

2022年度 海洋開発セミナー 時間割(案)＜時系列版＞

2022/10/7

Module 1「全般」(11/8(火)@ENAA) 時間割

10:00～10:50	50		1-1 世界の資源開発の現状(佐尾講師)
10:50～11:00	10	休憩	
11:00～12:00	60		1-2 海洋構造物・作業船の種類と特性(佐尾講師)
12:00～13:00	60	昼休み	
13:00～13:50	50		1-2 海洋構造物・作業船の種類と特性(佐尾講師)
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:50	50		1-2 海洋構造物・作業船の種類と特性(佐尾講師)
14:50～15:00	10	休憩	
15:00～15:50	50		1-3 安全性と船級及び基準(佐尾講師)／1-4 技術開発(佐尾講師)
15:50～16:00	10	休憩	
16:00～17:00	60		T-1 掘削技術と設備(仮)(前田講師)

Module 4「風力発電」(11/9(水)@海技研) 時間割

10:00～10:50	50		4-1 洋上風力発電技術概要(佐尾講師)
10:50～11:00	10	休憩	
11:00～12:00	60		4-1 洋上風力発電技術概要(佐尾講師)
12:00～13:00	60	昼休み	
13:00～14:20	80		4-2 洋上風力発電技術最前線(中條講師)
14:20～14:30	10	休憩	
14:30～15:50	80		4-3 実験技術(星野講師)
15:50～16:00	10	休憩	
16:00～17:00	60		施設見学(風洞水槽)

Module 2「解析・設計」(12/6(火)@ENAA) 時間割

10:00～10:50	50		2-1 概要(佐尾)／2-2 固定・着底式構造物の設計(佐尾講師)
10:50～11:00	10	休憩	
11:00～12:00	60		2-3 浮遊式構造物(佐尾講師)
12:00～13:00	60	昼休み	
13:00～13:50	50		2-3 浮遊式構造物(佐尾講師)／2-4 係留設計(佐尾講師)
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:50	50		2-4 係留設計(佐尾講師)
14:50～15:00	10	休憩	
15:00～15:50	50		2-5 システム設計(板垣講師)
15:50～16:00	10	休憩	
16:00～17:00	60		T-2 ROVと潜水工事 アジア海洋(白木講師)

Module 5「係留技術」(12/7(水)@ENAA) 時間割

10:00～10:50	50		5-1 係留理論:カテナリー係留とトート係留(佐尾講師)
10:50～11:00	10	休憩	
11:00～12:00	60		5-2 カテナリー(チェーン)係留の実機検証(ふくしま:水深120m)(佐尾講師)
12:00～13:00	60	昼休み	
13:00～13:50	50		5-3 カテナリー(チェーン)係留の水深実用性学習(佐尾講師)
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:50	50		5-4 トート(ポリエステル・ナイロン)係留の水深実用性学習(佐尾講師)
14:50～15:00	10	休憩	
15:00～15:50	50		5-5 ナイロン係留の疲労特性学習(佐尾講師)
15:50～16:00	10	休憩	
16:00～17:00	60		5-5 ナイロン係留の疲労特性学習(佐尾講師)

Module 3「建造・操業・撤去」(1/13(金)@ENAA) 時間割

10:00～10:50	50		3-1 石油生産設備の操業(板垣講師)
10:50～11:00	10	休憩	
11:00～12:00	60		3-1 石油生産設備の操業(板垣講師)
12:00～13:00	60	昼休み	
13:00～13:50	50		3-2 海洋構造物の建造(板垣講師)
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:50	50		3-2 海洋構造物の建造(板垣講師)
14:50～15:00	10	休憩	
15:00～15:50	50		3-3 海洋構造物の撤去(佐尾講師)
15:50～16:00	10	休憩	
16:00～17:00	60		T-3 FPSOの計装システム(仮)(功刀講師)