

2011年 集団研修「下水道維持管理・都市排水」コース 日程表(案)

2011. 9. 5現在

月日	曜日	時間	講義	講師/担当	備考
8/29	月		来日	JICA兵庫	JICA兵庫
8/30	火		Briefing	JICA兵庫	JICA兵庫
8/31	水		General Orientation	JICA兵庫	JICA兵庫
9/1	木		General Orientation	JICA兵庫	JICA兵庫
9/2	金		General Orientation	JICA兵庫	JICA兵庫
9/3	土	休日			
9/4	日	休日			
9/5	月	10:00~11:15	当日日程説明、開講式	JICA大阪、大阪市建設局、都市技術センター	大阪府咲洲庁舎
		11:30~12:00	フレンズオブ大阪	JICA大阪、大阪市政策企画室、大阪市建設局、都市技術センター	〃
		14:00~16:00	プログラムオリエンテーション、ブリーフィング	大阪市建設局、都市技術センター	センター（大会議室）
9/6	火	10:00~12:30	（講義）大阪市の下水道の沿革と概要	大阪市建設局	センター（大会議室）
		13:30~16:00	（実習）カントリーレポート発表準備	都市技術センター、大阪市建設局	〃
9/7	水	10:00~12:30	（発表）カントリーレポート	都市技術センター、大阪市建設局	センター（大会議室）
		13:30~16:30	〃	都市技術センター、大阪市建設局	〃
9/8	木	10:00~12:30	（講義）日本の水質汚濁と水質管理	外部講師（京都大学）	センター（大会議室）
		13:30~16:00	（講義）特別講義/下水道と地球温暖化	外部講師（日本下水道事業団）	〃
9/9	金	10:00~12:30	（講義）特別講義/ 途上国における下水処理(酸化安定池について)	外部講師（日本下水道管路管理業協会）	センター（大会議室）
		13:30~16:00	（特別講義）途上国における小規模処理事例について	外部講師（東北大学）	〃
9/10	土	休日			
9/11	日	休日			

2011年 集団研修「下水道維持管理・都市排水」コース 日程表(案)

2011. 9. 5現在

月日	曜日	時間	講義	講師/担当	備考
9/12	月	10:00～12:30	(講義) 大阪市の合流式下水道の改善	大阪市建設局	センター (大会議室)
		13:30～16:00	(講義) 下水道事業の財政と経営	〃	〃
9/13	火	10:00～12:30	(講義) JICA専門家としての活動について	大阪市建設局	センター (大会議室)
		13:30～16:00	(講義) 大阪市下水道整備基本計画	〃	〃
9/14	水	10:00～12:30	(講義) 水処理施設の設計	大阪市建設局	センター (大会議室)
		14:00～16:00	(見学) 放出下水処理場上部利用施設・旭公園 (仮設トイレ)	〃	東部方面管理事務所
9/15	木	10:00～12:00	(見学) 奈良県/生駒市 エコパーク21	生駒市	奈良県
		13:30～15:00	(見学) 奈良県/田原地区浄化センター	奈良市	〃
9/16	金	10:00～12:00	(見学) 滋賀県の環境汚染への地域の取り組み事例	NPO法人菜の花プロジェクト ネットワーク	滋賀県
		14:00～16:00	(見学) 中川ヒューム管工業(株) 滋賀工場 (組み立てマンホールほか)	中川ヒューム管工業(株) 滋賀工場	〃
9/17	土	休日			
9/18	日	休日			
9/19	月	祝日			
9/20	火	10:00～12:30	(講義) 水処理施設の運転管理	大阪市建設局	北部方面管理事務所
		13:30～16:00	(見学) 水処理施設の維持管理	〃	〃
9/21	水	10:00～12:30	(講義) 生物処理の基本原則	大阪市建設局	センター (大会議室)
		13:30～16:00	(講義) 汚泥処理の基礎(仮題)	〃	〃
9/22	木	10:00～12:30	(講義) 下水処理場の水質管理	大阪市建設局	〃
		13:30～16:00	(講義) 汚泥の有効利用(仮題)	外部講師(日本下水道協会)	〃
9/23	金	祝日			
9/24	土	休日			
9/25	日	休日			

2011年 集団研修「下水道維持管理・都市排水」コース 日程表(案)

2011. 9. 5現在

月日	曜日	時間	講義	講師/担当	備考
9/26	月	10:00～12:30	(実習)アクションプラン テーマ選定・概要作成指導	大阪市建設局	センター (大会議室)
		13:30～16:00	(講義) リン回収技術	外部講師(北九州市立大学)	センター (大会議室)
9/27	火		研修旅行/四国地方		四国地方
		14:30～16:30	中讃(チウサ) 流域大東川(ダイクガリ) 浄化センター	香川県下水道公社	〃
9/28	水	9:30～11:30	～水めぐるまち！次世代の未来を築く水環境プロジェクト～	香川県多度津町上下水道課	四国地方
		13:30～15:00	東予・丹原(トウ・タハラ) 浄化センター	愛媛県西条市生活環境部	〃
9/29	木	9:30～11:30	砥部(トベ) 浄化センター	愛媛県砥部町生活環境課	四国地方
		13:30～15:30	大洲(オオス) 市脇南(コウナ) 浄化センター	愛媛県大洲市下水道課	〃
9/30	金	9:30～11:00	㈱エコデザイン研究所/コポ 外施設	㈱エコデザイン研究所	四国地方
		13:30～15:00	香南市岸本浄化センター	高知県香南市上下水道課	〃
10/1	土	休日			
10/2	日	休日			
10/3	月	10:00～12:30	(講義) 課題解決ワークショップ	外部講師(日本下水道協会)、都市技術センター、大阪市建設局	センター (大会議室)
		13:30～16:00	〃	〃	〃
10/4	火	10:00～12:30	テクニカルフォーラム資料作成		JICA大阪
		13:30～16:00	〃		〃
10/5	水	10:00～12:30	(実習) 水質実習	大阪市建設局	水質試験所
		13:30～16:00	〃	〃	〃
10/6	木	10:00～12:30	(講義) 水質規制と事業場排水	大阪市建設局	センター (大会議室)
		14:00～16:00	(見学) 水質規制と事業場排水	大阪市中央卸売市場 南港市場	大阪市住之江区
10/7	金	10:00～12:00	(実習) アクションプラン テーマ・概要 確定指導	都市技術センター、大阪市建設局	センター(大会議室)
		14:00～16:00	(実習)テクニカルフォーラム	都市技術センター、大阪市建設局	環境局(あべのルシアス)

