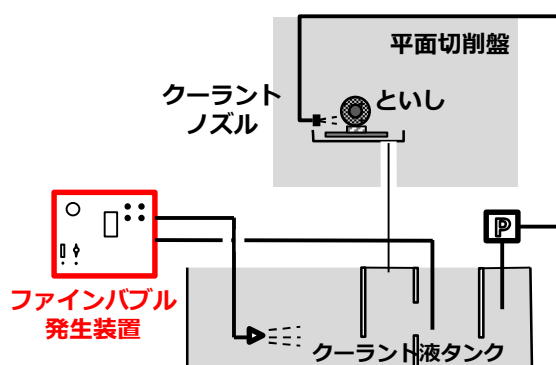


ファインバブル発生器 HELIX NOZZLE



利用事例 4 研削加工の改善

ファインバブルを研削盤クーラント液に使用する事で、環境改善や生産性向上など様々な効果を引き出す事ができます。



具体的な効果としては、次の様なものが期待できます。

- ①**環境改善** 油分など汚れの原因物質を吸着浮上させ、配管やタンク内を清浄に保つ作用として働きます。また、臭いの元となる嫌気性細菌の繁殖を抑え、臭気改善に寄与します。
- ②**生産性向上** 研削加工により発生する研削粉が引き起こすといしの目詰りを弱める作用が働く事で、研削比や面品位を改善したり、といしのドレスインターバルを延ばす効果などが期待できます。
- ③**分離・回収** 遠心分離セパレータにかかる非磁性金属スラッジの回収効率を高めます。また、タンク内に溜まったスラッジを浮上分離させます。



①環境改善



②生産性向上



③分離・回収



大生工業株式会社

〒170-8428 東京都豊島区南大塚3-53-11
今井三菱ビル6F 営業部

TEL 03-6912-9922 FAX 03-6912-5921
fb@taiseikogyo.co.jp