

2010-10-26

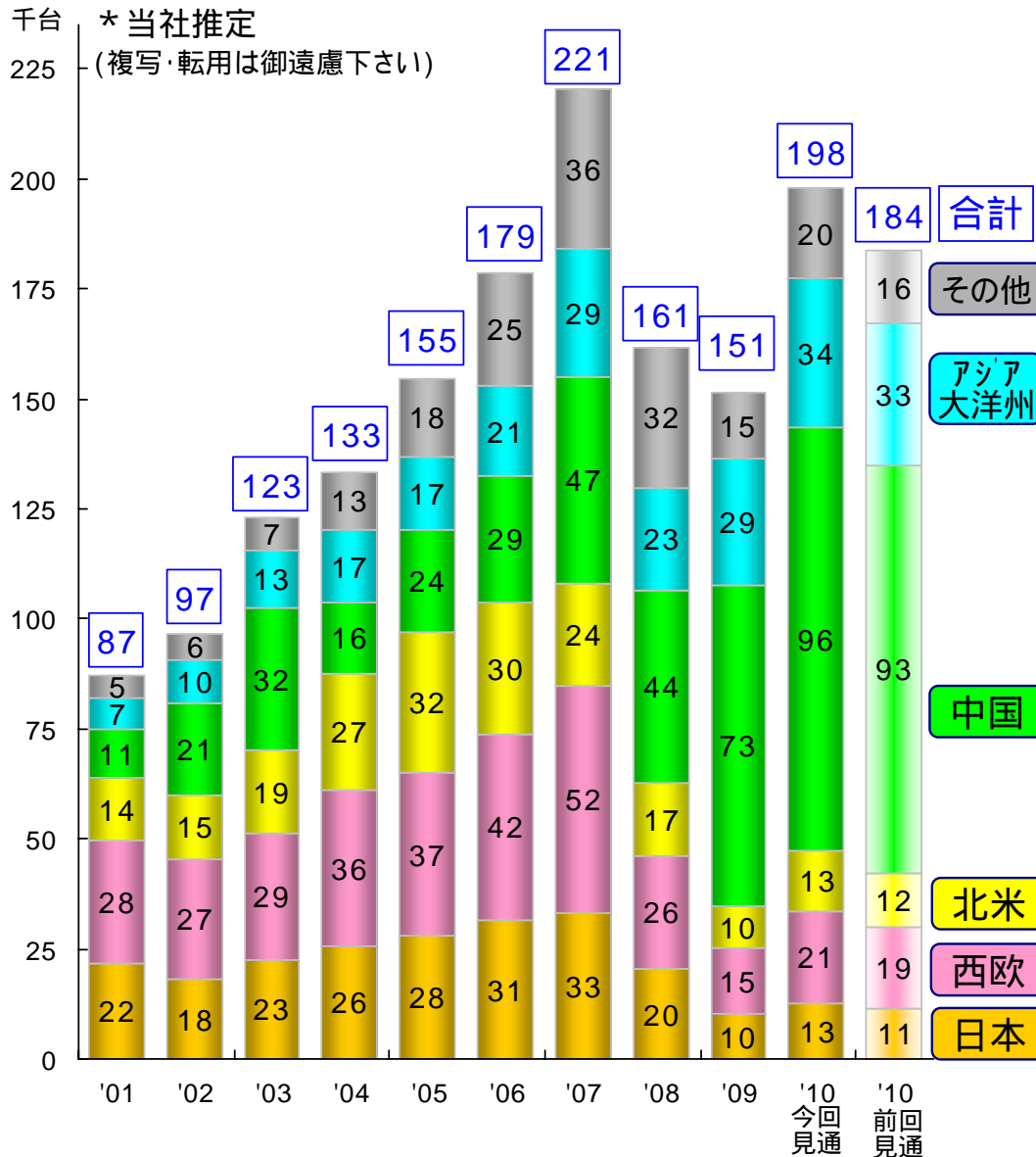
地域別市場環境と 見通しについて



日立建機株式会社

執行役専務
坂井 徹

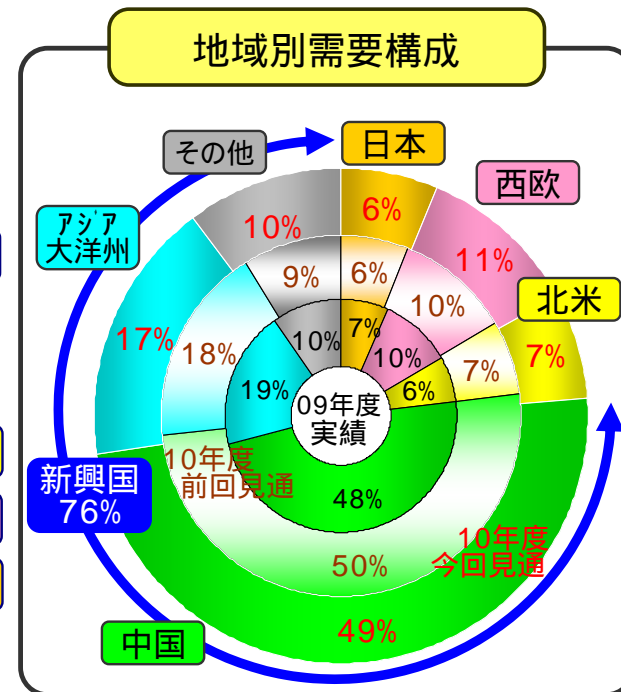
油圧シヨベル世界需要推移



地域別需要対前年増減

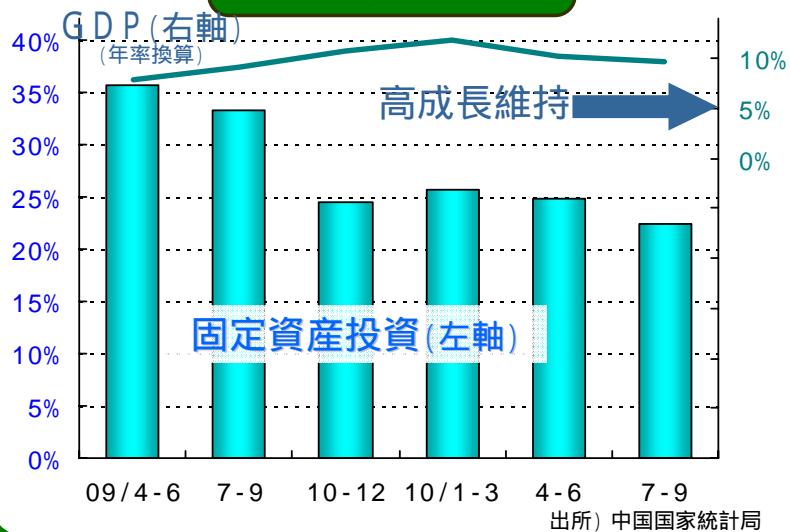
| | '09実績 | '10今回 | '10前回 |
|---------|-------|-------|-------|
