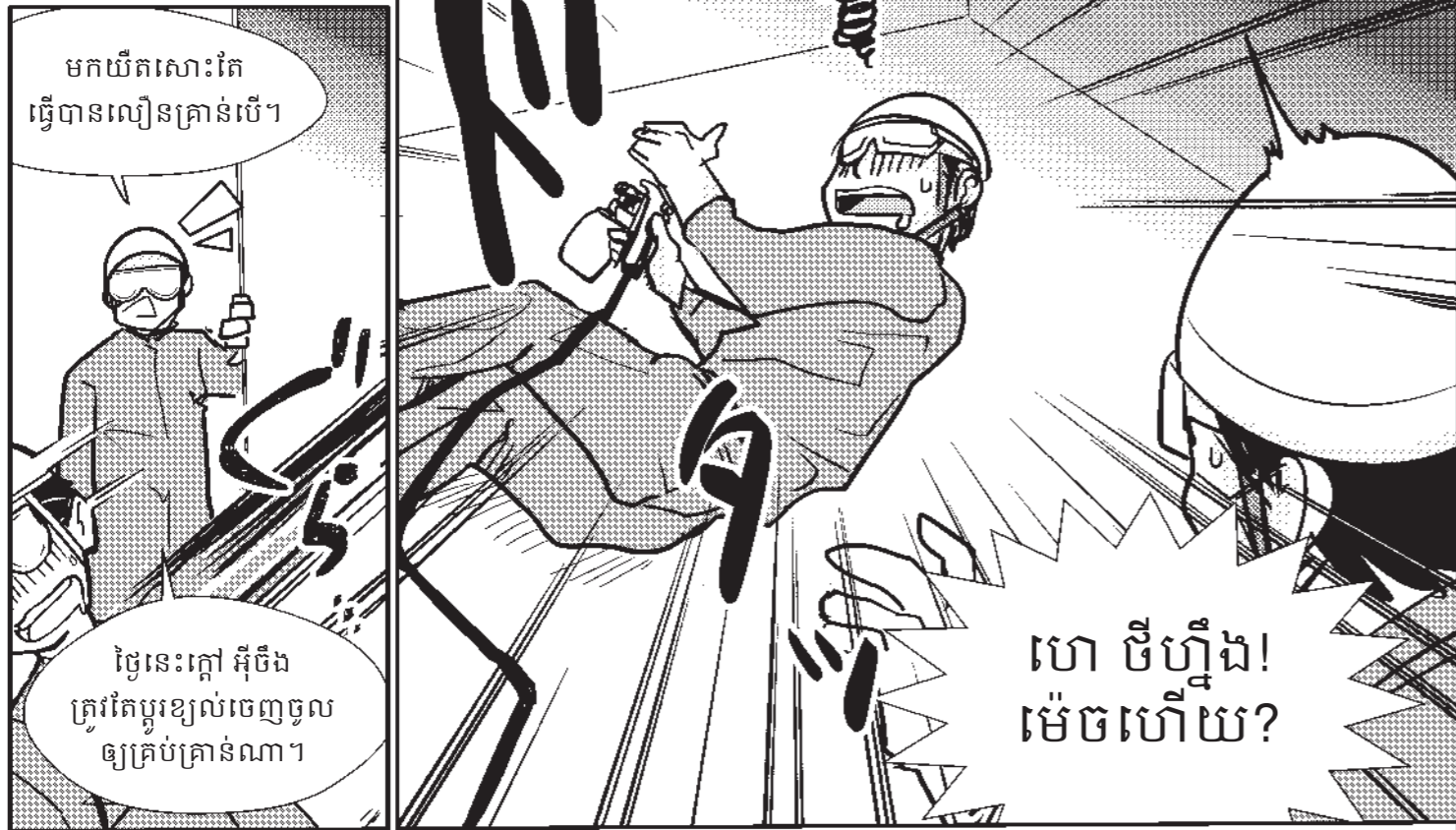


ហ៊ីម រាងវិលមុខ
បន្តិច។



សល់តែបន្តិច
រួចរាល់ទៅហើយហ្នឹង

ធេងធេង
អត់ស្រួលខ្លួន។



* ថ្នាំលាយដែលមានរូបសញ្ញាGHS មានផលប៉ះពាល់គ្រោះថ្នាក់ក្នុងកម្រិតមួយ ដូច្នេះសូមអាន ព័ត៌មាននៃកូដអក្សរហើយពិនិត្យបញ្ជាក់ផលប៉ះពាល់គ្រោះថ្នាក់របស់ថ្នាំលាយជាមួយគ្នានឹង អ្នកគ្រប់គ្រងនិងអ្នកធ្វើការផ្សេងទៀត។

CASE 2 សរុបមក

1 ប្រយ័ត្ននឹងការប្រើប្រាស់ ថ្នាំលាប/សាំងលាយ



ពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំលាប/សាំងលាយ សូមប្តូរខ្យល់ចេញចូល ហើយបិទគម្របផង។ បើវាកំពប់ សូមប្រមូលដោយ ជូតចេញភ្លាម។

ពេលមានឧបទ្វរហេតុប្រោះថ្នាក់កើតឡើង សូមរាយការណ៍ភ្លាមៗទៅមេការប្រដាប់លើរបស់ខ្លួនភ្លាមៗទោះបី រឿងតូចតាចក៏ដោយ ហើយសុំការណែនាំ។

2 ពាក់ឧបករណ៍ការពារ!



ពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំលាប/សាំងលាយ សូមពាក់ម៉ាសការពារ ជាតិពុល វ៉ែនតាការពារជាដើមកុំខាន។

TIPS ពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំលាប/សាំងលាយ ត្រូវប្រយ័ត្ននឹង អគ្គិសនី/ការពុលផងដែរ!

- សារធាតុរំលាយសរីរាង្គងាយឆាបឆេះ ដូច្នេះហាមបង្កអន្តរាគមន៍ឡើង។
- [ឧទាហរណ៍]
 - បារី
 - ចង្រ្កាន
 - ផ្កាភ្លើងនៃការផ្សារ ការកាត់ ម៉ាស៊ីនឆាប
 - ទូរសព្ទដៃ (អគ្គិសនីស្ពាន់ទិចពេលមាន សារធាតុរំលាយសរីរាង្គ)

- ត្រូវប្រយ័ត្ននឹងការពុលដោយសារ សារធាតុរំលាយសរីរាង្គ។
- ពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំលាប/សាំងលាយ ត្រូវពាក់ម៉ាសការពារជាតិពុល។
 - ខ្សែបង្ហាញបិទគម្របថ្នាំលាប/សាំងលាយ។
 - បើកកង្ហារប្តូរខ្យល់ បំពង់បញ្ចេញខ្យល់។
 - ពិនិត្យសន្លឹកទិន្នន័យសុវត្ថិភាព (SDS) ជាតើមាន សមាសធាតុគីមីបែបណាខ្លះនៅក្នុងនោះ។

អគ្គិសនីស្ពាន់ទិចក៏ក្លាយជាមូលហេតុឆាបឆេះដែរ ដូច្នេះត្រូវប្រុងប្រយ័ត្ននឹងចំណុចខាងក្រោម។

