## 平成20年度 中日本高速道路株式会社 事業評価監視委員会 議事要旨

- 1.日時:平成21年3月18日 18:00~19:30
- 2.場所:中日本高速道路株式会社 8F会議室
- 3. 出席委員: 林委員長・奥村委員・水尾委員・山内(拓)委員
- 4.議事

## 再評価(原案)の審議

第二東海自動車道(海老名南 JCT~秦野)他10件の再評価(原案) を説明の上審議し、対応方針については原案(事業継続)のとおり了承された。

## 主な意見

- ・今回の費用便益分析マニュアルの改定では、交通事故減少便益の死亡 だけに精神的損失額を取り入れていて、重症には取り入れていないた め、重症の精神的損失額が今回算出の便益に含まれていない。
- ・現在の B/C 算出方法では、経済悪化により生産量が落ちると、便益が上がらない計算となるが、本来は道路が経済を支える役割を果たし、価値はむしろ上がってくる場合がある。この効果は、施設効果と呼ばれるもので、公共工事による事業効果とは別で、たとえば観光などを活発化させ経済を浮揚させる動きである。この部分を評価すれば、もっと鮮明に必要なインフラが見えてくるのではないか。
- ・今回示された便益は、最低限担保された額だけが計上されたものと考える。社会が高齢化し、経済活動が希薄になる中、個人(例えば高齢者)が道路整備によって人的交流や自然に触れることによって、生活に潤いができ、幸福感を感じることなど、現行の評価では「非金銭的」な部分を評価する必要が出てきている。
- ・現在の評価方法では、平常時だけを評価対象としているため、リダン ダンシーの効果は考慮できていないが、震災時に1時間はやく搬送さ れることにより、命を救える場合もある。リダンダンシーをどのよう に評価するかは今後、検討が必要ではないか。
- ・今回、走行時間短縮便益・走行経費減少便益・事故減少便益の3項目 だけで算出した便益でも、すべての区間においてB/Cが1を超えて おり、評価区間の社会的意義は十分認められる。