

第2章

参加メンバーと会合日程

第2章 参加メンバーと会合日程

本コンソーシアムの参加機関、参加者を以下に示す。

第Ⅱ期高信頼性太陽電池モジュール開発・評価コンソーシアム 参加者名簿

(第Ⅱ期コンソーシアム発足時点(平成23年4月1日)の機関名で掲載)

コンソーシアム長 近藤 道雄

(独立行政法人産業技術総合研究所 太陽光発電工学研究センター
研究センター長)

コンソーシアム事務局長 増田 淳

(独立行政法人産業技術総合研究所 太陽光発電工学研究センター
太陽電池モジュール信頼性評価連携研究体 研究体長)

コンソーシアム参加機関

(平成23年4月1日～平成24年9月30日の参加機関を途中参加・退会も含め五十音順で掲載)

A 会員

株式会社アルバック
石川県工業試験場
エスペック株式会社
株式会社カネカ
ダイキン工業株式会社
大日本印刷株式会社
太陽光発電技術研究組合
長州産業株式会社
帝人デュポンフィルム株式会社
デュポン株式会社
一般財団法人電気安全環境研究所
東京エレクトロン株式会社
東洋紡績株式会社
凸版印刷株式会社
一般社団法人日本電機工業会
日立化成工業株式会社
三菱電機株式会社
YOCASOL 株式会社
学校法人立命館

B 会員

旭化成株式会社
大倉工業株式会社
共同印刷株式会社
株式会社クラレ
信越化学工業株式会社
住友精化株式会社
ソニーケミカル&インフォメーションデバイス株式会社
ダイキン工業株式会社
大日本印刷株式会社
TANAKA ホールディングス株式会社
DIC 株式会社
電気化学工業株式会社
東芝三菱電機産業システム株式会社
東洋アルミニウム株式会社
東洋紡績株式会社
東レ株式会社
東レエンジニアリング株式会社
凸版印刷株式会社
日産化学工業株式会社
日東電工株式会社
日立化成工業株式会社
富士フイルム株式会社
三井・デュポンポリケミカル株式会社
リンテック株式会社

C 会員

IMV 株式会社
株式会社アイテス
岩崎電気株式会社
ウシオ電機株式会社
株式会社エーディーシー
鹿児島県工業技術センター
財団法人神奈川科学技術アカデミー
公益財団法人北九州産業学術推進機構
九州電力株式会社
熊本県産業技術センター（くまもと有機薄膜技術高度化支援センター）

恵和株式会社
佐賀県工業技術センター
佐賀県窯業技術センター
株式会社三永電機製作所
サンビック株式会社
シーアイ化成株式会社
住友化学株式会社
積水化学工業株式会社
千住金属工業株式会社
大研化学製造販売株式会社
DIC 株式会社
東京応化工業株式会社
株式会社東陽テクニカ
株式会社戸上電機製作所
日清紡ホールディングス株式会社
株式会社 NEOMAX マテリアル
株式会社フジクラ
三井化学株式会社
三菱レイヨン株式会社
株式会社村田製作所

協力機関

株式会社アイテス
株式会社エヌ・ピー・シー
オリックス・レンテック株式会社
菊水電子工業株式会社
Qセルズジャパン株式会社
株式会社コベルコ科研
Saes Getters S.p.A
JFE テクノリサーチ株式会社
株式会社島津製作所
東レ・ダウコーニング株式会社
株式会社東レリサーチセンター
西川計測株式会社
株式会社 NEOMAX マテリアル
富士電機株式会社
レーザーテック株式会社

運営委員

(平成23年4月1日～平成24年9月30日の運営委員就任者を途中就任・交代も含め機関名の五十音順で掲載、途中交代の場合は就任時期の早い委員から順に掲載)

A・B会員

ダイキン工業株式会社	匂坂 重仁
大日本印刷株式会社	吉原 俊夫
東洋紡績株式会社	澤崎 真治
凸版印刷株式会社	西島 克典
凸版印刷株式会社	秋本 聡
日立化成工業株式会社	金 文錫
日立化成工業株式会社	中村 英博

A会員

株式会社アルバック	高山 道寛
石川県工業試験場	豊田 丈紫
エスペック株式会社	高橋 邦明
株式会社カネカ	野村 卓司
太陽光発電技術研究組合	伊藤 健司
長州産業株式会社	山崎 敏晴
帝人デュポンフィルム株式会社	小山松 淳
帝人デュポンフィルム株式会社	岡田真一郎
デュポン株式会社	林 隆一
一般財団法人電気安全環境研究所	加藤 宏
東京エレクトロン株式会社	郡 宗一郎
一般社団法人日本電機工業会	清水 正文
一般社団法人日本電機工業会	吉川 秀樹
三菱電機株式会社	有本 智
YOCASOL株式会社	伊藤 隆
学校法人立命館	峯元 高志

