

## 帰宅行動シミュレーションに係る参考資料 (ケースごとの歩行速度分布図)

### ケース①〔基本ケース〕

(12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

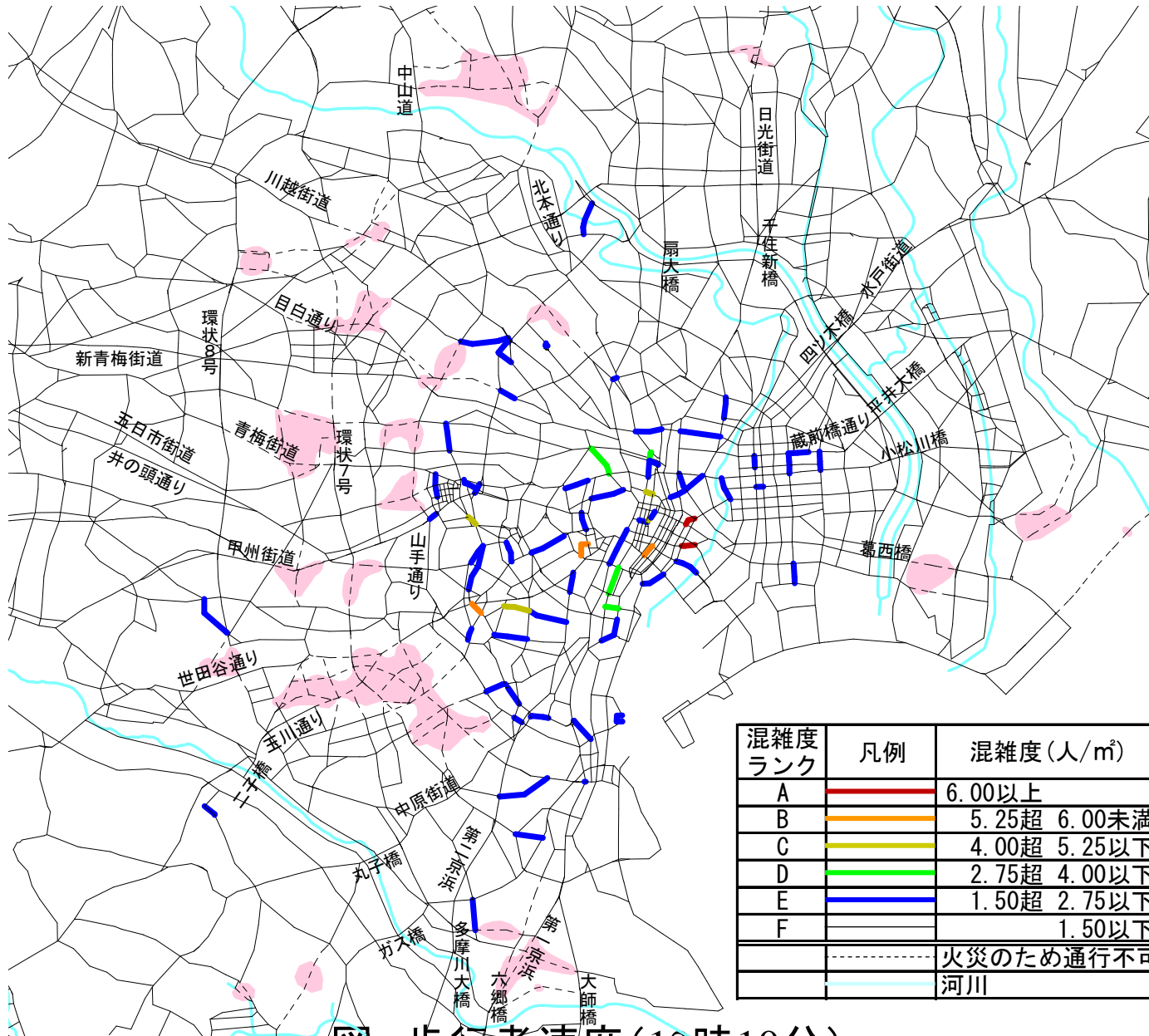


図 歩行者速度(12時10分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

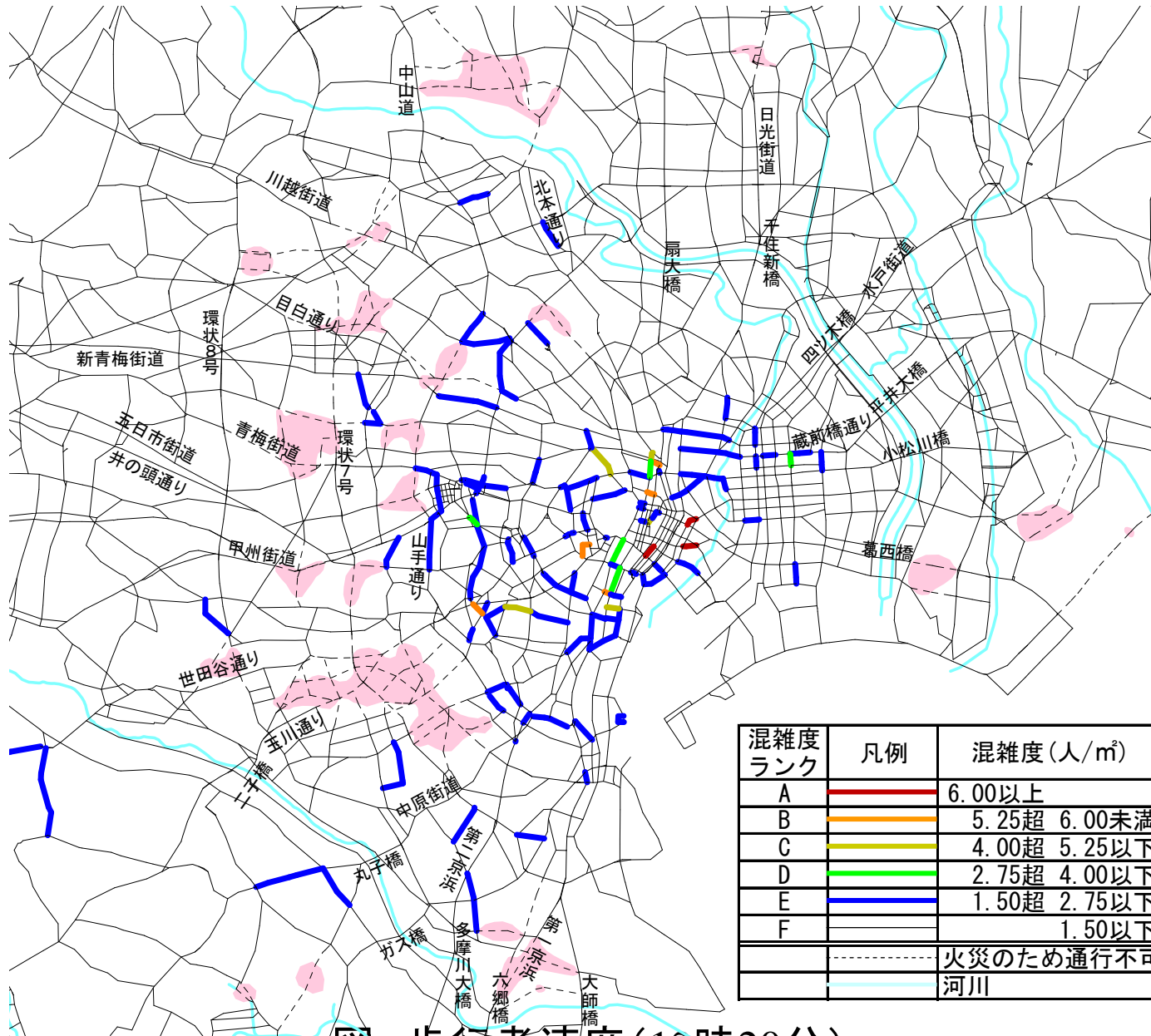


