

## 現状と浄化装置導入の比較

比較項目	現在	導入後
薬剤投入費*1	2万~7万円/月*1	薬剤不要
ブース水排水費用(4トン)*2	4万~12万円/半年	交換不要
スラッジ廃棄費用(3ドラム)*3	2万~6万円/月	1万~3万円/月
ブース清掃人件費*4 (3人工@24,000)	7万/半年	作業不要
電気代	不要	月 176H で約 3000 円*5
作業休止の影響	1日*6	なし
周囲臭い*7	臭う	無し

\*1：キラー材、不粘着剤等の薬剤費。不要になります。

\*2：産廃業者により、金額が大幅に違ってきます。

\*3：浮いたスラッジは網で掬って回収して、その量をドラム缶3缶と見ました。  
ブース水槽に沈む量が約半分になりますし、網では掬えなくなるくらい粒が小さくなります。

\*4：人件費も社員か、業者かによって金額の違いがでてきます。

\*5：電気代単価を17円/KWHとして計算

\*6：ブース清掃で1日作業停止になります。清掃が無ければ作業が出来ます。

\*7：腐敗臭は3トンでも数時間で消滅しますが、塗料の臭いは分解に時間が掛ります。

上記比較は塗料の種類や使用量、1日の稼働時間等、また工場によっても全然違いますし、季節によって違いが出てきますので、目安です。