

特定化学物質障害予防規則第38条の21第2項及び第4項に基づく
空気中の溶接ヒューム濃度測定結果報告書

学校法人常翔学園 様

測定結果は下記のとおりであることを
報告致します。

計量証明事業所 大阪府 第三0124号

株式会社 総合水研究所

〒590-0984 堺市堺区神南辺町一丁目4番地6

Tel 072-224-3532 Fax 072-224-3257

環境分析センター

〒592-8334 堺市西区浜寺石津町中二丁目6番34号

Tel 072-243-3532 Fax 072-280-3257

環境計量士 三浦 哲也

(測定年月日) 2023年5月19日

(事業所名) 摂南大学工学部テクノセンター

(所在地) 大阪府寝屋川市池田中町17-8

(作業場名) 別紙参照

(測定項目) 溶接ヒューム(マンガン濃度として) : ICP発光分光分析法

(測定結果)

作業場名	測定した溶接ヒューム濃度の 最大値 C(mg/m ³)	要求防護係数 PF _r
溶接室	0.008	0.2

計算式

$$PF_r = \frac{C}{0.05}$$