図 歩行者速度(12時20分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

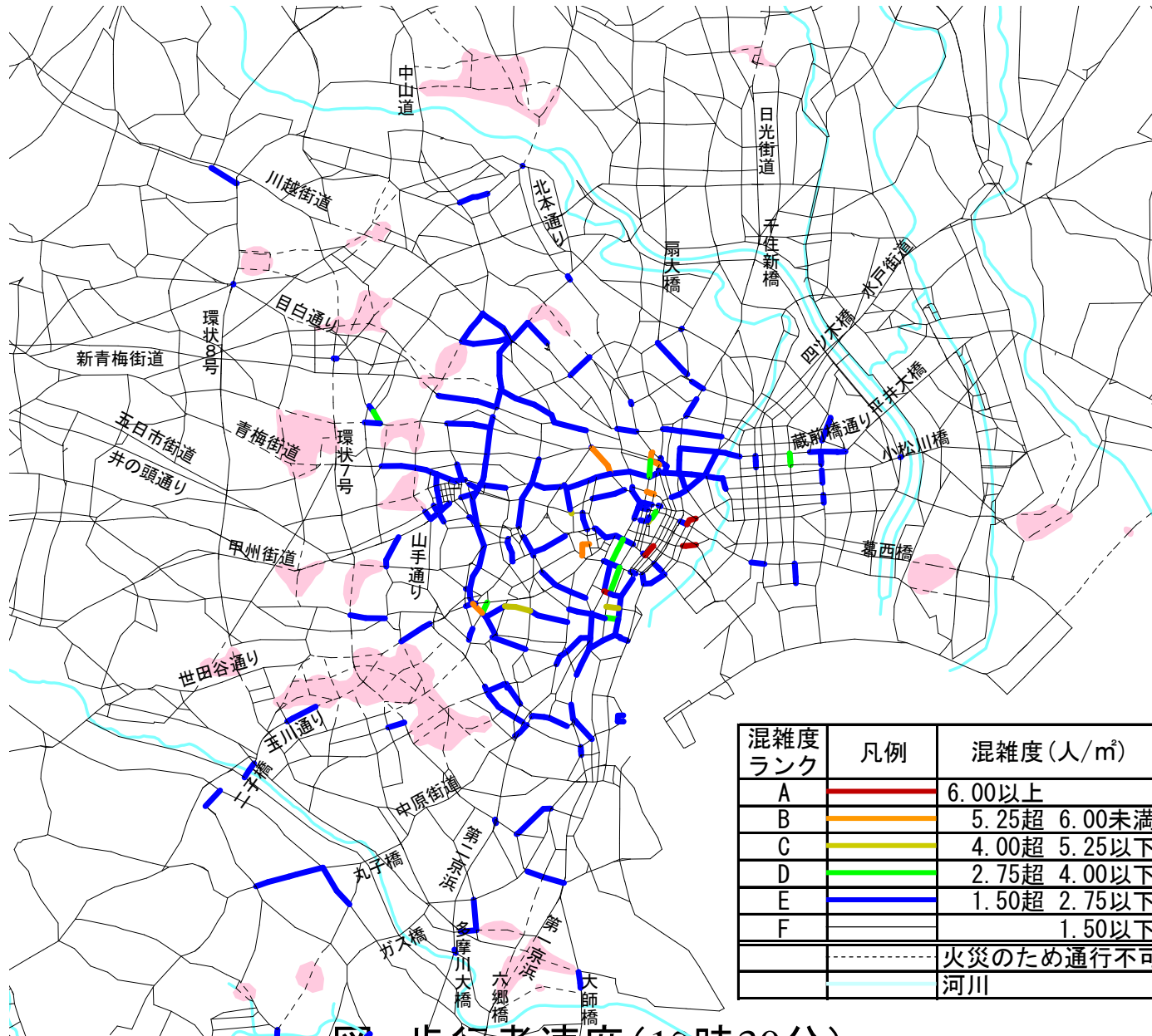


図 歩行者速度(12時30分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

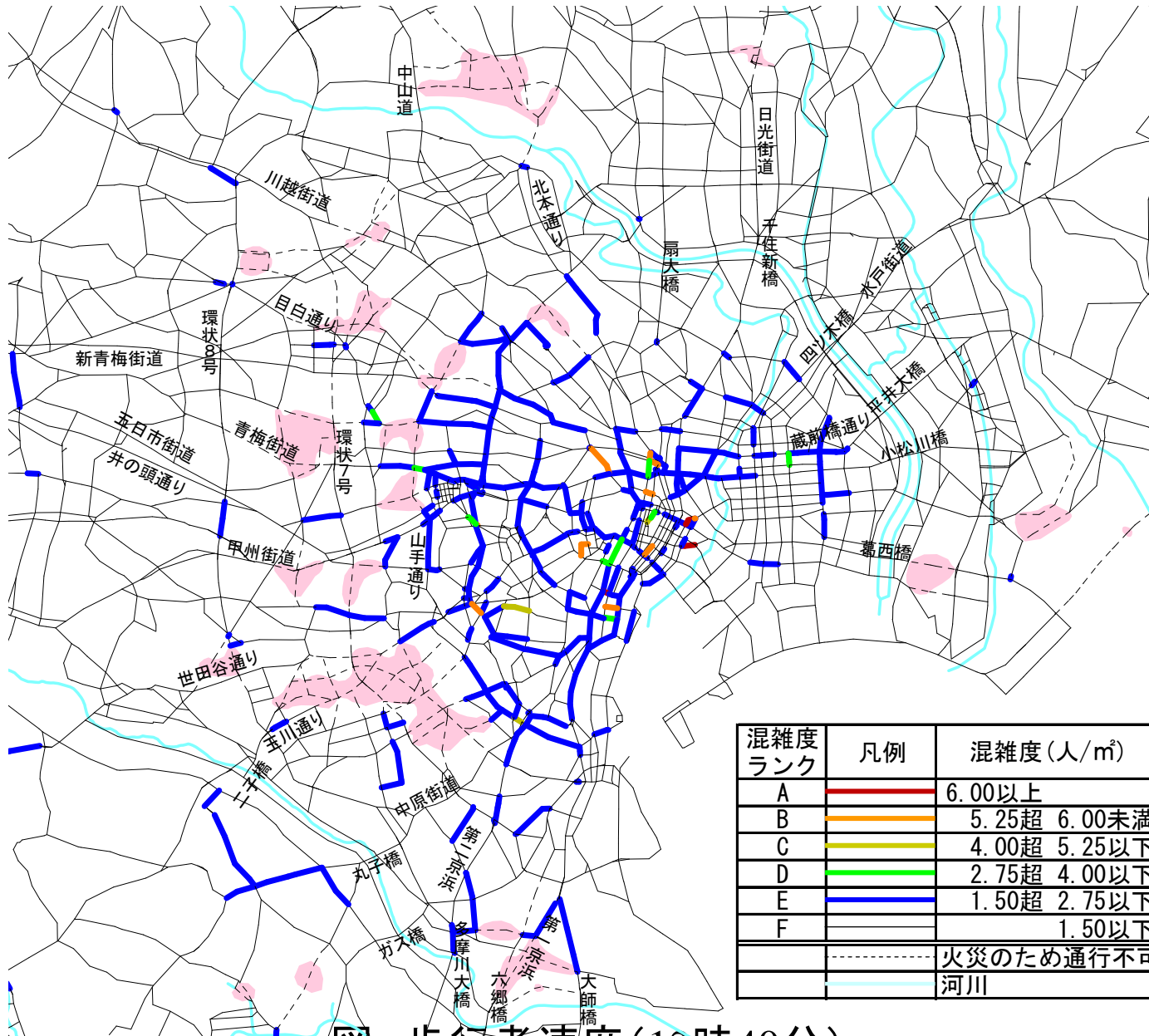


図 歩行者速度(12時40分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

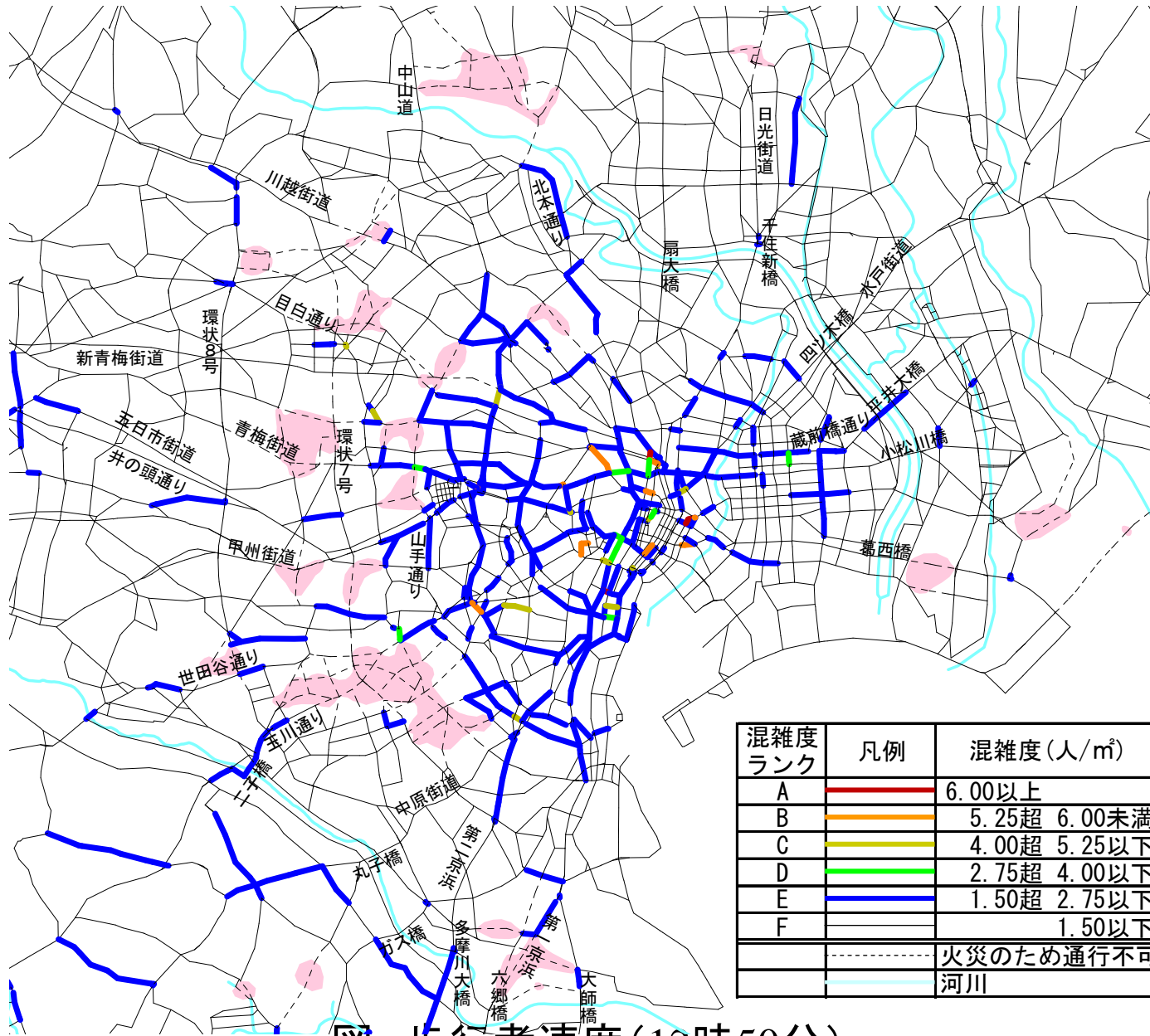