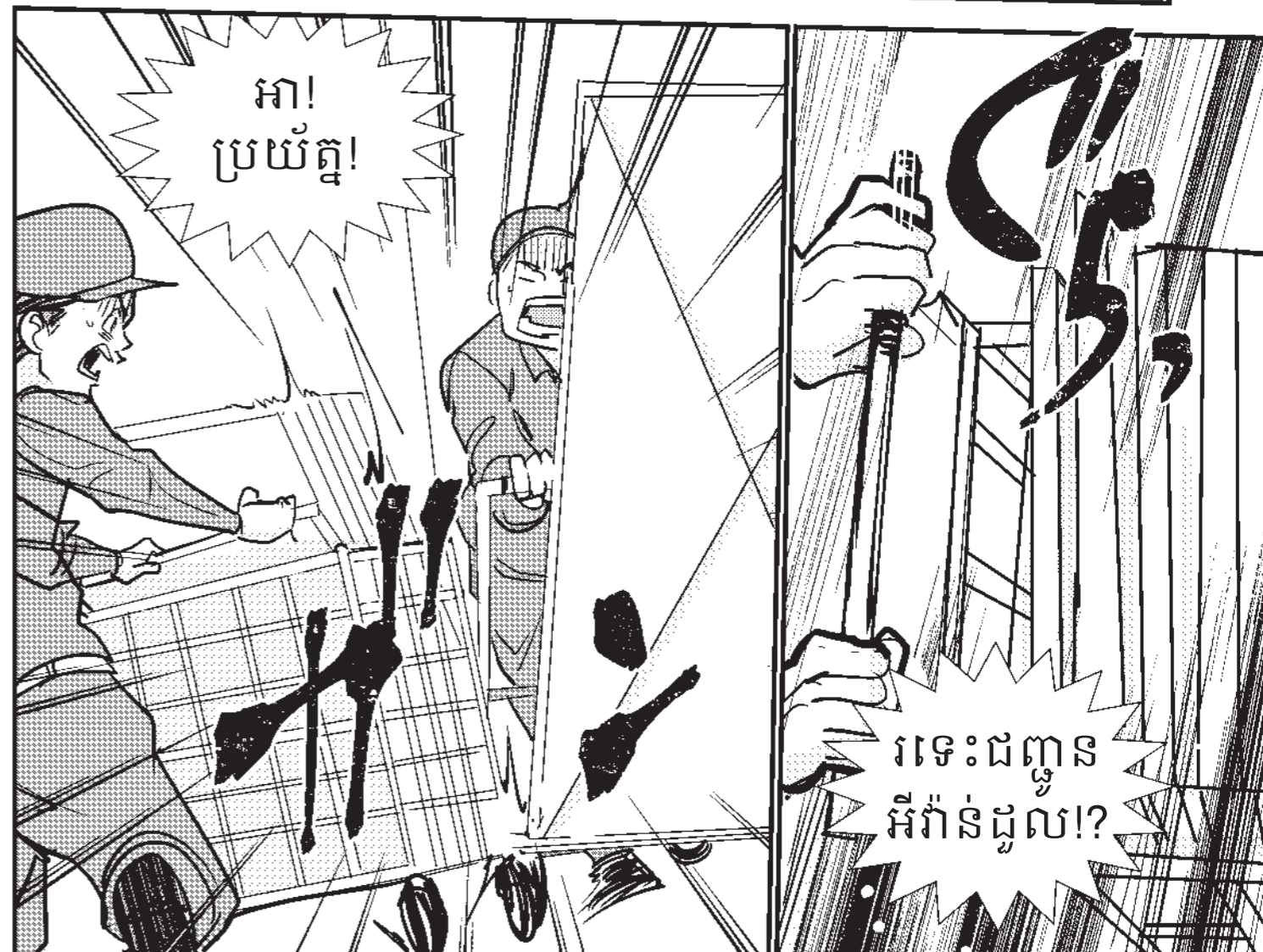
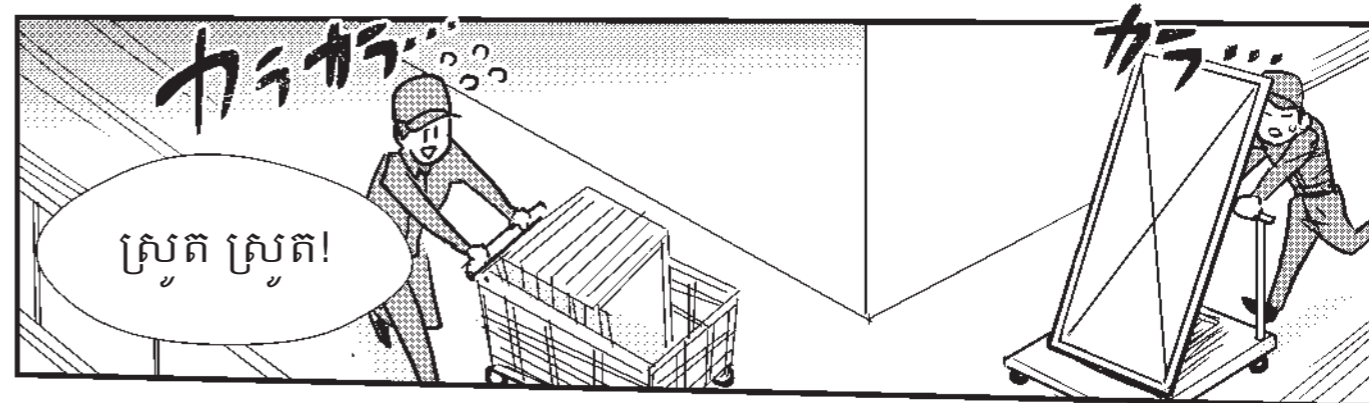
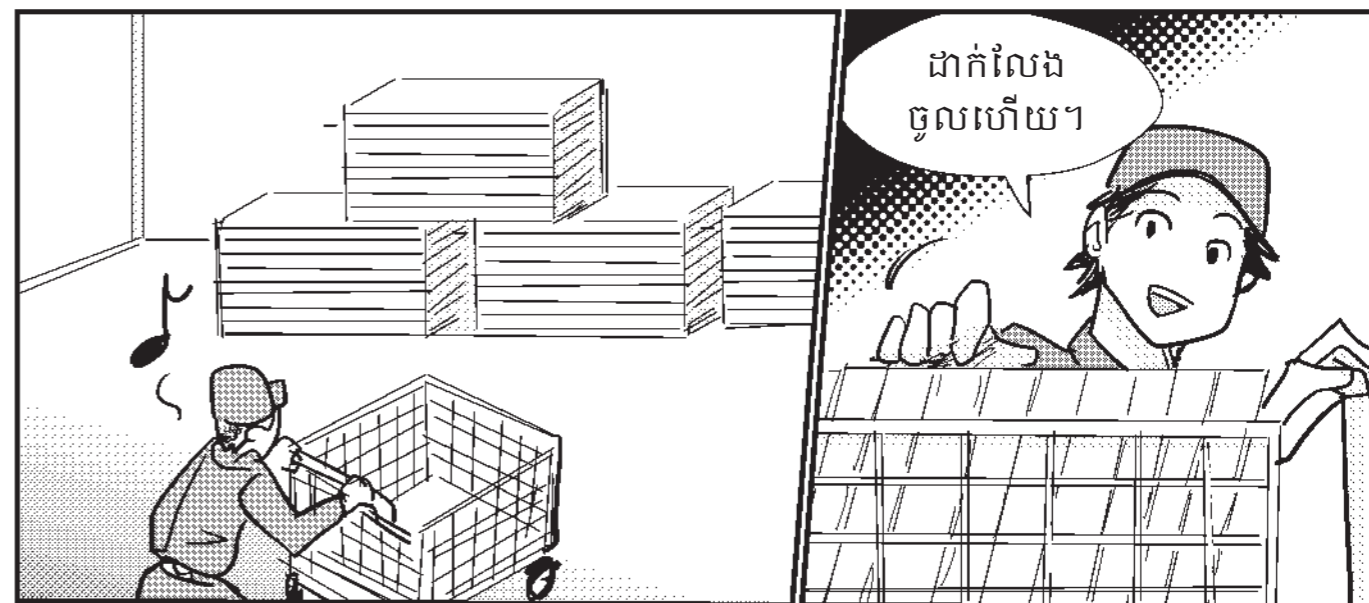
- ភ្ជាប់ខ្សែដី។
- ថ្នាំលាប/សាំងលាយត្រូវចាក់យឺតៗ ហើយកូរយឺតៗដែរ។
- ពាក់ស្បែកជើងការពារអគ្គិសនីស្ពាន់ទិច និង សម្លៀកបំពាក់ការពារឆ្លងចរន្តអគ្គិសនីស្ពាន់ទិច។

