



配布先	問い合わせ先
海事関係業界プレス 神戸海運記者クラブ	(所属) 海事振興部 船舶産業課 (担当) 市瀬・上田 (電話) 06-6949-6425

令和7年9月22日

高校生が船用エンジンの分解・組立・運転に挑戦！ 令和7年度 船用エンジンワークショップ 開催

近畿運輸局では、海事産業の次世代を担う人材の確保を目的として、例年、民間企業のご協力のもと、工業系高校生を対象とした職場体験授業を開催しております。

今年度は神戸運輸監理部と共催し、大阪府内及び兵庫県内の工業系高校生5名が「船用ディーゼルエンジンの分解・組立・運転実習」を行いました。普段は自動車やバイクのエンジンを用いて実習を行っているという生徒たちは、初めて見る船用エンジンの大きさに圧倒されつつ、声を掛け合いながら実習に取り組んでいました。実習後のアンケートでは『エンジンの分解実習が良い経験になった。』『実際にエンジンに触れる事で構造への理解が深まった。』との声が聞かれ、今回の経験が、造船・船用工業界への就職を目指す「きっかけ」になればと期待しております。

1. 日 時 令和7年8月28日（木）～29日（金）
2. 場 所 ヤンマーパワーテクノロジー株式会社
尼崎工場内（T.T.SCHOOL）
3. 対 象 工業系高校生
4. 共 催 国土交通省近畿運輸局・神戸運輸監理部
5. 協 力 ヤンマーパワーテクノロジー株式会社
6. 機関名称 6EY18AL
(立形水冷4サイクルディーゼルエンジン)
連続定格出力 800 KW (1088 PS)



月 日	研修形式	内容
8月28日	講義	大形機関の特徴及び構造説明
	見学	史料館及び工場見学
	実習	機関 分解・組立
8月29日	実習	機関 組立・調整・試運転