図 歩行者速度(12時50分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

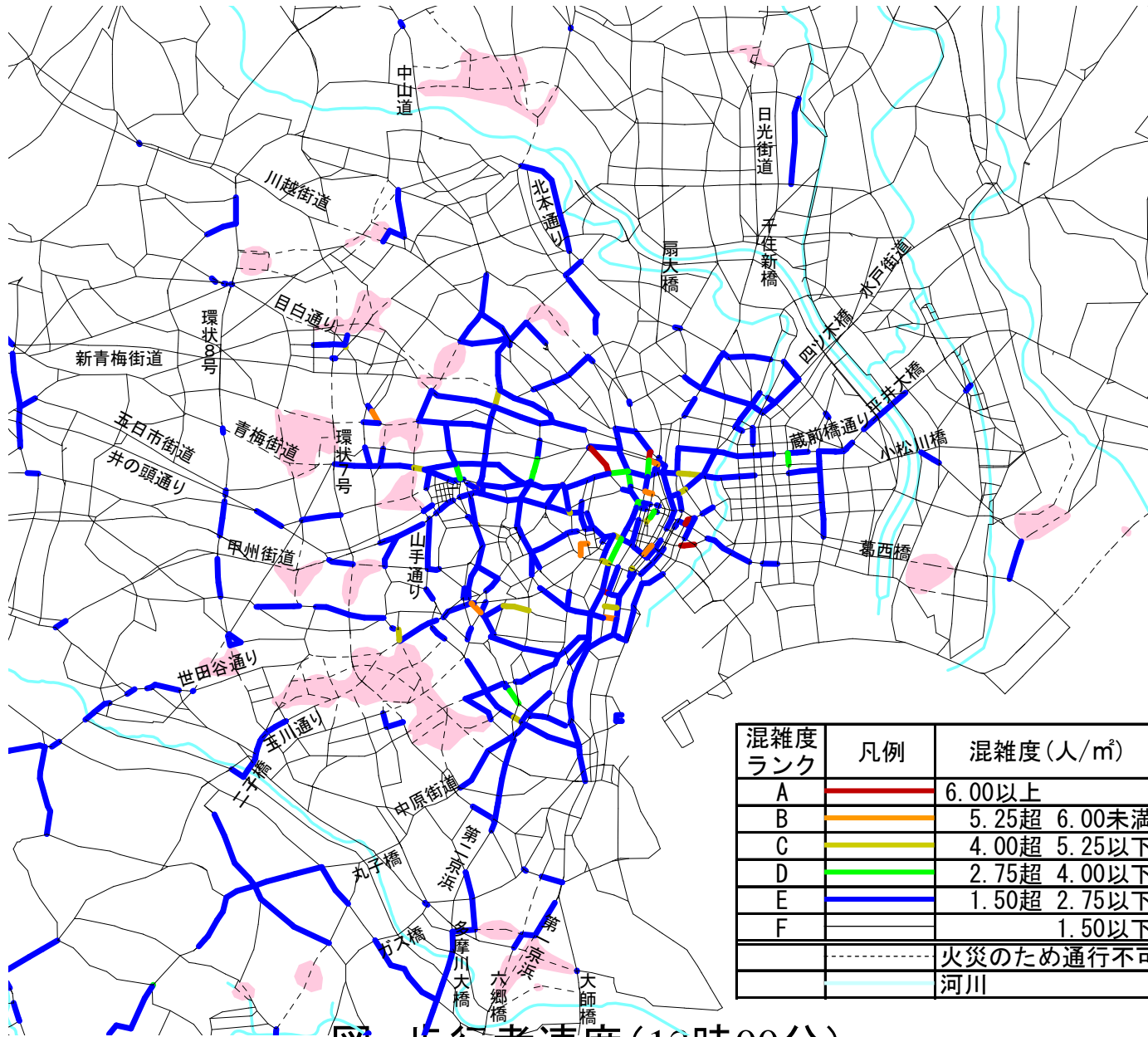


図 歩行者速度(13時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

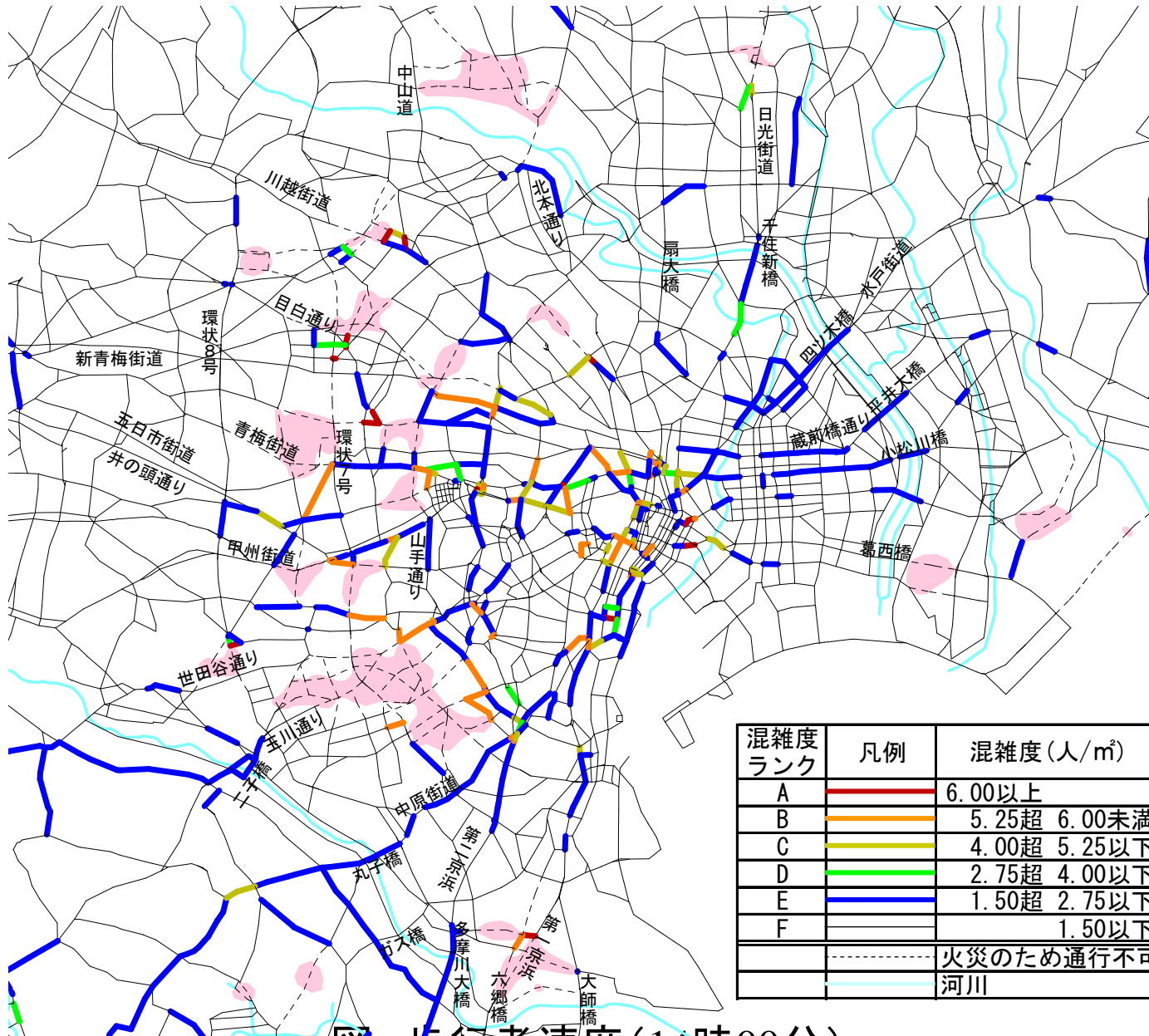


図 歩行者速度(14時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)



