石棉

1	什麼是石棉
	石棉是經過開採及加工後的天然纖維狀矽酸鹽礦物質。
2	哪些地方可能存在石棉?
	以下列出了最常見的含石棉材料: ●鍋爐或管道塗料或絕熱材料。 ●用於防火或隔音的噴塗塗料。 ●絕緣板。 ●水泥板、水泥條及其加工產品。 ●天花板瓷磚。 ●用於隔熱或絕緣的墊圈及墊片等產品。 ●某些有紋理的表面塗料。 ●一些電梯內組件。
3	石棉有什麼樣的危險
	石棉本身並不會構成嚴重的風險。然而,含石棉材料(包括石棉水泥)的碎 裂、鑽孔、切割等過程,可能導致空氣中分佈高密度的石棉纖維。
	吸入石棉纖維能引起多種疾病,其中某些疾病有致命危險。這是因為石棉纖維無法在人體的肺內溶解。
4	如果確認有石棉存在怎麼辦?
	如果員工懷疑工作場所可能存在石棉,請與主管聯絡。如員工確認存在石棉,確保對此進行風險評估,其中必須包括確保石棉不被破壞的措施。
	切勿破壞被認定為可疑的含石棉材料。
STOP	如果員工無意中破壞了可能是石棉的物質,請立刻停止工作並通知主管,封鎖受影響的區域。
	員工禁止對石棉區域進行樣品採集。
AA	只有經授權的石棉移除承包商能進行石棉採樣或移除作業。