

秘 扱

CONFIDENTIAL

100Lt
SVミキサー テスト仕様書

貴社名 殿

工場

ご担当者 殿

殿

殿

本テストに用いた(株)神鋼
環境ソリューション所有
に係る装置を基にして成
された発明・考察等に関
する工業所有権の出願を
許可なく行うことを禁じ
ます。

年 月 日

100 Lt SVミキサーテスト仕様書

作成日: 20 年 月 日

作成者:

貴社名			TEL		FAX		
貴社御担当者名			貴所属部署名				
御立会の有無	有・無						
テスト希望日	月 上・中・下旬	バッチ数		所要日数	日		
テストの目的	<input type="checkbox"/> 乾燥 <input type="checkbox"/> 混合 <input type="checkbox"/> その他 ()						
テストの内容	(乾燥の場合、初期湿分値及び目標湿分値も御記入下さい。)						
テストサンプル	名 称			サンプル量	<input type="checkbox"/> (NOR. 100□、MIN. 50□)		
	分 類	<input type="checkbox"/> 合成樹脂 <input type="checkbox"/> 化学薬品 <input type="checkbox"/> 医薬品 <input type="checkbox"/> 食品 <input type="checkbox"/> 鉱業・窯業製品 <input type="checkbox"/> 農薬・肥料 <input type="checkbox"/> 顔料・染料 <input type="checkbox"/> その他 ()					
	組 成	(有機溶剤、腐食性物質が含まれる場合には、名称及び濃度を御記入下さい)					
	物 性	見掛比重	(乾燥前) (乾燥後)				
		粒 径				その他	
	取扱注意事項	<input type="checkbox"/> 危険物 <input type="checkbox"/> 毒性 <input type="checkbox"/> 腐食性 <input type="checkbox"/> 粉塵爆発 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 特になし					
	外套熱源	<input type="checkbox"/> 温水 (30~90 °C) ··· 標準 <input type="checkbox"/> スチーム (110~130 °C) ··· 準標準					
外套温度	°C						
運転条件	品 温	°C (許容温度: °C)					
	真空ポンプ	<input type="checkbox"/> 限定せず <input type="checkbox"/> 水封式真空ポンプ <input type="checkbox"/> 油回転式真空ポンプ					
	回 転 数	<input type="checkbox"/> 標準 (自転: 100 rpm、公転: 3 rpm) <input type="checkbox"/> その他 ()					
	特殊仕様	<input type="checkbox"/> 窒素ガスによる真空ブレーキ <input type="checkbox"/> 窒素ガス吹込 <input type="checkbox"/> 液噴霧 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 特になし					
	その 他	洗浄方法等					
	測 定 項 目	<input type="checkbox"/> 品温 <input type="checkbox"/> 真空度 <input type="checkbox"/> 外套温度 <input type="checkbox"/> 攪拌トルク <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>					
	分析	分析者	<input type="checkbox"/> 貴社 (<input type="checkbox"/> お持ち帰り後 <input type="checkbox"/> その他 ()) <input type="checkbox"/> 神鋼環境ソリューション				
分析方法		<input type="checkbox"/> ケット水分計 <input type="checkbox"/> カールフィッシャー水分計 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>					
計画 SVミキサーの容量						台数	
(現状の御使用機器及びその乾燥時間、問題点等について御記入下さい)							

SVミキサーテスト実施にあたって

1. テスト場所およびサンプル送付先

- 1) 供試サンプルは1バッチに対して約100Lt (min. 50Lt) 必要です。
範囲外の場合は、当方までお問い合わせください。
- 2) 供試サンプルは下記宛ご送付ください。 (テスト実施場所と同一)
〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島19番地
(株)神鋼環境ソリューション 技術部
テストセンター一気付 担当者宛
TEL 079-436-2517 or 2566
(JR 土山駅下車 タクシー約10分)

2. 問い合わせ連絡先

〒675-01 兵庫県加古郡播磨町新島19番地
(株)神鋼環境ソリューション 技術部 装置設計室
TEL 079-436-2518 FAX 079-436-2578

3. テストの安全注意事項

- 1) 原料、処理物の取扱い上の注意事項は、テスト仕様書に詳細に記入ください。
- 2) テストで使用する化学物質についての化学物質等安全データシート(MSDS)を送付下さい。
- 3) SVミキサー運転中(回転中)は、回転体に手を触れないようお願いします。
また、火傷防止のため、温水、スチーム等の配管および装置には手を触れないでください。
- 4) テスト中は必ず保護具(安全帽、安全メガネ等)の着用をお願い致します。
保護具は当方で準備致します。
- 5) テスト中の有機溶剤等の取扱いは、当方で行います。
- 6) テスト場所での火気の使用は厳禁です。
- 7) テスト前に、貴社と弊社との作業区分を明確にし、危険予知の確認を行います。

4. テストに際し、下記の事項の御協力をお願い致します。

- 1) テストサンプルは約20kgづつ梱包して送付してください。
- 2) 水以外に溶剤等で洗浄する場合は、洗浄用溶剤も約20Lt送付して下さい。
- 3) テスト終了後のサンプル、回収した有機溶剤、装置洗浄後の一次廃液は、貴社に返送させて頂きますので、貴社にて処理をお願い致します。
- 4) 上記3)の廃液を入れるための容器(20Lt入)を必要数送付してください。
- 5) 貴社テスト前に装置内の洗浄を行っておりますが、万一の場合を考え、テスト済みのサンプルは製品としてご使用ならないようお願い致します。
- 6) 作業服、必要なサンプリング容器はご持参願います。
- 7) 乾燥サンプルの分析は貴社にてお願いしますが、テスト進行の判断用として、弊社にて準備できるものは、赤外線水分計(ケット)およびカールフィッシャー水分計です。