

Description of Each Project

Job No.: 41146

Location

Project Title	Project Category	Project Period	Scope		
New Welding Equip. Proc. 新モデル用溶接設備調達	Body 車体組立	Mar-14 - Mar-15	E: ■	P: ■	C: ■



E: Engineering/ P: Procurement/ C: Construction

Project Outline

- This is a project of procurement (New fabricate and modify of current) the welding jig for model change of large size trucks
タイ王国の顧客に於ける大型トラックのモデルチェンジに伴う溶接治具の調達（新規製作及び既存治具の改造）
- Vehicle Engineering (@JPN : Layout study, Establish concept of jig @China : Design and Fabricate of New Jig @Thailand : Modify of current jig, Install of New jig
車両エンジニアリング (@日本 : レイアウト検討、治具法案確立 @中国 : 新作治具の設計・製作 @タイ王国 : 既存設備の改造、新作治具の据付)
- Project Coordination (Schedule management, Cost management, procurement management, Oversea shipping management, Construction management, etc.)
プロジェクトマネジメント (日程管理、コスト管理、調達管理、海外輸出管理、施工管理、他)

Project Topics

- Type of Plant : Truck Cabin Welding Assembly Line
工場種別 トラックキャビン溶接組立ライン
- Area Capacity : 1,750m²
展開エリア 1,750m²
- Vehicle Type : Cabin Assembly of Large Size Trucks
対応車種 大型トラックのキャビン部
- Capacity : 25,000 unit / year (Tact time : 8.4min)
能力 25,000台/年 (タクトタイム : 8.4分)
- Installed Facilities : 5-Tack Welding Jig of Cabin, 3-Respot Welding Jig of Cabin, 4-other stations of Cabin and 3-Tack Welding Jig,x L/R of BodySide
納入設備 キャビン用仮付溶接治具-5 (新作)、キャビン用増打溶接治具-3 (改造)、キャビン用建付・検査・プレーシング等工程-4 (改造)、ボディサイド用仮付治具-3 xL/R (新作)

Photos