省エネ方策別省エネポテンシャル　　1．農業（施設栽培）

（省エネポテンシャルとは、診断先エネルギー使用量に対する提案省エネ量の比率　単位：%）

	設備	改善項目	事業者																						
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
運用改善	空調	室外機のフィン清掃	0.9	–	1.0	0.2	–	–	–	2.4	–	–	–	1.3	–	–	–	0.8	0.6	2.4	–	–	–	–	–
		室外機の日陰化	–	0.5	–	–	0.1	–	–	0.0	–	–	–	–	–	–	–	0.5	–	–	–	–	–	–	–
		不要時停止	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.4	–
		中間期でのｸﾗﾝｸｹｰｽの電源遮断	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–
		室外機への散水	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.4	–	–	–	–	–	–	–
		空調・冷水の設定温度の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.9	–	–	0.1	–	–	–	–	0.3
		デフロスト運転間隔の適正化	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		空調機稼働台数の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.2	–
	温室	屋根への散水	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–	–	–
		温室開口部密閉度の改善	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.4	–	–	–	–
	循環扇	不要時停止	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	1.1	–
		間欠運転	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5.7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	ポンプ	間欠運転	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.9	–
		インバータ設定周波数の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–	–	–	–	–
	コンプレッサ	吐出圧の適正化	0.2	1.1	–	–	–	0.3	–	0.8	–	0.2	–	–	–	0.6	–	–	–	0.2	0.2	–	0.1	–	0.0
		エア漏れ対策	0.0	–	0.7	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–	–	0.1	–	–	–	0.4	–	–	–	–	–
		低負荷時での小型コンプレッサ稼働	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.9	–	–
	事務所・照明	不要時の消灯	–	1.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		昼光利用	–	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		照度の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–	–	–
		照明用反射板の改善	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.1	–
	ボイラ・蒸気	ボイラ空気比の適正化	–	–	0.9	0.3	–	–	0.5	–	1.7	0.3	0.4	0.9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		加熱パターンの効率化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.4	–	–	–	–	–	–	–	–
		蒸気圧力の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	0.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		バーナ使用法の適正化	–	0.3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		ボイラ点消火頻発の抑制（点火ON/OFF圧設定の適正化）	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	その他	自販機の電源遮断(夜間)	–	–	–	–	–	–	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		省エネ型自販機への更新	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		冷凍冷蔵庫のパッキン、シールの補修	–	2.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		広告灯の点灯時間短縮	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–	–	–
投資改善	空調	高効率ヒートポンプへの更新	–	–	14.6	–	–	–	–	–	–	–	–	12.1	–	19.6	–	4.3	0.2	–	–	–	–	–	–
		室外機への散水装置の設置	0.1	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	0.1	–	–	–
		空調ダクトの保温	0.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		室外機のショートサーキットの防止	0.3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		空調エリアの区画分割による空調エリア縮小	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	温室	扉閉口部へのビニールカーテン設置	–	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.6
		全熱交換器の導入	–	–	4.4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12.9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		ハウス内気流制御の改善	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		保温、断熱対策（扉、シャッタ、壁、天井等）	–	–	–	–	–	–	–	0.9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	循環扇	インバータ設置	–	–	–	–	–	–	0.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		運転台数の適正化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.4	–	–
	ポンプ	インバータの設置	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–	–	–	0.2	–	–	–
	コンプレッサ	コンプレッサエアのブロワ化	–	–	–	–	–	–	–	2.1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		エア漏れ対策（投資）	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	変圧器	トップランナー変圧器への更新	–	–	–	0.3	–	0.3	0.0	–	0.3	–	0.7	–	–	1.5	–	0.3	–	–	–	–	–	–	–
		変圧器の統合	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–	0.2	–	–	–	–
	照明	LED灯への更新	1.1	–	4.0	0.9	3.4	0.1	0.0	0.2	14.5	0.4	0.0	0.1	0.2	0.0	0.8	–	16.6	–	–	0.8	–	–	0.2
		点灯区分細分化による消灯	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–
		照明用反射板の改善	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12.7	–
	冷凍冷蔵庫	運転台数の適正化（タイマの設置等）	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0
	事務所等	管理棟（作業室）屋根の断熱強化	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		タスクアンビエンス照明の導入	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–	–	–	–
		人感センサの設置	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.1
	ボイラ・蒸気	保温断熱対策（蒸気配管・バルブ類等）	3.8	1.9	1.3	1.0	0.7	0.8	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		排熱回収（蒸気ドレンの回収）	–	–	–	–	–	0.6	–	–	–	1.3	1.4	–	6.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		高効率ボイラへの更新	–	–	–	5.5	–	–	–	–	9.6	–	2.2	–	3.3	4.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		温水漏れ対策	–	–	–	–	–	1.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–