

2 高所作業車

穴掘建柱車

D-50A

荷役揚重機械

高所作業車

掘削機械

運搬・整地機械

レンタカー

発電機
コンプレッサー

バイブロハンマー

資格法定検査

保険サポート制度



免許についてはP102~P103の資格一覧表を合わせて参照下さい。

概略仕様

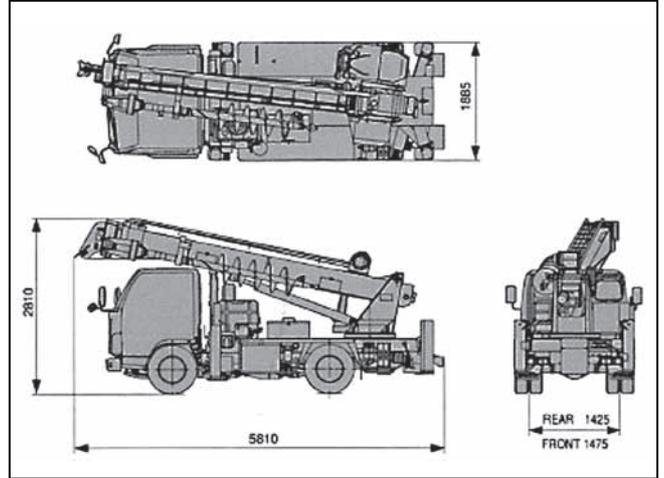
| | |
|------------------|---|
| 型式 | D50A |
| メーカー | アイチ |
| クレーン容量 | |
| 最大定格荷重(t) | 2.9 |
| クレーン容量(t×m) | 2.9×3.56 (ブーム長さ全縮長～ 全伸長:アウトリガー最大張出) |
| 作業半径(m) | 0.92~11.80 |
| 最大地上揚程(m) | 12.9 |
| 穴掘装置 | |
| 作業半径(m) | 4.10~11.37 |
| 最大掘削深さ(m) | 5.2 |
| 穴掘作業範囲(度) | 車両後方280(左140・右140) |
| 掘削穴径(m) | 0.45 |
| オーガトルクN・m(kgf・m) | 6,470(660) |
| 巻上装置 | |
| フック速度 | (巻上・巻下)35m/min(ポンプ2,000rpm時) |
| 索数 | 2索 |
| 燃料(軽油ℓ) | 63 |
| 車両ベース | 2.5t |

免許・検査(穴掘建柱車D-50A)

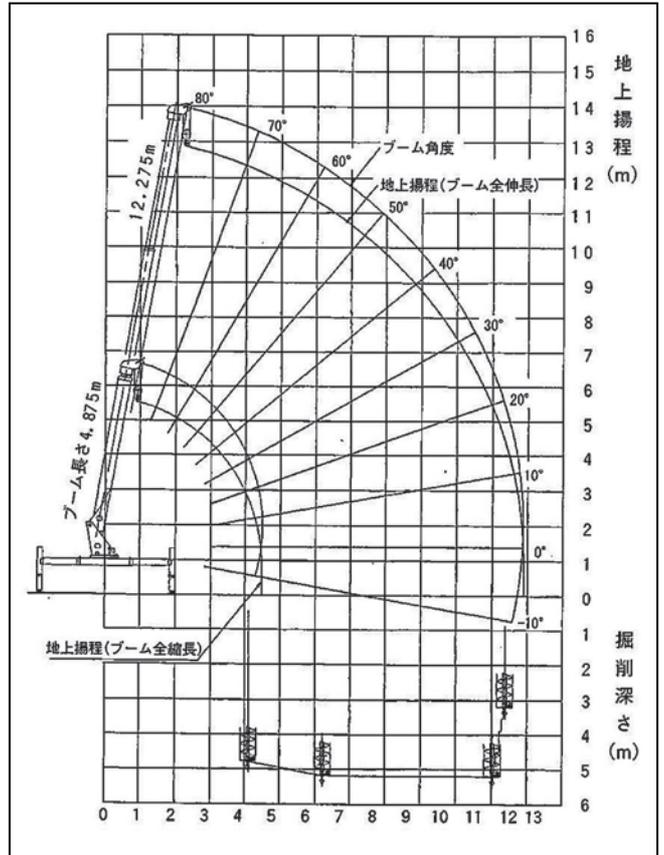
穴掘建柱車D-50Aの運転には、以下の資格が必要です。

- 穴掘・建柱・抜柱作業を行う場合、
「車両系建設機械基礎工事用技能講習」の終了
- 重量物の吊上げ作業(荷役作業)には、
「小型移動式クレーン運転技能講習」の修了

外形寸法(mm)



作業範囲図



定格総荷重

| アウトリガ | 全張出(車両後方280°) | | | 全張出(車両後方80°) 1/2張出(車両全周) | | |
|-------|---------------|-------|------|-----------------------------|-------|------|
| | 全縮 | 1/2伸長 | 全伸長 | 全縮 | 1/2伸長 | 全伸長 |
| ブーム | | | | | | |
| ブーム角度 | | | | | | |
| 80° | | | | 2.90 | | |
| 70° | | | | | 2.35 | 1.05 |
| 60° | | 1.90 | 1.75 | | 1.15 | 0.60 |
| 50° | | 1.35 | 0.75 | 2.45 | 0.75 | 0.35 |
| 40° | | 1.05 | 0.55 | 1.80 | 0.60 | 0.25 |
| 30° | 2.30 | 0.85 | 0.45 | 1.45 | 0.50 | 0.15 |
| 20° | 2.10 | 0.75 | 0.40 | 1.25 | 0.45 | 0.15 |
| 10° | 2.00 | 0.70 | 0.35 | 1.15 | 0.40 | 0.15 |
| 0° | 2.00 | 0.70 | 0.35 | 1.15 | 0.35 | 0.10 |

単位(t)