

省エネ・省CO2セミナー

PF事業 地域相談プラットフォーム

一般社団法人 省エネプラットフォーム協会

平成29年12月7日
大阪商工会議所





内容

- 協会概要
- PF事業の進捗
- 省エネフォローアップ(PDCA)の課題
- PFにつながりにくいケースなど



一般社団法人
省エネプラットフォーム協会



(略称)
SPF協会

省エネルギーやCO₂の削減の活動支援

エネルギー使用の合理化における専門員を中心に構成される
高い専門性やキャリアを持った技術集団です

設立趣旨

私たちは、一般財団法人省エネルギーセンターに登録されたエネルギー使用合理化専門員を中心とした団体です。
高い専門性と豊富なキャリアを持った技術集団として、事業を通じ社会貢献することを目的として設立しました。

-  できることからはじめて効果があがる！
-  我慢がいらぬ省エネ！



一般社団法人
省エネプラットフォーム協会

主な業務内容

1. エネルギーの使用の合理化等に関する業務及びこれらに関する支援業務
2. 地球温暖化対策の推進に関する業務及びこれらに関する支援業務
3. 建築物のエネルギー消費性能の向上に関する業務及びこれらに関する支援業務
4. 自然エネルギーの活用など再生可能エネルギーに関する支援業務
5. 省エネルギーに関する講演、セミナー業務
6. 省エネルギーに関する設備機器等の導入支援に関する業務
7. 国などの補助金事業にかかわる支援業務
8. 行政、各種関係団体・法人などとの協議、情報交換など連携活動
9. その他、省エネに関する事項

省エネの取り組みを支援

- 「省エネ相談」は、地域に設置された省エネルギー相談地域プラットフォームが、地域の皆様による省エネの取り組みをきめ細かくサポートするサービスです。
- プラットフォーム事業者が、皆様の省エネに関する相談窓口となって支援を行う他、必要に応じて省エネや経営など様々な分野の専門家を直接皆様のもとへ派遣し、省エネの取り組みに関する幅広い支援を行います。