| 日本 | -50% | +23% | +10% |
| 西欧 | -42% | +42% | +25% |
| 北米 | -42% | +41% | +27% |
| 中国 | +67% | +32% | +27% |
| アジア・大洋州 | +23% | +18% | +13% |
| その他 | -53% | +38% | +11% |
| 合計 | -6% | +31% | +21% |

地域別需要構成



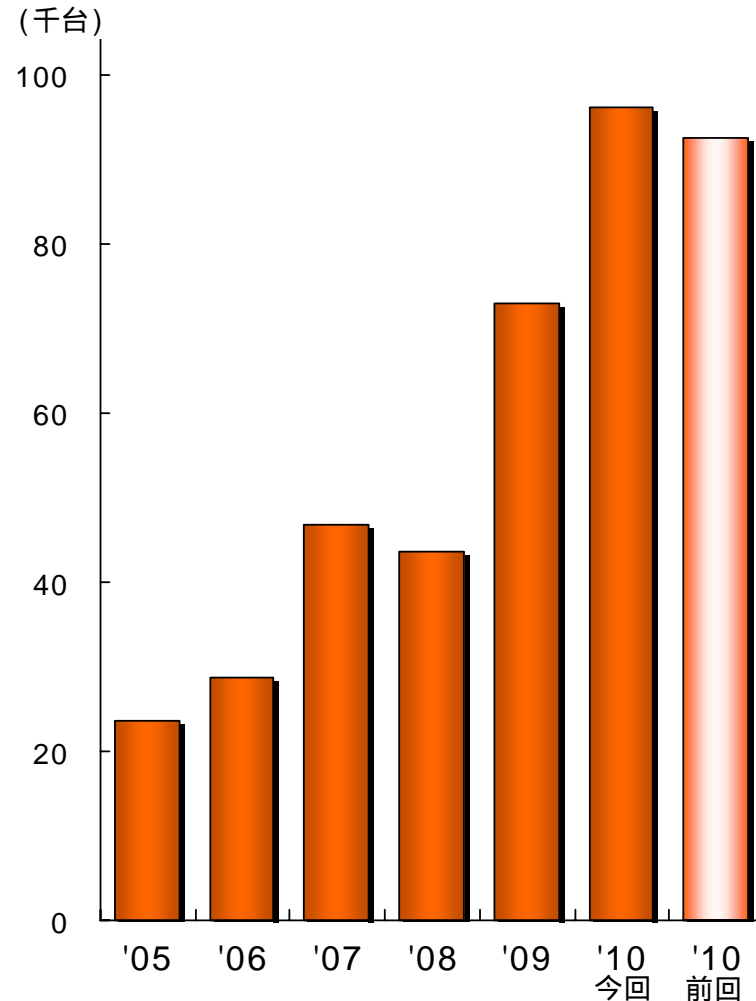
市場環境

(対前年比)



