



## 【大学連携講座Ⅰ（造船系）】



### 《目的》

普段の学校の授業では受けることのできない大学教授等による講演を通して、最新の技術や高度な技術への理解を深めるとともに、学ぶ意欲を高める。

### 《実施内容》

広島大学 小瀬 邦治 名誉教授による講演

※協力企業：常石造船株式会社

### 《取組》

○ 日 時 平成29年12月11日(月)

10:50~12:30

○ 場 所 今治工業高等学校 大会議室

○ 対 象 機械造船科1年生 37名

○ 講 演 「今日の造船業とその技術」

・操船シミュレータ

(世界で最初に小瀬名誉教授が開発)

・産業技術の発展と経済成長

・20世紀における造船業の歴史的変遷

・世界における日本造船業

・総合工学と一般工学 等



### 《生徒の感想・学んだこと》

- ・将来のために30分でいいから勉強し毎日積み上げる努力をしたいです。
- ・大抵のことは頑張れば身に付くということが分かりました。自分の将来の力は、自分の意志と時間の使い方によって身に付けていきたいです。
- ・日本の造船技術の凄さや大切さなどを、再認識することができました。
- ・全工程の中で、自分の部署が担当する内容・役割を理解することが大切だということが分かりました。

### 《SPH推進アドバイザー岡田さんのコメント》

- ・毎日少しずつでも、勉強し続けることの大切さを力説されていた。誰でもできることが成功につながる。「続けるか？否か？で決まる。」
- ・生徒は、どの分野を目指すかよいか、おぼろげながら理解できたと思う。

### 《成果・今後の課題》

- ・学び方のヒントを教えていただいたことにより、生徒は学習意欲が高まった様子でした。今後の学習につながるとても有意義な取組となりました。

