

清 浄 度 測 定 報 告 書

日 付 2007年10月15日

株式会社 ○○○○ 御中

顧 客 株式会社○○○○

有限会社アッシュクリーン

測定場所 クリーンルーム 室

大阪市生野区小路2丁目20番14号

測定日付 2007年10月10日 測定時間 13:09 ~ 13:51

TEL 06-6753-3424

測定機器 Met One A2400LL 製造番号 069801024

測定者 青木 清男 北川邦彦

測定条件・測定状態

清浄度設計値 ISO 14644-1 クラス **5** F.5クラス **100** 測定ポイント **7** P

測定作業人数 **2** 名 空調器稼動条件 **通常運転**

その他入室人員 **0** 名 装置稼動 **無**

測定吸引量 **1.0** CF 温度・湿度 **19.8** °C **49.4** %RH

測定結果	全平均 (個/CF)	全平均 (個/m ³)	UCL値 (個/CF)	UCL値 (個/m ³)	SD値 標準偏差	SE値 標準誤差	信頼係数 95%信頼限界	判 定	確 認
0.1μm									
0.2μm									
0.3μm	35.3	1,246	47	1,649	15.9	6.0	1.9	合格	
0.5μm	22.1	782	29	1,012	8.9	3.4	1.9	合格	
1.0μm	7.6	269	10	343	2.9	1.1	1.9	合格	
5.0μm	0.2	9	1	14	0.3	0.1	1.9	合格	

0.1μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st									
2st									
3st									
4st									
5ST									
平均									

0.2μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st									
2st									
3st									
4st									
5ST									
平均									

0.3μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st	60	17	44	67	57	47	29		
2st	38	25	19	75	43	28	12		
3st	37	9	27	35	44	17	11		
4st									
5ST									
平均	45.0	17.0	30.0	59.0	48.0	30.7	17.3		

0.5μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st	36	12	26	37	32	31	20		
2st	23	18	8	47	24	19	7		
3st	25	8	22	20	32	13	5		
4st									
5ST									
平均	28.0	12.7	18.7	34.7	29.3	21.0	10.7		

1.0μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st	17	5	5	14	7	14	8		
2st	5	9	2	17	6	7	3		
3st	5	2	7	6	12	7	2		
4st									
5ST									
平均	9.0	5.3	4.7	12.3	8.3	9.3	4.3		

5.0μm	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P
1st	0	0	0	1	0	2	0		
2st	0	1	0	0	0	0	0		
3st	0	0	0	0	1	0	0		
4st									
5ST									
平均	0.0	0.3	0.0	0.3	0.3	0.7	0.0		