

関西・アジア 環境・省エネビジネス交流推進フォーラム (Team E-Kansai)  
 “水分科会” 技術シーズマップ

水関連事業のプロセス										
素材・部品供給			⇒	商社・コンサル・建設・設計 ＜EPC:設計・調達・建設＞			⇒	管理・運営サービス		
分野	薬品 部材	部品	機器(設備)	調査 基本計画	設計	施工 (運転)		保守管理	オペレ ーション	事業運営
	(加工前の材料、消耗品) ・凝集剤 ・微生物活性剤 ・生物処理用接触材・担体 ・ろ過砂 など	(機器類の構成要素、センサ類) ・流量計 ・水質測定装置 ・ディフューザ ・ろ過膜ユニット ・ポンプ など	(部品類を組み合わせて一つの機能を持たせたもの) ・凝集反応装置 ・生物反応槽 ・加圧浮上装置 ・ろ過装置 ・脱水機 ・活性炭吸着槽 など					(マスタープラン、調査単独業務) ・水需給予測 ・アセスメント ・管路調査 ・耐震調査 ・水質調査 など	(設計単独業務) ・基本設計 ・詳細設計 など	(プラントエンジニアリング) ・浄水場 ・下水処理場 ・産業排水処理施設 ・埋立浸出水処理 ・遠隔監視システム など
上水 (水道事業、取水施設、浄水処理、工業用水など)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダイネン㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>㈱ホリガールインターナショナル</li> <li>サンエス護膜工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日建産業(株)</li> <li>(株)タクミナ</li> <li>大成機工(株)</li> <li>(株)光明製作所</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>(株)サンコー</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>サンエス護膜工業(株)</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>(株)クボタ</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>有光工業(株)</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>日東電工㈱</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>(株)櫻製作所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)クボタ</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>Jトップ(株)</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>(株)エネゲード</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>㈱丸島アクアシステム</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>㈱アスカ</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>㈱エイトテック</li> <li>セン特殊光源㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>葦野技術コンサルタント</li> <li>日立造船(株)</li> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>(株)日建設計シビル</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>梅田電機(株)</li> <li>(株)ニュージェック</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>葦野技術コンサルタント</li> <li>日立造船(株)</li> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>(株)キャディアン</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>(株)ニュージェック</li> <li>(株)クボタ</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>共和設技工業(株)</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>日新電機㈱</li> <li>㈱ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)西島製作所</li> <li>日立造船(株)</li> <li>大成機工(株)</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>㈱ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)西島製作所</li> <li>日立造船(株)</li> <li>㈱ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> <li>㈱スワトー</li> </ul>	
下水 (主に官需ベースの下水道事業、下水処理など。し尿処理も含む)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダイネン㈱</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>Jトップ㈱</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>サンエス護膜工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日建産業(株)</li> <li>日東電工(株)</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>(株)タクミナ</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>大成機工(株)</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>(株)サンコー</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>サンエス護膜工業(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>日東電工㈱</li> <li>㈱クロセ</li> <li>(株)櫻製作所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>Jトップ(株)</li> <li>三和エンジニアリング(株)</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>㈱丸島アクアシステム</li> <li>㈱アスカ</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>㈱テクノプラン</li> <li>新明和工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)日建設計シビル</li> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>(株)ニュージェック</li> <li>(株)昭和設計</li> <li>(株)テクノプラン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)昭和設計</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)クボタ</li> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>葦野技術コンサルタント</li> <li>(株)キャディアン</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>(株)ニュージェック</li> <li>(株)共和設技工業(株)</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>㈱日建設計シビル</li> <li>日新電機㈱</li> <li>(株)ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)クボタ</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>大成機工(株)</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>㈱ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>日立造船(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>日立造船(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> </ul>	
