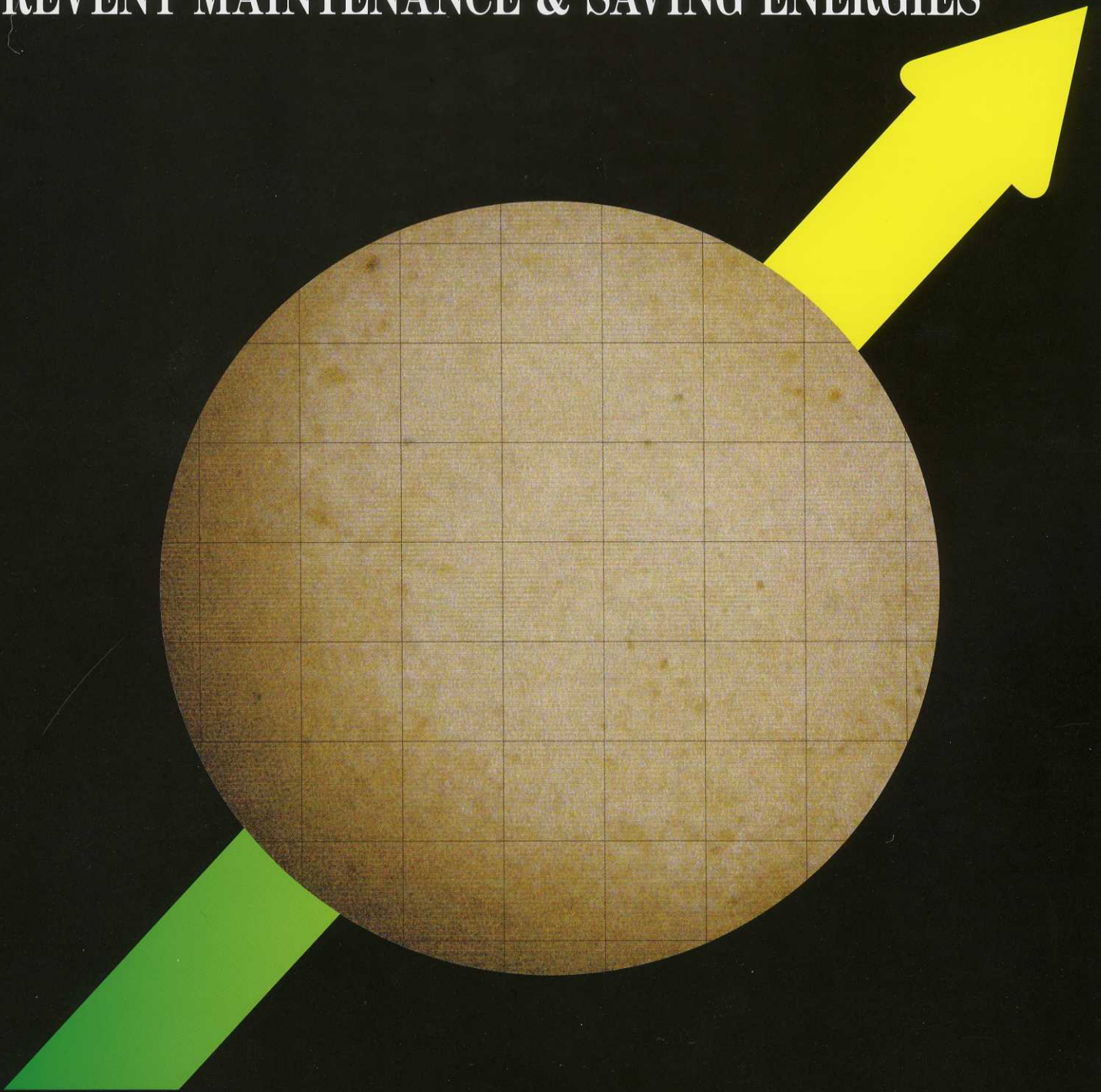


JASS TOTAL OIL CONTROL SYSTEM

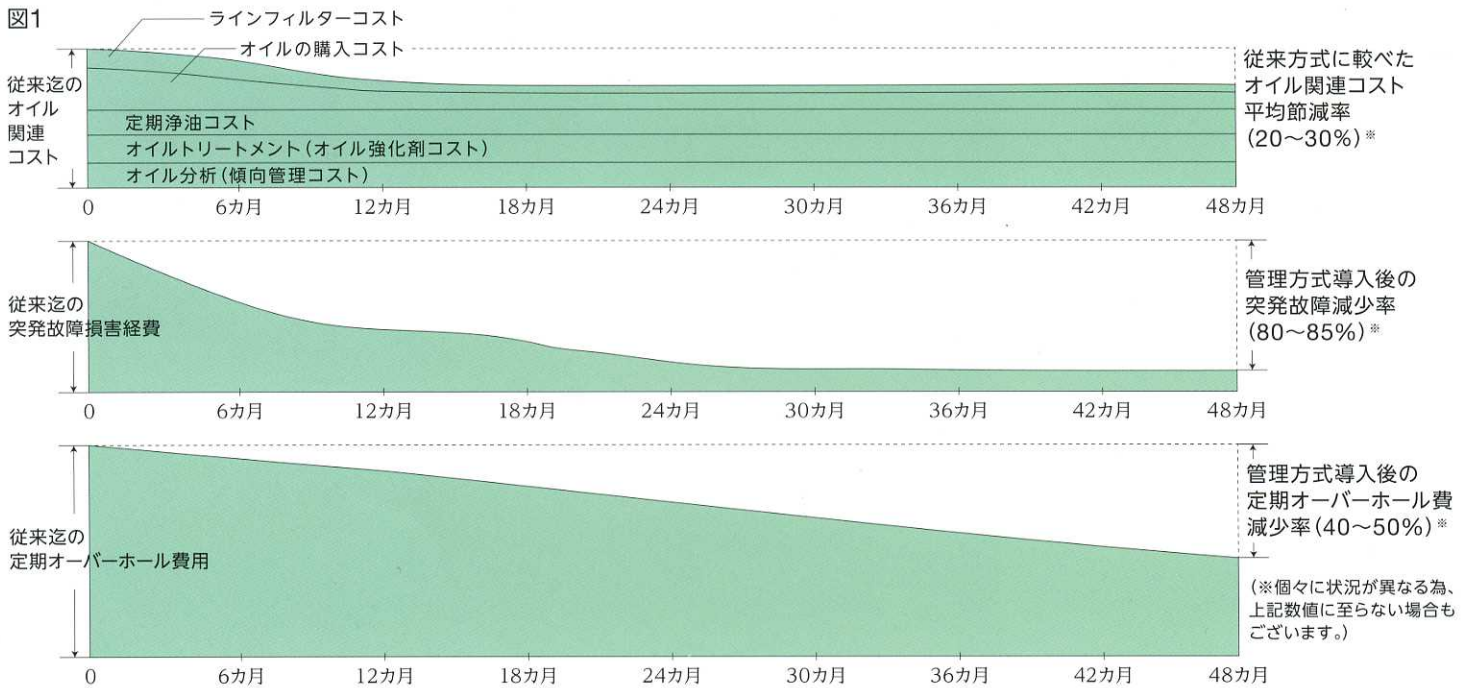
PREVENT MAINTENANCE & SAVING ENERGIES



JASS NIPPON SYSTEM SERVICE Co.,Ltd.

潤滑油管理不備による波及損失に挑戦する

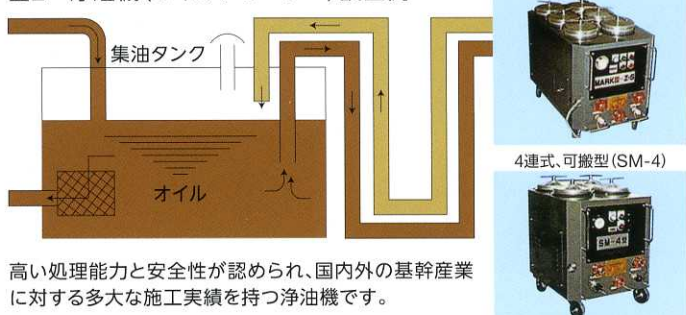
「JASS総合オイル管理システム」導入によるコストダウン実例の図



●JASSの浄油システムの最大の特長

JASS独自の開発による総合オイル添加剤に加えて、浄化業務専用クリーナーを用い新油同等もしくはそれ以上の能力にオイル性状を回復します。

図2 浄油機(オイルクリーナー)設置例

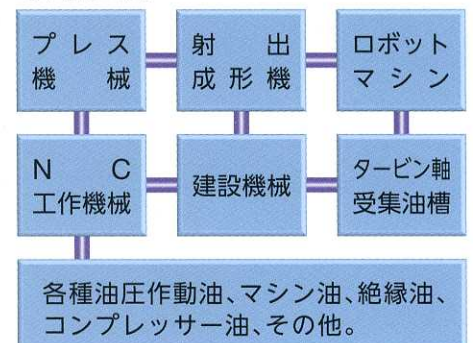


高い処理能力と安全性が認められ、国内外の基幹産業に対する多大な施工実績を持つ浄油機です。

写真② 浄油機SM-4型とマークⅢ・ZSの浄油能力



●用途例 図3



※エンジン油はオイル強化剤(マッハワン)で対応

JASSオイルトリートメント及びチューニング剤

写真③



理想的な一般油圧作動油の汚染管理基準はNAS8級前後

表1 作動油中の汚染粒子数国際基準…NAS1638基準(100ml中)

粒子の大きさμm	NAS 汚染度等級													
	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5~15	125	250	500	1,000	2,000	4,000	8,000	16,000	32,000	64,000	128,000	256,000	512,000	1,024,000