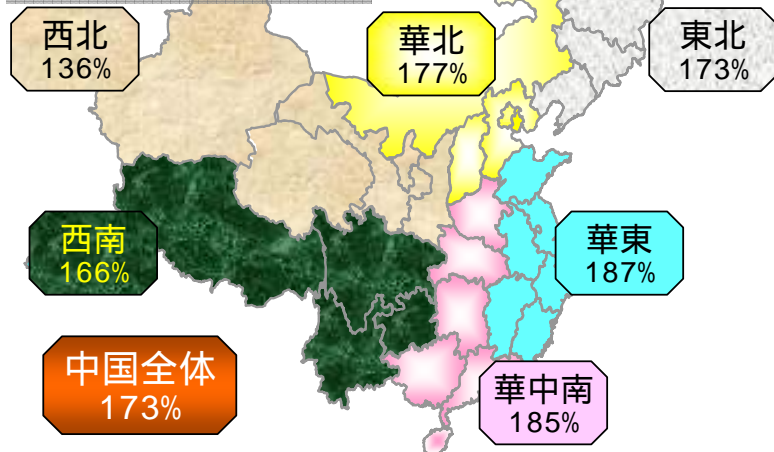
油圧ショベル 需要

* 当社推定

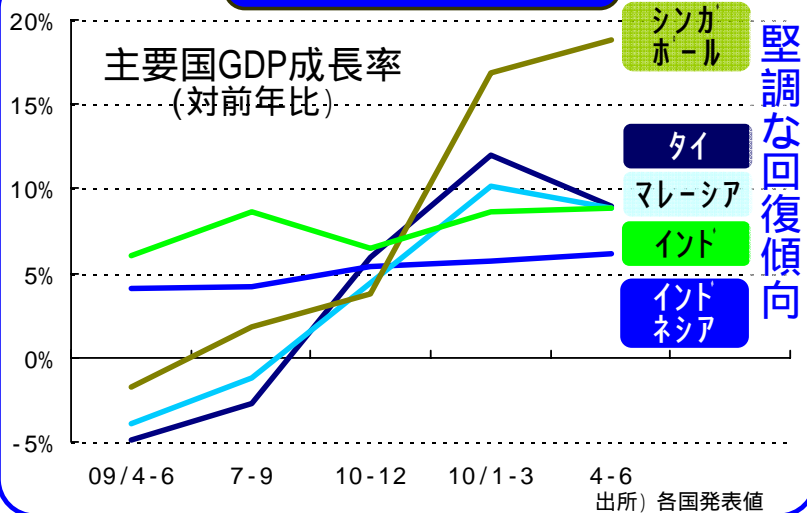


油圧SH 地域別需要

'10/4-9月 当社推定
数値は対前年比

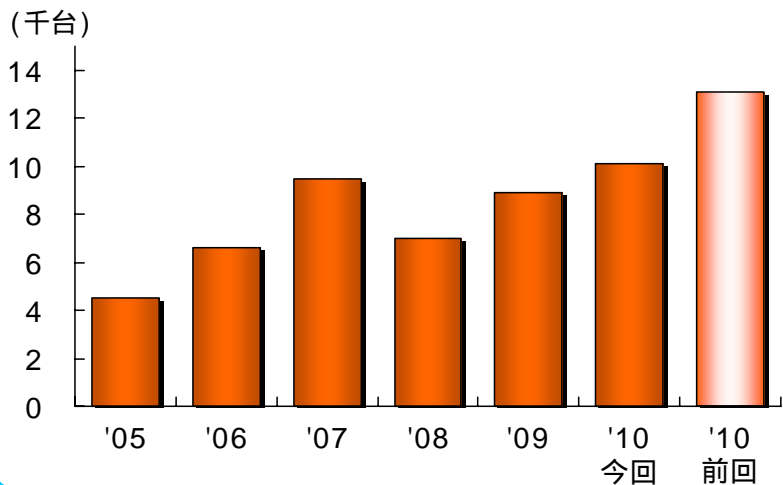


市場環境



インド 油圧ショベル需要

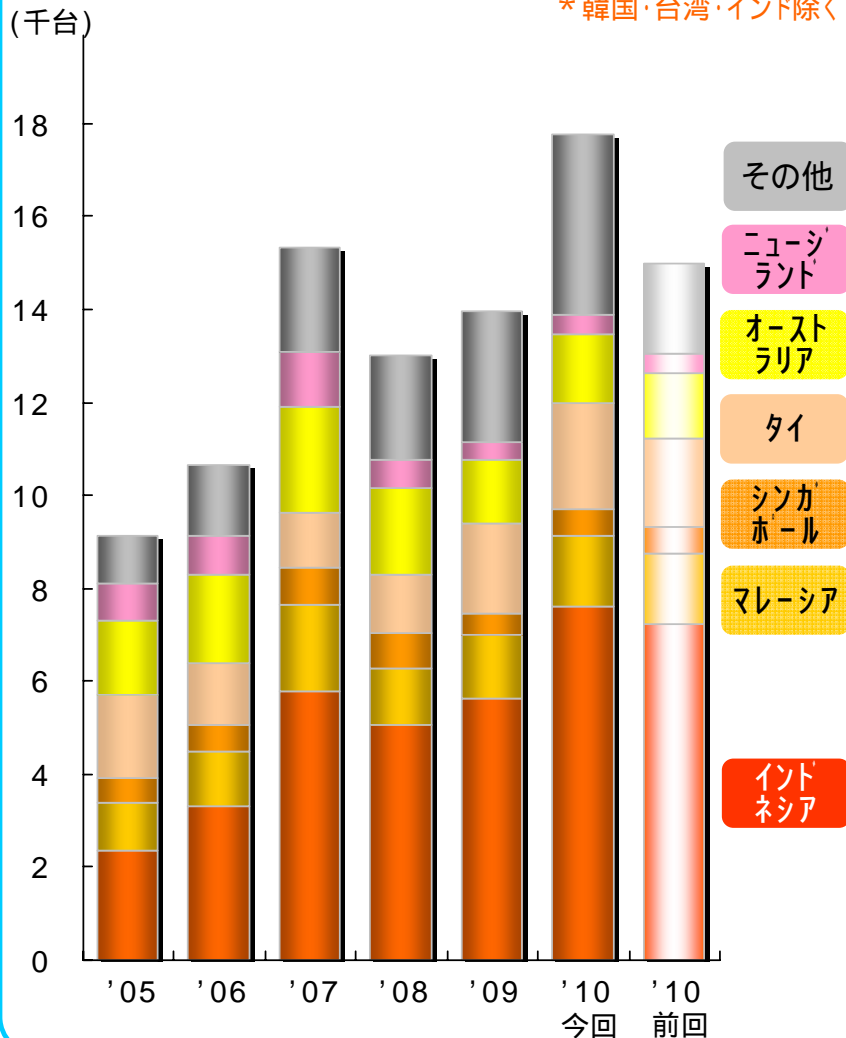
