

第5回日中省エネ・環境総合フォーラム 日中省エネ環境ビジネス推進モデルプロジェクト等調印案件【最終版・発表順】

	名称	日本側実施機関	中国側実施機関（所在地）
1	財団法人日中経済協会と中国・遼寧省人民政府との省エネルギー・環境分野の交流と協力の強化に関する覚書	財団法人日中経済協会	（遼寧省）遼寧省人民政府
2	日立・大連市 資源循環・低炭素経済分野に於けるモデル都市事業推進プロジェクト	株式会社日立製作所、日立（中国）有限公司	（遼寧省）大連市政府及び関係部署、企業
3	下水汚泥焼却灰からのリン回収技術の事業化に関する共同研究	岐阜市、株式会社三菱東京UFJ銀行、三菱東京日聯銀行（中国）有限公司、メタウォーター株式会社	（上海市）同济大学環境科学与工程学院 （上海市）上海社会科学院外国投資研究中心
4	新交通情報システム技術実証事業	日産自動車株式会社	（北京市）北京市交通委員会
5	天津市環境都市プロジェクト	株式会社東芝、株式会社みずほコーポレート銀行	（天津市）天津市人民政府 （天津市）天津経済技術開発区管理委員会
6	瀋陽市レストラン厨芥メタン発酵・発電モデルプロジェクト	JFE エンジニアリング株式会社	（遼寧省）瀋陽市城市管理局
7	山西省朔州市中空子灰回収事業協力に向けた検討に関する情報交換	出光興産株式会社	（山西省）山西省朔州市開発区
8	MACH-30G ⁺ エンジンを利用した 炭鉱メタンガス発電プラント 普及協力覚書	三菱重工業株式会社	（重慶市）煤炭科学研究総院重慶研究院
9	日本の環境保全型企業の中国におけるプラットフォームの設立	アマタホールディングス株式会社	（遼寧省）大連日本環境産業テクノパーク （遼寧省）大連市花園口経済区管理委員会
10	繊維業界省エネ推進（人材育成・診断・ESCO等）プロジェクト	九州電力株式会社 一般社団法人日本繊維技術士センター	（北京市）中国繊維工業協会 （北京市）緑章（北京）新能源技術有限公司
11	日中の石炭関連分野における協力事業の推進	財団法人 石炭エネルギーセンター（JCOAL）	（北京市）中国煤炭工業協会（CNCA）
12	山西省省エネルギー「環境MBA管理者 育成協同コース」	一般社団法人 日中環境型新産業都市開発協会	（北京市）中華環境保護連合会 （山西省）山西省発展改革委員会 （山西省）山西省省エネルギー協会
13	火力発電所からの燃焼後二酸化炭素回収技術の研究	株式会社東芝	（北京市）清華大学 熱能工程系
14	天津経済技術開発区管理委員会と豊田通商株式会社による「開発区内の最適な水循環システムの構築を目指した協力意向確認書」の締結	豊田通商株式会社	（天津市）天津経済技術開発区管理委員会
15	廃水「ゼロエミッションー資源化」産業技術研究	大和化学工業株式会社	（深圳市）北京大学深圳校環境与能源学院
16	セメントキルン活用型都市ごみ・生活排水統合処理ゼロエミッションシステムの共同実証事業	川崎重工業株式会社	（安徽省）安徽海螺水泥股份有限公司
17	河北省 廊坊発電所 2x400MW級 IGCC FS 深化検討	三菱重工業株式会社 三菱商事株式会社	（北京市）中国電力投資集团公司
18	回転炉床式ダストリサイクル設備（RHF）に関する中国・馬鞍山鋼鉄関連会社との合弁会社設立及び事業推進	新日鉄エンジニアリング株式会社	（安徽省）馬鋼設計研究院
19	中国石炭火力発電所の効率向上及び環境改善	財団法人 石炭エネルギーセンター（JCOAL）	（北京市）中国電力企業联合会（CEC）
20	水処理における 電子線応用の研究	株式会社東芝	（北京市）清華大学 核能系研究院 王教授、何副教授
21	于家堡金融区における 低炭素都市・建築づくりの協力に関する合意	㈱日建設計・㈱日建設計総合研究所	（天津市）天津新金融投資有限責任公司
22	鄭州市レストラン厨芥メタン発酵・発電モデルプロジェクト	JFE エンジニアリング株式会社	（青海省）青海潔神環境能源産業有限公司
23	長野の設立省エネ技術・BIPV技術研究開発	株式会社ケー・アイ・エス	（北京市）中国建材国際工程集团有限公司

