

# 電磁誘導方式の 鉄筋探査システム PS 300

新時代の解析ツール

コンクリート構造物の非破壊検査に!  
簡単なスキャン操作と素早いデータ解析を実現

鉄筋位置確認

かぶり厚さ測定

鉄筋径の推定



内部を見抜く  
究極の洞察力

クイックスキャン 記録



イメージスキャン



クイックスキャン



## 仕様

技術データ	
埋設物位置最大探査深さ	200 mm
位置確認精度	±3mm+1%
検査対象物の最少間隔	30 mm
PS 300 スキャナー	
メモリー容量	3GB
重量	約1.95 kg (バッテリーパック含む)
連続使用時間	約4時間(※1)
寸法	W284×H163×D154mm
IP保護等級	IP 54
PSA 200 モニター	
メモリー容量	64GB
重量	約1.8kg (バッテリーパック含む)
電池寿命	約10時間(※1)
寸法	W298×H206×D43mm
IP保護等級	IP 65

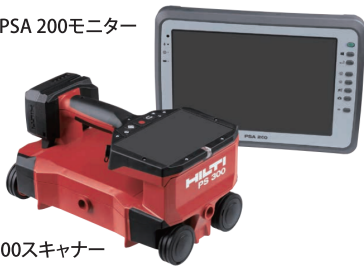
※1:参考目安です。(条件・環境により異なります。)

HILTI

スキャナー ▶ 鉄筋一とかぶり厚さの確認

モニター ▶ 配筋状況を平面及び断面で表示

PSA 200モニター



PS 300スキャナー

- ・国土交通省「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領(案)」適合機種
  - ・(社)日本非破壊検査協会「NDIS 3430:2011」適合機種
- 電磁波レーダー方式の「X-Scan PS 1000」も取扱っております