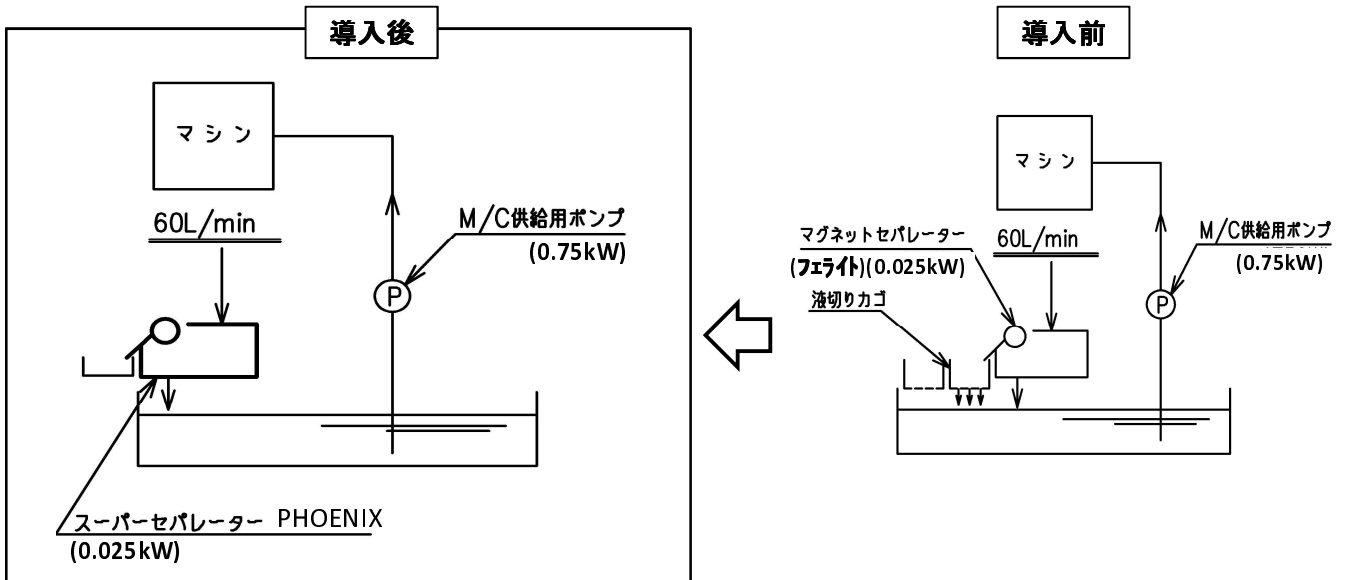


環境・省エネに対する”PHOENIX”導入効果

シェービングマシン用		1年間	10年間
ランニングコスト 比較	導入前	¥685,200	¥6,852,000
	導入後	¥37,200	¥372,000
節約額		¥648,000	¥6,480,000

設備名	ワーク	材質	クーラント
シェービングマシン	アウトプットシャフト	JIS:ASCM17CHI	油性：60 L/min



項目	ブンリ推奨機種		従来品	
	スーパーセパレーター：PHOENIX	経費	マグネットセパレーター	経費
ランニングコスト	タンク清掃	◎ フィルターレス ◎ 濾過精度：10 μm	12,000円/回 × 12回/年	144,000
	クーラント液交換		110円/L × 200L/回 × 12回/年	264,000
	廃液処理		100円/L × 200L/回 × 12回/年	240,000
消費電力	$0.025 + 0.75 = 0.775\text{kW}$ $0.775\text{kW} \times 20\text{H/日} \times 20\text{日/月} \times 12\text{ヶ月/年}$ = 3,720kW $10\text{円/kW} \times 3,720\text{kW}$	37,200	$0.025 + 0.75 = 0.775\text{kW}$ $0.775\text{kW} \times 20\text{H/日} \times 20\text{日/月} \times 12\text{ヶ月/年}$ = 3,720kW $10\text{円/kW} \times 3,720\text{kW}$	37,200
年間経費合計		37,200	685,200	
年間節約額	¥648,000			