* 当社推定



アジア・大洋州 油圧ショベル需要

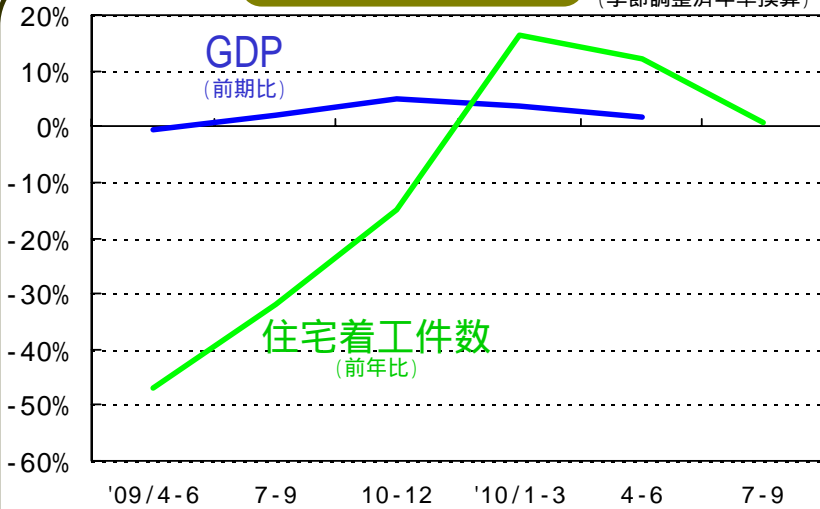
* 当社推定

* 韓国・台湾・インド除く

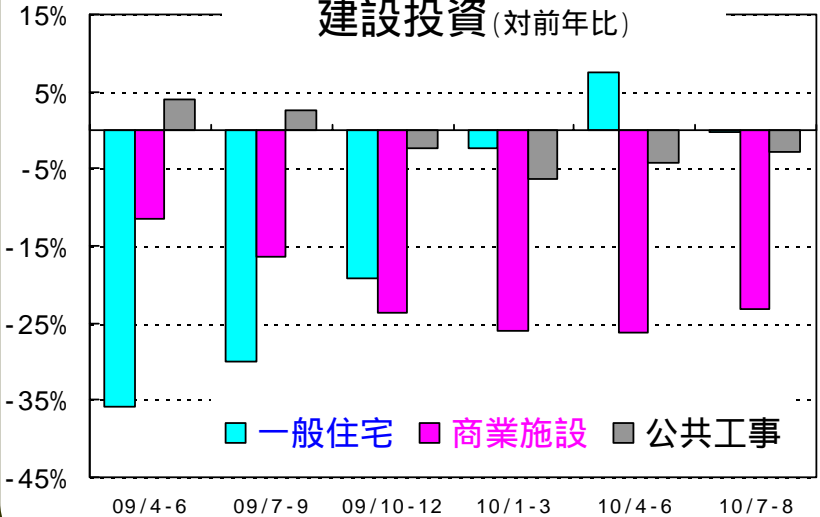


市場環境

(季節調整済年率換算)



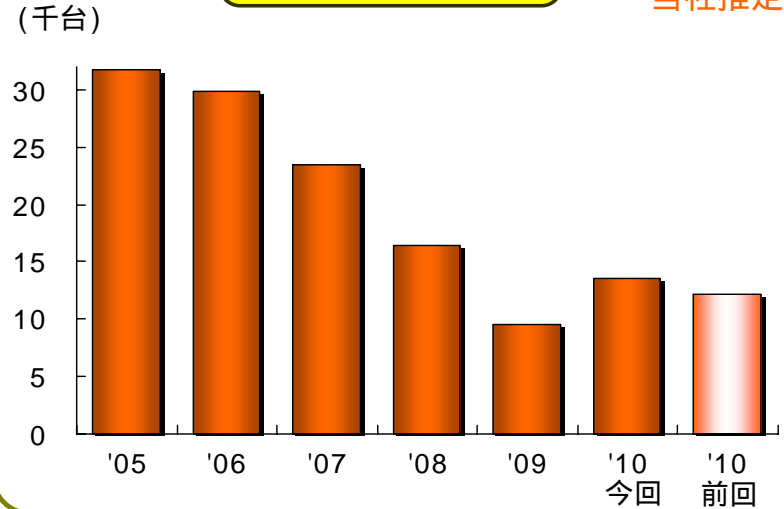
建設投資 (対前年比)



