

クレーン設置計画

クライミングクレーン、工事用エレベーターをはじめ、足場設置クレーン、建設リフトなど、現場の規模や様々な条件に合わせて、建設機械のレンタル・販売をコスト削減を考慮した最適なプランニングで提供いたします。

1.配置計画の提案

- ①現場のご要望
- ②現場の諸条件(架空線・近隣状況)
- ③必要能力(作業半径・吊能力)



機種を選定および配置提案

2.設置計画の作成

①基礎計画・強度検討

- 1) 杭基礎
- 2) コンクリート基礎
- 3) 杭・コンクリート併用基礎
- 4) 基礎受梁・架台
 - ・地中梁支持
 - ・鉄骨梁直付
- 5) その他、特殊基礎

★設置計画作成に伴う必要資料

- ・現場柱状図
- ・総合仮設計画図CADデータ
- ・意匠、構造図CADデータ一式
- ※CADデータはjww又はdwg
それ以外のはdxfにてお願いします

②組立計画

③クライミング計画

- 1) マストクライミング
- 2) フロアクライミング

④壁つなぎ計画・強度検討

⑤解体計画

⑥その他

- 1) 監督官庁(労基署、航空局等)への提出書類の作成
- 2) 基礎受梁・架台、壁つなぎ等の製作、レンタル、販売
- 3) 組立・クライミング・解体等の施工、技術指導(指導員の派遣)
- 4) その他クレーン設置に関する技術サービス