



原子力発電は経済的か？（その2）

1kW 時の発電単価 円	円	
	A	B
原子力+揚水	10.13	12.23
火力	9.80	9.90
一般水力	3.88	3.98

立地対策費を含めると
 原発には立地対策費
 や研究開発費を合わせ
 て年間四千億、政府か
 ら支出している。それ
 を加味すると、次の表
 になる。A項は電力会

原発は経済的？
 前号で「夜でも原発
 は発電量を下げられな
 いので、その原発の電
 力で揚水し、昼間、そ
 の水で発電するのが揚
 水発電。だから、揚水
 発電のコストは原子力
 発電のコストに含める
 べき」と提起した。更
 に、調べると、立命館
 大学の大島堅一先生の
 詳細な分析があった。

社自身のコスト、B
 項は、それに政府から
 の支出を含めたもの。

原子力発電は安くない

これを見ると原子力
 発電は安くない。しか
 も、原子力の稼働率は
 低くコストはもっと
 高い筈。一方、水力は
 原発を補う為に昼間に
 稼働するが、夜も使っ
 て稼働率を上げれば、
 コストは下がる。

使用済み燃料、事故対
 策を入れると

更に、原発の使用済
 み核燃料を処理する
 六ヶ所村の費用等で
 十八兆円かかる。今回
 の福島原発事故の補
 償、核廃棄物を十万年
 安全に管理するコスト
 を加味すると、原発の
 コストはどんどん上が
 る。皆さんはどう思わ
 れますか？

ホテルニューグランド — 横浜



左側の赤いCAFEとあるテントのあ
 るのがホテルニューグランド

一九二三年の関東大
 震災で外国貿易商の為
 のホテルも壊滅。横浜
 市がホテルを建て、名
 前を公募。「ホテル
 ニューグランド」とし
 て一九二七年に開業。
 震災前には近くに「ダ
 ランドホテル」があっ
 たそうだ。一九三一年
 から十年間大佛次郎は、
 ここで執筆した。
 一九四五年八月三〇
 日に厚木に降り立った
 マッカーサーがここに
 泊まった。
 遠くに氷川丸が見え
 る。その手前が山下公
 園。関東大震災の瓦礫
 を埋めて出来た公園だ。
 銀杏が黄色く色づき美
 しい季節だ。
 これを描いた十二月
 五日は月曜日だったが、
 山下公園前を観光客が
 絶え間なく往来した。
 人待ち顔の女性が立っ
 ていた。