

平成29年度「ネット・ゼロ・エネルギー・ビル（ZEB）実証事業」1次公募 交付決定事業者一覧

補助事業の名称		補助事業者名	新既	事業 場所	地域 区分	建物用途	主なシステム	ZEB ランク
1	特別養護老人ホーム「土佐清風園」 ZEB化事業	社会福祉法人土佐清風会	既存 建築物	高知県 南国市	7	老人ホーム	①高効率EHP、②全熱交換器（外気冷房、ナイトパーズ）、③LED照明、④高輝度誘導灯、⑤高効率HP給湯機+太陽熱、⑥太陽光発電	ZEB Ready
2	社会福祉法人長寿会 シルバーピアみどり苑ZEB化事業	社会福祉法人長寿会	既存 建築物	愛知県 碧南市	6	老人ホーム	①高断熱（外壁、屋根）、②Low-E複層ガラス（真空層）、③高効率EHP、④全熱交換器（ナイトパーズ、外気冷房）、⑤LED照明（明るさ検知制御、人感制御）、⑥高輝度誘導灯、⑦潜熱回収型給湯機+コージェネ排熱利用、⑧高効率トランス、⑨コージェネ、⑩太陽光発電	ZEB Ready
3	（医）緑愛会 老健オー・ド・エクラ等 ZEB化事業	医療法人社団緑愛会	新築	宮城県 仙台市	4	老人ホーム	①窓サッシ（金属製断熱サッシ）、Low-E複層ガラス（空気層）、②日射遮蔽（庇）、③地中熱HP、④高効率EHP、⑤全熱交換器、⑥床輻射冷暖房システム、⑦LED照明（人感制御、明るさ検知制御、タイムスケジュール制御）、⑧地中熱HP給湯機、⑨高効率トランス	ZEB Ready
4	不二興産ビル ZEB化事業	有限会社不二興産	新築	高知県 高知市	7	事務所	①Low-E複層ガラス（空気層）、②日射遮蔽（庇）、③高効率EHP（人感制御）、④全熱交換器（ナイトパーズ、外気冷房）、⑤LED照明（明るさ検知制御、人感制御、タイムスケジュール制御）、⑥高効率トランス、⑦太陽光発電	ZEB Ready
5	ホテルサンリバー四万十 ZEB化事業	株式会社アバン	新築	高知県 四万十市	6	ホテル	①Low-E複層ガラス（空気層）、②高効率EHP、③全熱交換器（ナイトパーズ、外気冷房）、④厨房用IH器具電気消費量連動インバータ制御ファン、⑤LED照明（明るさ検知制御、人感制御）、⑥高効率HP給湯機+太陽熱、⑦高効率トランス、⑧太陽光発電	ZEB Ready
6	やえせAssemble Garden ZEB化事業	医療法人八重瀬会	新築	沖縄県 浦添市	8	老人ホーム	①半地下（北棟）、②クールチューブ、③高効率EHP、④全熱交換器（ナイトパーズ）、⑤LED照明（明るさ検知制御、人感制御）、⑥高効率HP給湯機+太陽熱、⑦高効率トランス	ZEB Ready
7	下地島空港旅客ターミナル整備ZEB化事業	三菱地所株式会社	新築	沖縄県 宮古島市	8	体育館等/ CLTを活用した建築物	①高断熱（屋根・庇・CLT）、②ハイブリッド方式換気（機械換気併用）、③ライトシェルフ、④自然換気、⑤クールトレンチ、⑥高効率EHP（氷蓄熱槽）、⑦全熱交換器（最小外気取入量制御、ナイトパーズ、CO2制御）、⑧インバータポンプ（VWV空調、大温度差、台数制御）、⑨気化式冷却器、⑩井水熱利用空調、⑪LED照明（明るさ検知制御、人感制御、タイムスケジュール制御）、⑫タスクアンビエント照明、⑬高効率トランス	ZEB Ready
8	タムラ製作所坂戸事業所 再開発プロジェクト	株式会社 タムラ製作所	増改 築	埼玉県 坂戸市	5	事務所	①高断熱（外壁、屋根）、②窓サッシ（樹脂金属複合製）、Low-E複層ガラス（Ar層）、③自然換気、④高効率EHP、⑤全熱交換器（CO2制御）、⑥LED照明（人感制御）、⑦タスクアンビエント照明、⑧高効率トランス、⑨太陽光発電	Nearly ZEB
9	医療法人恒進會 泉北陣内病院ZEB化事業	医療法人恒進會	新築	大阪府 堺市	6	病院	①高断熱（外壁、屋根）、②Low-E複層ガラス（空気層）、③日射追尾型電装ルーバー、④高効率EHP（人感センサー）、⑤全熱交換器（CO2制御）、⑥LED照明（明るさ検知制御、人感制御、タイムスケジュール制御）、⑦個別デジタル制御照明、⑧高効率HP給湯機、⑨高効率トランス、⑩蓄電池、⑪太陽光発電	ZEB Ready