24	河南焦作・下廃水処理BOOT事業の日中合併	東レ株式会社 東レインターナショナル株式会社 水道機工株式会社	(北京市)中国藍星(集団)株式有限 公司グループ (北京市)藍星環境工程有限公司 (北京市)国家環保膜分離工程中心
25	日中環境ビジネスプラットフォーム構築に関する覚書締結	住友商事株式会社	(北京市)北京首創股分有限公司
26	地域自立/環境調和型電力システム(スマートグリッド)の技術協力	株式会社東芝	(北京市)清華大学 電機工程系
27	中国でのミネラルウォーターおよび機能水の製造・販売協力	日本ピュアウォーター株式会社	(遼寧省)遼寧国機国際工程投資有限公 司
28	内蒙古自治区での 省エネ・排出削減 環境サービス事業	日本テピア株式会社	(内蒙古自治区)内蒙古水務投資有限公 司
29	天津市における古紙リサイクル事業	住友商事株式会社	(天津市)天津市供銷合作總社グループ 緑天使社
30	下水汚泥乾燥/焼却技術の市場開発・製造に関する共同取組	株式会社大和三光製作所 丸紅株式会社	(安徽省)安徽国禎環保節能科技股份有 限公司
31	蘇州市における汚染土壌・地下水浄化事業	DOWAエコシステム株式会社 蘇州同和資源综合利用有限公司	(江蘇省)蘇州高新区經濟發展集团總公 司
32	都市廃棄物高効率エネルギー回収技術実証事業	荏原環境プラント株式会社	(内蒙古自治区)呼和浩特市京城固体廢 棄物処置有限公司
33	黒色廃液の化学的処理による環境改善、省・新エネルギー計画	株式会社ケイ・アイシステム	(北京市)中国瑞宝
34	AT-BC水処理設備業務協力	株式会社パチルテクノコーポレー ション	(青海省)青海潔神環境能源産業有限公 司
35	メタン消化液を利用した有機質肥料活用型養液栽培	環境ルネッサンス株式会社	(遼寧省)遼寧金碧新能源開發工程有限 公司
36	省エネ蒸発濃縮技術の環境保護分野での応用	株式会社ササクラ	(江蘇省)江蘇五洲環保サービス有限公 司
37	LED照明専用LED光源工場の合作育成計画	LIRENインターナショナル株式会社	(福建省)廈門陽光恩耐照明有限公司
38	中国江西省における家電リサイクル事業の展開と適切な資源循環ネットワークの構築	DOWAエコシステム株式会社	(江西省)江西省余江県再生資源公司
39	環境配慮型 肉薄・超軽量ペットボトルウォーター事業	A M E C 株式会社 株式会社ブルーオーシャンズ	(江蘇省)無錫盖依亜生物資源再生科技 有限公司
40	中国における水道事業に関する協力	日本ピュアウォーター株式会社	(北京市)北京鼎創源膜技術開發有限公 司
41	上海における廃自動車及び廃家電・廃電子機器リサイクル事業	住友商事株式会社	(上海市)上海金橋出口加工区開發株式 有限責任公司
42	バイオ技術による汚水処理工場の水浄化利用システム	関西ピー・ジー・エス (一般社団法人 日中環境型新産業 都市開発協会)	(北京市)中国三江源水有限公司
43	下水処理場運転管理の自動化と高度化	日本ヘルス工業株式会社	(江蘇省)宜興啓迪環保信息有限公司
44	蒸気設備における凝縮水排出器改善による省エネ事業	ゼットエンジニアリング株式会社	(江蘇省)南京立山教育軟件開發有限公 司 (天津市)華聯久久商貿(天津)有限公 司

調印案件の概要については、別途配布の事例集をご参照ください。なお、事例集については、全ての調印案件に対応しているものではないことをご容赦ください。