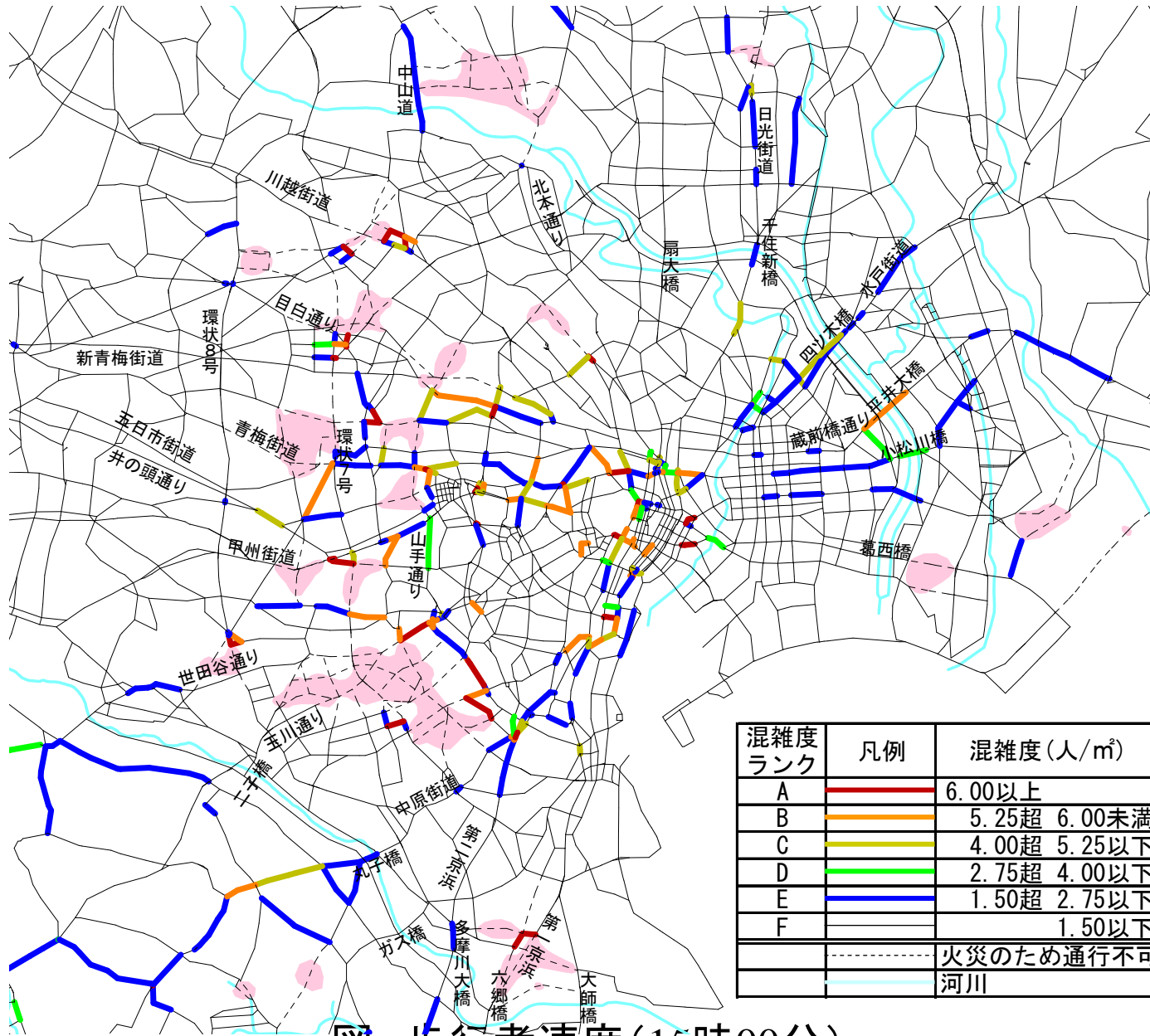


図 歩行者速度(15時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

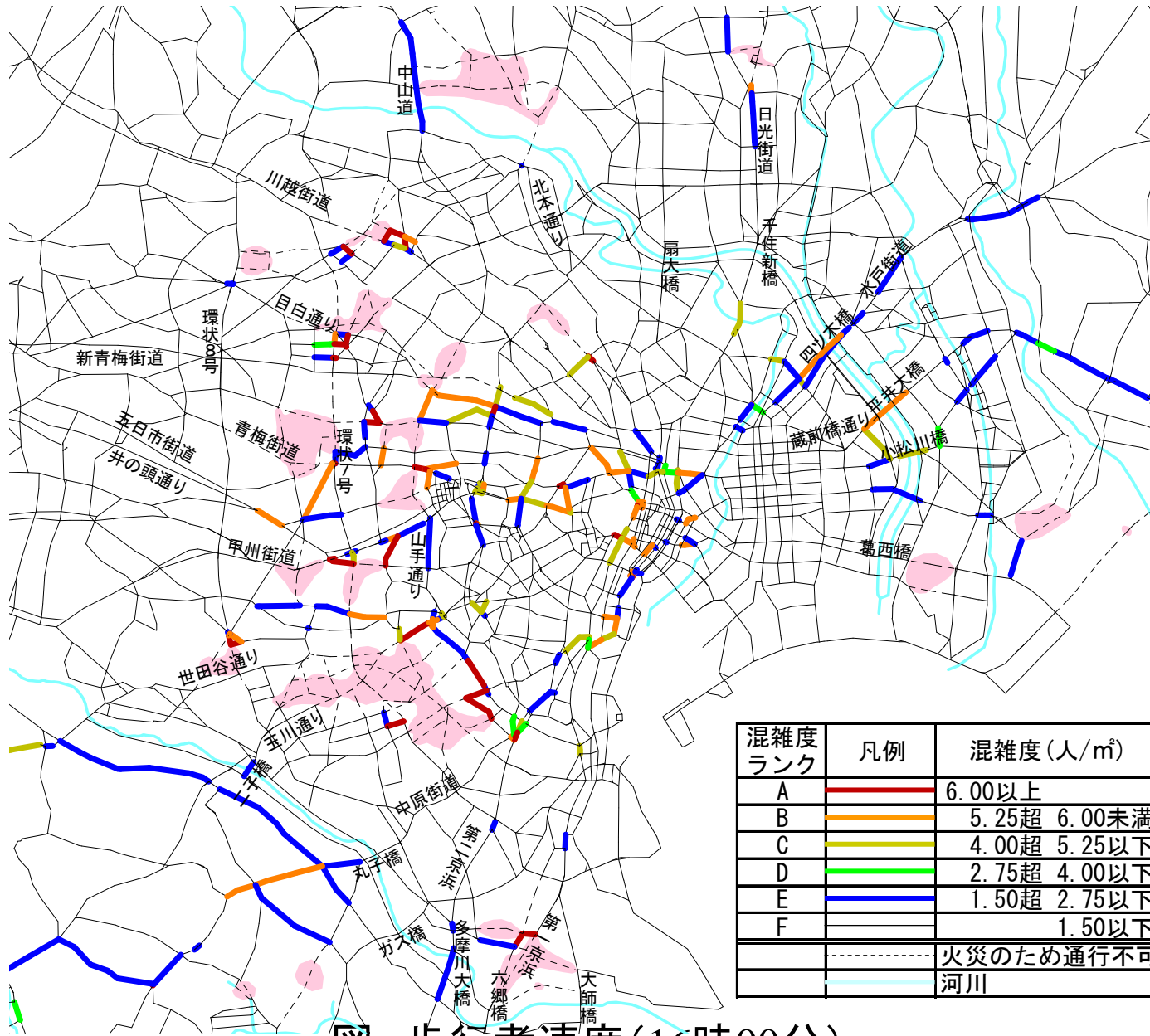


図 歩行者速度(16時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

