



## THE MISSION OF HOMELAND SAFETY INC. IS TO SAVE LIVES.

Welcome to Homeland Safety Inc., a company focused on Safety.

歡迎光臨國家施工公司！我們的公司以拯救生命為使命！

### 國家施工安全培訓社

中文專線 718-353-3800 Email: [contact@aegisservice.com](mailto:contact@aegisservice.com)

Address: 133-25 37<sup>th</sup> Ave, Ste. 102, Flushing, NY 11354

自 2004 年以來，國家施工公司幫助計無其數的客戶們維持工程上的安全，節省了金錢，降低停工時間，連帶著減少工程現場事故。並且我們有最完善的施工現場安全管理計劃以及其培訓符合所有聯邦，州和都市的要求。

國家施工公司為紐約授權學校，並提供安全訓練課程予所有建築業人士。我們還可以提供房屋建築局規定的安全計劃，風險管理評估，消防安全計劃，以及應急行動計劃和各項培訓。您需要一個更機敏，更安全的工作場地嗎？請相信國家施工公司有您需要的所有訊息。

### Construction Safety Services 建築安全服務

發展商，承建商和分包商有責任維護其建築和拆卸地盤的工程安全。國家施工公司可代表您與紐約市房屋建築局之 BEST 小組，一同攜手：

- 減少工作傷害和死亡率
- 縮減職業安全健康管理局，房屋建築局和其他罰款的可能性
- 降低勞工賠償
- 提高安全和提高盈利

### 服務項目包括：

#### Licensed Site Safety Managers 合格的工地安全管理員

紐約建設計劃所需：

- 15 層或更高
- 足跡大於 100,000 平方尺

- 根據房屋建築局所需

### **Licensed Site Safety Coordinators** 合格的工地安全協調員

紐約建設計劃所需：

- 10-14 層
- 根據房屋建築局所需

### **Concrete Safety Managers** 混凝土安全管理人員

[http://www.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/intro\\_783a.pdf](http://www.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/intro_783a.pdf)

從 2009 年 1 月 1 日起有效，混凝土安全管理人員應由混凝土承包商指定駐在須澆築至少 2000 立方碼的混凝土施工現場或如少於 2,000 立方碼，則由專員決定是否需要混凝土安全管理人員。

### **Safety Inspections and Audits** 安全檢查和審查

安全和健康審查和視察對於建築經理是符合成本效益的工具。審查時，有經驗的現場安全協調員需根據您的施工現場確定並在必要時建議採取糾正行動。依照工作的不同需求和大小，典型的安全審查有包括現場視察以及書面報告。審計報告包括數碼照片，照片上有安全規定編號。引用的代碼需包括市，州和聯邦 OSHA 法規。該報告還包括可用來作為您的公司的基準數據。

### **Safety Plans and Programs** 安全計劃和規劃

國家施工公司可籌備和提出計劃交與紐約市房屋建築局，BEST 小組。建築許可證發出前，計劃必須由房屋建築局批准。主要計劃為：

- 工地安全計劃
- 噪音緩解計劃
- 開挖計劃
- 後勤計劃
- 租客保護計劃

安全培訓計劃可作為總體規劃的一部分。其中包括課堂培訓和工具箱會談。

- 健康和 safety 計劃
- 意外及損失預防計劃

## SAFETY TRAINING 安全培訓

國家施工公司是經由紐約房屋建築局所批准的培訓學校（NYDOB）。我們也可舉辦職業安全及健康管理局（OSHA）的培訓。

安全培訓是必要的，也是所有希望減少傷亡的雇主們的一項明智決定。在職事故造成工作時間損失，員工不滿意度，工人補償費提高和 OSHA 或地方當局的罰款可能。這些培訓課程，使用當地和國家的規定標準，旨在促進工作場所的安全和健康。

### What OSHA does: OSHA 應用於：

OSHA 是美國勞工部的一個管理分部。OSHA 定期編制和更新標準的規定向僱員提供安全的工作環境。OSHA 由不遵守規定和工作場所事故導致受傷或死亡的案件中徵收罰款，但也因此往往導致訴訟。國家施工公司為一般工業和建築業所需提供了廣泛的職業安全與健康培訓課程。如果沒有列出您所感興趣的課程，請與我們聯繫查詢。

### OSHA 10 Hour Course

#### OSHA10 小時課程

紐約市 2008 年當地法律 48 int. 790A 要求所有工作人員須完成 OSHA10 小時課程。OSHA10 小時的課程是 OSHA 為所有工人的最低標準。課程使所有工人能夠了解安全標準並且能夠認識到安全危害，避免危險的情況，以防止發生意外。OSHA 要求所有教師用 1 至 3 小時具體議題（OSHA 介紹，跌落保護，和電力）；其餘 7 小時是由教師根據工人的特殊需要決定。完成課程的員工可通過 2 區獲得 OSHA 證書：新澤西州公共衛生學院醫學和牙科大學的大西洋 OSHA 培訓中心。

[http://www.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/intro\\_790a.pdf](http://www.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/intro_790a.pdf)

