



大気計量証明書

保存3年

平成25年4月2日

T1200297

有限会社 タケカツ重機工業 御中

濃度計量証明事業登録山形県知事第8号
住所 山形市松見町12番3号
事業所 株式会社 丹野
理化学検査課 TEL(023)641-1141(代)
環境計量士(濃度) 丹野勝彦
第7241号

貴事業所より御依頼のありました測定の結果は、下記のとおりであることを証明致します。

事業所の名称	有限会社 タケカツ重機工業
所在地	上山市檜下148番地
ばい煙発生施設の名称	廃棄物焼却炉
測定年月日、天候	平成25年2月28日 自社採取 天候: 晴 大気圧: 100.0 kPa

< ばい煙発生施設 >

ばい煙発生施設	名称及び型式			設置年月日
	-			平成3年
	火格子面積 (m ²)	燃焼能力	最大排出ガス量 (Nm ³ /h)	
使用燃料	種類	使用量	比重	発熱量 (J/g)
	木屑、紙屑、繊維屑	-	-	-
	硫黄分 (%)	窒素分 (%)	運転状況	
	-	-	通常運転	
ばい煙排出口	煙突高さ H ₀ (m)	煙突高さ H _e (m)	頂口径 D (m φ)	測定位置・測定点
	15.00 (笠なし)	21.54	1.20	別紙図面参照

< 測定結果及び判定 >

計量の対象	計量の結果	換算値	排出基準	判定	計量の方法
排ガス中のばいじん濃度 (g/Nm ³)	<0.004	<0.004 On = 12 %	0.15 (0.10)	適合	JIS Z 8808
排ガス中の硫黄酸化物 (volppm)	3	-	-	適合	JIS K 0103
(Nm ³ /h)	0.06	-	8.12 (3.03)		
K値	0.1	-	17.5 (8.75)		
排ガス中の窒素酸化物 (volppm)	45	50 On = 12 %	250 (150)	適合	JIS K 0104
排ガス中の塩化水素 (mg/Nm ³)	<3	<3 On = 12 %	700 (200)	適合	JIS K 0107

備考1: 測定時刻 10:10 ~ 13:45

備考2: 換算値は計量証明対象外

備考3: 結果中で【<...】と記載がある場合は、定量下限値未満を示す

備考4: 排出基準の()数値は生活環境保全のための達成目標値