B会員

旭化成株式会社	臼井 健敏
大倉工業株式会社	野口 克弘
共同印刷株式会社	高橋 敦
株式会社クラレ	床尾万喜雄
信越化学工業株式会社	伊藤 厚雄
住友精化株式会社	山本 琢司

ソニーケミカル&インフォメーションデバイス株式会社	須賀 保博
TANAKA ホールディングス株式会社	柳沢 智子
DIC 株式会社	西江 晴男
電気化学工業株式会社	星野 幸久
東芝三菱電機産業システム株式会社	吉田 章男
東洋アルミニウム株式会社	和辻 隆
東レ株式会社	寺田 幹
東レエンジニアリング株式会社	岩出 卓
日産化学工業株式会社	若林 誠
日東電工株式会社	富田 俊彦
富士フイルム株式会社	池田 憲亮
富士フイルム株式会社	伊藤 忠
三井・デュポンポリケミカル株式会社	内山 宏志
三井・デュポンポリケミカル株式会社	原 久朗
三井・デュポンポリケミカル株式会社	中田 一之
リンテック株式会社	歌川 哲之
独立行政法人産業技術総合研究所	近藤 道雄
独立行政法人産業技術総合研究所	松原 浩司
独立行政法人産業技術総合研究所	土井 卓也
独立行政法人産業技術総合研究所	阪本 貞夫
独立行政法人産業技術総合研究所	大竹 茂行
独立行政法人産業技術総合研究所	増田 淳

運営委員会幹事

(平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 9 月 30 日の運営委員会幹事就任者を、途中交代も含め氏名の五十音順で掲載)

三菱電機株式会社	有本 智
太陽光発電技術研究組合	伊藤 健司
独立行政法人産業技術総合研究所	大竹 茂行
日立化成工業株式会社	金 文錫
デュポン株式会社	林 隆一
電気化学工業株式会社	星野 幸久
独立行政法人産業技術総合研究所	増田 淳

技術諮問委員

(平成23年4月1日～平成24年9月30日の技術諮問委員就任者を途中就任・交代も含め掲載、委員は氏名の五十音順で掲載、当該期間内の所属機関をすべて記載)

技術諮問委員長	仁木 栄	独立行政法人産業技術総合研究所
委員	栗谷川 悟	ソーラーフロンティア株式会社
委員	佐賀 達男	シャープ株式会社、国立大学法人大阪大学
委員	高野 章弘	富士電機株式会社
委員	竹内 良昭	三菱重工業株式会社
委員	棚橋 紀悟	エスペック株式会社
委員	太和田善久	株式会社カネカ、独立行政法人産業技術総合研究所
委員	菱川 善博	独立行政法人産業技術総合研究所
委員	廣田 草人	東レ株式会社
委員	船川 和彦	ホンダソルテック株式会社
委員	堀岡 竜冶	三菱重工業株式会社
委員	山谷 宗義	京セラ株式会社
委員	吉嶺 幸弘	三洋電機株式会社

共同研究員（派遣型）

(平成23年4月1日～平成24年9月30日の共同研究員（派遣型）就任者を途中就任・交代も含め、機関名の五十音順で掲載、同一機関内は氏名の五十音順で掲載)

A・B会員

ダイキン工業株式会社	午坊 健司
大日本印刷株式会社	赤澤 徳俊
大日本印刷株式会社	門脇 将
大日本印刷株式会社	續木 淳朗
大日本印刷株式会社	廣瀬美紀子
東洋紡績株式会社	濱本 史朗
凸版印刷株式会社	辻野 学
凸版印刷株式会社	中嶋 菜穂
凸版印刷株式会社	計 智郎
日立化成工業株式会社	木沢 桂子
日立化成工業株式会社	清水 成宜
日立化成工業株式会社	桃崎 彩

