



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(振動)大阪府第10338号
 株式会社 ケーエエ分析センター
 〒584-0067 大阪府富田市新錦織南2-9-2
 TEL 0721(20)5611 FAX 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	: 敷地境界における振動レベルを想定しての振動測定
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	: 12:08~12:50
測定者氏名	: 津田 誠司 ・ 栗田 朋人

No.	測定項目	単位	測定結果	測定方法
1	振動レベル測定		別紙「測定結果」のとおり	JIS Z8735
	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	振動レベル (L ₁₀)	参考振動レベル dB(A)		
			L ₅₀	L ₉₀	L _{max}
①発生源より東側1m	12:08	45.8	40.8	37.5	63.3
②発生源より東側5m	12:19	45.2	38.7	34.4	55.7
③発生源より東側10m	12:29	43.1	37.1	30.8	51.2
④発生源より西側1m	12:17	47.3	42.7	40.6	53.4
⑤発生源より西側5m	12:27	44.2	37.0	(29.0)	53.6
暗振動 (破碎機停止時)	12:41	43.3	32.4	(26.1)	49.8

注1) () 付き数値は公害振動計の定量下限値 (30 dB) 未満であるが、参考値として示している。

注3) 測定点①～③および暗振動は公害振動計 (リオンVM-52A 1台)、測定点④、⑤は公害振動計 (リオンVM-52A 1台) 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＞

振動の測定は、昼休みの休憩時間の工場内振動の少ない時間帯を選択して実施した。
 但し、構内車両の走行時振動等の影響を多少受けている。