

11月29日（土）に、県立千葉工業高等学校を会場として、県内の工業系高等学校の代表生徒が10部門で専門の技術を競い合う「総合技術コンクール」を開催しました。

部門・競技内容

【溶接部門】

ガス溶接、アーク溶接により、鉄板を溶接します。



【機械設計製図部門】

機械部品について、正確な図面を作図します。



【電気工事部門】

コンセント等の器具の屋内配線工事を行います。



【電子回路工作部門】

LEDを点滅させる電子回路工作を行います。



【化学分析部門】

試料水中のカルシウム硬度・マグネシウム硬度を測定します。



【測量部門】

距離測定等を行い、得られた数値から計算書を作成します。



【建築設計製図部門】

戸建住宅を設計し、プレゼンテーションを行います。



【計算技術部門】

工業技術に関する専門的な計算を行います。



【ロボットコンテスト部門】

製作したロボットが独自の方法で風船を割ります。



【ライントレースカー部門】

製作した車体が白線を自動判別して走ります。



結果・表彰



優秀賞、優良賞、
敢闘賞の表彰も
ありました。

おめでとう！！

【溶接部門】

※（ ）は出身中学校
知事賞：京葉工業高校
教育長賞：京葉工業高校

【測量部門】

知事賞：京葉工業高校 大沼 蒼裕太
教育長賞：京葉工業高校（浦安・高洲中）

【機械設計製図部門】

知事賞：京葉工業高校
教育長賞：市川工業高校

【建築設計製図部門】

知事賞：市川工業高校 辻 隼斗
教育長賞：市川工業高校（船橋・海神中）

【電気工事部門】

知事賞：清水高校
教育長賞：清水高校

【計算技術部門】

知事賞：茂原樟陽高校 宮崎 涼
教育長賞：東総工業高校（茂原・東中）

【電子回路工作部門】

知事賞：市川工業高校
教育長賞：市川工業高校

【ロボットコンテスト部門】

知事賞：京葉工業高校 神鳥 健斗
教育長賞：京葉工業高校（四街道・四街道中）

【化学分析部門】

知事賞：茂原樟陽高校
教育長賞：茂原樟陽高校

【ライントレースカー部門】

知事賞：京葉工業高校 今村 岩
教育長賞：京葉工業高校（千葉・磯辺中）

お問い合わせ先：教育振興部学習指導課