補助事業の名称		補助事業者名	新既	事業 場所	地域 区分	建物用途	主なシステム	Z E B ランク
10	ジョイフル本田千葉店ZEB化事業	株式会社ジョイフル本田	新築	千葉県 千葉市	6	マーケット	①Low-E複層ガラス（空気層、Ar層）、②日射遮蔽シート、③電動開閉テント、④光膜天井、⑤高効率EHP+GHP（ピークカット制御、デマンド制御）、⑥高性能ファン（CO2、台数制御）、⑦LED照明（明るさ検知制御、人感制御、タイムスケジュール制御）、⑧高効率トランス	ZEB Ready
11	おきでん名護ビル 新築ZEB化事業	沖電開発株式会社	新築	沖縄県 名護市	8	事務所	①高遮蔽性能熱線反射ガラス、②日射遮蔽（庇）、③高効率EHP（人感センサー）、④全熱交換器（CO2制御）、⑤換気ファン（温度、湿度、人感センサー制御）、⑥LED照明（人感制御、明るさ検知制御、タイムスケジュール制御）、⑦高効率HP給湯機、⑧高効率トランス	ZEB Ready
12	大和ハウス工業株式会社 佐賀支店ビル ZEB化プロジェクト	大和ハウス工業株式会社	新築	佐賀県 佐賀市	6	事務所	①Low-E複層ガラス（空気層）、②自然換気、③通風（煙突効果）、④光ダクト、⑤採光窓フィルム、採光クロス、採光ブラインド、⑥高効率EHP、⑦全熱交換器（CO2制御）、⑧井水・太陽熱利用空調システム、⑨気化式冷却器（デシカント）、⑩LED照明（明るさ検知制御、タイムスケジュール制御、人感制御）、⑪タスクアンビエント照明、⑫高効率HP給湯機、⑬高効率トランス、⑭蓄電池、⑮太陽光発電	Nearly ZEB
13	高知城東病院 ZEB化事業	医療法人厚愛会	既存 建築物	高知県 高知市	7	病院	①高効率EHP、②全熱交換器、③換気ファン（インバータ制御）、④LED照明、⑤高輝度誘導灯、⑥高効率HP給湯機+太陽熱、⑦高効率トランス、⑧太陽光発電	ZEB Ready
14	北聖病院 Z E B化事業	医療法人財団北聖会	新築	富山県 富山市	5	病院	①Low-E複層ガラス（空気層）、②高効率EHP、③全熱交換器、④LED照明（人感制御、明るさ検知制御）、⑤高効率HP給湯機、⑥高効率トランス	ZEB Ready
15	和気広虫荘ZEB化事業	社会福祉法人広虫荘	既存 建築物	岡山県 和気郡	5	老人ホーム	①高断熱（屋根）、②Low-E複層ガラス（真空層）、③高効率EHP（人検知センサー、床温度センサー）、④全熱交換器（ナイトパージ、CO2制御）、⑤DCブラシレスファン（人感センサー）、⑥LED照明（明るさ検知制御、人感制御、タイムスケジュール制御）、⑦個別デジタル制御照明、⑧高効率HP給湯機、⑨高効率トランス	ZEB Ready
16	加茂ショッピングセンターZEB化事業	加茂ショッピングセンター 協同組合/ 株式会社サンゴマート	既存 建築物	新潟県 加茂市	4	百貨店	①Low-E複層ガラス（空気層、Ar層）、②高効率EHP、③全熱交換器（外気冷房、CO2制御）、④風量可変システム（CO2制御）、⑤LED照明（人感制御、明るさ検知制御）、⑥高効率HP給湯機+太陽熱+コージェネ排熱利用、⑦高効率トランス、⑧コージェネ、⑨太陽光発電	ZEB Ready
17	ウエルハート加治川の里 Z E B化事業	株式会社加治川の里	既存 建築物	新潟県 北蒲原郡	5	福祉ホーム	①高断熱（屋根）、②高効率EHP、③全熱交換器、④風量可変システム（CO2制御・インバータ制御）、⑤LED照明（人感制御、明るさ検知制御）、⑥高輝度誘導灯、⑦高効率HP給湯機+太陽熱+コージェネ排熱利用、⑧高効率トランス、⑨コージェネ、⑩太陽光発電	ZEB Ready
18	岡山幼保連携型認定こども園+福祉施設ZEB化事業	社会福祉法人岡山福祉会	増改 築	新潟県 新潟市	5	福祉ホーム	①高断熱（外壁、屋根）、②窓サッシ（樹脂製）、Low-E複層ガラス、③高効率EHP、④全熱交換器（CO2制御）、⑤LED照明（明るさ検知制御、人感制御）、⑥高輝度誘導灯、⑦高効率HP給湯機+太陽熱+井水熱、⑧高効率トランス、⑨太陽光発電	ZEB Ready

※主なシステムは、統一した表現にて記載