

改訂第4版、追補版 内容比較一覧

	改訂第4版 (2013年11月発刊)	追補版 (2016年12月発刊)
粉体塗装について	<ul style="list-style-type: none"> 2013年までの粉体塗装動向解説 	<ul style="list-style-type: none"> 2014～15年の動向を追加解説
第2章 粉体塗料	<ul style="list-style-type: none"> 粉体塗料の概要、取扱、素材別の各種粉体塗料の塗膜性能表を収録。 各社の粉体塗料製品についても性能表掲載。 	<ul style="list-style-type: none"> 粉体塗料の解説を加筆修正して収録（塗膜性能表以外） 改訂第4版未収録の粉体塗料製品の性能表掲載。
第3章 粉体塗装工程	<ul style="list-style-type: none"> 前処理、加熱、冷却の工程解説。 各社の前処理用の薬剤情報も収録。 	<ul style="list-style-type: none"> 工程解説について加筆修正。 各社の前処理用の薬剤情報も、最新のクロムフリー（ノンクロム）系の化成処理の薬剤を新規収録。
第4章 静電粉体塗装方法	<ul style="list-style-type: none"> 静電粉体塗装について、コロナ荷電、トリボ荷電の両方式を詳述。 粉体塗装機の塗料供給方法、塗装ブースを構成する要素、各種の粉体色替システムの比較について説明。 	/
第5章 粉体塗装機器／システム	<ul style="list-style-type: none"> 2013年までに上市の静電粉体塗装機器／システムを解説（7社）。 	<ul style="list-style-type: none"> 2014～2016年に上市の静電粉体塗装機器／システムおよび、自動塗装システムについて詳細解説（前回未収録を含めて7社）。
第6章 流動浸漬塗装方法	<ul style="list-style-type: none"> 原理と利点、工程、設備について解説。 樹脂別の物性について、各種データを掲載。 	/
第7章 粉体塗装設備導入のための検討事項	<ul style="list-style-type: none"> レイアウト、塗装設備一覧、ランニングコスト検討事項など解説。 	/
第8章その他 トラブルシューティング、法規制	<ul style="list-style-type: none"> 粉体塗装における塗膜欠陥原因とその対策、環境・安全衛生に係る法規制の概要解説。 	/

追補版における追加項目

タイトル	改訂第4版 (2013年11月発刊)	追補版 (2016年12月発刊)
粉体塗装 火災防止リスクアセスメント	/	<ul style="list-style-type: none"> 粉体塗装の火災防止の概要解説。
粉体塗装関連団体	/	<ul style="list-style-type: none"> 粉体塗装の関連団体情報を紹介。