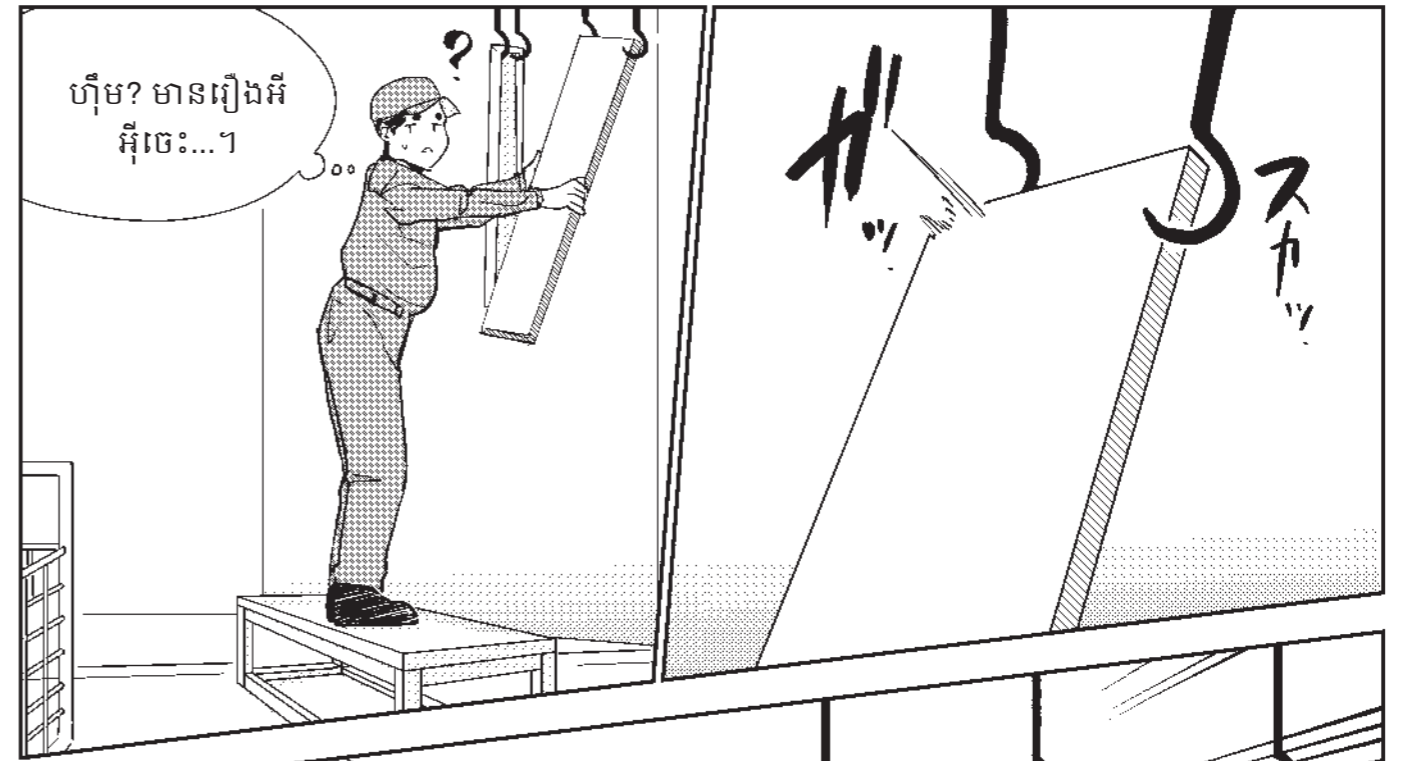


ឯកសារយោង ស្វែងយល់តាមរយៈគំនូរតួកម្រាមឃ្នាសុវត្ថិភាពនិង សុខភាពរបស់អ្នកធ្វើការងារ (ឯកសារសម្រាប់អប់រំ) [ការប្រើប្រាស់សារធាតុគីមី(មូលដ្ឋាន)]

