凡例

二重線:削除

強調,下線:追加

## 通し番号 149

HP番号 -

第4章 平面交差点の交通容量

- 4. 1 飽和交通流率の基本値
- ・飽和交通流率の基本値の単位が(台/青1時間)となって誤りである。
- ・「道路の交通容量」(日本道路協会)では、基本値の単位は(pcu/青1時間)としている。(注: pcu=乗用車換算台数、台=大型車を含んだ台数)大型車による補正は、乗用車換算台数で示された基本値を(台)に直す為の補正である。

<対応方針:修正する。>

○作業の進捗状況

新規提案

(記述案)

## 第4章 平面交差点の交通容量

## 4.1 飽和交通流率の基本値

実際の種々の条件下における飽和交通流率(可能飽和交通流率)の値は、表 4-4-1 に示す飽和交通流率 の値(基本飽和交通流率)を基本として、その交差点の道路交通条件に応じた影響要因による補正計算を 行って算定する.

この胞和交通流率の基本値は,道路・交通条件が理想的な場合,すなわち,平坦な道路で,道路幅員,歩行者等の影響がなく,同一方向の乗用車(直進車線は直進乗用車,右,左折車線は右,左折乗用車)のみで構成される場合に,1列の車列から流れる青信号1時間あたりの通過台数を意味するものである.

表 4-4-1 の値は、これまでのわが国の実測結果に基づいて定めたものであり、実測結果によれば、直 進車線の飽和交通流率は 1,800~2,200  $\frac{2}{2}$  p.c.u./青 1 時間、左折車線では 1,660~1,840  $\frac{2}{2}$  p.c.u./青 1 時間、右折車線では 1,870~2,120  $\frac{2}{2}$  p.c.u./青 1 時間の値が得られている(付録 5 参照).

表 中 一 旧り久足派の此間久虚派中の左不能	
車線の種類	飽和交通流率( <del>台 p.c.u.</del> /青 1 時間)
直進車線	2,000
左折車線	1,800
右折車線	1,800

表4-4-1 信号交差点の飽和交通流率の基本値