## 現場パトロール報告書 作業期間:4月22日~5月12日

## 特殊保管庫 部材搬入 組立工事





フォークリフトにて搬入作業です。 約100枚あり、搬入・仮置きの場所を現場 監督と打ち合わせを行い通路の確保をし 搬入作業です。



仮置き風景です。 約3M・横600mm・幅80mmパネルー 枚約180kgになります。 5枚1組約900 Kg



墨出し作業です。 縦10M・横20Mの墨出しを行い、 と現場監督と確認を行い墨出し作業です。1mmでも間違えたら大変なことになる為、慎重に確認を取りながら行います。

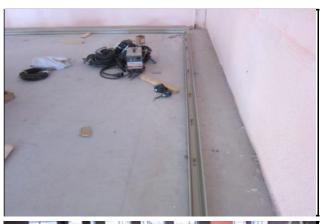


墨出し作業終了後、基礎取り付け作業です。

基礎1本(2400mm)に対し穴が5個あり おおよそ150個穴をあけ、取り付け部材 を取り付けます。

2台で穴あけを行いましたが、2日かかり ました。

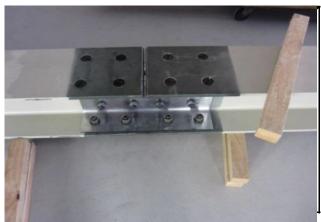




基礎を取り付け高さ調整を行います。 墨出し同様1mmでも間違える事が出来 ない為、慎重に高さ調整作業をします。



梁地組作業です。 2Mと7MのH型鋼をプレートにて繋げていきます。 重量は約800Kgになります。



溶接固定前



溶接固定写真です。 溶接部の盛り上がっているところはグラインダーを使用し、平らにしていきます。

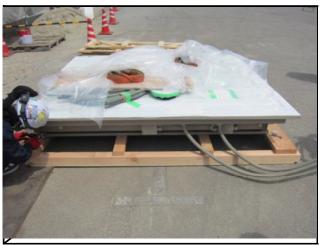


梁掛け作業です。 梁の重量ですが800Kgあり、当社のハイリフトの重量制限は650Kgなので、構内にフォークリフトを入れ、梁掛け作業を行いました。



梁掛け作業です。約10Mあり慎重な作業を行い、下部に人が入らないように徹底を し作業をいたしました。





特殊保管庫扉:型式 重量約800Kg



保管庫扉取り付け作業

丸一倉庫運輸 株式会社



天井面溶接写真です。 溶接の間隔ですが、300mm~400mm 空け30mm溶接固定を行います。 3日 間かかりました。



庫内溶接ですが、天井パネルと多少違い 基礎から300mmあけ30mm溶接を行います。



完成写真です。搬入日も入れ19日間かかりました。