CASE 3

ប្រើប្រាស់ឧបករណ៍/ម៉ាស៊ីនឱ្យបានសមស្រប







CASE 3 សរុបមក

1 នៅក្នុងរោងចក្រ កុំរត់។



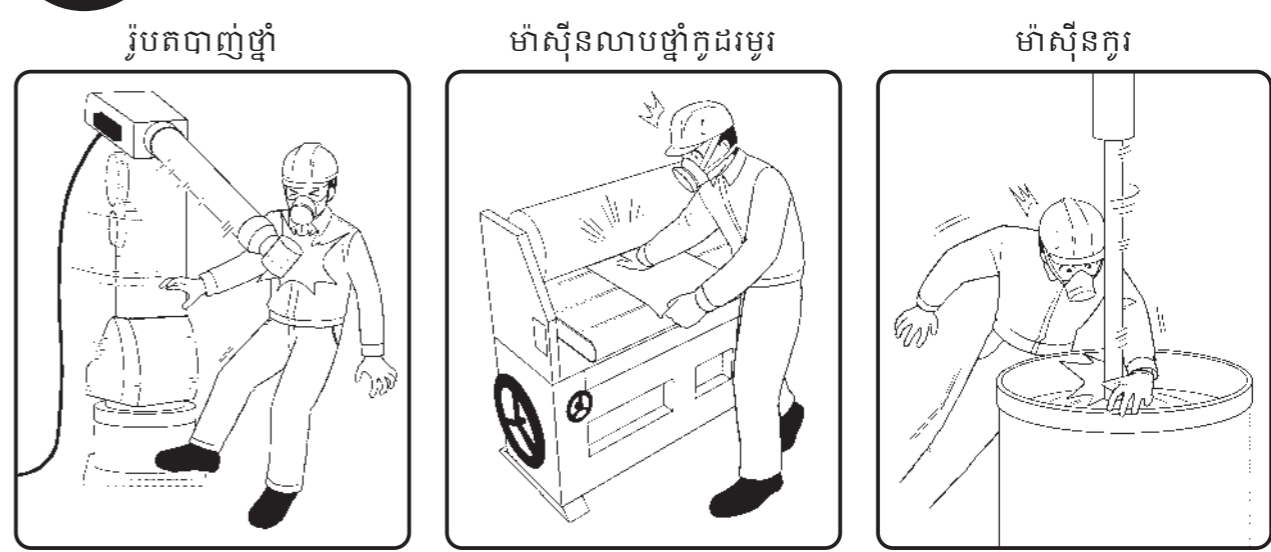
នៅរោងចក្រ សូមកុំរត់ នៅផ្លូវបំបែក សូមឈប់បន្តិចពិនិត្យឆ្វេងស្តាំ។