A 会員

株式会社アルバック	尾形 啓介
株式会社アルバック	高梨 弘樹
株式会社アルバック	高山 道寛
石川県工業試験場	嶋田 一裕
石川県工業試験場	橘 泰至
エスペック株式会社	青木 雄一
エスペック株式会社	尾花英一郎
エスペック株式会社	鈴木 聡
長州産業株式会社	上野 清志
帝人デュポンフィルム株式会社	鈴木健太郎
帝人デュポンフィルム株式会社	田名部佳那
デュポン株式会社	小野里 淳
デュポン株式会社	佐川 友彦
デュポン株式会社	辺田 祐志
東京エレクトロン株式会社	田中 秀樹

B 会員

旭化成株式会社	藤原 一行
旭化成株式会社	山根三知代
旭化成株式会社	吉竹 隆弘
大倉工業株式会社	倉本 由浩
大倉工業株式会社	菌田 和孝
大倉工業株式会社	菘谷 新吾
大倉工業株式会社	山地 理嗣
共同印刷株式会社	厚地 善行
共同印刷株式会社	小泉 真一
共同印刷株式会社	高橋 敦
共同印刷株式会社	松田 紘佳
株式会社クラレ	保田 浩孝
株式会社クラレ	六車 慎一
信越化学工業株式会社	大和田寛人
住友精化株式会社	梅田 雄紀
住友精化株式会社	西村 仁志
住友精化株式会社	坂東 誠二
ソニーケミカル&インフォメーションデバイス株式会社	藤井 貴啓
ソニーケミカル&インフォメーションデバイス株式会社	森 大地

TANAKA ホールディングス株式会社	柳沢 智子
DIC 株式会社	兼松 孝之
DIC 株式会社	谷本 尚志
DIC 株式会社	矢木 直人
電気化学工業株式会社	梅山 雅也
電気化学工業株式会社	齋藤 智夫
電気化学工業株式会社	見山 彰
電気化学工業株式会社	宮村 康史
東芝三菱電機産業システム株式会社	西中 大之
東芝三菱電機産業システム株式会社	山田 義人
東洋アルミニウム株式会社	寺澤 孝展
東洋アルミニウム株式会社	前田 大輔
東レ株式会社	荒井 崇
東レ株式会社	宮下 正範
東レエンジニアリング株式会社	藤元 高佳
東レエンジニアリング株式会社	山下 雅充
日産化学工業株式会社	今村 光
日産化学工業株式会社	江原 和也
日東電工株式会社	多賀 哲朗
日東電工株式会社	藤井 浩喜
日東電工株式会社	武蔵島 康
富士フイルム株式会社	赤崎 祐介
富士フイルム株式会社	鈴木 涼太
富士フイルム株式会社	中山 龍一
三井・デュポンポリケミカル株式会社	遠藤 結
三井・デュポンポリケミカル株式会社	菊地 速人
リンテック株式会社	杉野 貴志
リンテック株式会社	高梨 誉也
リンテック株式会社	内藤 真人

協力機関

菊水電子工業株式会社	奥川 敦雄
レーザーテック株式会社	田中 義之
レーザーテック株式会社	平川 琢己
レーザーテック株式会社	山崎 輝明

独立行政法人産業技術総合研究所 参加研究員

(平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 9 月 30 日の参加研究員を途中就任・交代も含め、氏名の五十音順で掲載)

荒谷 復夫、井上 昌尚、内山 直美、大竹 茂幸、大谷 謙仁、柄澤 稔、小西 正暉、近藤 道雄、坂田 功、阪本 貞夫、櫻井 啓一郎、柴田 肇、太和田 善久、土井 卓也、仁木 栄、根本 茂幸、橋本 徹、馬場 芳之、原 浩二郎、原 由希子、福田 哲生、増田 淳、三戸 章裕、山道 正明、山本 千津子、吉田 郵司、渡辺 理恵

独立行政法人産業技術総合研究所 コンソーシアム事務局スタッフ

(平成 23 年 4 月 1 日～平成 24 年 9 月 30 日のコンソーシアム事務局スタッフを途中就任・交代も含め、氏名の五十音順で掲載)