産業排水 (工場排水処理、再生利用など)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダイネン㈱</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>Jトップ㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>㈱ホリガールインターナショナル</li> <li>サンエス護膜工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日建産業(株)</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>サン・エンジニアリング(株)</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>(株)サンコー</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>サンエス護膜工業(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>日東電工㈱</li> <li>㈱クロセ</li> <li>(株)櫻製作所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>サン・エンジニアリング(株)</li> <li>(株)タクミナ</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>Jトップ(株)</li> <li>三和エンジニアリング(株)</li> <li>大和化学工業(株)</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>㈱マエダマテリアル</li> <li>㈱丸島アクアシステム</li> <li>㈱アスカ</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>㈱テクノプラン</li> <li>新明和工業㈱</li> <li>セン特殊光源㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)日建設計シビル</li> <li>コーンズ・アンド・カンパニー・リミテッド</li> <li>㈱テクノプラン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)クボタ</li> <li>日立造船(株)</li> <li>コーンズ・アンド・カンパニー・リミテッド</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>(株)キャディアン</li> <li>共和設技工業(株)</li> <li>大和化学工業(株)</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>日新電機㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>サン・エンジニアリング(株)</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>(株)クボタ</li> <li>日立造船(株)</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>川崎重工業(株)</li> <li>パナソニック環境エンジニアリング㈱</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>大和化学工業(株)</li> <li>コーンズ・アンド・カンパニー・リミテッド</li> <li>アタカ大機㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>日新電機㈱</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>パナソニック環境エンジニアリング㈱</li> <li>朝日化工㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>パナソニック環境エンジニアリング㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>パナソニック環境エンジニアリング㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>㈱スワトー</li> </ul>
浄化槽 (主に小規模生活排水処理)	<ul style="list-style-type: none"> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>サンエス護膜工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)堀場製作所</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>(株)タクミナ</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>サンエス護膜工業(株)</li> <li>サイモ技研(株)</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>(株)櫻製作所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>積水アクアシステム(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>Jトップ(株)</li> <li>㈱丸島アクアシステム</li> <li>新明和工業㈱</li> <li>セン特殊光源㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)日建設計シビル</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>共和設技工業(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)サニコン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日立造船(株)</li> <li>(株)サニコン</li> <li>㈱スワトー</li> </ul>	
環境用水 (埋立地浸出水、湖沼浄化、地下水浄化など)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ダイネン㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>Jトップ㈱</li> <li>㈱ホリガールインターナショナル</li> <li>サンエス護膜工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日東電工(株)</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>(株)タクミナ</li> <li>(株)栗本鐵工所</li> <li>(株)西島製作所</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>サンエス護膜工業(株)</li> <li>(株)クボタ</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>ワイスフィルタージャパン㈱</li> <li>葦野環境機材㈱</li> <li>日東電工㈱</li> <li>(株)櫻製作所</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>Jトップ(株)</li> <li>(株)堀場製作所</li> <li>ダイセン・メンブレン・システムズ(株)</li> <li>葦野環境機材(株)</li> <li>フジワラ産業(株)</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> <li>ダイエーエンジニアリング㈱</li> <li>㈱丸島アクアシステム</li> <li>(株)ナガオカ</li> <li>東洋スクリーン工業㈱</li> <li>㈱アスカ</li> <li>新明和工業㈱</li> <li>㈱エイトテック</li> <li>セン特殊光源㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)日建設計シビル</li> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>パシフィックコンサルタンツ(株)</li> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)日建設計シビル</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> <li>朝日化工㈱</li> <li>(株)ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)サニコン</li> <li>エヌ・イー・ティ(株)</li> <li>(株)MSエンジニアリング</li> <li>㈱ナガオカ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)サニコン</li> <li>㈱ナガオカ</li> <li>朝日化工㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)サニコン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)ヴァイオス</li> <li>(株)サニコン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(株)サニコン</li> </ul>
その他 (共通、その他)	<ul style="list-style-type: none"> <li>サイモ技研(株)</li> <li>日建産業(株)</li> <li>不二精機㈱</li> <li>宏栄スプリング工業㈱</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>島津製作所(株)</li> <li>有光工業㈱</li> <li>大友機械製作所</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>㈱キャディアン</li> <li>(一財)関西環境管理技術センター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日新電機株式会社</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>日新電機株式会社</li> <li>島津製作所(株)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>島津製作所(株)</li> </ul>			