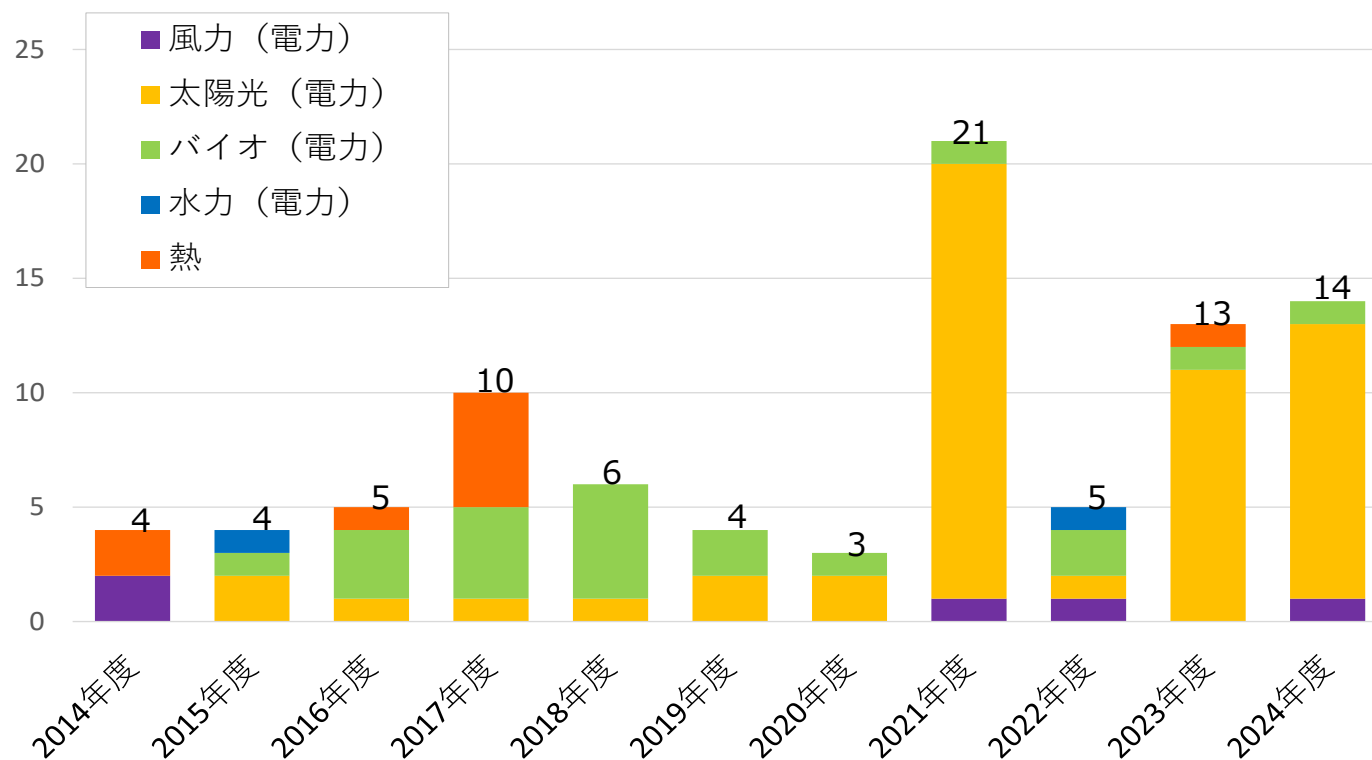


グリーンエネルギーCO2削減相当量認証制度 における計画認定申請の推移について

2025年2月

計画認定申請の推移

- 第39回認証委員会にて、過去からの申請の傾向について把握が必要とのご指摘をいただきましたので、過去10年間及び今年度の計画認定申請の推移について報告いたします。
- **10年前は概ね5件前後で推移**しておりましたが、**直近では太陽光発電を中心として10件超**の申請を受けている状況となっております。他方、2021年度は1事業者が15件の申請を行ったことによるものであり、この傾向が維持されるかは注視が必要と考えます。種別毎の推移は次頁をご参照ください。
- なお、今回申請分を除き、申請全てに認定を行っているため、認定数は同数となります。



(参考) 種別毎の計画認定申請件数の推移

種別	申請件数	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	合計
電力	P001 風力発電システム	2							1	1		1	5
	P002 太陽光発電システム		2	1	1	1	2	2	19	1	11	12	52
	P003-1 バイオマス発電(鶏糞、バガス等)システム			1	1	2	1			2	1	1	9
	P003-2 バイオガス発電システム				1			1					2
	P003-3 木質バイオマス発電システム		1	2	2	3	1		1				10
	P004-1 河川に設置する新設水力発電システム												0
	P004-2 既設設備等に付加して設置される水力発電システム		1										1
	P004-3 離島の河川に設置された既設水力発電システム									1			1
	P005 地熱発電システム												0
	合計	2	4	4	5	6	4	3	21	5	12	14	80
熱	H001-1 太陽熱 強制循環式給湯用ソーラーシステム(単独供給方式)												0
	H001-2 太陽熱 強制循環式給湯用ソーラーシステム(複数供給方式)												0
	H001-3 太陽熱利用セントラルシステム(給湯・暖房)			1									1
	H002-1 木質バイオマス熱利用施設				3								3
	H002-2 木質バイオマス蒸気供給施設(熱電供給システム)	2			2								4
	H002-3 バイオガス熱供給施設												0
	H002-4 バイオマス熱供給施設										1		1
	H003 熱交換冷水循環式雪氷エネルギー施設												0
	合計	2	0	1	5	0	0	0	0	0	1	0	9
計画申請件数計		4	4	5	10	6	4	3	21	5	13	14	89

＜前ページのグラフについての補足＞

- バイオ（電力）は、バイオマス発電（鶏糞、バガス等）システム、バイオガス発電システム、木質バイオマス発電システムの合計値。
- 水力（電力）は、河川に設置する新設水力発電システム、既設設備等に付加して設置される水力発電システム、離島の河川に設置された既設水力発電システムの合計値。
- 熱は、全システム・全施設の合計値。