

KYB NEWS

マイニングダンプトラック用サスペンションシリンダ、ホイストシリンダを開発

当社は、マイニングダンプトラック用サスペンションシリンダ（以下 KCDS…KYB Cylinder Dump truck Suspension）、ホイストシリンダ（KCDH…KYB Cylinder Dump truck Hoist）を開発し、量産化いたしました。

KCDS は自動車、鉄道、航空機等の各種油圧緩衝器設計技術と、建設機械用油圧シリンダ設計技術を組み合わせて、安定した緩衝機能、高い耐久性を実現し、車体の姿勢制御や信頼性向上に貢献しております。

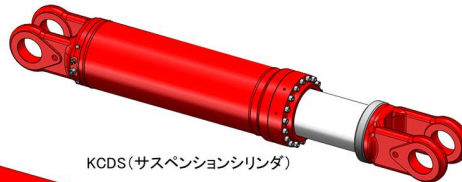
KCDH は特装車両用テレスコピック式シリンダの設計技術を発展させ、コンパクトでありながら大推力、高強度を実現し、車両の信頼性向上に貢献しております。

本製品は日立建機株式会社様 EH5000AC-3 にご採用頂いております。



日立建機株式会社様 EH5000AC-3

（日立建機様ホームページより引用：<https://www.hitachiconstruction.com/products/eh5000ac-3/>）



KCDS(サスペンションシリンダ)



KCDH(ホイストシリンダ)

マイニングダンプトラック用サスペンション、ホイストシリンダ

詳細は「KYB 技報 第 63 号」を参照ください。

https://www.kyb.co.jp/technical_report/data/no63j/product_introduction_01.pdf

お問合せ先： KYB 株式会社 経営企画本部 広報部 TEL:03-3435-3552

以上