2 ពេលមានភាពមិនប្រក្រតី ត្រូវបញ្ឈប់ម៉ាស៊ីនហើយស្រែកប្រាប់អ្នកជុំវិញ។



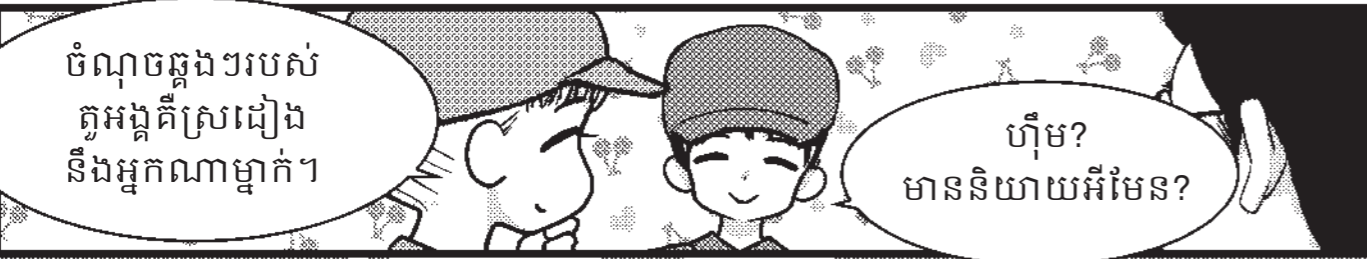
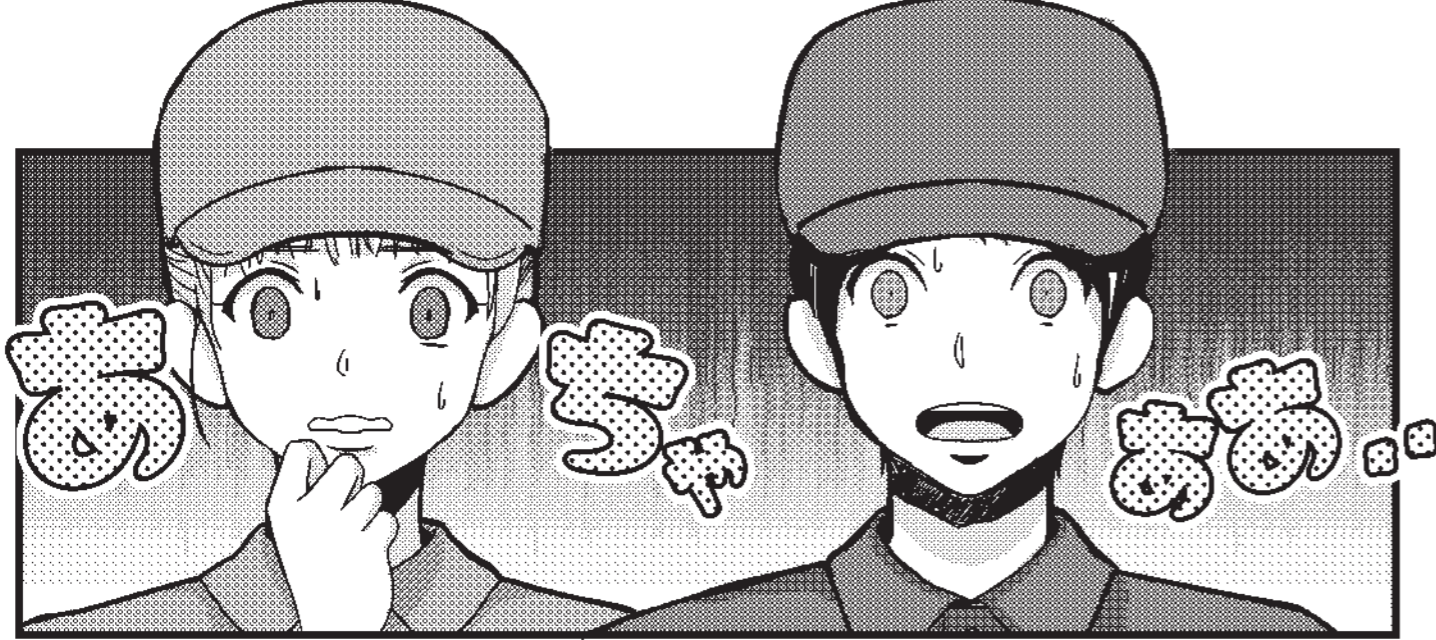
ប្រយ័ត្ននឹងការអិលដួល ការទាក់ចូល ពេលដោះដាក់។ បើមានភាពមិនប្រក្រតីកើតឡើង សូមកុំស្ងួនស្លោ ចុចប៊ូតុងបិទបញ្ឈប់គ្រាអាសន្ន ហើយស្រែកប្រាប់អ្នកជុំវិញ។

TIPS ប្រយ័ត្ននឹងម៉ាស៊ីនបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ!



បុកនឹងដៃពេលបង្រៀន ឬសម្អាតក្បាលបាញ់
ដៃត្រូវបានទាញចូលក្នុងដំបូរ
ស្រោមដៃត្រូវបានទាញចូលក្នុងអំបូរធូល

ម៉ាស៊ីនបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំមានប្រភេទផ្សេងៗ។ ម៉ាស៊ីនដែលវិល ម៉ាស៊ីនដំណើរការដោយល្បឿនលឿន ចាំបាច់ត្រូវប្រយ័ត្នជាពិសេស។



យល់ច្បាស់ហើយនៅថា គ្រោះថ្នាក់គឺនៅក្បែរខ្លួន ដោយយើងមិននឹកស្មាន?

ចំណុចឆ្គងៗរបស់ តួអង្គគឺស្រដៀង និងអ្នកណាម្នាក់។

ហ៊ីម?
មាននិយាយអីមែន?

ដើម្បីសុវត្ថិភាពអនាម័យ នៅកន្លែងធ្វើការ ស្មារតី របស់ម្នាក់ៗនិងការគោរព ក្បួនច្បាប់គឺសំខាន់។

ហើយ.....

