

港鐵荃灣車廠噪音監察結果
(二零二一年五月至二零二二年三月)

以下是港鐵荃灣車廠的噪音監察結果：

2021年5月10日上午10時20分至11時10分
(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	59分貝(A)
背景噪音聲級	55.4分貝(A)
經修正的噪音聲級	57分貝(A)

2021年5月21日晚上23時45分至凌晨00時25分
(綠揚新邨A座天台)：

量度所得的噪音聲級	60.5分貝(A)
背景噪音聲級	59.7分貝(A)
經修正的噪音聲級	53分貝(A)*

2021年6月18日晚上23時25分至凌晨00時50分
(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	54.8分貝(A)
背景噪音聲級	52.8分貝(A)
經修正的噪音聲級	51分貝(A)*

2021年6月30日上午10時50分至11時25分
(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	67.4分貝(A)
背景噪音聲級	65.7分貝(A)
經修正的噪音聲級	63分貝(A)*

2021年7月23日晚上23時15分至凌晨00時30分
(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	62.6分貝(A)
背景噪音聲級	62.2分貝(A)
經修正的噪音聲級	52分貝(A)*

2021年7月26日上午10時05分至11時10分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	61.3分貝(A)
背景噪音聲級	56.5分貝(A)
經修正的噪音聲級	60分貝(A)

2021年8月13日晚上23時10分至凌晨00時20分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	54.9分貝(A)
背景噪音聲級	53分貝(A)
經修正的噪音聲級	50分貝(A)*

2021年8月30日上午10時40分至11時30分

(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	65.7分貝(A)
背景噪音聲級	65.3分貝(A)
經修正的噪音聲級	55分貝(A)*

2021年9月10日晚上22時40分至凌晨01時00分

(綠揚新邨A座天台)：

量度所得的噪音聲級	61.1分貝(A)
背景噪音聲級	59.9分貝(A)
經修正的噪音聲級	55分貝(A)*

2021年9月15日上午10時15分至11時15分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	57.2分貝(A)
背景噪音聲級	55.6分貝(A)
經修正的噪音聲級	52分貝(A)*

2021年10月15日晚上23時10分至凌晨00時25分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	55.2分貝(A)
背景噪音聲級	54.4分貝(A)
經修正的噪音聲級	48分貝(A)*

2021年10月19日上午10時15分至11時30分

(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	65.2分貝(A)
背景噪音聲級	64.7分貝(A)
經修正的噪音聲級	56分貝(A)*

2021年11月19日晚上23時45分至凌晨00時45分

(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	62.3分貝(A)
背景噪音聲級	61.6分貝(A)
經修正的噪音聲級	54分貝(A)*

2021年11月24日上午10時20分至10時59分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	59.0分貝(A)
背景噪音聲級	55.7分貝(A)
經修正的噪音聲級	56分貝(A)

2021年12月10日上午10時00分至11時25分

(綠揚新邨F座天台)：

量度所得的噪音聲級	65.2分貝(A)
背景噪音聲級	64.8分貝(A)
經修正的噪音聲級	55分貝(A)*

2021年12月10日晚上23時39分至凌晨00時14分

(荃景花園10座天台)：

量度所得的噪音聲級	55.3分貝(A)
背景噪音聲級	52.1分貝(A)
經修正的噪音聲級	53分貝(A)

2022年1月至3月的有關噪音測量，新冠肺炎疫情下暫停。(4)

備註：

1. 環保署依照《管制非住用處所、非公眾地方或非建築地盤噪音技術備忘錄》量度及評估噪音。
2. 可接受的噪音聲級 (須與“經修正的噪音聲級”比較):
日間/晚間 0700-2300 時: 65 分貝(A)

夜間 2300-0700 時： 55 分貝(A)

3. 分貝(A)* 在有關量度所得的噪音聲級與背景噪音聲級接近的情況下，根據標準聲學原理，該運算結果不會用作執法。
4. 為配合政府部門特別上班安排，以盡量減低疫情在社區傳播的風險，本署在2022年1至3月暫停進行對港鐵荃灣車廠的噪音監察。

區域辦事處（西）

環境保護署

二零二二年四月