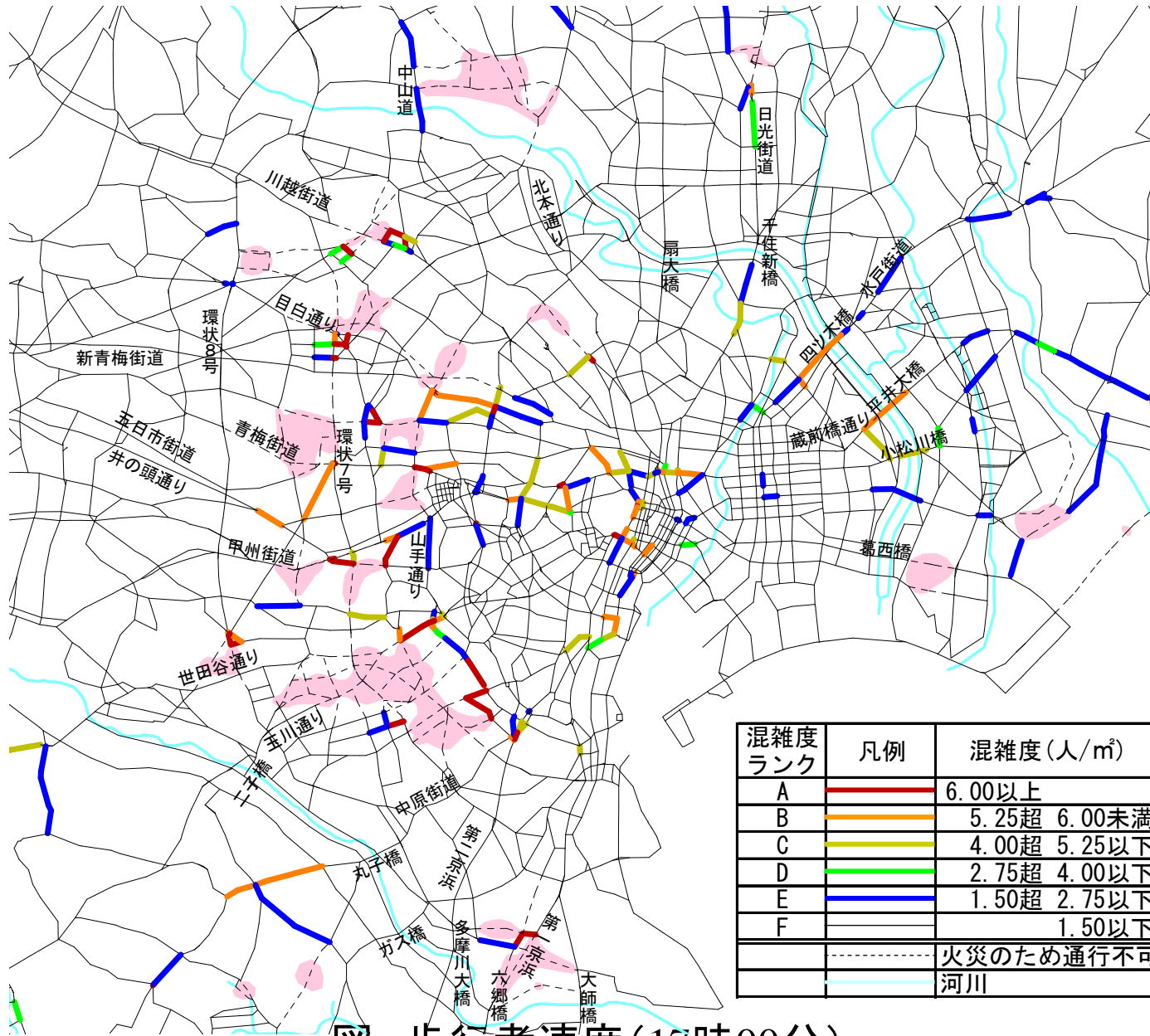


図 歩行者速度(17時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

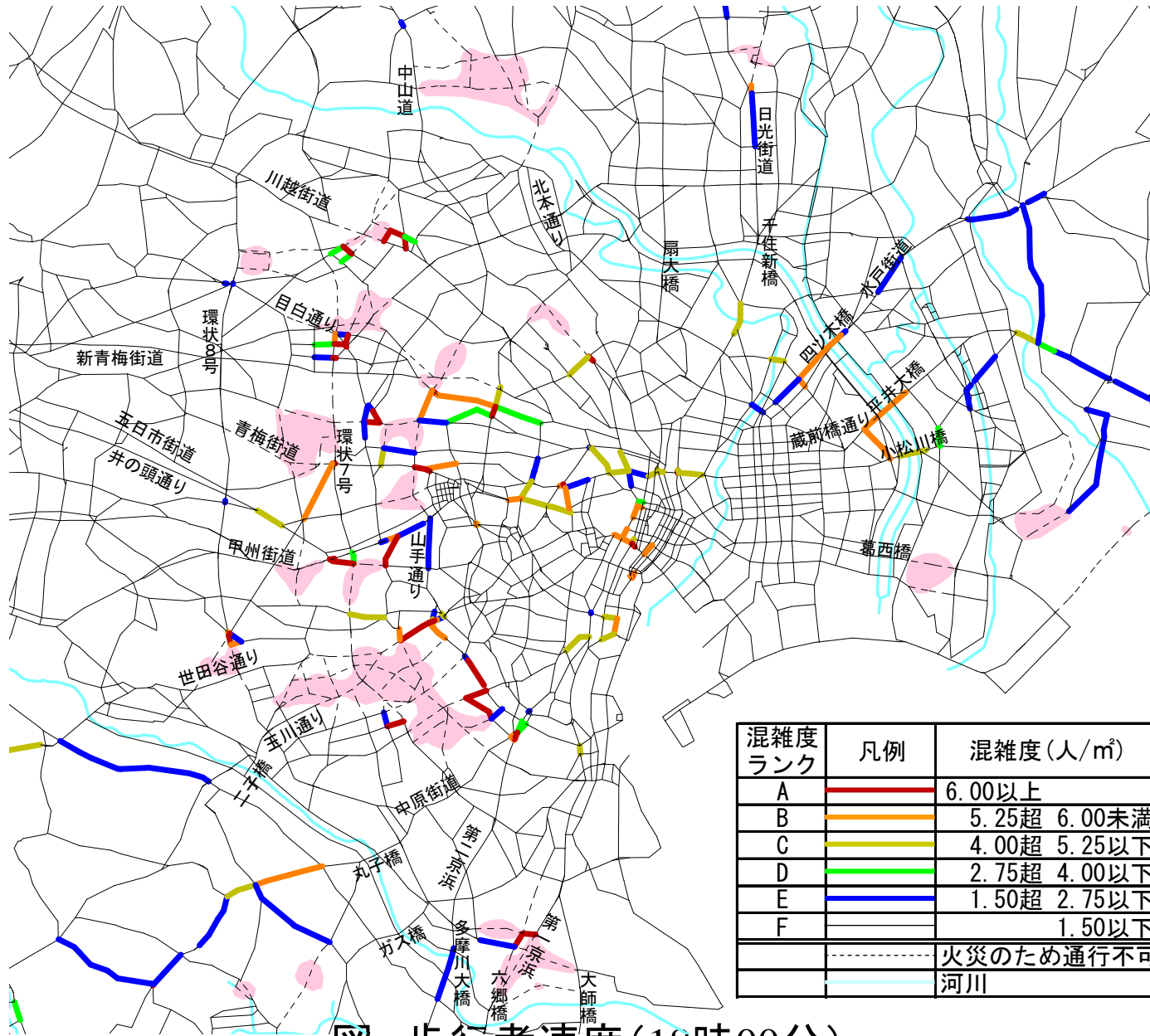


図 歩行者速度(18時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

