

富士製紙協同組合 様

立華株式会社

臭気指数第2号規制計算結果をご報告致します。

測定年月日	平成26年4月21日
-------	------------

【排出源データ】

試料名	PS焼却炉 1号機2号機煙突	PS焼却炉 3号機 BF出口	
排出口の実高さ	30.0	30.0	(m)
排出口の口径	1.7	1.0	(m)
排出口から敷地境界までの最短距離	28.8	9.6	(m)
排出ガスの排出速度	8.03	11.8	(m/s)
排出ガスの温度	190	188	(°C)
排出ガスの水分量	31.0	31.3	(%)
排出ガスの流量(湿り)	618.33	313.33	(m ³ /min)
排出ガスの流量(乾き)	426.67	215.00	(m ³ /min)
周辺最大建物の高さ	-15.5	15.5	(m)
周辺最大建物から敷地境界までの最短距離	28.0	16.0	(m)
上昇高計算の有無	有	有	
敷地境界での臭気指数基準値	13		A

【試験結果】

排出ガスの臭気指数	40	41	B
-----------	----	----	---

【基準値】

排出口での許容臭気指数	52	51	C
-------------	----	----	---

適合状況	○ (適合)	○ (適合)
------	-----------	-----------

【適合状況の判定について】

A: 区域毎に定められた基準値(第1号規制)

B: 嗅覚測定法による官能試験結果

C: 排出源データを基に算出し得られた対象排出口の許容値

・第2号規制では、BとCを比較し $B \leq C$ であれば、Aを満足し適合となります。