### 7 Hour NYC Site Safety Manager Refresher Course

#### 7 小時紐約工地安全管理複習課程

由國家施工公司所提供的紐約工地安全管理複習課程可讓您在 7 小時內完成每 3 年必需的續期課程。

### 40 Hour NYC Site Safety Manager Course

#### 40 小時紐約工地安全管理課程

40 個小時的課程是專為建築專業人員而設。如你想申請成為紐約市工地安全管理人員或與紐約市房屋建築局登記作為註冊建造警司（RCS），註冊工地安全協調員（SSC），或持牌工地安全管理人（SSM）。該課程的目的是讓你明確的認識紐約市的新守則，現有的聯邦國家標準和適用的當地法律，以促進健全和遵守規定的建築方法。

#### **4 Hour Supported Scaffold Course (Local Law 52)**

##### **4 小時支撐腳手架課程（本地法 52）**

基於對建築物的架設，拆卸，維修，保養或修改而使用任何高度的支撐腳手架必須完成 4 個小時的培訓。

#### **32 Hour Supported Scaffold Course (Local Law 52)**

##### **32 小時支撐腳手架課程（本地法 52）**

在 40 英尺高度上架設，拆卸，維修，保養或修改支撐腳手架必須完成 32 個小時的培訓。

#### **NYC Superintendent Training**

##### **紐約市施工監理人訓練**

國家施工公司是由紐約市批准可教授所有施工監理人課程。欲了解更多關於如何成為一名施工監理人，請點擊以下網址到紐約房屋建築局。

[http://home2.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/cons\\_super\\_factsheet.pdf](http://home2.nyc.gov/html/dob/downloads/pdf/cons_super_factsheet.pdf)

#### **OSHA 30 Hour Course**

##### **OSHA 30 小時課程**

本課程是專為建築工頭，監事，管理人員而設。它包括 OSHA 政策，程序和標準，以及建築工程的安全和健康原則。主題包括 OSHA 建設標準的範圍和適用。課程會使用 OSHA 標準為指導，特別強調最危險的領域。在完成課程後，學生將收到 OSHA 建築安全和健康 30 小時的課程證卡。

#### **Master Plumber and Fire Suppression Refresher (7 hour)**

##### **水管工主管和滅火複習課程（7 小時）**

水管工主管和滅火持牌人需上 7 小時的複習課程。我們的課程分為七個不同的單元，包括安全性，法規，業務發展和管理問題。

#### **OSHA 3010 Excavation, Trenching and Soil Mechanics**

##### **OSHA3010 開挖，挖溝和土壤技術**

本課程著重於挖掘和挖溝的安全和 OSHA 標準。

向學生們介紹了實用的土壤技術及其與支撐和非支撐斜坡和牆壁挖掘的穩定關係。不同類型的撐柱（木木材和水力）都包括在內。本課程會示範操作測試方法和有半天時間的實地演習，讓學生有機會使用儀器，如透光計，小型十字板儀剪刀，和工程棒。

#### **OSHA 2064 Permit-Required Confined Space Entry**

##### **OSHA 2064 需有許可證的密閉空間通道要求**

本課程旨在讓學生認識，評估，控制和減輕安全危害和健康危害關於需有許可證要求的密閉空間通道。本課程的重點在於 29CFR1910.146 (a) 至 (1) 的具體要求。

每個段落的標準是討論 OSHA 規章，規章釋義，和導言基本原理。技術課題包括密閉空間的危害，儀器用於計算大氣危害的基本資料，空間通風技術的一般許可證。課程特色在於密閉空間的許可證分類和程序評估。

## **OSHA Hazardous Waste Operations and Emergency Response (HAZWOPER) 40 Hour**

### **OSHA 有害廢料作業和應急行動 (HAZWOPER) 40 小時課程**

本課程符合依照 29CFR 1910.120 從事有害廢料作業人員的 OSHA 培訓要求。內容包括：風險識別，場地特徵，大氣監測，個人防護設備，廢料處理，容器，標籤和揭示牌，應急作業，淨化工程，洩漏控制和遏制。具體任務內容包括：拆除或處理地下坦克和/或管道，受污染的土壤和/或地下水，地表調查，建築施工工地可能會有的有害物質應包裝，標誌，貯存，轉運處置，或任何設施其中有害廢料的處理，儲存，或處置。一切作業都是基於 OSHA 的標準。

## **OSHA 7600 Disaster Site Worker 災區現場工作人員課程**

課程目標為增加課員的安全意識和健康危害知識，包括可在自然或人為災難現場遇到的 CBRNE 化學劑。課程將強調可用於減輕危害的呼吸器和其他個人防護裝備和適當的消毒程序的重要性。課員可安全的執行他們的工作職責及支持其使用的事故指揮系統。課員並因能夠識別工作條件所造成的壓力，連帶著指出可減少壓力的措施。此外，課員將能夠具體地正確完成以下任務：1.) 空氣淨化呼吸器檢查；2.) 穿脫空氣淨化呼吸器；和 3.) 呼吸器密封口檢查。這門課程是專為在災難現場提供支援服務技術的工作人員(如公用事業，拆除，碎片清除，或重型設備操作)或災難場地清理服務。