出所) Bureau of Economic Census, US Census Bureauより当社作成

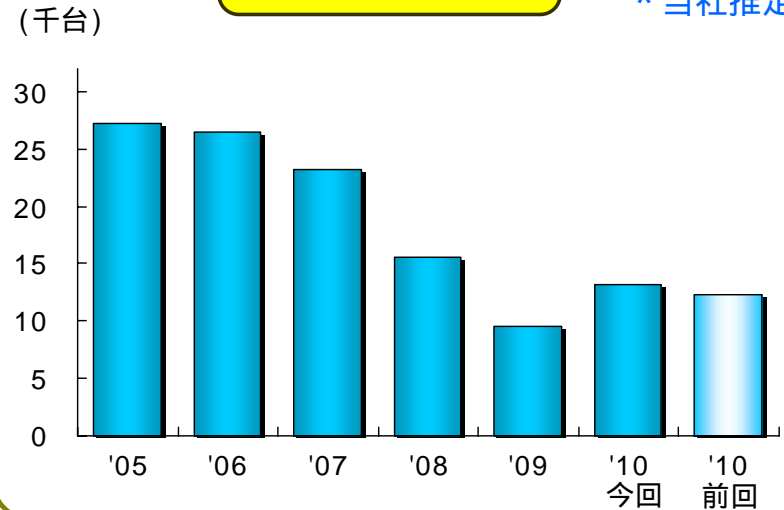
油圧ショベル 需要

* 当社推定

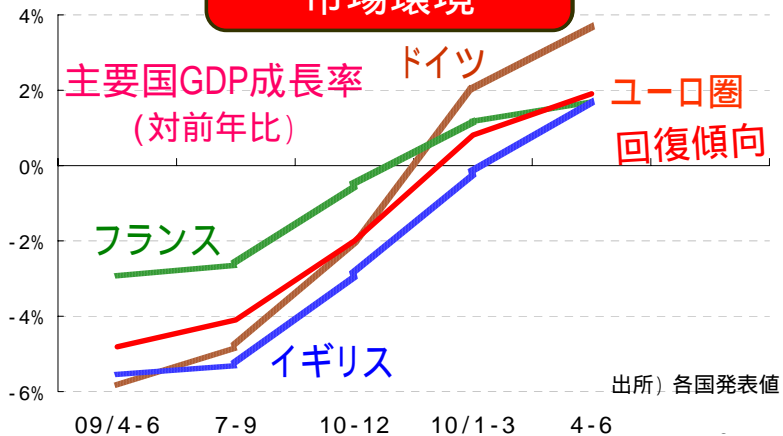


ミニショベル 需要

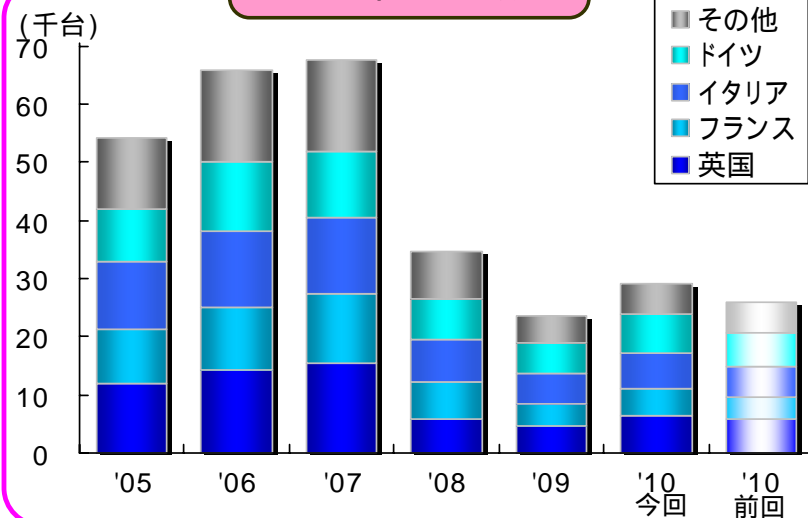
* 当社推定



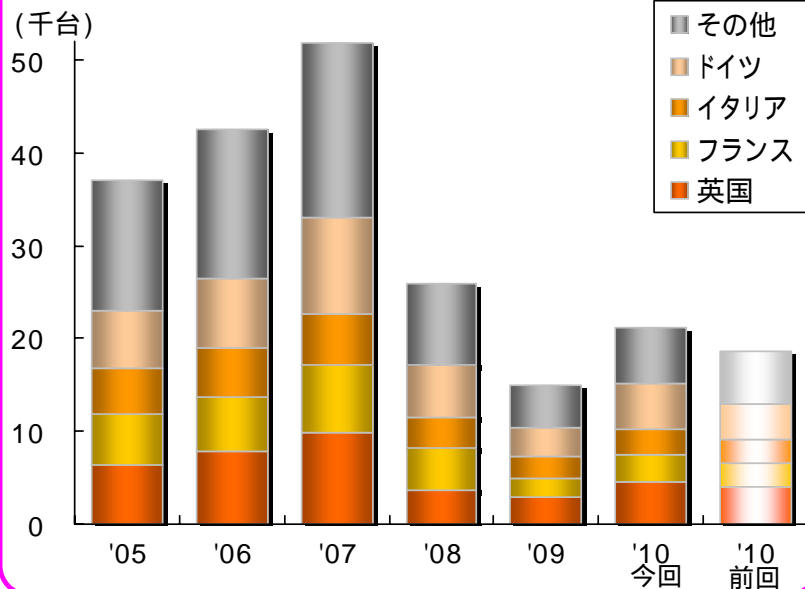
市場環境



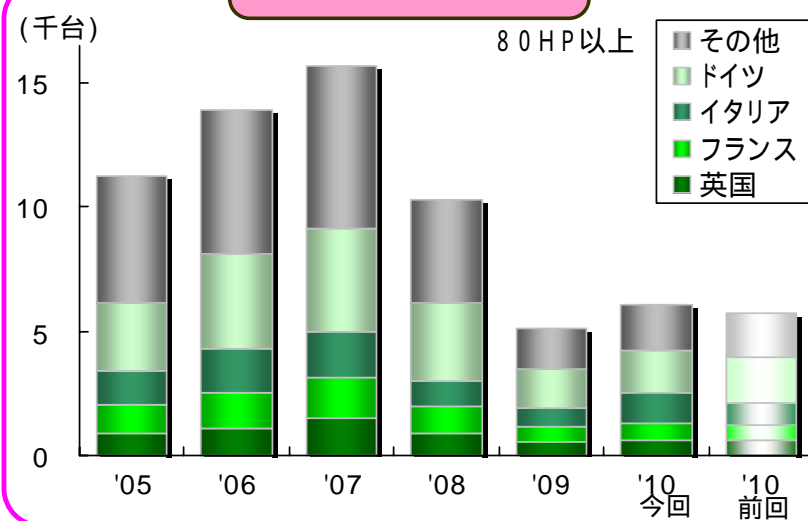
ミニショベル 需要



油圧ショベル 需要

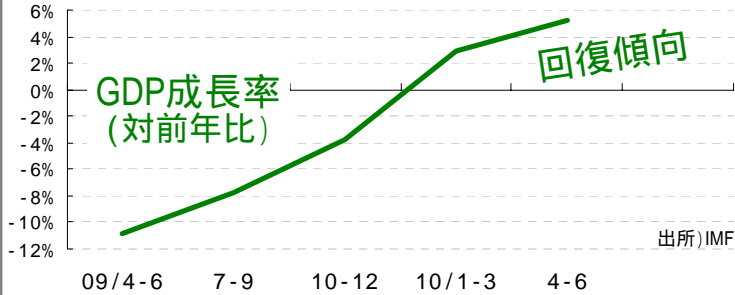


ホイールロータ' 需要

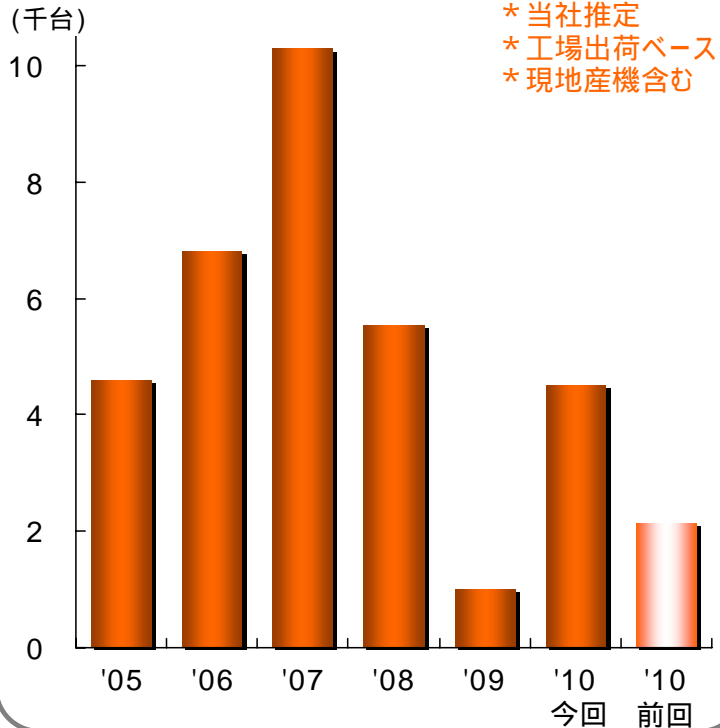


ロシア市場

市場環境



油圧ショベル需要



中東市場

市場環境

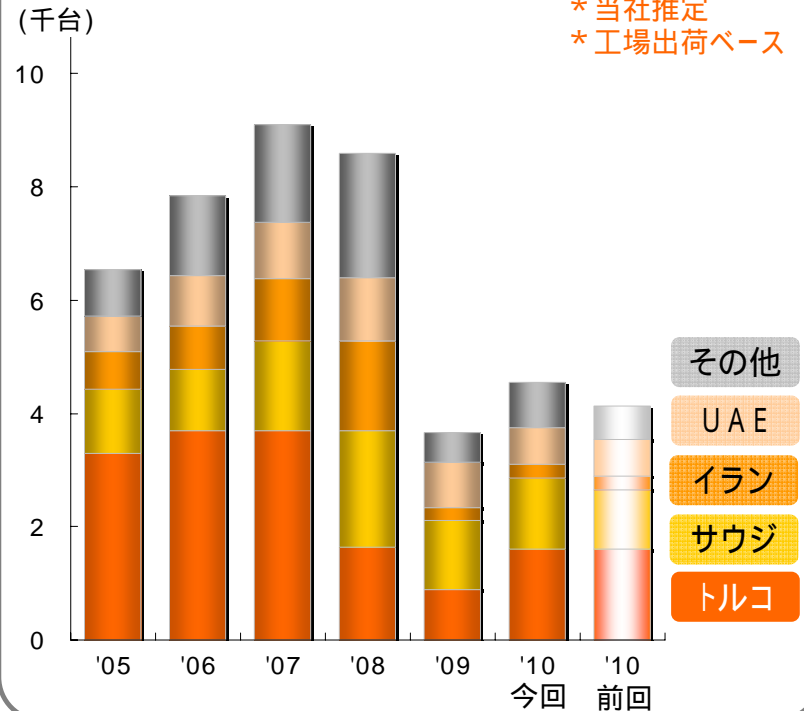
