

建設業のウキウキシンドウ

竹中 森田 日本道路 末永 大林組 兼杉
飛島 荒川 鹿島道路 渡辺

<現状>

若い人材が建設業界に目を向けない、入ってこない



- ・技術の伝承、発展が困難
- ・機電部門の人材が減っている
- ・現場支援、技術開発に対する対応力不足

<原因>

- ・建設業における機電部門の役割、技術が広く認識されていない
- ・業界の先行不安による将来性への誤解
- ・建設業のイメージが未だ3Kから払拭されていない
- ・建設業の魅力のアピール不足（スケールの大きい仕事、地図に残る仕事）

<対策>

産学連携による人材、技術交流を推進し、大学レベルから建設業を身近に感じてもらう



- ・大学等との共同研究（環境分野、リニューアル分野）
- ・機電学生を対象とした現場見学
- ・建設機電技術の体系化（特別講義の開設）

<展望>

- ・建設業（機電部門を含む）のイメージアップ
- ・建設機械学の構築



- ・若く優秀な人材の確保（将来、ノーベル賞受賞者も？）
- ・新しい技術を継続的に取り込める

機電技術者の役割

- ・異業種の新技術のより積極的な吸収
- ・同業他社との人材交流