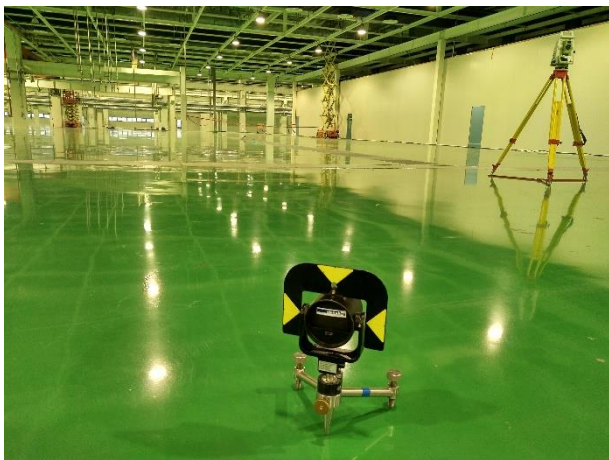


INDUSTRIEVERMESSUNG

FABRIKATIONSHALLE IN CHONGQING (CHINA)

PROJEKT Absteckung und Einmessung

KURZBESCHRIEB In einer neu erbauten Fabrikationshalle in Chongqing (China) wurden ca. 1000 Punkte sowie die Hallengeometrie abgesteckt und eingemessen. Zweck dieser Vermessung war die Bestimmung der genauen Position von Maschinenachsen, Roboterstandorten und Fertigungsteilen auf einem versiegelten Betonboden. Die Bodenebenheit konnte anhand dieser Punkte ebenfalls kontrolliert werden.



INGENIEURLEISTUNGEN

- Erstellung eines lokalen Präzisionsfixpunktnetzes
- Einmessung des Hallengrundrisses sowie von Zwischenwänden
- Absteckung von ca. 1000 Bodenpunkten
- Absteckung diverser Detailpunkte
- Erstellung Höhenmodell zur Prüfung der Bodenebenheit
- Lieferung der Koordinaten sämtlicher vermessenen Punkte