専門家の支援内容

中小企業などの皆様が抱える省エネに関する課題や取り組みに対して以下のサポートを行います。

- ①エネルギーの使用について
- ②経営改善につながる社員の意識改革
- ③継続的な省エネ対策の実施サポート
- ④PDCAサイクルの全般にわたるサポート

PDCAアプローチ

PDCA支援のフロー



設備投資が前提の場合は注意

省エネ経営のすすめ



一般社団法人
省エネプラットフォーム協会



コスト削減！！



業務改善！！

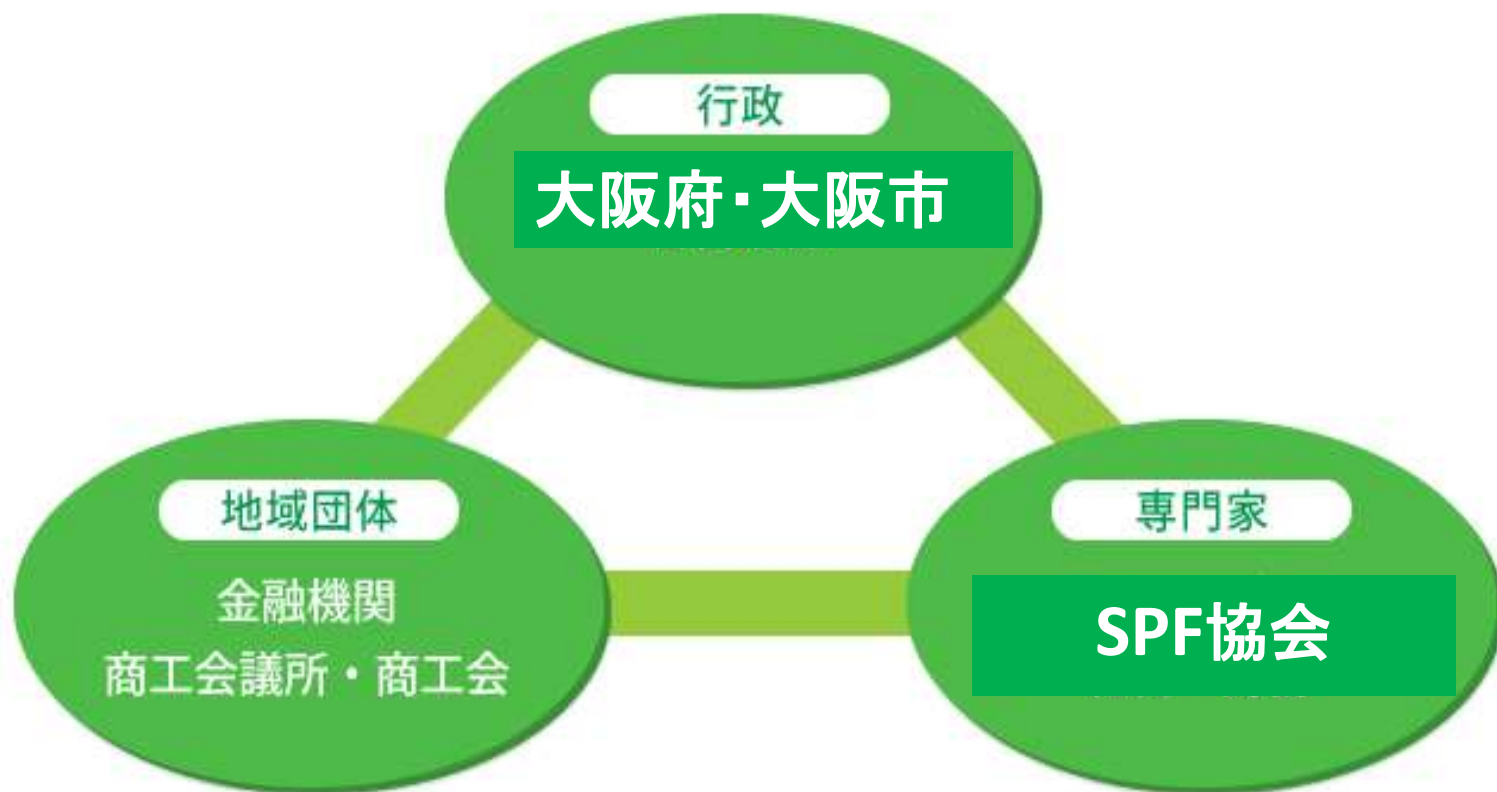


人材育成！！



新たな収益！！

行政・地域団体との密接な協議



「SPF(一般社団法人省エネプラットフォーム協会)」では、エネルギー各分野のスペシャリストのほか、経営や法律のスペシャリストが登録されており、さまざまなニーズにあった支援内容をご提供します。

各種団体との関係





PF事業の進捗



29年度の実績

PF見込事業所

SII&SPF情報

区別	事業者数	内訳
工場	28	大阪9 奈良3 和歌山16
ビル	16	大阪13 奈良2 和歌山1
計	44	

PF参加状況

見込事業所の20%~50%

区別	実施	調整中	実施しない
工場	8	10	10
ビル	2	5	9



(1) 支援実績と改善項目

地域	支援事業所 業種	専門家	改善項目 ニーズ	プロセス PDCA
○	金属加工	1人	見える化	P
○	プラスチック 製造	2人	工場内空調の検討(夏)	D
			工場内換気の見直し(冬)	P
			乾燥機の保温	D
			抽出機シリンダーの保温	D
○	飲食業	1人	原単位管理	P
			日常の管理	P
			節水システム導入	P
N	不動産業	1人	受電設備の適正化検討	P
			空調、照明の更新(補助)	D



(2) 支援実績と改善項目

地域	支援事業所業種	専門家	改善項目ニーズ	プロセスPDCA
W	食品(給食)	1人	蒸気配管の保温、 蒸気ドレン回収 排水ブロワの運用	P P D
W	プラスチック製造	1人	ブロー成型機の省エネ化 空調の更新	P D
W	機械製造	1人	水銀灯のLED化	D
W	化学	1人	受電設備の適正化 蒸気配管の保温 ボイラの日常の管理	P D D



PF事業につながりにくい要因とは？

- ① 診断のきっかけ動機はなにか
- ② キーマンと関係構築が出来ているか
- ③ 診断内容が期待外れ
- ④ 社内の意思疎通に問題はないか
- ⑤ 省エネ診断の実施申請に中間者いる
- ⑥ 補助金が採択されれば終わり
- ⑦ 時間が足りない、時間を取られる

ご清聴ありがとうございました

一般社団法人 省エネプラットフォーム協会
連絡先 06-6585-9241