【GDP成長率】 10年見通し

| | |
|-----|-------|
| トルコ | +5.2% |
| サウジ | +3.7% |
| UAE | +1.3% |

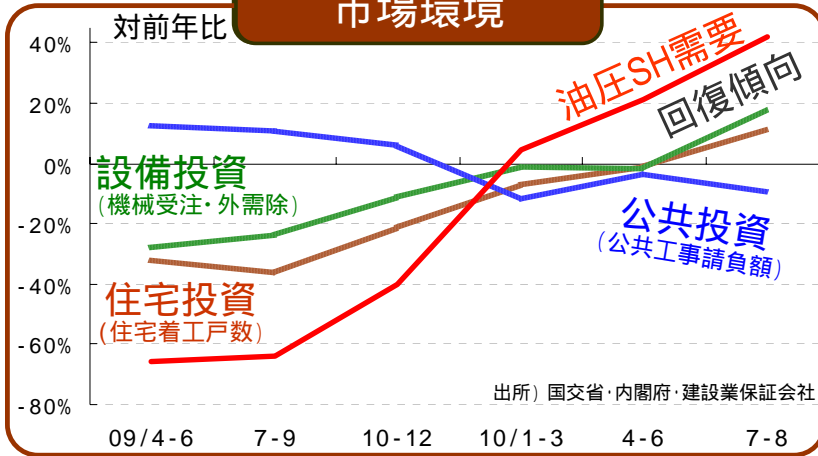
回復傾向

出所) IMF

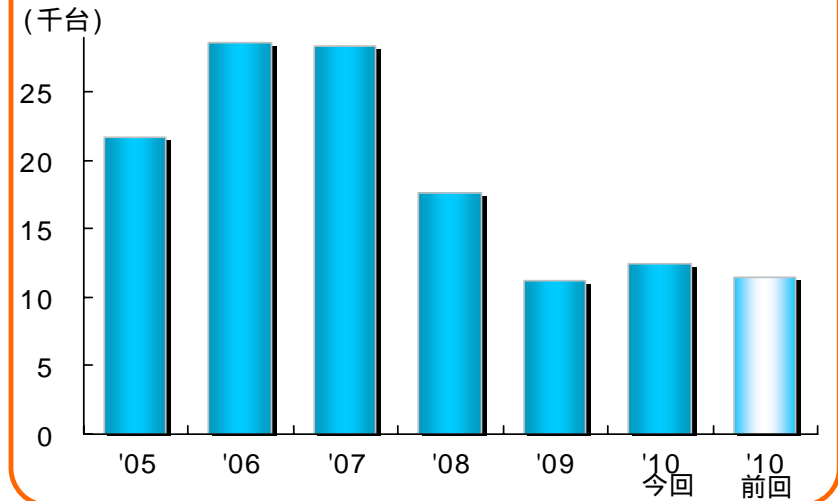
油圧ショベル需要



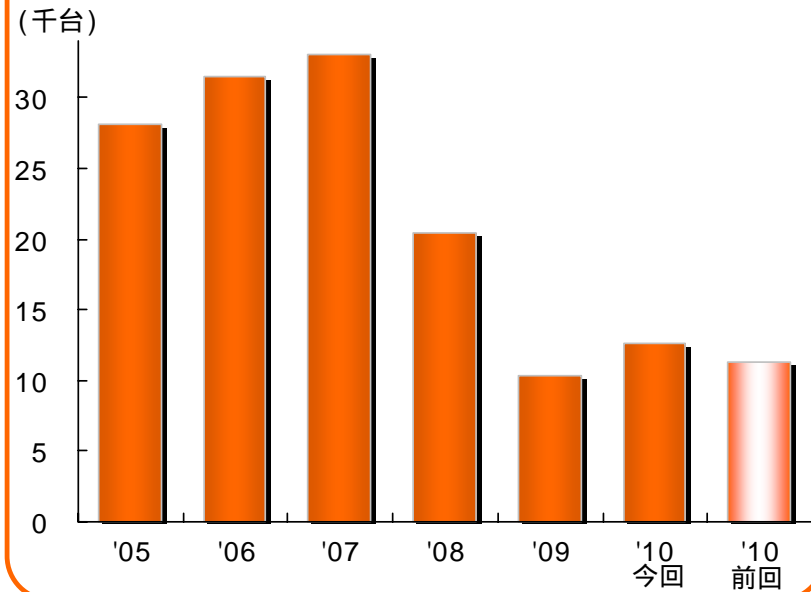
市場環境



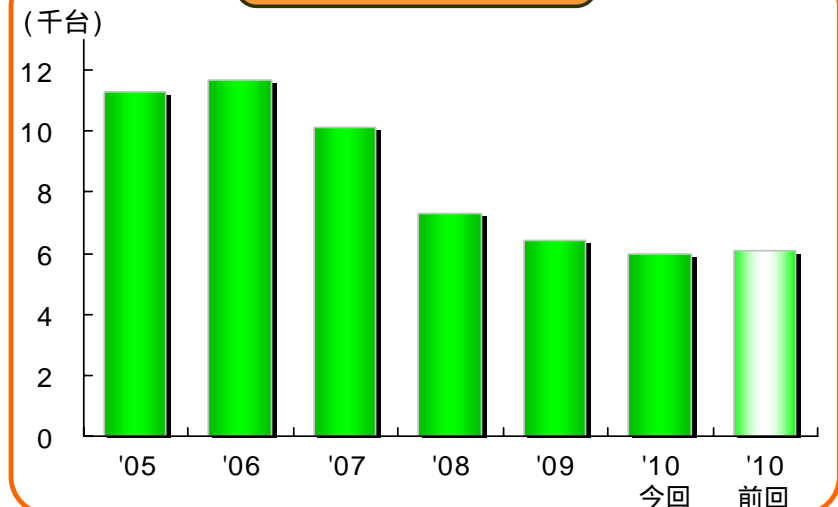
ミニショベル 需要



油圧ショベル 需要

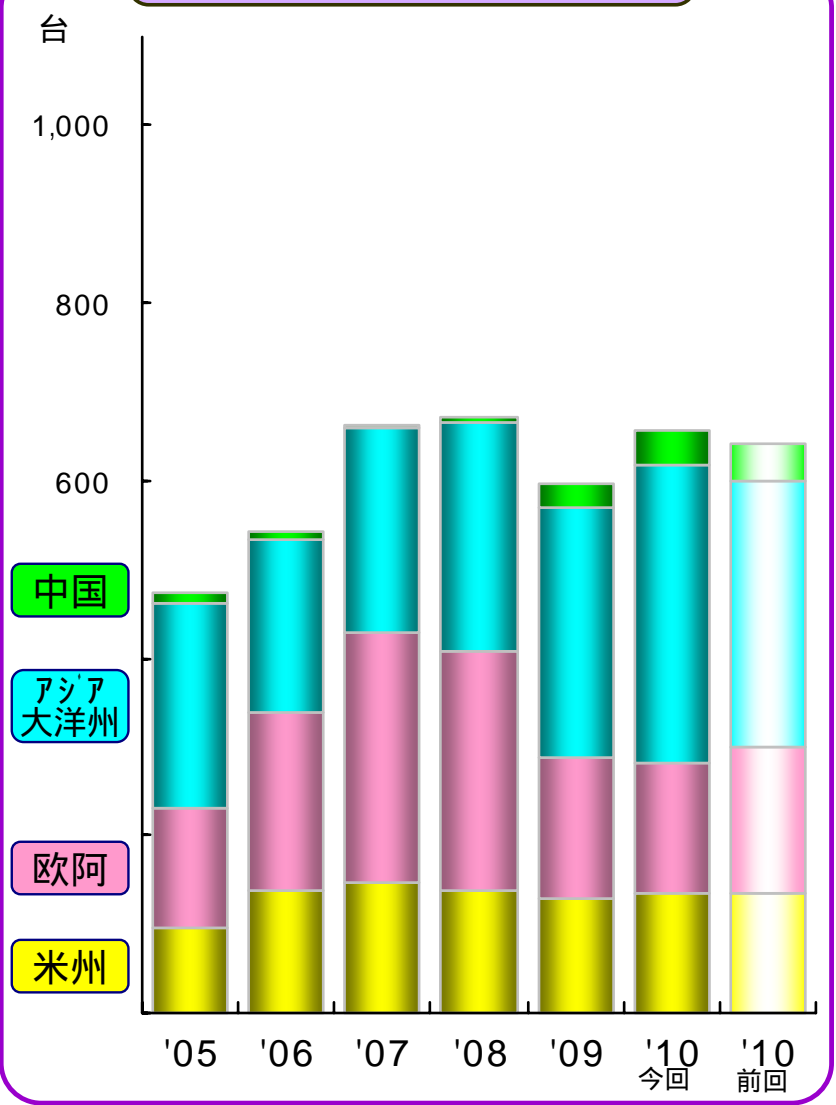


ホイールロータ 需要



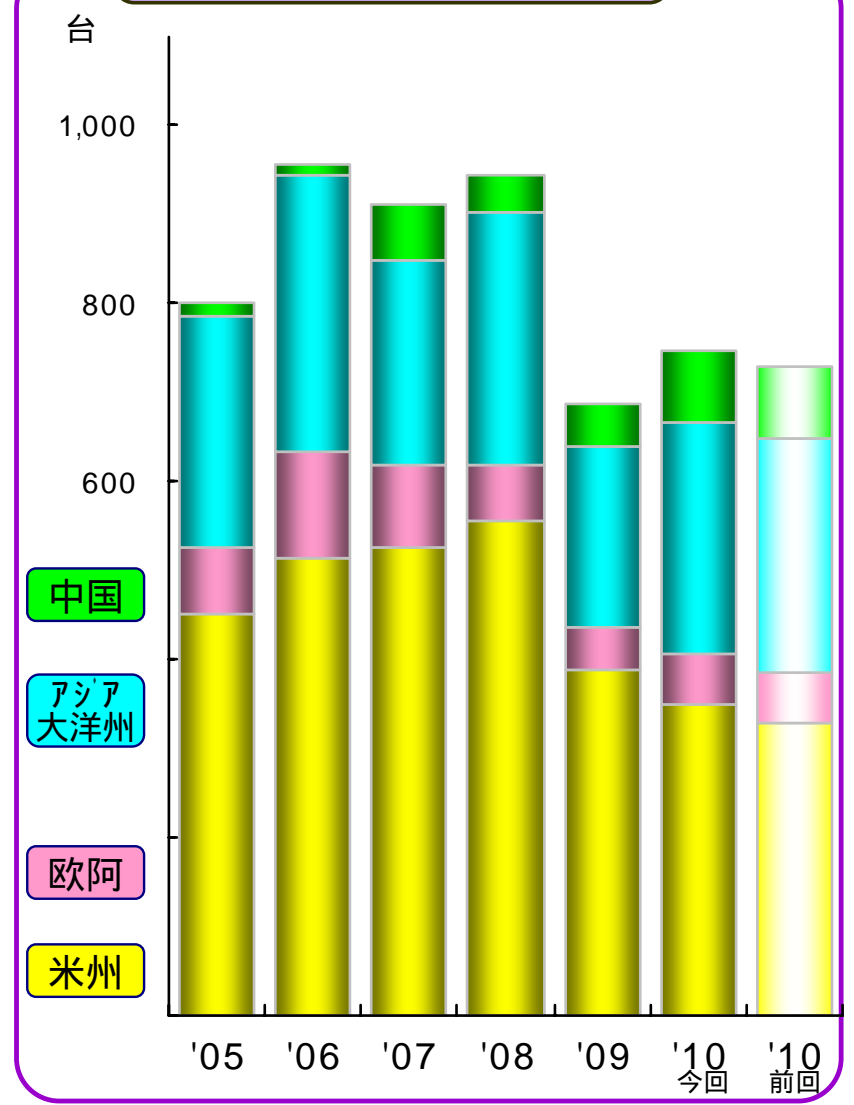
< マイニング機械 >

超大型SH 需要 (100t ~)



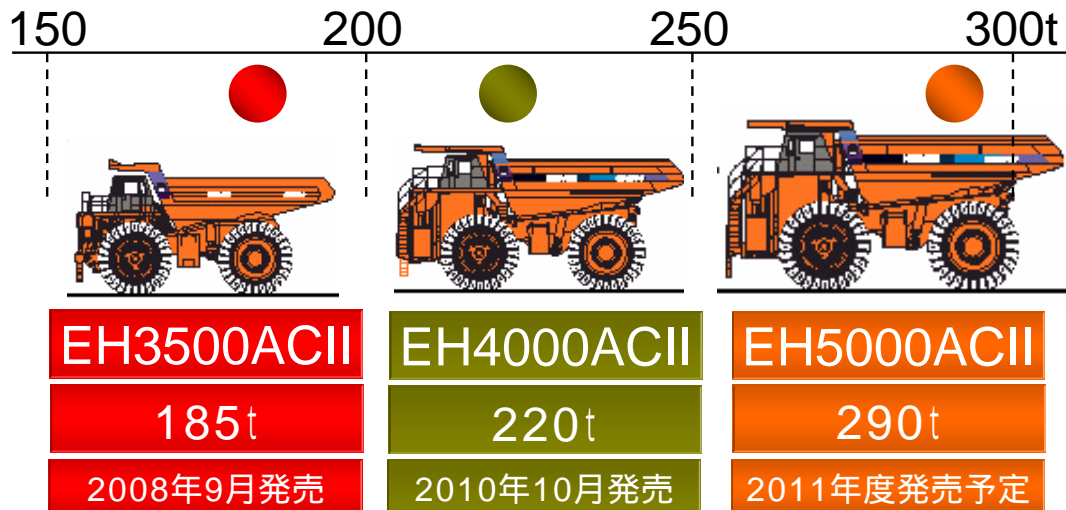
リジット・ダンプ需要 (140t ~)

* 当社推定

