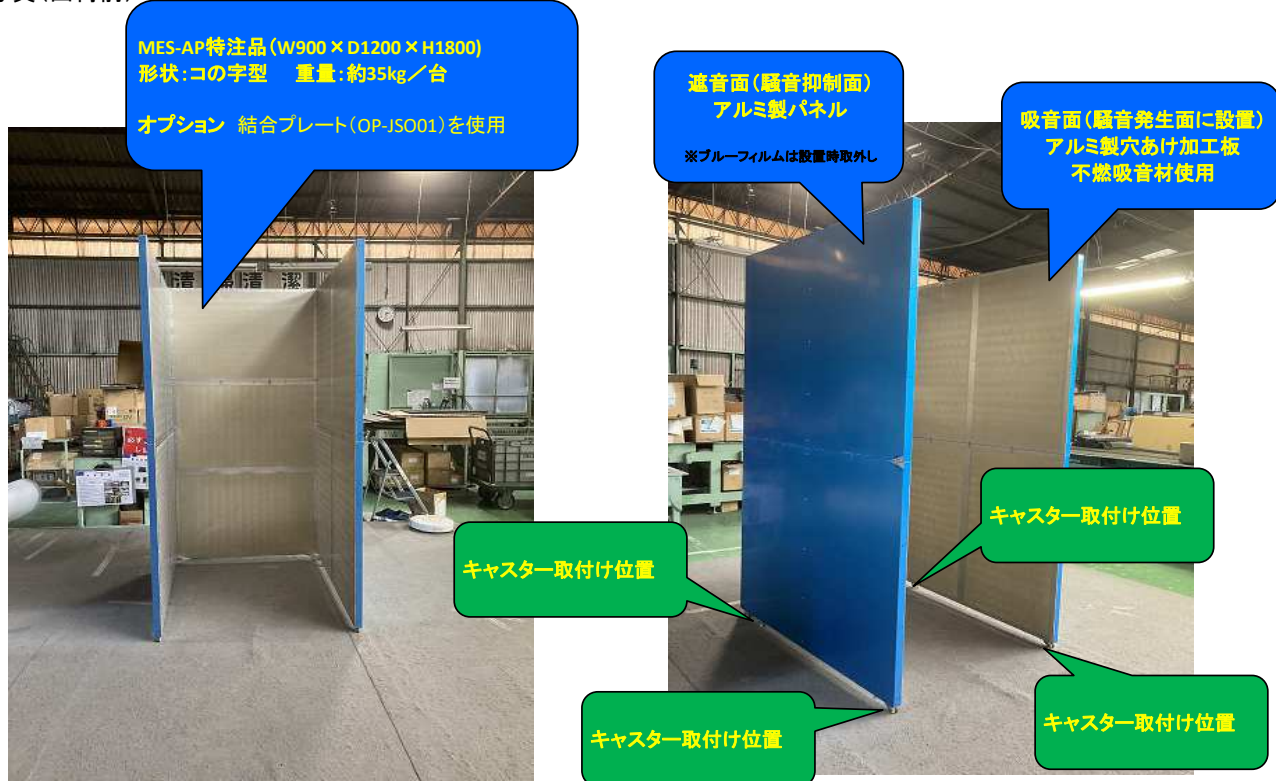


目的	粉液混合機の騒音対策
お客様の声	騒音管理区分「Ⅲ」⇒「Ⅰ」に改善された！目標以上の効果！
対策前の問題点	作業環境測定の都度、是正指導が入り、騒音管理区分「Ⅲ」⇒「Ⅱ」に改善する必要がある
対策前	対策後
<p>《お困り事》          粉液混合機を液循環高速回転時に騒音が大きく、作業環境が騒音管理区分「Ⅲ」の環境となっており、騒音対策として「Ⅱ」環境に改善したい。          また、消防法の観点で、不燃材料の防音パネルで対応が必要。</p> <p>■採用要件          1) 騒音管理区分Ⅲ⇒Ⅱに改善する必要がある          2) メンテナンス用に移動式にする必要がある          3) 不燃による騒音対策が必要である</p> <p>■騒音レベル： <b>93.4dB(A)</b> (作業環境測定指定場所)</p> <p>■管理区分： <b>Ⅲ</b> (防音保護具環境)</p>	<p>《対策方法》          MES-AP特注品(W900×D1200×H1800) コの字型          オプション結合プレート(OP-JS001)で防音パネル同士を結合          キャスター付き移動式</p> <p>■対応策          1) 吸遮音構造のMES-APシリーズのデモ機で事前に効果確認          2) キャスター付き移動式にて対応          3) 不燃材料を使用のMES-APシリーズ(不燃タイプ)にて対応</p> <p>■騒音レベル： <b>82.8dB(A)</b> (作業環境測定指定場所)</p> <p>■管理区分： <b>Ⅰ</b> (防音保護具レス環境)</p> <p>■お客様のご評価          改善目標以上の保護具レス環境(管理区分Ⅰ)になった！          キャスターで簡単に移動ができる！          予算内で納得のいく対策ができた！          天面パネルがなくても期待以上の十分な効果が出ている！</p>

■完成写真(出荷前)



	項目	コスト	重量	設備停止日数	低減目標結果	その他
対策結果	内容	<b>40万円</b>	約35kg/台	無し	◎ (耳障りな高周波音が低減)	金属製の防音パネルにもかかわらず軽量で扱いやすい！
Webサイト	屋内・工場向け防音パネルの詳しい事はこちらから <a href="https://minori-es.com/fp.html">https://minori-es.com/fp.html</a>			バックナンバー	過去の活用事例集はこちらから <a href="https://minori-es.com/back-number.html">https://minori-es.com/back-number.html</a>	