Technical Newsletter



#tnl2010-0012j # 1 / 1

切削水ライン接続口へのフィルタ設置に関するお願い

拝啓

貴社ますますご清栄の段、大慶に存じます。又、平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。 標記案件につきましてフィルタ設置に関するお願いをさせていただくものです。 以下に詳細をご報告いたしますので何卒ご理解ご協力のほど、よろしくお願いいたします。

敬具

対象装置

ダイサー全機種

切削水ラインの異物について

切削水に純水を接続されている装置で供給水に混入したと考えられる異物(写真1)によって部品が故障し、 装置停止にいたるトラブル事例が報告されています。

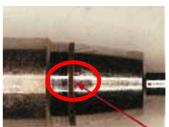
いずれのケースも一次(工場)側からの供給口にフィルタの設置はなく、確認された異物からは装置では使用されていない成分が検出されています。

そのため、この度フィルタ設置のご検討をお願いすべく本書を発行させて頂きました。

写真1) 切削水ラインで確認された異物







成分分析の結果、いずれも装置内には使用していない成分が検出されています。

フィルタの設置について

設置するフィルタは100 µ m以上の異物を除去できるものを選択下さい。

また、フィルタは装置背面、切削水接続口の直前に設置いただけると最も効果的です。

特別付属品としてダイサー用フィルタのご用意もございますので合わせてご検討頂ければ幸いです。

お問い合わせ

本件のお問い合わせにつきましてはディスコ営業担当またはサービス窓口までお願いいたします。

以上