2011年 集団研修「下水道維持管理・都市排水」コース 日程表(案)

2011. 9. 5現在

月日	曜日	時間	講義	講師/担当	備考
10/8	土	休日			
10/9	日	休日			
10/10	月	休日			
10/11	火	10:00～10:15	オリエンテーション	都市技術センター、大阪市建設局	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		10:15～12:30	(講義) ポンプ場の設計/土木・機械設備	大阪市建設局	〃
		13:30～14:30	〃	〃	〃
		14:30～16:00	(演習) ポンプの設計	大阪市建設局	〃
10/12	水	10:00～12:30	(講義) 大阪府総合治水対策	大阪府 都市整備部 河川室	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		13:30～16:00	(講義) 都市における河川管理	大阪市建設局	〃
10/13	木	10:30～12:30	(見学) 大阪府河川事業 南部地下河川～松原南調節池～花園多目的遊水池	大阪府 都市整備部 河川室	大阪府内
		15:00～16:00	(見学) 大阪府河川事業 津波・高潮ステーション	〃	〃
10/14	金	10:00～12:30	(講義) 下水道事業の広報活動について	大阪市建設局	下水道科学館
		13:30～16:00	(見学) 下水道科学館	大阪市下水道科学館	〃
10/15	土	休日			
10/16	日	休日			
10/17	月	10:00～12:30	(講義) 特別講義/下水道管理と地下水管理	外部講師(東京大学)	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		13:30～16:00	(講義) 急激な都市化のもとでの水マネジメントの戦略的手法	外部講師(芝浦工業大学)	〃
10/18	火	10:00～12:30	(講義) 管路施設の計画・設計	大阪市建設局	大規模管渠建設事務所
		13:30～16:00	(見学) 管路施設の施工/シールド工法	〃	〃
10/19	水	10:00～12:00	(見学) 柴島浄水場・水道記念館	大阪水道総合サービス	柴島浄水場
		13:30～16:00	(見学) 大阪市水環境ソリューション機構フォーラム	大阪市水環境ソリューション機構	ハイアットリージェンシー大阪
10/20	木	10:00～12:30	(講義) 大阪市の防災計画	大阪市危機管理室	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		13:15～16:00	(見学) 防災体験	阿倍野防災センター	大阪市阿倍野区
10/21	金	10:00～12:00	(講義) 下水道情報システムを活用した浸水対策	大阪市建設局	咲洲庁舎35F 災害対策室
		13:30～16:00	(見学) 汚泥処理施設/汚泥の有効利用	〃	舞洲スラッジセンター
10/22	土	休日			
10/23	日	休日			

2011年 集団研修「下水道維持管理・都市排水」コース 日程表(案)

2011. 9. 5現在

月日	曜日	時間	講義	講師/担当	備考
10/24	月	10:00～12:30	(講義) 管路施設の施工/推進工法・管路更生工法	大阪市建設局	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		13:30～16:00	(見学) 管路施設の施工/推進工法	大阪市建設局	大阪市住吉区
10/25	火	10:00～12:30	(見学) 積水化学工業(株) 滋賀栗東工場 (塩ビ管ほか)	積水化学工業(株) 滋賀栗東工場	滋賀県
		13:30～16:00	(見学) 滋賀県/湖南中部浄化センター	滋賀県下水道公社	〃
10/26	水	10:00～12:30	(講義) 管渠施設の維持管理・下水道台帳システム	大阪市建設局	西部方面管理事務所
		13:30～16:00	(実習) 管渠施設の維持管理	〃	〃
10/27	木	10:00～12:30	(実習) 管渠施設の維持管理	大阪市建設局	西部方面管理事務所
		13:30～16:00	〃	〃	〃
10/28	金	10:00～11:30	(実習) アクションプラン個別指導(ドラフト発表)	大阪市建設局	土木学会関西支部会議室 (船場センタービル4号館4階409号室)
		13:30～16:30	〃	〃	〃
10/29	土	休日			
10/30	日	休日			
10/31	月	10:00～10:10	大阪市国際交流協力員委嘱状交付式	大阪市政策企画室	センター(大会議室)
		10:10～12:30	(講義)(見学) ポンプ場の維持管理	大阪市建設局	〃
		13:30～16:00	(見学) マンホールポンプ、抽水場	〃	大阪市内
11/1	火	10:00～12:30	(実習) アクションプラン作成	都市技術センター、大阪市建設局	JICA大阪
		13:30～16:00	〃	〃	〃
11/2	水	10:00～12:30	(発表) アクションプラン	〃	〃
		13:30～16:30	〃	〃	〃
11/3	木	休日			
		休日			
11/4	金	15:00～	評価会	JICA、大阪市建設局、都市技術センター	JICA大阪
		16:30～	閉講式	JICA、大阪市建設局、都市技術センター	〃
		17:30～	意見交換会	都市技術センター	〃
11/5	土	休日	帰国		