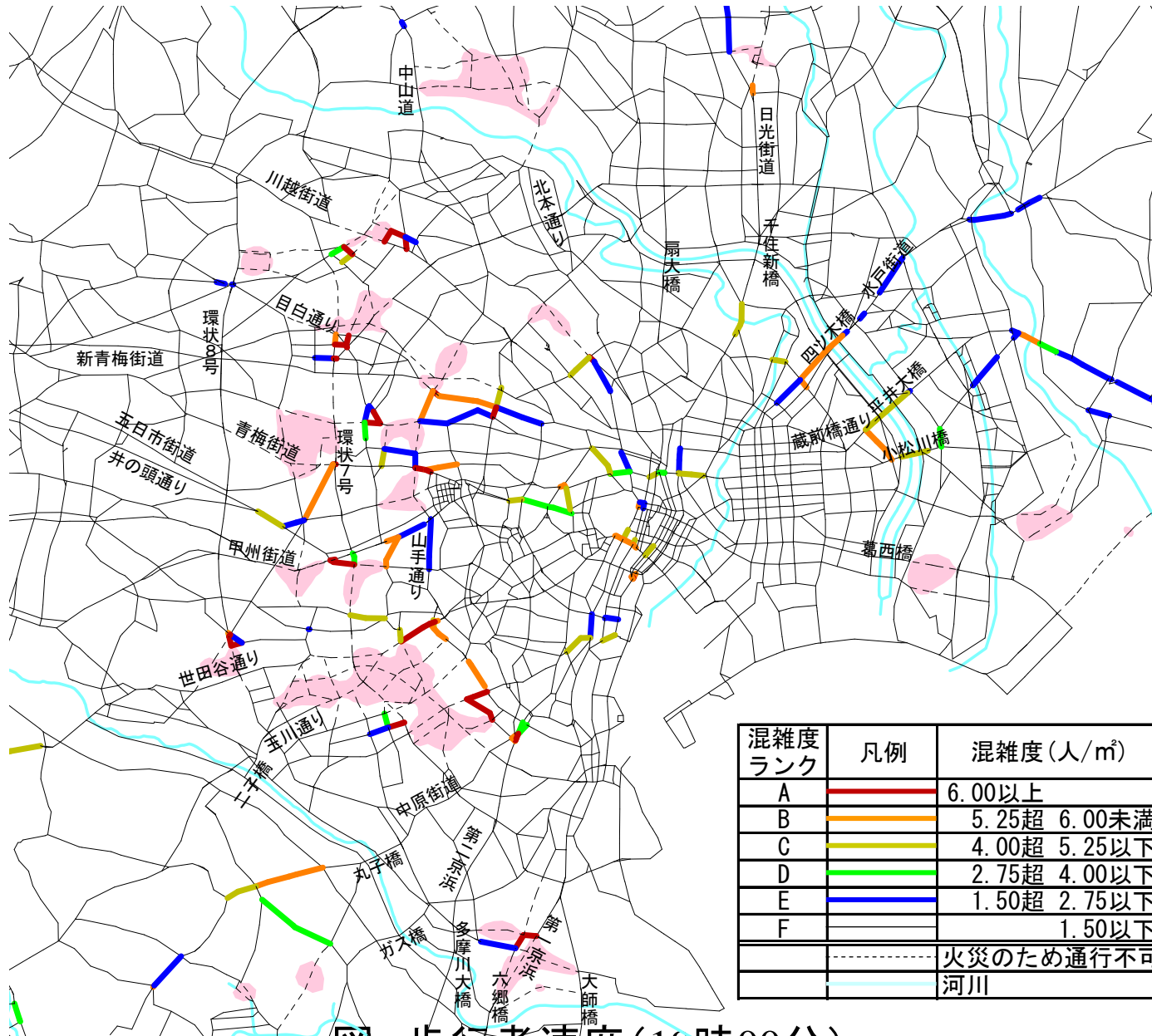


図 歩行者速度(19時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

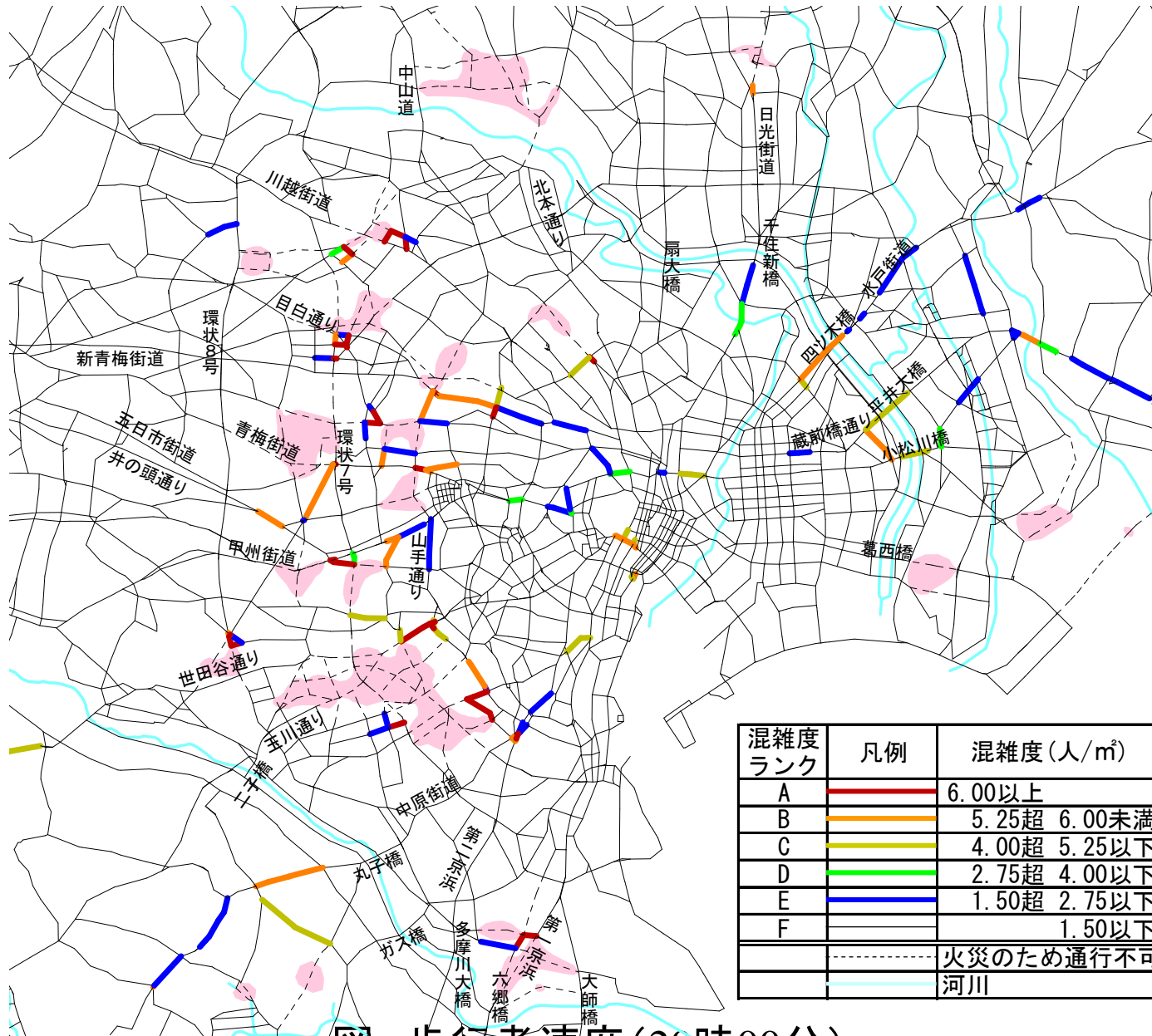


図 歩行者速度(20時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

