





< 外部効果 >

無料ケース

(外部効果の評点)

| No. | 路線名            | 評価区間                 | 重み付け後の合計点数          |                |
|-----|----------------|----------------------|---------------------|----------------|
|     |                |                      | 評価手法<br>委員会<br>重み付け | 地方公共団体<br>重み付け |
| 1   | 北海道縦貫自動車道      | 七飯 ~ 国縫              | 54.4                | 53.7           |
| 2   | 北海道縦貫自動車道      | 土別釧淵 ~ 名寄            | 45.3                | 45.1           |
| 3   | 北海道横断自動車道 根室線  | 余市 ~ 小樽 JCT          | 49.2                | 49.2           |
| 4   | 北海道横断自動車道 根室線  | 夕張 ~ 十勝清水            | 53.5                | 53.8           |
| 5   | 北海道横断自動車道 網走線  | 足寄 ~ 北見              | 50.1                | 50.0           |
| 6   | 北海道横断自動車道 根室線  | 本別 ~ 釧路              | 49.4                | 49.0           |
| 7   | 東北横断自動車道 釜石秋田線 | 遠野 ~ 宮守              | 44.8                | 45.2           |
| 8   | 東北横断自動車道 釜石秋田線 | 宮守 ~ 東和              | 46.1                | 46.1           |
| 9   | 日本海沿岸東北自動車道    | 中条 ~ 朝日              | 52.5                | 53.2           |
| 10  | 日本海沿岸東北自動車道    | 温海 ~ 鶴岡 JCT          | 47.7                | 47.9           |
| 11  | 日本海沿岸東北自動車道    | 本荘 ~ 岩城              | 48.2                | 48.0           |
| 12  | 日本海沿岸東北自動車道    | 大館北 ~ 小坂 JCT         | 42.0                | 41.9           |
| 13  | 東北中央自動車道       | 福島 JCT ~ 米沢          | 49.6                | 49.6           |
| 14  | 東北中央自動車道       | 米沢 ~ 米沢北             | 46.9                | 46.3           |
| 15  | 東北中央自動車道       | 南陽高畠 ~ 山形上山          | 47.0                | 46.2           |
| 16  | 東北中央自動車道       | 東根 ~ 尾花沢             | 48.6                | 48.4           |
| 17  | 常磐自動車道         | 富岡 ~ 新地              | 52.5                | 52.9           |
| 18  | 常磐自動車道         | 新地 ~ 山元              | 48.5                | 48.6           |
| 19  | 常磐自動車道         | 山元 ~ 亶理              | 47.3                | 46.8           |
| 20  | 東関東自動車道 水戸線    | 三郷 ~ 高谷 JCT          | 54.1                | 54.7           |
| 21  | 東関東自動車道 水戸線    | 鉾田 ~ 茨城 JCT          | 52.8                | 53.4           |
| 22  | 東関東自動車道 館山線    | 君津 ~ 富津竹岡            | 48.1                | 48.2           |
| 23  | 北関東自動車道        | 伊勢崎 ~ 岩舟 JCT         | 55.5                | 56.3           |
| 24  | 北関東自動車道        | 宇都宮上三川 ~ 友部          | 57.7                | 59.5           |
| 25  | 東海北陸自動車道       | 飛騨清見 ~ 白川郷           | 48.4                | 47.7           |
| 26  | 第二東海自動車道       | 海老名南 JCT ~ 秦野        | 51.7                | 50.8           |
| 27  | 第二東海自動車道       | 秦野 ~ 御殿場 JCT         | 49.8                | 48.8           |
| 28  | 第二東海自動車道       | 御殿場 JCT ~ 長泉沼津       | 46.8                | 45.9           |
| 29  | 第二東海自動車道       | 長泉沼津 ~ 吉原 JCT        | 50.8                | 48.9           |
| 30  | 第二東海自動車道       | 吉原 JCT ~ 引佐 JCT      | 56.8                | 55.2           |
| 31  | 第二東海自動車道       | 引佐 JCT ~ 豊田東         | 48.1                | 47.5           |
| 32  | 第二東海自動車道       | 豊田 JCT ~ 豊田南         | 44.9                | 44.2           |
| 33  | 中部横断自動車道       | 吉原 JCT ~ 増穂          | 56.8                | 58.0           |
| 34  | 中部横断自動車道       | 増穂 ~ 若草櫛形            | 49.5                | 49.9           |
