


ミュージックラバーデータシート（ガス吸収／除塵）

(株) ミューカンパニーリミテド
 〒110-0007 東京都台東区上野公園 18-8
<http://www.mu-company.com>
 e-mail:0325muc@mu-company.com
 TEL:03-3828-7090
 FAX:03-3823-2890

名 称 :	工事番号 :
顧客名称 :	承認番号 :
装置名称 :	日 付 : 年 月 日
型 式 :	担 当 :
製作基数 :	改 訂 :
参照図面 :	

1. 設計条件

- | | |
|--|--|
| 1) 処理風量 : | Nm ³ /m i n // Nm ³ /h r // m ³ /m i n (wet, dry) |
| 2) 入口ガス温度 : | °C |
| 運転 | |
| 設計 | °C |
| 3) 入口ガス圧力 : | mmH ₂ O // k P a G |
| 運転 | |
| 設計 | mmH ₂ O // k P a G |
| 4) ガス成分 : | |
| a) _____ | |
| b) _____ | |
| c) _____ | |
| d) _____ | |
| e) _____ | |
| 5) 入口ガス濃度 : | |
| a) _____ g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| b) _____ g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| c) _____ g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| d) _____ g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| e) _____ g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| 6) 処理後濃度 : | |
| a) _____ m g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| b) _____ m g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| c) _____ m g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| d) _____ m g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |
| e) _____ m g / Nm ³ // v o l p p m // w t p p m | |

7) 処理粉塵の性状

(1) 粉塵の物質名 :

(2) 粉塵濃度 :

入口濃度 : _____ $\text{g Nm}^3 // \text{mg Nm}^3$ 出口濃度 : _____ $\text{g Nm}^3 // \text{mg Nm}^3$

(3) 除塵効率 : _____ %

(4) 粒子径及び粒度分布 :

(5) 電顕写真 :

(6) 比重 : 真 見掛け

(7) その他

粘着性	無	普通	強	摩耗性	無	普通	強
凝集性	無	普通	強	毒性	無	普通	強
親水性	無	普通	強	腐食性	無	普通	強
疎水性	無	普通	強	爆発性	無	普通	強
吸湿性	無	普通	強	帯電性	無	普通	強
架橋製	無	普通	強	経時変化	無	普通	強
スラリー状態の粘度 (SS濃度				%)	無	普通	強
乾燥後の状態	個結体	ゲル状	凝集体	分散体			

8) 許容圧力損失 : 運転 mmH_2O , kPa 設計 mmH_2O , kPa

9) 設置場所 : 屋外 屋内

10) 設置面積 : 幅 奥行 高さ

11) 防爆対策 : 不要 要

12) 電源 :

13) 材質 : 製作者一任

指定右記による PVC, FRP, SUS304, SUS316L,
SS, PVC+FRP, チタン、他

14) 納入品材質 :

- | | | |
|---------------|------------|-------------|
| ①塔本体 : | ⑤ボルト、ナット : | ⑨ガス配管 : |
| ②ミキシングエレメント : | ⑥循環液槽 : | ⑩液配管 : |
| ③フランジ : | ⑦排風機 : | ⑪架台・共通ベース : |
| ④ガスケット : | ⑧ポンプ : | |

15) 予備品 :

- | | |
|---------------|------------|
| ・ミキシングエレメント : | ・スプレーノズル : |
| ・ガスケット | ・ボルト、ナット |

16) 製作範囲

- (1) : 塔本体
- (2) : 塔本体+循環液槽
- (3) : 塔本体+循環液槽+循環液ポンプ

(4) : 塔本体+循環液槽+循環液ポンプ+排風機

(5) : 塔本体+循環液槽+循環液ポンプ+排風機+架台、点検架台

(6) : 塔本体+循環液槽+循環液ポンプ+排風機+架台、点検架台+液・ガス配管

(7) : 操作盤、制御盤

※基本は(1)のみを当社の製作範囲とします。(2)以降は、当社指定の協力エンジニアリング会社に委託します。

17) 備考 :

(1) 運転時間 : _____ H r / D a y

(2) 運転方法 : _____ バッチ _____ 連続

18) 吸収液/洗浄液

(1) 種類 (物質名) 市水、工水、純水、中和水、冷却水、その他

(2) 濃 度 : _____ w t %

(3) P H : _____

(4) 比 重 : _____

(5) 固体濃度 (スラリー濃度) : _____ w t %

(6) 温 度 : _____ °C

19) 使用できる新水量 (補給新水量)

(1) 新水量 : _____ m³ / h

(2) 水温度 : _____ °C

(3) 圧 力 : _____ M P a G

(4) 密 度 : _____ K g / m³

(5) P H : _____

(6) 水 質 : BOD, COD, その他

(7) 含有物質名 : _____

(8) スラリー濃度 : _____

20) その他

(1) 現有設備のフローシート

(2) 現有設備の問題点

(3) テストデータの開示

(4) 排水処理設備の有・無

以上

(株) ミューカンパニーリミテド
〒110-0007 東京都台東区上野公園 18-8

<http://www.mu-company.com>

[e-mail:0325muc@mu-company.com](mailto:0325muc@mu-company.com)

TEL:03-3828-7090

FAX:03-3823-2890

1. ユーティリティ条件

1	新水 (1) 工業用水 (2) 中和水 (3) 純水	供給量: _____ m^3/Hr 供給圧力: _____ $mPaG$ 温度: _____ $^{\circ}C$ PH: _____ 組成: _____
2	計装用空気	供給圧力: _____ $mPaG$ 油: 入り <input type="checkbox"/> 油: 無し <input type="checkbox"/> 温度: _____ $^{\circ}C$ 露点: _____ $^{\circ}C$
3	電流 (1) 動力用 (2) 制御回路 (3) 計装回路	AC _____ V , _____ Hz , _____ kW , _____ 3ϕ AC _____ V , _____ Hz , _____ kW , _____ 1ϕ AC _____ V , _____ Hz , _____ kW , _____ 1ϕ
4	スチーム	供給量: _____ Kg/Hr 供給圧力: _____ $mPaG$ 温度: _____ $^{\circ}C$
5	供給 N_2	供給量: _____ L/min 供給圧力: _____ $mPaG$ 温度: _____ $^{\circ}C$
6	乾燥空気	供給量: _____ $L/min, m^3/Hr$ 供給圧力: _____ $mPaG$ 温度: _____ $^{\circ}C$