

# 在您的社區控制施工造成的影響

## 噪聲、振動與交通

我們千方百計為新州的公立學校提供最好的學習環境，為年輕人提供成功所需的技能和教育。我們即將提供創紀錄的投資來新建學校及升級學校，也認識到施工可能會造成一系列的影響，例如：



工具和機器  
產生噪聲



拆除、挖掘、鑽孔  
產生振動



拆除和挖掘  
產生灰塵



交通增加，或者  
當地街道交通條件變化

我們的目標是通過以下方式來減少施工造成的影響：



在開始施工之前為  
建築工程做好準備



跟鄰居或可能受到施工  
影響的其他人溝通



管理完成建築工程的方式，  
盡量減少影響

## 在開始施工前對建築工程進行規劃

我們會制定各項計劃，包括施工與環境管理計劃。這些計劃概述了我們將如何控制建築工程可能在工地上造成的影響。

每個建築工地都各不相同，因而我們根據每個項目的具體情況使用不同的施工方法。結果，控制每個項目造成的影響的計劃也有所不同。在制定計劃時，我們也考慮到可能受到每個項目影響的居民和企業。

我們的規劃方法包括：

- 瞭解哪些人可能聽到或感受到施工噪聲和振動或受到工程影響
- 對項目採用法定監管條件和要求。這些給我們提供了在工地施工時必須遵循的一套規則
- 千方百計減少工地的噪聲和振動所造成的影響
- 確定施工車輛進出工地最安全的路線
- 為我們的鄰居安排好他們安全進出自己物業的通道
- 安排好工地及其附近的停車計劃
- 制定措施來控制工地上的灰塵。

## 控制施工期間建築工地造成的影響

### 減少我們對當地社區的影響

施工可能會造成破壞，我們感謝您在我們實施這一重要學校項目時的耐心。

我們有很多方法可以減少施工的噪聲和振動造成的影響。我們在每個項目中使用的措施是不同的，但可能包括：

- 將噪聲很響的設備放在遠離教室和住宅的地方
- 將噪聲很響的工程安排在影響較小的時間施工
- 維護好設備，保持設備良好的工作狀態
- 將噪聲很響的工程，安排在學校考試期間和其他重要的學校活動之外施工
- 在噪聲很響的設備和工具上安裝噪聲控制裝置
- 在施工時間內，噪聲很響的工作要安排中間休息

我們跟建築承包商同心協力控制對當地社區的影響。希望他們通過以下方式支援減少施工造成的影響：

- 在我們的合同中包括他們必須遵守的條款
- 跟建築工人在工地開會，提醒他們注意工地的規則
- 在工地周圍設置標牌，提醒工人怎樣減少工地造成的噪聲。

我們正在推行現代施工方法（MMC），這有助於減少施工造成的噪聲和干擾。這些方法包括在工廠預製建築部件，然後將運到工地組裝。MMC項目的噪聲更少、灰塵更少、交通流量更少、造成的干擾也更少。

### 建築施工時間

有時候，我們需要在正常工作時間之外施工。非工作時間施工可能包括：

- 封鎖道路，讓大型卡車運送大件貨物到工地
- 遷移電話、供水、供電或汗水處理的管道和電纜
- 工地緊急施工。

標準的建築施工時間是：

- 星期一至星期五每天上午7點至下午6點
- 星期六上午8點至下午1點
- 星期日或公共假期不施工

### 讓您瞭解我們的建築施工情況

在建築施工期間，我們會在有破壞性的施工之前通知我們的鄰居。我們會告訴您有關情況：

- 預計什麼時候開工，什麼時候完工
- 在工地上將進行哪些類型的施工
- 預計施工會造成什麼類型的干擾
- 如果您對施工有疑問或投訴，可以打哪個電話號碼跟我們聯絡。

如果我們需要在工作時間之外進行計劃外施工，我們會在事後儘快解釋原因。

您可以在我們的網站上瞭解關於新州學校基礎設施處項目的更多資訊。請訪問下列網站：

[schoolinfrastructure.nsw.gov.au](http://schoolinfrastructure.nsw.gov.au)，然後在搜索欄輸入學校名稱。



如果需要翻譯和口譯服務，請打電話  
131 450，請他們打電話1300 482 651  
給新州教育部學校基礎設施處。

關於控制施工造成的影響，更多資訊請用下列方式  
跟我們聯絡：

電郵：[schoolinfrastructure@det.nsw.edu.au](mailto:schoolinfrastructure@det.nsw.edu.au)  
電話：1300 482 651