| 35  | 中部横断自動車道       | 八千穂 ~ 佐久南            | 46.3                | 46.6           |
| 36  | 中部横断自動車道       | 佐久南 ~ 佐久 JCT         | 46.0                | 46.2           |
| 37  | 近畿自動車道 紀勢線     | みなべ ~ 白浜             | 54.3                | 54.4           |
| 38  | 近畿自動車道 紀勢線     | 白浜 ~ すさみ             | 52.9                | 53.0           |
| 39  | 近畿自動車道 紀勢線     | 尾鷲北 ~ 紀勢             | 55.6                | 55.3           |
| 40  | 近畿自動車道 紀勢線     | 紀勢 ~ 勢和多気 JCT        | 51.9                | 51.4           |
| 41  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 四日市 JCT ~ 菟野         | 46.9                | 46.7           |
| 42  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 菟野 ~ 亀山 JCT          | 46.1                | 45.5           |
| 43  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 亀山 JCT ~ 大津 JCT      | 52.9                | 52.6           |
| 44  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 大津 JCT ~ 城陽          | 49.5                | 48.9           |
| 45  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 城陽 ~ 高槻第一 JCT        | 49.4                | 49.0           |
| 46  | 近畿自動車道 名古屋神戸線  | 高槻第一 JCT ~ 神戸 JCT    | 50.0                | 50.2           |
| 47  | 近畿自動車道 名古屋大阪線  | 名古屋南 ~ 高針 JCT        | 46.8                | 47.1           |
| 48  | 近畿自動車道 名古屋大阪線  | 亀山 ~ 亀山南 JCT         | 40.9                | 40.6           |
| 49  | 近畿自動車道 敦賀線     | 小浜西 ~ 敦賀 JCT         | 56.9                | 57.2           |
| 50  | 中国横断自動車道 姫路鳥取線 | 播磨新宮 ~ 山崎 JCT        | 45.6                | 45.5           |
| 51  | 中国横断自動車道 姫路鳥取線 | 佐用 JCT ~ 大原          | 47.4                | 47.7           |
| 52  | 中国横断自動車道 姫路鳥取線 | 智頭 ~ 鳥取              | 54.3                | 55.3           |
| 53  | 中国横断自動車道 岡山米子線 | 米子 ~ 米子北             | 45.5                | 45.6           |
| 54  | 中国横断自動車道 尾道松江線 | 尾道 JCT ~ 三次 JCT      | 51.4                | 52.1           |
| 55  | 中国横断自動車道 尾道松江線 | 三次 JCT ~ 三刀屋木次       | 49.5                | 50.5           |
| 56  | 山陰自動車道         | 宍道 JCT ~ 出雲          | 50.0                | 50.5           |
| 57  | 四国横断自動車道       | 阿南 ~ 小松島             | 52.0                | 52.8           |
| 58  | 四国横断自動車道       | 小松島 ~ 徳島 JCT         | 51.2                | 52.0           |
| 59  | 四国横断自動車道       | 徳島 ~ 徳島 JCT ~ 鳴門 JCT | 49.0                | 49.4           |
| 60  | 四国横断自動車道       | 須崎新荘 ~ 窪川            | 50.4                | 50.2           |
| 61  | 四国横断自動車道       | 宇和島北 ~ 宇和            | 50.5                | 50.5           |
| 62  | 九州横断自動車道 延岡線   | 嘉島 JCT ~ 矢部          | 50.7                | 50.5           |
| 63  | 東九州自動車道        | 小倉 JCT ~ 豊津          | 48.3                | 48.3           |
| 64  | 東九州自動車道        | 椎田南 ~ 宇佐             | 47.3                | 47.5           |
| 65  | 東九州自動車道        | 津久見 ~ 蒲江             | 50.6                | 51.0           |
| 66  | 東九州自動車道        | 蒲江 ~ 北川              | 54.9                | 54.3           |
| 67  | 東九州自動車道        | 門川 ~ 西都              | 53.6                | 53.4           |
| 68  | 東九州自動車道        | 清武 JCT ~ 北郷          | 49.3                | 49.2           |
| 69  | 東九州自動車道        | 北郷 ~ 日南              | 51.8                | 52.1           |
| 70  | 東九州自動車道        | 志布志 ~ 末吉財部           | 55.0                | 55.6           |