井上 昌尚、内山 直美、柄澤 稔、土井 卓也、根本 茂幸、馬場 芳之、原 浩二郎、原 由希子、藤田 加津子、星野 幸子、増田 淳、山本 千津子、渡辺 理恵

本コンソーシアムで実施した会合の一覧を表2.1に示す。

表 2.1 本コンソーシアムで実施した会合一覧

日付	内容	場所
2011年3月7日	月 A会員コアテーマ研究会	つくばセンター
2011年4月12日	火 第1期・第2期臨時合同運営委員会	関西センター
2011年4月28日	木 A会員コアテーマ研究会	臨海副都心センター
2011年5月20日	金 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2011年5月23日	月 第1回運営委員会	臨海副都心センター
2011年6月1日	水 A会員コアテーマ研究会	九州センター
2011年6月13日	月 第2期高信頼性太陽電池モジュール開発・評価コンソーシアム発足式、平成23年度第1回技術交流会 記念講演「太陽光発電の最新市場動向」 株式会社資源総合システム 一木 修	東京国際交流館
2011年7月8日	金 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2011年7月25日	月 協力機関発表会	つくばセンター
2011年8月18日	木 A会員コアテーマ研究会 特別講演「北社メガソーラプロジェクトにおける各種太陽電池モジュールとシステムの性能評価」 国立大学法人東京工業大学 植田 譲	九州センター
2011年9月27日	火 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2011年10月17日	月 平成23年度第2回技術交流会 特別講演「CIS系太陽電池の長期信頼性」 ソーラーフロンティア株式会社 新本 哲也 特別講演「メガソーラプロジェクト北社サイトにおけるPV評価状況」 株式会社NTTファシリティーズ 高木 晋也	UDX NEXT-1
2011年10月31日	月 A会員コアテーマ研究会	九州センター
2011年12月15日	木 A会員コアテーマ研究会 講演「X線観察装置による太陽電池モジュール評価」 オリックス・レンテック株式会社、西川計測株式会社、株式会社コアーズ	大島ビル5階会議室
2011年12月28日	水 第1回運営委員会幹事会	大島ビル5階会議室
2012年1月13日	金 平成23年度第3回技術交流会 特別講演「長期曝露薄膜シリコンモジュールの信頼性評価技術」 株式会社カネカ 中島 昭彦 特別講演「太陽電池モジュールの長寿命化の取り組み」 日清紡ホールディングス株式会社 仲濱 秀斉 講演「セル反り測定/セル裏面抵抗可視化 太陽電池モジュール及びセルの新しい評価方法」 レーザーテック株式会社 米澤 良 講演「PVモジュールの新規信頼性試験方法の開発 ～電流・電圧サイクリック試験の紹介～」 独立行政法人産業技術総合研究所 土井 卓也	九州センター
2012年1月23日	月 第2回運営委員会幹事会	大島ビル5階会議室
2012年1月26日	木 第2回運営委員会	大島ビル5階会議室
2012年1月26日	木 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2012年2月16日	木 第1回B会員定期会合	つくばセンター
2012年2月20日	月 太陽電池モジュール信頼性に関する合同研究会(平成23年度第4回技術交流会)	和多屋別荘
2012年2月21日	火 太陽電池モジュール信頼性に関する合同研究会(平成23年度第4回技術交流会) (21日午後、九州センターで見学会)	和多屋別荘 九州センター
2012年3月7日	水 A会員コアテーマ研究会 特別講演「壺坂寺太陽電池モジュール評価報告」 信越化学工業株式会社 伊藤 厚雄、金 亨培、降旗 智欣、大和田 寛人、山川 直樹、柳沼 篤 国立大学法人岐阜大学、独立行政法人産業技術総合研究所 阪本 貞夫	大島ビル5階会議室
2012年4月12日	木 A会員コアテーマ研究会	関西センター
2012年4月20日	金 第2回B会員定期会合	つくばセンター
2012年5月22日	火 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2012年6月21日	木 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2012年6月25日	月 平成24年度第1回技術交流会 特別講演「太陽電池モジュール認証試験について」 テュフ ラインランドジャパン株式会社 岩谷彰之 講演「シリコン系封止材の特徴と太陽電池モジュール応用」 東レ・ダウコーニング株式会社 須藤 学 講演「長期曝露モジュールに関して」 一般財団法人電気安全環境研究所 加藤 宏	UDX NEXT-1
2012年6月26日	火 第3回B会員定期会合	つくばセンター
2012年7月18日	水 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室
2012年8月29日	水 A会員コアテーマ研究会	八重洲スペースTOKU
2012年8月30日	木 第4回B会員定期会合	つくばセンター
2012年9月20日	木 平成24年度第2回技術交流会 特別講演「結晶系太陽電池における封止材、バックフィルム」 三菱電機株式会社 柳浦 聡 特別講演「EVA封止材の長期信頼性 -黄変を中心に-」 三井化学株式会社 塩田 剛史 特別講演「EVA封止材の電気特性 PIDを含む」 サンビック株式会社 瀬川 正志	八重洲博多ビル ホールA
2012年9月24日	月 A会員コアテーマ研究会	大島ビル5階会議室