

情報化施工システム
NETISに登録

キャタピラーシャパン
油圧ショベル内蔵型

キャタピラーシャパン
は、油圧ショベル内蔵型
情報化施工システム「C
atグレードコントロー
ル2Dガイドランス」で、
国土交通省の最新技術情報
提供システム（NETI
S）の登録（登録番号K
T-130020-A）
を取得した。設計面とバ

ケット刃先の距離（高さ）
をディスプレイ上にリア
ルタイムに表示すること
で、オペレーターが高精
度な施工を行えるようガ
イドする。トレンチ掘削
やのり面整形工事の高効
率・高品質化を実現し、
丁張りや検測作業の時間
を大幅に削減できる。

建設機械との一体設計
と内蔵化により高い操作
性や信頼性、耐久性を実
現した。追加コンポーネ
ントを装着すれば3次元

ガイドランスへのアップグ
レードも可能だ。

グレードコントロール
搭載機は▽3336E▽3
36EL▽3200E▽3
20EL▽320ERR
▽320ELRR▽31
2E-の7機種。

【建設ICT】		
1. 日経	2. 朝日	3. 毎日
4. 読売	5. 朝日	6. 中日
7. 産経	8. 静岡	9. 伊勢
10. 中部経	11. 建通	12. 日刊工
③建設通信	14. 信濃	15. 日本海
16. 建設工		

平成25年 8月22日(朝)・夕) P 3

建設通信新聞