偏差値化

| 外部効果評点              |                |
|---------------------|----------------|
| 評価手法<br>委員会<br>重み付け | 地方公共団体<br>重み付け |
| 62.3                | 59.9           |
| 36.7                | 37.0           |
| 47.7                | 47.8           |
| 59.7                | 60.2           |
| 50.3                | 50.1           |
| 48.4                | 47.2           |
| 35.5                | 37.3           |
| 39.2                | 39.8           |
| 57.0                | 58.4           |
| 43.5                | 44.4           |
| 44.9                | 44.7           |
| 27.6                | 28.5           |
| 48.9                | 49.1           |
| 41.3                | 40.1           |
| 41.5                | 40.0           |
| 46.0                | 45.8           |
| 57.2                | 57.7           |
| 45.8                | 46.2           |
| 42.4                | 41.6           |
| 61.5                | 62.4           |
| 57.8                | 59.0           |
| 44.7                | 45.3           |
| 65.4                | 66.9           |
| 71.6                | 75.4           |
| 45.5                | 43.9           |
| 54.8                | 52.2           |
| 49.5                | 46.8           |
| 40.9                | 39.0           |
| 52.2                | 47.1           |
| 69.2                | 63.9           |
| 44.6                | 43.5           |
| 35.7                | 34.6           |
| 69.2                | 71.3           |
| 48.6                | 49.8           |
| 39.7                | 41.1           |
| 38.6                | 39.9           |
| 62.1                | 61.7           |
| 58.2                | 58.1           |
| 65.6                | 64.2           |
| 55.3                | 53.6           |
| 41.3                | 41.2           |
| 39.0                | 37.9           |
| 58.1                | 56.9           |
| 48.7                | 47.0           |
| 48.3                | 47.4           |
| 50.0                | 50.4           |
| 41.1                | 42.3           |
| 24.3                | 25.2           |
| 69.5                | 69.1           |
| 37.5                | 38.2           |
| 42.7                | 44.0           |
| 62.0                | 64.0           |
| 37.3                | 38.4           |
| 54.1                | 55.6           |
| 48.6                | 51.2           |
| 50.0                | 51.4           |
| 55.6                | 57.5           |
| 53.4                | 55.3           |
| 47.1                | 48.3           |
| 51.1                | 50.5           |
| 51.4                | 51.3           |
| 51.9                | 51.4           |
| 45.3                | 45.4           |
| 42.3                | 43.4           |
| 51.6                | 52.7           |
| 63.7                | 61.5           |
| 60.3                | 59.1           |
| 47.9                | 47.8           |
| 55.2                | 55.7           |
| 64.1                | 64.9           |

重み付け値 (単位 :%)

|      | 重み付け値       |            |
|------|-------------|------------|
|      | 評価手法<br>委員会 | 地方<br>公共団体 |
| 指標1  | 4.7         | 5.2        |
| 指標2  | 5.0         | 6.3        |
| 指標3  | 8.9         | 7.3        |
| 指標4  | 5.4         | 7.8        |
| 指標5  | 5.1         | 5.9        |
| 指標6  | 5.6         | 6.7        |
| 指標7  | 7.6         | 6.9        |
| 指標8  | 5.5         | 6.6        |
| 指標9  | 5.5         | 6.2        |
| 指標10 | 5.7         | 4.4        |
| 指標11 | 5.2         | 4.2        |
| 指標12 | 6.5         | 4.4        |
| 指標13 | 8.2         | 6.7        |
| 指標14 | 5.9         | 4.6        |
| 指標15 | 5.3         | 5.4        |
| 指標16 | 9.9         | 11.4       |

無料ケース :H15迄供用予定区間 (7,343km)を有料道路、残る整備計画区間 (1,999km)を無料道路として整備するネットワーク条件で算出したケース。