

熱処理の前後に、部品の洗浄はさけてとおれないものです。
最近は大気汚染防止、環境保護の観点から、塩素系有機溶剤による洗浄を
廃止していこうという動向が強くなっています。
そこで私たちは、クリーン、安全、高効率の「アルカリ温水噴射式洗浄機」を提案します。

温水噴射式洗浄機 CNW型



(レール、コロはオプションです)

■ 全方位噴射

大量の洗浄温水を上下・左右からまんべんなくノズル噴射して、大型で複雑な形状の部品でも洗浄液が死角なくすみずみまで行き渡り、短時間に抜群の洗浄効果が得られます。

■ ノズル回転

洗浄ノズルは、洗浄液が確実に洗浄物をカバーするように上面、両側面及び下面に効率的に配置されています。回転ノズルはモーターを使わず、噴射の反力で洗浄物の周りを回転して洗浄します。

■ 循環方式

洗浄液は繰り返して使う循環式です。また切粉などの固形物は着脱式のバスケットフィルターによって取り除かれます。

■ すぐれた作業性

洗浄タイマーをセットするだけで、自動的に洗浄が行われます。洗浄時間は30分までの間で任意にセットでき、設定時間になると自動停止します。

■ 専用洗剤で抜群の洗浄効果

防錆効果のある専用洗剤(アルカリ)を1~3%の割合で混合した65℃(最高85℃)の高温洗浄液を、毎分200リットルで大量噴射して使用します。

■ 廃油除去装置(オイルスキマー)

廃油除去装置は、洗浄液面に浮上した油を効率よく機外に取出すので、洗浄液の汚れ防止、長寿命化に効果を発揮します。特に熱処理部品のように大量に油のついている部品の洗浄には最適な装置です。

■ CNW型の用途

- 熱処理前後の脱脂洗浄
- プレス後の脱脂洗浄
- 機械加工後、組立前の脱脂洗浄兼防錆
- 各種機器類のオーバーホール部品等の脱脂洗浄