



測定結果報告書

発行年月日：平成 17 年 10 月 28 日

株式会社 浜田 御中

計量証明事業登録(国)大阪府第10274号
 株式会社 ケイエスエ分析センター
 〒584-0067 大阪府高槻市南錦織南2-9-2
 TEL 0721(20)5611 0721(20)5580
 環境計量士 穴井 泉
 登録番号 第 環2896 号

ご依頼を受けました測定の結果を下記の通り報告いたします。

調査事業所名	: 株式会社 浜田
調査項目	: 敷地境界における音圧レベルを想定しての騒音測定
所在地	: 大阪府高槻市柱本3-8-6
調査年月日	: 平成17年10月11日
調査時刻	: 12:40~13:15
測定者氏名	: 北野 一豊 ・ 津田 誠司 ・ 栗田 朋人

No.	測定項目	単位	測定結果	測定方法
1	騒音レベル測定		別紙「測定結果」のとおり	JIS 28731
	以下余白			

備考:

添付資料あり

＜測定結果＞

(単位：dB(A))

測定点	測定開始時刻	騒音レベル (L_5)	参考騒音レベル dB(A)			
			L_{50}	L_{95}	L_{Aeq}	L_{max}
①発生源より東側1m	12:53	90.3	71.7	66.7	84.8	103.2
②発生源より東側5m	13:01	83.2	70.1	64.2	77.6	97.1
③発生源より東側10m	13:10	81.4	70.1	64.4	75.8	92.1
④発生源より西側1m	12:53	86.8	74.3	72.6	82.1	99.4
⑤発生源より西側5m	13:01	82.5	70.9	66.7	77.2	96.7
暗騒音 (破碎機停止時)	12:40	65.3	59.9	54.2	61.2	74.7

注1) 騒音レベルは、敷地境界での騒音レベルを想定して、90%レンジの上端値 (L_5) を騒音レベルとします。

注2) 作業環境騒音は等価騒音値 (L_{Aeq}) で評価します。

注3) 測定点①～③および暗騒音は精密騒音計 (リオンNL-32)、測定点④、⑤は普通騒音計 (リオンNL-06) を使用

＜参考＞

天候 : 雨
 気温 : 21.2℃
 湿度 : 76%
 風向 : 東
 風速 : 0.3 m/s

＜その他＞

騒音の測定は、昼休みの休憩時間の工場内騒音の少ない時間帯を選択して実施した。
 なお、西側シャッターは西側道路の車両通行音の影響を抑えるため、閉鎖した。
 但し、構内車両の走行音や西側道路の車両通行音の影響を多少受けている。

蛍光灯破碎作業場