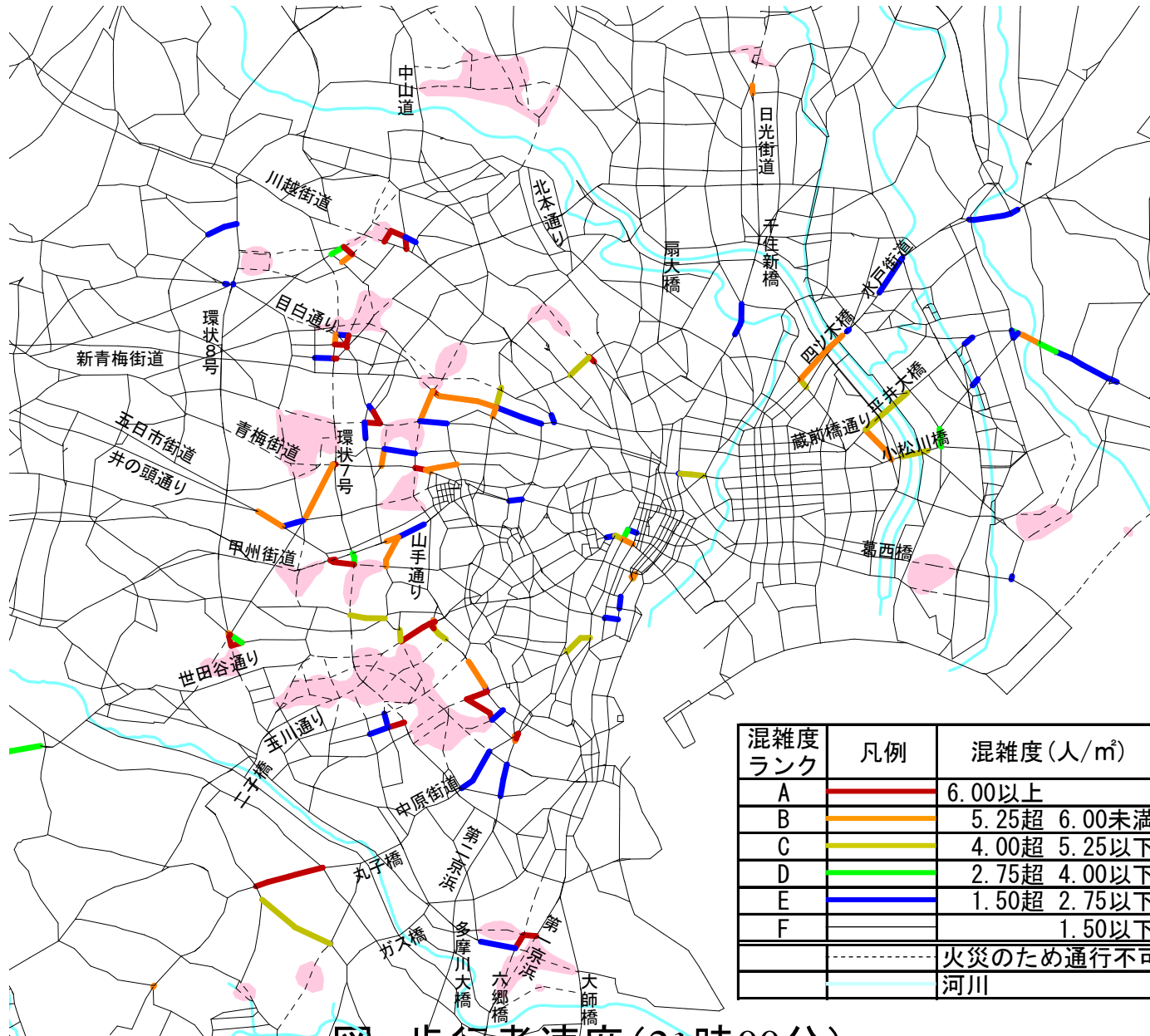


図 歩行者速度(21時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

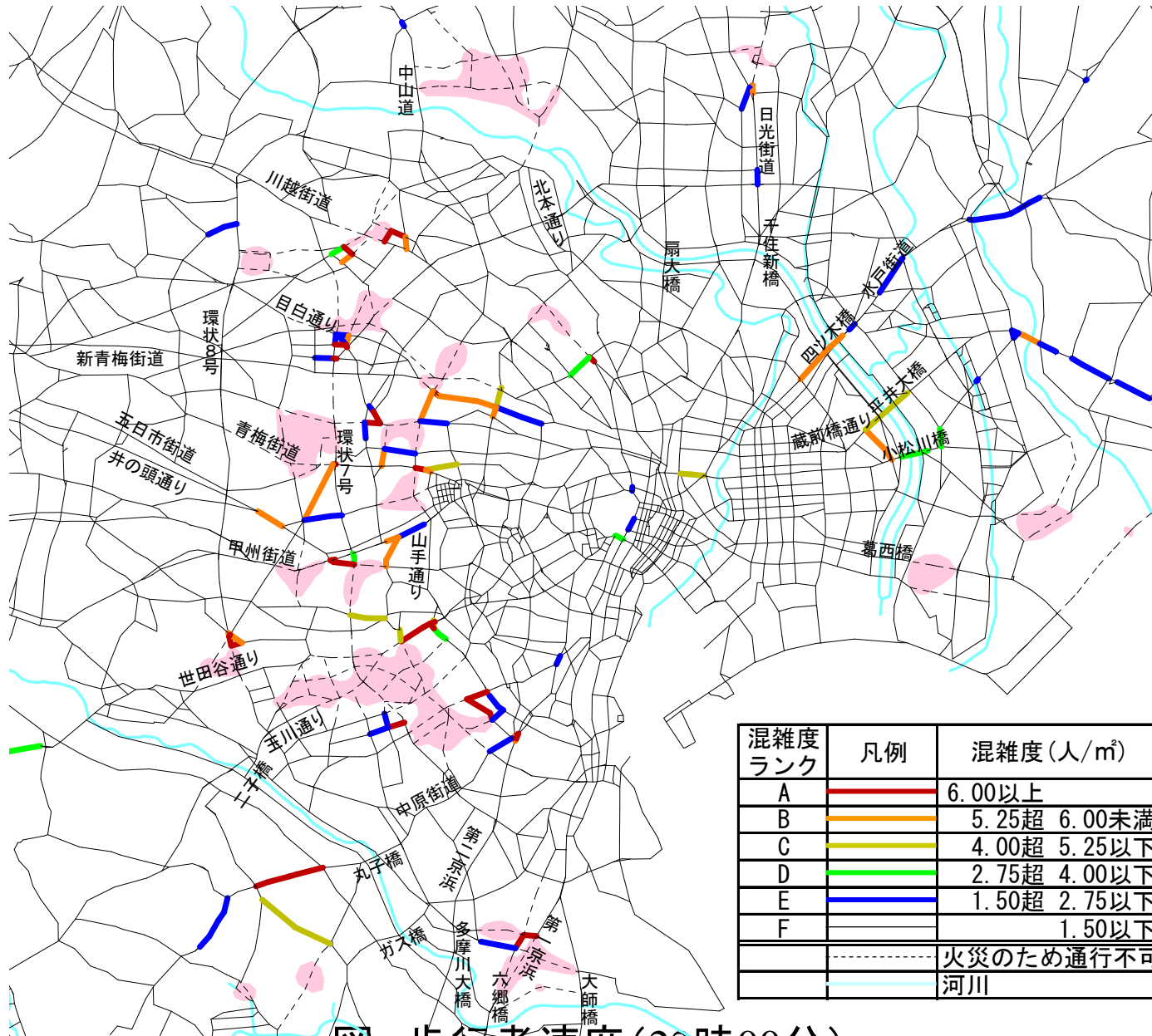


図 歩行者速度(22時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)



