

A 建設 株式会社

(仮称) B 号館空調更新他工事

室内特定化学物質濃度測定

結果報告書

平成 ××年 ××月

環境スペース株式会社

Kankyo Space Inc.

1. 目的

本調査は、「(仮称) B 号館空調更新他工事」における完了時の建物内の室内化学物質濃度を測定し、厚生労働省が定める指針値以内であることを確認する。

2. 測定場所

東京都 AAA 区 BBB 町 1-2-3

3. 測定記録

測定方法：拡散法（パッシブ法）

アルデヒド＝溶媒抽出 HPLC 法

（サンプラー＝SUPELCO 社・DSD-DNPH 使用）

VOCs＝溶媒抽出 GC/MS 法

（サンプラー＝SKC 社・SKC575-002 使用）

測定日：平成××年××月××日

天候：晴れ

測定数：1箇所

測定状況：測定時の状況を表—1 に示す。

4. 調査機関

（調査報告・監修）

環境スペース株式会社

東京都渋谷区恵比寿 3-28-1 2ATY ビル 3F

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

計量証明事業登録：東京都知事登録 第 1307 号

（分析）

ユーロフィン日本環境株式会社 横浜事業所

神奈川県横浜市金沢区幸浦 2-1-13

TEL 045-780-3848 FAX 045-780-3849

計量証明事業登録：神奈川県知事登録 濃度第 1 号

5. 測定結果

測定の結果、測定対象室における対象物質は、全て厚生労働省の定める指針値以内である。

測定結果を表—2、及び検査結果報告書に示す。

表一 採取時間等				
測定対象室	測定時間	空調機等		冷暖房
		換気種類	運転状況	運転状況
1F C号室	×/× 14:30~ ×/× 11:20	第1種	停止	停止

表二 測定結果						
測定対象室	ホルムアルデヒド	トルエン	キシレン	エチルベンゼン	スチレン	パラクロベンゼン
1F C号室	15 (0.012)	20未満 (0.005未満)	50未満 (0.011未満)	20未満 (0.005未満)	20未満 (0.005未満)	20未満 (0.003未満)
厚生労働省指針値	100 (0.08)	260 (0.07)	870 (0.20)	3800 (0.88)	220 (0.05)	240 (0.04)

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)

・ B号館 1階 C号室

