

????????120?kW,4440????????601????????273????????????????????
????????35????????73??

?????METI????????[75]????819????135?kW???2????37?/kWh???4,995?/?2??9
,990????????601????????2??1,202????????1.4????????140????????716
?/?2??1,432????????73????????73.3????????METI????????????
????????73????????????????1????????????????????????????

??1??1???

表1 ウィルファ・原発プロジェクトの収支推定

支出	建設費	37万円/kW	4,985億円×2基=9,980億円	①	
	追加的安全対策費	801億円/基	1,203億円	②	
	固定資産税	1.4%×建設費	140億円	③	
	廃止措置費	716億円/基	1,433億円	④	
	資本費小計			⑤	
	運転維持費	人件費	20.5億円/基・年	41億円/年	⑥
	修繕費	2.2%×建設費/年	220億円/年	⑦	
	諸費	84.4億円/年	180億円/年	⑧	
	業務分担費(一般管理費)	13.4%×直接費(⑥+⑦+⑧)/年	58億円/年	⑨	
	燃料費	燃料料	1.54円/kWh	331億円/年	⑩
	サイクル費				
運転費小計			810億円/年	⑪	
総事業費			年3%で割引き	3.32兆円	⑫
収入	年収入	75¢/MWh, 140円/£	1,743億円/年	⑬	
	総収入	年3%で割引き, 140円/£	3.75兆円	⑭	
	収支差額	⑭-⑫	0.43兆円	⑮	

注1) 支出の根拠はMETI総合資源エネルギー調査会「長期エネルギー需給見通し 小委員会(第9回会合)」資料2-3「各電源の還元一覧」p.1-3,2015.5に拠る。
 注2) 電力単価を75¢としたのは、2018年1月18日付ロイター記事「英国は原発セクターにコミット、日立の計画凍結受け首相報道官」に拠る。
 注3) 現在価値への割引利率を3%としたのは上記長期エネルギー需給見通し小委員会の考え方に拠る。

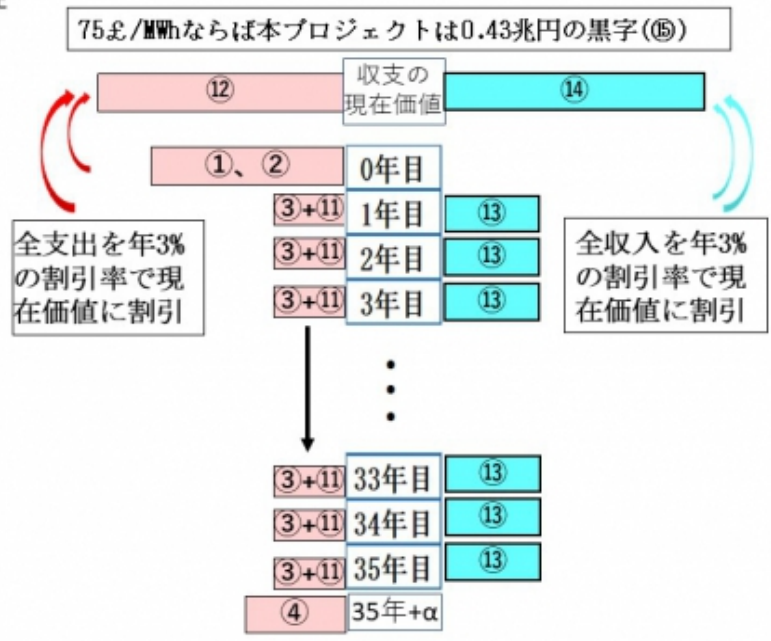


図1 運転年別の収支図(支出はピンク、収入はブルーで表示)

- [?] 2019.1.16NHK????????????????????????????????
- [?] 2018.6.15????????????????????????????????????
- [?] FoE Japan ?????????????????????????????????,p.14,2018.11.14
- [?] ??BIZ,????????????????????????????????,2018.6.6
- [?] METI????????????????????????????????p.1-2

This entry was posted on Friday, January 18th, 2019 at 7:30 pm and is filed under ??????????, ??????????
 You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.

