

南區區議會

地區發展及環境事務委員會屬下 田灣混凝土廠監察小組

第一次會議簡報

日期：2014年4月15日
時間：上午10時正至上午11時11分
地點：南區區議會會議室

出席者：

麥謝巧玲女士
陳富明先生 MH
歐立成先生
柴文瀚先生
陳李佩英女士
朱立威先生
楊位款太平紳士 MH
陳郁傑博士
楊穎仁先生
曾錦銓先生 (嘉隆苑業主立案法團代表)
毛李銀容女士 (西分區委員會代表)
張寶琮女士 (華貴邨業主立案法團代表)
陳俊達先生 (華貴邨業主立案法團代表)

缺席者：

林啓暉先生 MH
張錫容女士

秘書：

鄭鈞蔚女士 南區民政事務處行政主任 (區議會) 2
(民政事務總署)

列席者：

伍榮廷女士 南區民政事務助理專員 (民政事務總署)
陳敏衍女士 南區民政事務處聯絡主任 (薄扶林／華貴)
(民政事務總署)

李偉德博士	環境保護署高級環境保護主任（區域南）3
甘啓康博士	環境保護署環境保護主任（區域南）
陳愛群女士	地政總署產業測量師（香港仔）

出席議程二

何健國先生	卓越混凝土有限公司總經理
文廣財先生	卓越混凝土有限公司營運經理
馮兆鑫先生	卓越混凝土有限公司生產經理
楊偉卓先生	卓越混凝土有限公司運輸經理
譚婉芝女士	漢臻顧問有限公司環保顧問

討論事項

監察小組第一次會議的內容摘錄如下：

廠房建設進度

2. 廠方代表匯報廠房建設進度如下：

- (a) 為盡量減少上料時所引致的粉塵，已於上料口位置內加裝噴水花灑及防塵簾。

營運進程及交通安排

3. 廠方代表匯報廠房營運進程及交通安排如下：

- (a) 為加強與附近居民的溝通，廠方已於 2013 年 8 月起展開每兩個月一次的定期居民諮詢會議，以聽取意見和建議，並解答查詢；
- (b) 為保持路面清潔，廠方已調派員工定期清洗廠房外行人路面，並按實際需要聘用洗街車清洗田灣海旁道至華貴邨迴旋處的路面；
- (c) 廠方聽取居民的訴求後，已派人先行到廠房毗鄰的叢林清理來歷不明的垃圾。其後麥謝巧玲女士確認該處屬房屋署的管轄範圍，故應由署方派人清理；
- (d) 關於有居民反映廠房對開海面發現發泡膠盒一事，廠方已派人先行清理發泡膠盒，發現部分膠盒印有其他公司行號，相信膠盒是由附近香港仔魚類批發市場漂浮而至，並不屬於混凝土廠所有；以及
- (e) 就居民反映有混凝土車停泊於華貴邨迴旋處一事作出調查，發現有

關混凝土車並不屬於廠方。廠方已租用廠房對面的停車場停泊混凝土車，並發出通告，嚴禁廠方司機在廠房或停車場以外地方停泊混凝土車。上述安排已大大改善田灣海旁道一帶的交通。

空氣及噪音監測

4. 從 2010 年 10 月份開始，環保顧問於廠房的兩個空氣監測點、華貴邨的空氣及噪音監測點以及嘉隆苑的空氣/噪音監測點進行影響監測。而設於海怡半島的空氣及噪音監測點亦於 2011 年 5 月開始進行影響監測。有關監測數據（2013 年 6 月份至 2014 年 3 月份）摘錄如下：

（一）空氣質素監測結果：

一小時總懸浮粒子

監測站	一小時總懸浮粒子平均濃度及範圍 $\mu\text{g}/\text{m}^3$											行動水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	極限水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		2013 年							2014 年				
		6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月		
田灣混凝土廠 (AQ1)	平均	77.7	126.4	137.3	142.0	221.8	198.8	95.7	180.1	143.3	179.7	350	500
	最高	302.6	331.2	296.6	263.0	328.5	311.9	288.7	324.3	304.4	335.7		
	最低	23.4	47.3	37.0	30.9	34.7	28.0	13.1	37.2	24.0	30.0		
田灣混凝土廠 (AQ2)	平均	74.2	122.9	131.2	131.2	208.2	188.3	107.5	162.2	141.9	161.8	350	
	最高	318.2	317.4	255.5	261.0	310.6	293.6	276.4	331.0	308.0	334.3		
	最低	22.4	37.5	42.6	18.8	21.4	23.0	13.1	36.1	22.0	20.8		
華貴邨(AQ3)	平均	59.9	91.1	113.6	108.7	174.5	167.2	85.2	137.4	126.6	141.4	358	
	最高	294.1	199.0	186.2	242.5	294.4	315.6	246.4	291.7	258.2	319.9		
	最低	17.0	41.6	24.7	20.0	25.4	16.0	11.6	28.3	16.0	23.1		
嘉隆苑(AQ4)	平均	50.4	79.8	104.0	103.6	169.0	145.3	75.9	126.9	120.1	136.3	331	
	最高	220.2	167.8	179.9	234.3	273.4	297.4	223.6	270.6	237.6	296.3		
	最低	16.0	33.5	30.3	23.2	16.2	14.0	8.1	20.4	14.0	18.5		
海 怡 半 島 (AQ5)	平均	47.3	76.2	103.6	99.1	147.0	141.7	72.8	124.5	120.1	131.5	353	
	最高	197.7	142.6	213.4	223.2	280.4	283.5	238.0	331.3	237.6	286.7		
	最低	14.9	25.9	14.6	19.0	20.4	14.0	8.1	27.1	14.0	21.9		