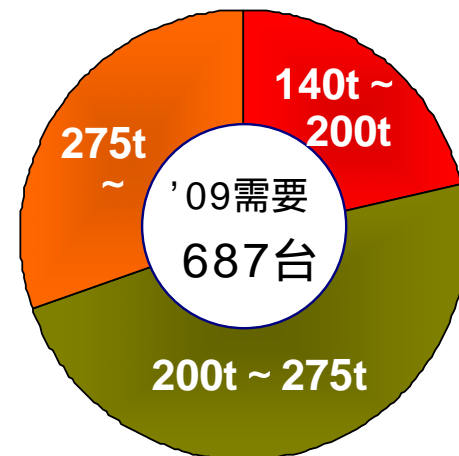


ACモーター搭載機のシリーズ化

公称積載質量別 ラインアップ



需要構成比



| | EH4000ACII |
|--|-------------------------------|
| 公称積載質量 (kg) | 222,000 |
| ボディ容量 (山積 / 平積) (m ³) | 153 / 106 |
| 運転質量 (空車質量) (kg) | 162,000 |
| 車両総質量 (kg) | 384,000 |
| エンジン型式 (-) | カミンスQSKTA60-CE |
| エンジン定格出力 (kW / min ⁻¹ (PS / rpm)) | 1,864 / 1,900 (2,535 / 1,900) |
| 全長 (mm) | 14,280 |
| 全幅 (ミラー含む) (mm) | 9,540 |
| 全高 (mm) | 7,360 |
| 最高走行速度 (km/h) | 56 |
| タイヤサイズ (-) | 46 / 90R57 |





鉦山内で稼働する機械の動きを数値化、見える化



ディスパッチ(配車管理)室



PC上の鉦山マップ
に重機位置を表示



ショベルとダンプの
配車状況を表示

GPSと高速無線ネットワークにより生産情報、機械情報をリアルタイムで集計
配車管理、出来高管理が容易になり稼働効率、生産効率が向上

最新の受注状況

| | ウクライナ銅鉦山 | インド国営石炭鉦山 |
|--------|------------------------------|-------------------------|
| 受注時期 | 2010年8月 | 2010年8月 |
| 受注総額 | 3.6MUS\$ (約3億円) | 6.8MCAN\$ (約6億円) |
| 総鉦山機械数 | 約130台 | 約300台 |
| 当社稼働機 | EX3600 x 2 EH3500ACII x 5 | EX1900 x 1 EX700 x 2 |

鉦山でのトータルソリューションの提供によるビジネスチャンスの拡大

END



お問合せ ; 日立建機株式会社
コーポレートコミュニケーション部
平野 耕太郎

TEL : 03-3830-8065

FAX : 03-3830-8224