## **應急準備**

### **紐約市消防安全計劃**

紐約市新消防法規定可公共集會地方必需有安全計劃。這包括：

- 劇場
- 博物館
- 餐廳
- 酒吧和夜總會
- 體育館
- 藝術畫廊

- 殯儀館
- 大型賣場

國家施工公司可以準備，如有必要時，送交消防安全計劃。國家施工公司是經紐約消防隊批准的學校，可以做消防安全主任的培訓。

## **New York City Emergency Action Plans (Local Law 26)** **紐約市緊急行動計劃（本地法 26）**

### **What is Local Law 26? 何謂本地法 26?**

本地法 26 (LL26) 成立於 2004 年，制定除了火災的緊急情況下，建築物安全準備工作和人身安全的應對。在紐約市房屋建築局制定了規則，適用於設備本身，如灑水系統和妥善標誌。在紐約市消防局方面，LL26 的作用涉及到人身安全。紐約消防隊規則規定，要求所有高度超過 75 英尺的辦公樓宇，必須符合新的安全要求。這些要求的組成建設物具體的緊急行動計劃和培訓，使建設物的居民可在緊急情況下安全的從建築物疏散。

國家施工公司能夠滿足所有地方法 26 規定，以確保在建築物內的人們是安全的。具體來說，國家施工公司提供以下服務：

- 制定緊急行動計劃；
- 制定建築信息卡；
- 提交計劃和材料至紐約消防隊驗收/批准；
- 準備和提供 EAP 組織培訓，包括 EAP 的副主任，EAP 的督導和副巡視員，疏散監事和 EAP 大隊；
- 在我們的曼哈頓培訓場所為 EAP 主任提供培訓和紐約消防隊文憑；
- 提供租戶培訓材料（簡報或定制視頻製作）。

國家施工公司是紐約消防隊被批准可提供 EAP 董事及代表必要的培訓。

- 申請人必須已經是消防安全主任

- 申請人必須完成我們 8 小時的課程（課程大約 2 天），並通過學校考試。
- 申請人必須參加並通過紐約消防隊的電腦測試及最終的現場測試。

### **Continuing Support** 持續支持

國家施工公司提供持續支持，批准/接受 EAPs：

- 年度進修培訓
- 年度計劃審查
- 年度演習

### **Workplace Emergency Preparedness Programs** 工作場所的應急準備程序

**Are your employees ready for emergency?** 你的員工準備好了嗎？

在下次事件發生時，他們希望你如何反應？在災難發生時，你希望當局如何反應？我們現在知道，他們可能還沒有準備好應急準備程序，或者他們可能無法同時應付在這個大城市裏發生的所有事件。

當你的保安人員不能讓住戶或員工離開建築物時，他們的反應會是？是否有完整住房和在地方或建築物內的搬遷計劃？你是否有至少 3 天的充足設備和用品？是否有人已經接受心肺復甦術或自動電子心臟除顫器（AED）的培訓，在緊急情況下？

國家施工公司與商業樓宇業主盡可能在自然或人為緊急情況下，為大家有完整的應急準備。這才是正確的做法，不是嗎？

我們提供的服務：

- 每一設施的公司應急小組培訓
- 聯邦緊急事務管理局制定應急準備課程
- 制定撤離和住房就地計劃-符合紐約市當地法律 26
- 建築評估，以確定非人為或人為事件至基礎設施的脆弱性

- 具體建築物的消防和非火災事件的員工訓練
- 僱員/租戶辦公室緊急計劃培訓
- 建立住房和建設搬遷
- 避難
- 通訊
- 用品
- 培訓員工家庭緊急行動規劃
- 計劃發展
- 設備及用品的使用
- 基本急救
- 心肺復甦術訓練及急症室
- 應急研討會

# 課程價格表

OSHA 10 小時的課程：\$150

7 小時紐約工地安全管理課程：\$195

40 小時紐約工地安全管理課程：\$650

4 小時支持腳手架課程：\$150

32 小時支持腳手架課程：\$550

16 小時懸吊式棚架課程：\$450

32 小時懸吊式棚架課程：\$650

消防安全總監課程：\$295

EAP 主任課程：\$200

**其他課程價格請致電：718 338 3500**

如果是非盈利性機構，請致電查詢非盈利性機構成員的特殊定價程序。

## 專業建築工人認證計劃

- 1.) 這是歸類為“獨立”認證課程，為期四周的培訓週期。
- 2.) 四周的培訓週期旨在符合特定族群需要，可以集中在建築，消防，環保，OSHA，紐約州，紐約市。
- 3.) 這種認證培訓類型組合可使工人與紐約市建築法規，紐約市房屋建築局培訓要求和 OSHA 法規系列符合。
- 4.) 這種培訓和認證類型，使工人更能與雇主的需要相稱。
- 5.) 課程是全日制，每天 8 小時，每週 5 天，4 週長
- 6.) 我們已開始實施“新課程” 例如：“綠色建築工人意識計劃” 能培養工人“綠色建築”的概念，如何成為及保持一個綠色的工作場所。
- 7.) 我們目前正在準備實施新“紐約起重機標準考試準備班” 和“新混凝土安全經理班”。