24 小時總懸浮粒子

監測站	二十四小時總懸浮粒子平均濃度及範圍 $\mu\text{g}/\text{m}^3$											行動水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	極限水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		2013 年								2014 年				
		6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月			
田灣混凝土廠 (AQ1)	平均	74.7	85.3	70.3	78.2	113.1	130.7	113.8	129.0	98.1	119.6	152	260	
	最高	113.8	116.3	107.2	101.9	124.1	147.0	136.1	146.5	127.7	122.0			
	最低	42.6	64.6	27.2	57.9	98.1	117.0	84.3	107.0	64.2	116.3			
田灣混凝土廠 (AQ2)	平均	63.1	62.7	52.3	102.5	100.0	124.4	126.2	139.0	118.7	133.5	155		
	最高	104.8	83.0	92.9	121.2	109.8	133.0	142.3	148.3	148.0	137.9			
	最低	38.8	47.5	20.0	74.4	88.5	100.0	91.6	127.3	68.2	131.0			

24 小時可吸入懸浮粒子

監測站	二十四小時可吸入懸浮粒子濃度範圍 $\mu\text{g}/\text{m}^3$											行動水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	極限水平 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		2013 年								2014 年				
		6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月			
田灣混 凝 土 廠 (AQ1)	平均	25.4	27.0	28.9	36.2	62.0	72.5	66.6	75.6	58.2	61.1	100	180	
	最高	39.3	39.9	33.5	50.2	79.6	85.0	89.8	85.9	77.9	68.8			
	最低	13.8	19.7	17.4	16.7	46.5	53.4	53.1	56.7	44.1	52.9			
田灣混 凝 土 廠 (AQ2)	平均	22.7	20.4	15.9	43.7	55.9	67.0	60.9	69.7	62.8	79.1	101		
	最高	36.0	28.5	22.8	58.8	62.8	78.1	81.7	94.2	95.6	88.0			
	最低	10.6	14.1	10.8	30.2	47.4	33.8	35.5	46.3	44.0	73.4			

監測數據沒有超出行動水平及極限水平。

(二) 噪音監測結果：

監測站	音量值：Leq(30min)分貝 dB(A)											行動水平	極限水平
		2013 年							2014 年				
		6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月		
華 貴 邨 (NC1)	最高	72.0	69.6	61.0	60.6	64.4	64.3	57.1	65.4	65.5	64.8	當收到一個 投訴紀錄	65 分貝
	最低	66.6	56.8	49.5	46.6	55.9	56.4	52.4	54.5	60.2	61.2		
嘉 隆 苑 (NC2)	最高	73.1	65.9	62.6	57.3	59.2	62.9	56.2	58.0	57.0	58.0		
	最低	55.1	52.7	50.7	52.6	52.8	40.9	42.2	54.6	46.1	48.8		
海 怡 半 島 (NC3)	最高	71.4	64.1	61.0	61.9	61.6	62.9	65.3	60.0	59.8	61.3		
	最低	58.1	45.0	58.5	54.0	45.2	50.4	50.2	53.7	49.4	54.1		

根據管制非住用處所、非公眾地方或非建築地盤噪音技術備忘錄，極限水平已修訂為 65 分貝。根據 2013 年 8 月修訂後的噪音監測方案，監測數據沒有超出行動水平及極限水平。

討論事項

5. 監察小組關注廠房營運衍生的環境衛生問題，要求廠方妥善覆蓋運沙船和加強清洗混凝土車車輪。此外，監察小組關注混凝土車佔用田灣海旁道等候裝載混凝土和駛入華貴邨造成的交通問題，希望廠方積極處理，以期減低交通影響。

6. 監察小組請環保顧問於會後主動與華貴邨業主立案法團跟進於邨內增設空氣監測站的事宜。此外，為加深監察小組新成員對廠房運作的了解，廠方同意於會後安排監察小組前往廠房參觀。

田灣混凝土廠監察小組
2014 年 5 月