

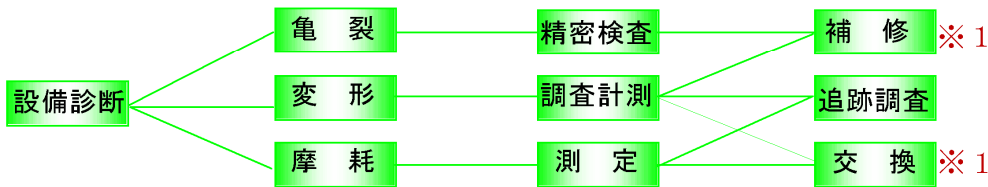
機械部の設備診断

はじめに

荷役運搬機械は生きています。設置され稼動を開始する！その時から機械は変化を始めます。その変化は目に見えない程微少ですが、この変化を見つけ、適正状態に回復させるためには、日々のメンテナンスが不可欠です。長期間の繰り返し作業による各部位の疲労、歯車のわずかな狂い、ボルトの緩みなど早期発見が大切です。年次検査・月例検査は、法規で義務づけられている検査です。卓越した技術と知識を持ったサービス員が多数在籍している当社におまかせ下さい。信頼できる技術でお答えします。

主要検査項目

1. 機械全体の外観検査		
2. ブレーキ		ライニングの摩擦 プーリ面の荒れ プーリ面の亀裂
3. 歯車		各部の異常音 噛み合い歯面の状況 噛み合い歯面の摩擦
4. 巻上ドラム・ローププーリ		ロープ溝の摩擦 亀裂・損傷・変形 回転状態
5. 軸受		異常音 ブッシュの摩擦
6. フック		回転状況・カギ部の変形 カギ部の亀裂・局部
7. 車輪		車輪直径の摩擦 駆動車輪の直径差
8. その他		摩擦・変形など



※1 判断基準は厚生労働省労働基準局安全衛生部監修 『天井クレーンの定期自主検査指針』によります。

IHI運搬機械株式会社

運搬機械営業統括部

URL <http://www.iuk.co.jp>

〒104-0044 東京都中央区明石町8番1号 聖路加タワー

TEL (03) 5550-5336

FAX (03) 5550-5366

北海道営業所	〒060-0002	札幌市中央区北2条西4-1	(北海道ビル)	TEL (011) 211-8148	FAX (011) 211-8156
東北営業所	〒980-0014	仙台市青葉区本町1-1-1	(アジュール仙台)	TEL (022) 211-9951	FAX (022) 211-9953
中部営業所	〒450-0003	名古屋市中村区名駅南1-24-20(名古屋三井ビルディング新館)		TEL (052) 563-0789	FAX (052) 565-7749
関西営業所	〒530-0005	大阪市北区中之島3-2-4	(中之島フェスティバルタワー・ウエスト)	TEL (06) 7730-9834	FAX (06) 7730-0939
中四国営業所	〒730-0854	広島市中区土橋町4-17	(IUK広島ビル)	TEL (082) 532-6075	FAX (082) 246-2299
九州営業所	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通2-1-82	(電気ビル北館)	TEL (092) 718-2130	FAX (092) 718-2144