

ABC 株式会社

D スクエア

環境騒音測定

測定報告書

平成 ××年 ×月

環境スペース株式会社

環境事業部 Kankyo Space Inc.

1. 調査概要

1-1 調査目的

本調査は、「D スクエア」の環境騒音を測定し把握することを目的とする。

1-2 調査建物の概要

(1) 名称

D スクエア

(2) 所在地

〇〇県〇〇市〇〇町 1-2-3

(3) 建物概要

軽量鉄骨 地上 2 階

1-3 調査日時

・環境騒音 平成××年×月××日 19:00 ～ ××日 07:00

1-4 調査機関

環境スペース株式会社

東京都計量証明事業所登録 第 1 3 0 7 号

〒150-0013

東京都渋谷区恵比寿 3-28-1 2 ATY ビル 3 F

TEL 03-5795-1215 FAX 020-4669-0341

1-5 調査に使用した機器一覧

- ・普通騒音計 NL-22 (リオン社製) 1 台
- ・精密騒音計 NL-32 (リオン社製) 1 台

2. 環境騒音測定結果

(1) 測定方法

測定は JIS Z 8731「環境騒音の表示・測定方法」に準拠して実施した。

- 1) 測定機器 普通騒音計(リヨン NL-22・23) 2台
- 2) 測定位置 当該建物の敷地境界上の2箇所
- 3) 測定条件 周波数補正特性 【A特性】 動特性 【FAST】
- 4) 測定項目 夜間騒音レベル

(2) 測定箇所（測定位置図参照）

測定箇所は当該建物の北西側敷地境界上 GL1.3mをA点とし、北側敷地境界上のほぼ中央GL1.3mをB点として測定した。

(3) 測定結果

①北西側敷地境界A地点

測定時間	単位:dB (A)		騒音規制基準 第1種住居地域
	L Aeq	LA05	
19:00~20:00	51	55	55dBA
20:00~21:00	51	55	
21:00~22:00	50	51	
22:00~23:00	45	47	45dBA
23:00~24:00	43	45	
0:00~01:00	43	43	
1:00~02:00	48	42	
2:00~03:00	50	42	
3:00~04:00	46	43	
4:00~05:00	48	53	
5:00~06:00	49	52	
6:00~07:00	51	52	55dBA

②北側敷地境界B地点

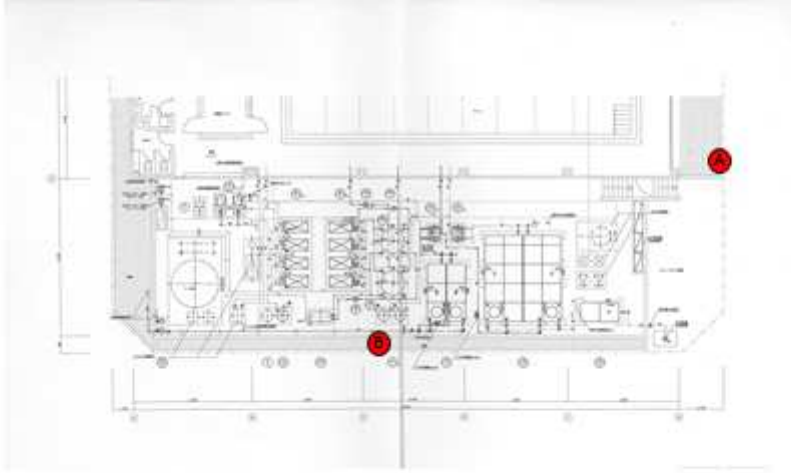
測定時間	単位:dB (A)		騒音規制基準
	L Aeq	LA05	第1種住居地域
19:00~20:00	58	62	55dBA
20:00~21:00	57	62	
21:00~22:00	56	62	
22:00~23:00	54	60	45dBA
23:00~24:00	53	59	
0:00~01:00	50	54	
1:00~02:00	51	51	
2:00~03:00	51	49	
3:00~04:00	48	47	
4:00~05:00	50	52	
5:00~06:00	52	57	
6:00~07:00	56	63	55dBA

3. 考察

①A点における交通騒音を含めた環境（総合）騒音は深夜時間帯（22時～6時）でも42～49dBAを示しており、深夜時間帯においては騒音規制値を超えているところもあるが、一部交通騒音（緊急車両等）を除けば概ね騒音規制値内の静かな環境が確保されていると思われる。B点においては駅前と当該建物の前面道路からの交通騒音の影響が大きく深夜時間帯においても48～54dBAと騒音規制値を超えた値を示している。

1. Dスクエア 測定位置

● 測定点



2.測定写真

A点マイク



B点マイク