គ្រោះថ្នាក់ការងារគឺ មិនមែនជារឿងអ្នកដទៃនោះទេ វាគឺជាបញ្ហានៅក្បែរខ្លួនយើង។

ត្រូវចងចាំថាការគោរព ក្បួនច្បាប់គឺជាការការពារ "ខ្លួនប្រាណ" "គ្រូសារ" និង "ការរស់នៅ" របស់យើង។

សម្រាប់ក្នុងករណី មានអ្វីកើតឡើង ការប្រាស្រ័យទាក់ទងគ្នា នៅកន្លែងធ្វើការជា ប្រចាំថ្ងៃក៏សំខាន់ផងដែរ។

អូខេ!
ខ្ញុំនឹងខំប្រឹងធ្វើការរាល់ថ្ងៃ ដោយគោរពក្បួនច្បាប់!

ឧបករណ៍ ការពារ ជាដើម

សូមប្រើឧបករណ៍ការពារ
ដែលត្រូវនឹង
គោលបំណងប្រើប្រាស់!



ស្រោមដៃ

វាការពារដៃពី
សារធាតុគីមី
និងរបស់មុតជាដើម

ប្រើរបស់ធ្វើពីសារធាតុត្រូវ
នឹងគោលបំណងប្រើប្រាស់
ដែរឯ ម្រាមប្រាំ។



វ៉ែនតាការពារ

វាការពារភ្នែកពី
ការខ្ចាតឬ
ចំហាយនៃថ្នាំរំលាយ

ប្រើរបស់ដែលត្រូវនឹង
ប្រភេទនៃវត្ថុគ្រោះថ្នាក់
និងសារធាតុគ្រោះថ្នាក់។



អៀម

វាការពាររាងកាយពី
សារធាតុគីមី
ភាគល្អិតជាដើម

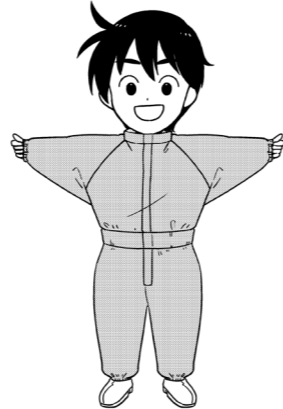
ព្យួរពីទីតាំងខ្ពស់តាម
ដែលអាចធ្វើបាន។



សម្លៀកបំពាក់ការពារ សារធាតុគីមី

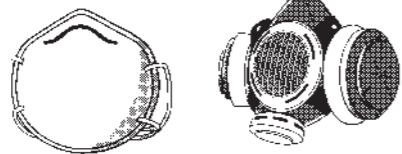
វាការពាររាងកាយពី
សារធាតុគីមី
ភាគល្អិតជាដើម

ពាក់ទំហំដែលត្រូវ
នឹងខ្លួនឯង។

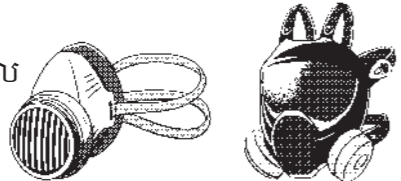


ឧបករណ៍ការពារផ្លូវដង្ហើម

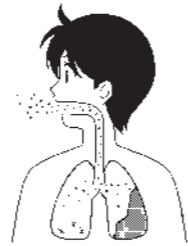
ម៉ាសការពារ
កម្ទេចភាគល្អិត
វាការពារកុំឱ្យស្រូបចូល
កម្ទេចភាគល្អិត។



ម៉ាសការពារជាតិពុល
វាការពារកុំឱ្យស្រូបចូល
ឧស្ម័នពុលជាដើម។



- ប្រើរបស់ដែលត្រូវនឹងប្រភេទ កំហាប់នៃសារធាតុគ្រោះថ្នាក់។
- ពិនិត្យមើលស្ថានភាពអិបជិតល្អ។
- ប្តូរតម្រងនិងកំប៉ុងចម្រោះ។
- ចំពោះប្រភេទដែលប្រើហើយចោល ត្រូវគោរព
រយៈពេលកំណត់ប្រើប្រាស់។



បើស្រូបចូលកម្ទេចភាគល្អិត
ច្រើនក្នុងរយៈពេលយូរ អាច
នឹងកើតជំងឺស្លូតដោយសារ
ស្រូបចូល(Pneumoconiosis)។

មួកការពារ

វាការពារផ្នែកក្បាល
ពីការប៉ះទង្គិច

ត្រូវសារខ្សែចង្ការតែឱ្យតឹងល្អដើម្បី
កុំឱ្យរំកិលខុសទីតាំង។ មួកដែល
រងការប៉ះទង្គិចហើយទោះបីម្តងក្តី
ត្រូវប្តូរថ្មី។



ស្បែកជើងសុវត្ថិភាពការពារអគ្គិសនី ស្តាទិចដោយមានរបាំងការពារចុងជើង

វាការពារមិនឱ្យកើត
មានផ្កាភ្លើងដោយ
រំដោះចេញចរន្ត
អគ្គិសនីស្តាទិច ហើយ
ការពារជើងពីវត្ថុធ្ងន់