15~25	22	44	89	178	356	712	1,425	2,850	5,700	11,400	22,800	45,600	91,200	182,400
25~50	4	8	16	32	63	126	253	506	1,012	2,025	4,050	8,100	16,200	32,400
50~100	1	2	3	6	11	22	45	90	180	360	720	1,440	2,880	5,760
100以上	0	0	1	1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	1,024

JASSグループの主な納入先

- | | | | | | |
|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| 旭化成(株) | 麒麟麦酒(株) | パナソニック(株) | 住友電気工業(株) | 東洋製罐(株) | 日立金属(株) |
| 旭硝子(株) | (株)キリウ | 新日鐵住金(株) | センコー(株) | (株)トクヤマ | 日立造船(株) |
| (株)IHI | (株)神戸製鋼所 | スズキ(株) | ソニー(株) | トヨタ自動車(株) | 北陸電力(株) |
| 川崎重工業(株) | コマツ建機販売(株) | (株)スズキ部品製造 | JFEスチール(株) | 豊田紡織(株) | 東京製鐵(株) |
| (株)キッツ | (株)小松製作所 | 北海道川崎建機(株) | 中部電力(株) | 日本製紙(株) | 三菱マテリアル(株) |
| (株)共成レンテム | 札幌市役所 | 住友重機械工業(株) | 東北電力(株) | 日本ゼオン(株) | YKK(株) |

