

令和8年度水道クリプトスポリジウム試験法に係る技術研修 日程表(案)

環境調査研修所 研修棟

9:30 (11/10は9:20開始)		12:30 13:30 (昼食・休憩)				17:30
11月9日 (月)			13:00～13:30	13:35～14:10 【講義】原虫汚染への行政対応	14:20～15:50 【講義】水道システムと水の安全性	16:00～17:30 【講義】原虫の生物学的特性と水系感染
			開講式 オリエンテーション	環境省水・大気環境局 環境管理課 水道水質・衛生管理室 室長 東 利博	国立保健医療科学院 生活環境研究部 客員研究員 秋葉 道宏	京都大学 大学院工学研究科附属 流域圏総合環境質研究センター 准教授 浅田 安廣
11月10日 (火)	9:20～10:50 【講義】水系感染リスクと制御	11:00～12:30 【講義】原虫汚染の実態	13:30～15:00 【講義】試験法の解説		15:10～17:10 【講義】遺伝子検査法の導入に向けて	
	国土技術政策総合研究所 上下水道研究部 浄水処理・水道防災システム研究官 島崎 大	山梨大学 国際流域環境研究センター 教授 原本 英司	国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司		国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之	
11月11日 (水)	09:30～12:30 【演習】一連の試験操作のデモンストレーション(PTFE法、免疫磁気ビーズ法)		13:30～17:30 【実験】濃縮分離方法・蛍光染色・標本の顕微鏡観察			
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 前澤工業株式会社 環境R&D推進室分析センター センター長 馬場 記代美		同左			
11月12日 (木)	09:30～12:30 【演習】一連の試験操作のデモンストレーション(アセトン溶解法、ショ糖浮遊法)		13:30～17:30 【実験】濃縮分離方法・蛍光染色・標本の顕微鏡観察			
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国土技術政策総合研究所 上下水道研究部 浄水処理・水道防災システム研究官 島崎 大 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 神奈川県衛生研究所 微生物部 細菌・環境生物グループ 主任研究員 中嶋 直樹 千葉県薬剤師会検査センター 技術検査部 次長 小澤 克行		同左			
11月13日 (金)	09:30～12:30 【実験】微分干渉顕微鏡観察・標本の顕微鏡観察		13:30～17:30 同左			
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 前澤工業株式会社 環境R&D推進室分析センター センター長 馬場 記代美		同左			
11月14日 (土)	休日					
11月15日 (日)	休日					

9:30		12:30	13:30	17:30
(昼食・休憩)				
11月16日 (月)	09:30～12:30 【実験】添加回収試験1		13:30～17:30 同左	
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 神戸市水道局 水質試験所 所長 小田 琢也 前澤工業株式会社 環境R&D推進室分析センター センター長 馬場 記代美 千葉県薬剤師会検査センター 技術検査部 次長 小澤 克行 株式会社環境科学研究所 分析事業部衛生検査課 課長 大西 卓宏		同左	
11月17日 (火)	09:30～12:30 【実験】添加回収試験2		13:30～17:30 同左	
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 神戸市水道局 水質試験所 所長 小田 琢也 株式会社環境科学研究所 分析事業部衛生検査課 課長 大西 卓宏		同左	
11月18日 (水)	09:30～12:30 【実験】遺伝子検査法・顕微鏡観察		13:30～17:30 同左	
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国土技術政策総合研究所 上下水道研究部 浄水処理研究室 研究官 門屋 俊祐 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 神戸市水道局 水質試験所 所長 小田 琢也 株式会社環境科学研究所 分析事業部衛生検査課 課長 大西 卓宏		同左	
11月19日 (木)	09:30～12:30 【実験】遺伝子検査法・顕微鏡観察		13:30～17:30 同左	
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司 神戸市水道局 水質試験所 所長 小田 琢也		同左	
11月20日 (金)	9:30～11:30 【演習】作成標本の評価	11:30～12:00		
	国立環境研究所 環境リスク・健康領域 水道水質研究和光分室 主幹研究員 三浦 尚之 国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所 寄生動物部 主任研究員 泉山 信司 " 国立感染症研究所 寄生動物部 研究員 八木田 健司	閉講式		

○使用教室 開講式・オリエンテーション、閉講式: 研修棟 3階 小セミナー室
講義:研修棟 3階 小セミナー室
演習:研修棟 1階 分析室、ワークショップ室
実験:研修棟 1階 分析室、ワークショップ室

○最終日は12:00終了予定となっておりますが、演習時間の延長等により遅れる場合があります。帰路の交通機関の利用等による閉講式の欠席は認めません。

○現時点における案であり、都合により内容等を一部変更することがあります。