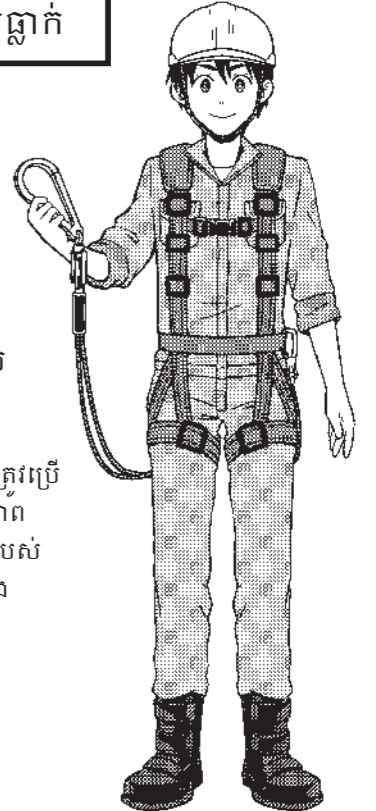


ពាក់ស្បែកជើងទំហំដែលត្រូវនឹង ខ្លួនឯង។
ប្រើរបស់ដែលសក្តិសម នឹងការងារ។

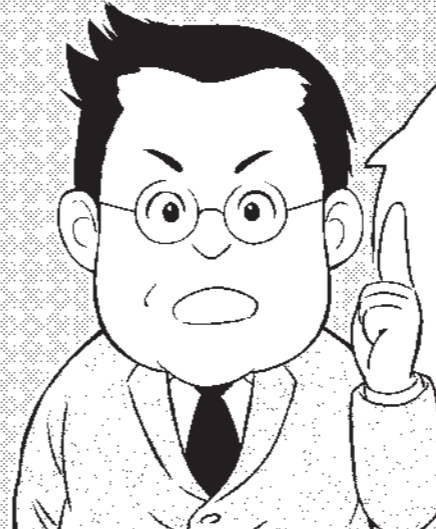
ឧបករណ៍ការពារធ្លាក់

វាការពារ
ការធ្លាក់ រអិល
ធ្លាក់ពីទីខ្ពស់

ជាគោលការណ៍ត្រូវប្រើ
ខ្សែក្រវាត់សុវត្ថិភាព
រុំជុំវិញខ្លួន។ ប្រើរបស់
ដែលសក្តិសមនឹង
បរិស្ថានការងារ។



ឧបករណ៍ការពារ
ត្រូវជ្រើសរើសរបស់
សក្តិសមដែលត្រូវនឹង
ការងារដែលធ្វើ ហើយ
បើប្រើមិនត្រឹមត្រូវគឺ
វាក្មេងន័យនោះទេ!



ចំណុចសំខាន់ទី1នៃវិធានការ សូមពាក់ឱ្យត្រឹមត្រូវ ប្រើឱ្យត្រឹមត្រូវ!

កុំឱ្យខុសទីតាំង
ឬមានចន្លោះ!



ចំណុចសំខាន់ទី2នៃវិធានការ សូមប្រើឧបករណ៍ការពារដែលត្រូវនឹង ទំហំរាងកាយ!

បើទំហំមិនត្រូវ
ត្រូវសុំប្តូរភ្លាម។



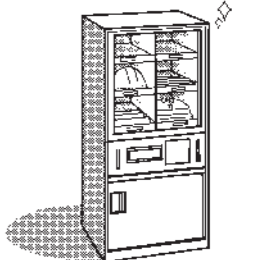
ចំណុចសំខាន់ទី3នៃវិធានការ កុំទុកចោលទាំងប្រឡាក់ឬមានការខូចខាត!



សម្អាតប្រឡាក់ចេញ។



បើមានការខូចខាត មាន
ប្រហោង ត្រូវប្តូរថ្មី។



រក្សាទុកនៅកន្លែងស្អាត។

ស្វែងយល់តាមរយៈគំនូរតួកម្លាំងហ្គា
សុវត្ថិភាពអនាម័យក្នុងការងារបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ

ចេញផ្សាយ ខែមីនាឆ្នាំ2022

ចេញផ្សាយដោយ៖ ក្រសួងសុខាភិបាលការងារនិងសុខុមាលភាព

រៀបចំដោយ៖ Mizuho Research & Technologies, Ltd.

សហការជាមួយ៖ ការងារបង្កើតសម្ភារឧបទេសសម្រាប់អប់រំ

អំពីសុវត្ថិភាពអនាម័យពាក់ព័ន្ធនឹងការងារបាញ់ថ្នាំលាបថ្នាំ

ផលិតដោយ៖ Sideranch Inc.



ទំនាក់ទំនងសាកសួរព័ត៌មានអំពីឯកសារនេះ

ការិយាល័យសុវត្ថិភាព
នៃផ្នែកសុវត្ថិភាពអនាម័យ
នៃនាយកដ្ឋានស្តង់ដារការងារ
នៃក្រសួងសុខាភិបាលការងារនិងសុខុមាលភាព