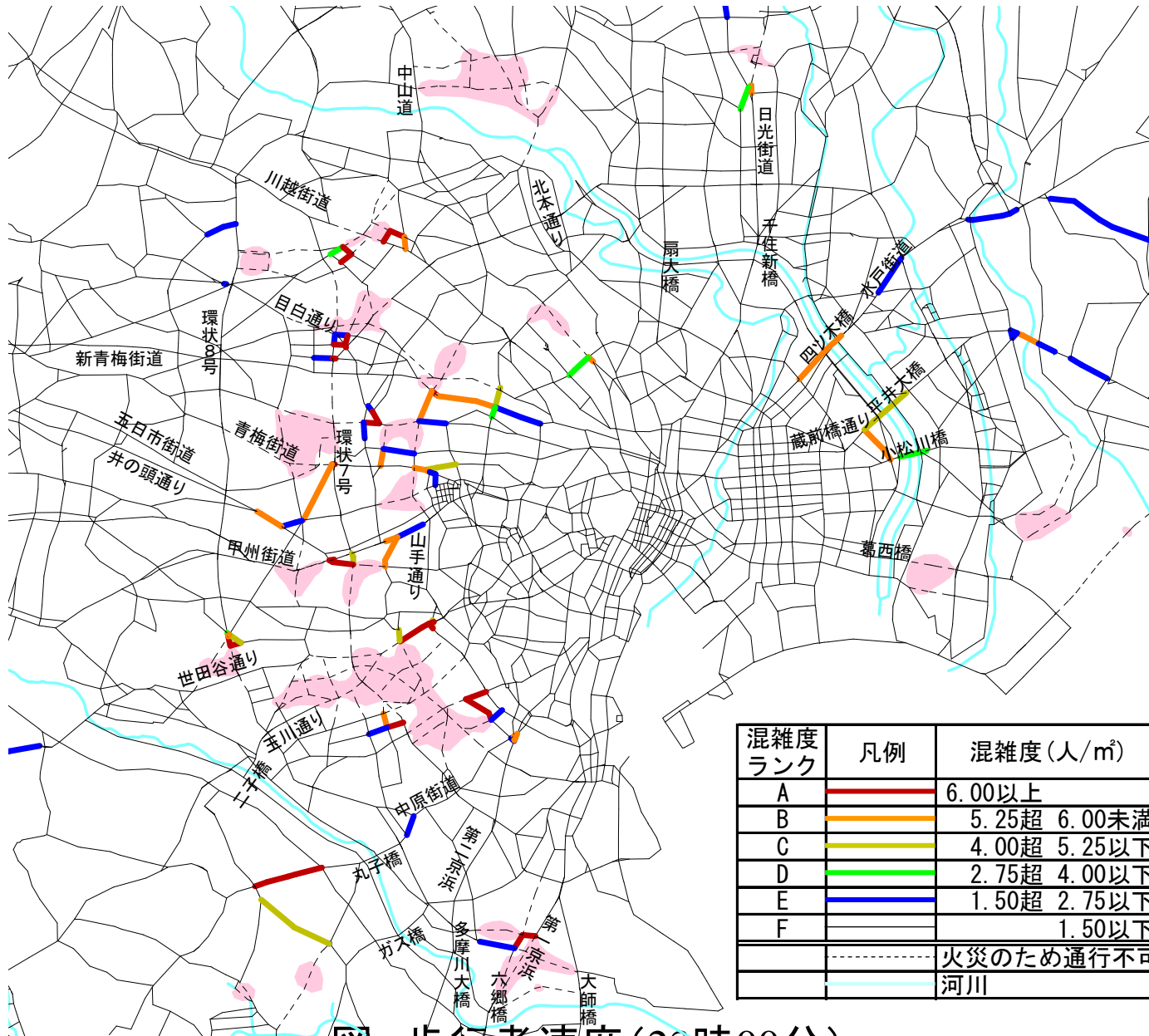


図 歩行者速度(23時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

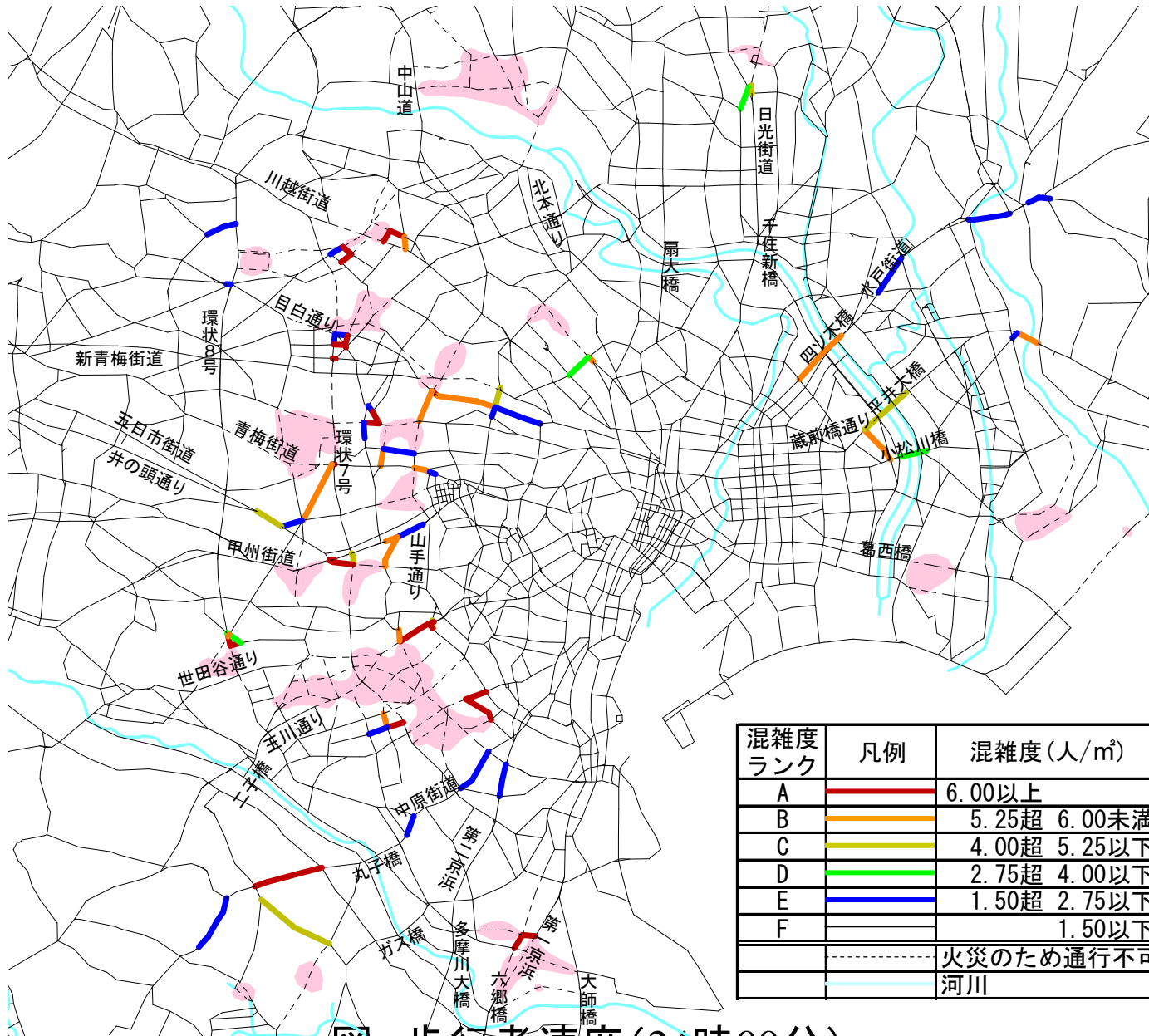


図 歩行者速度(24時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

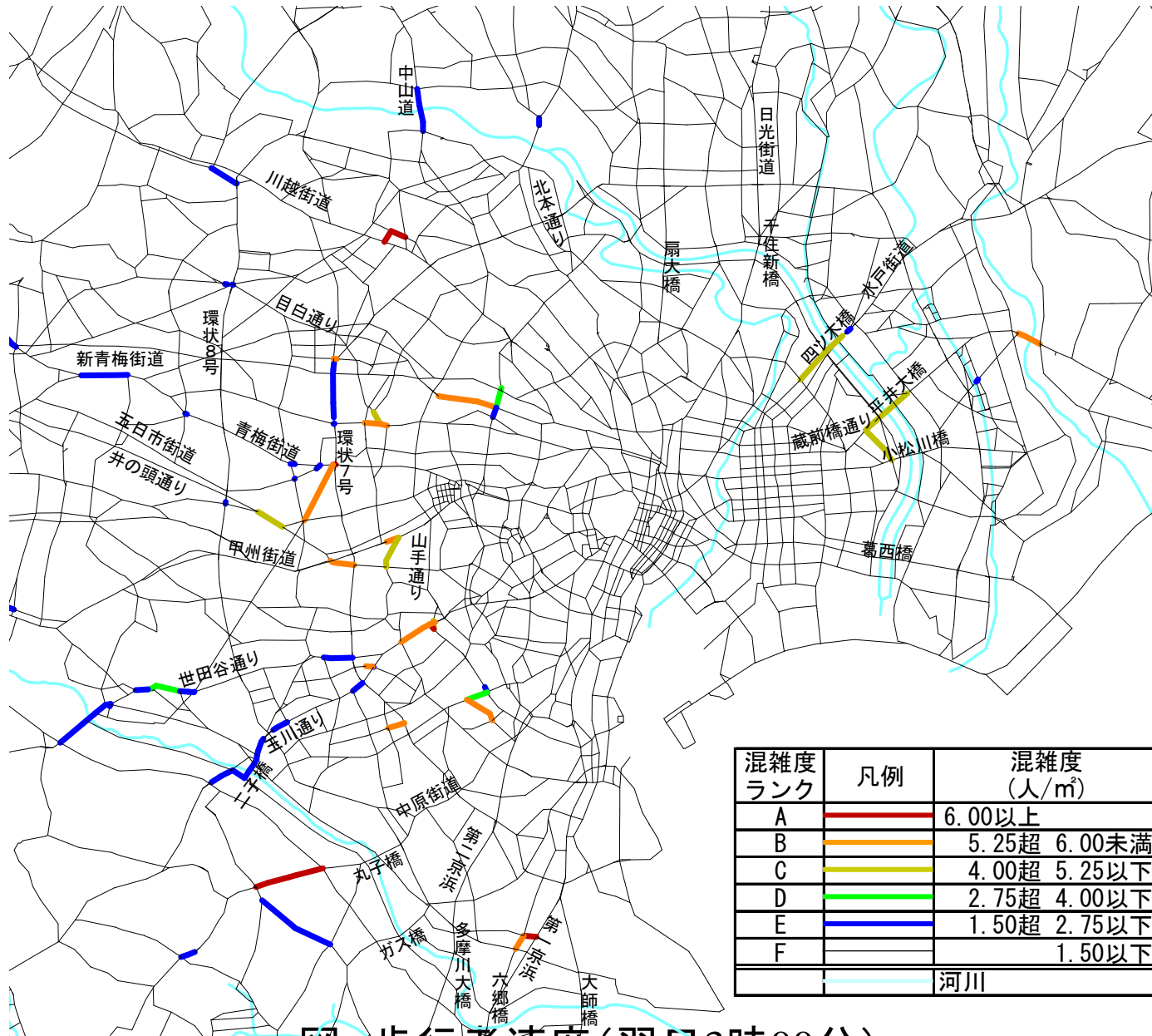


図 歩行者速度(翌日3時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

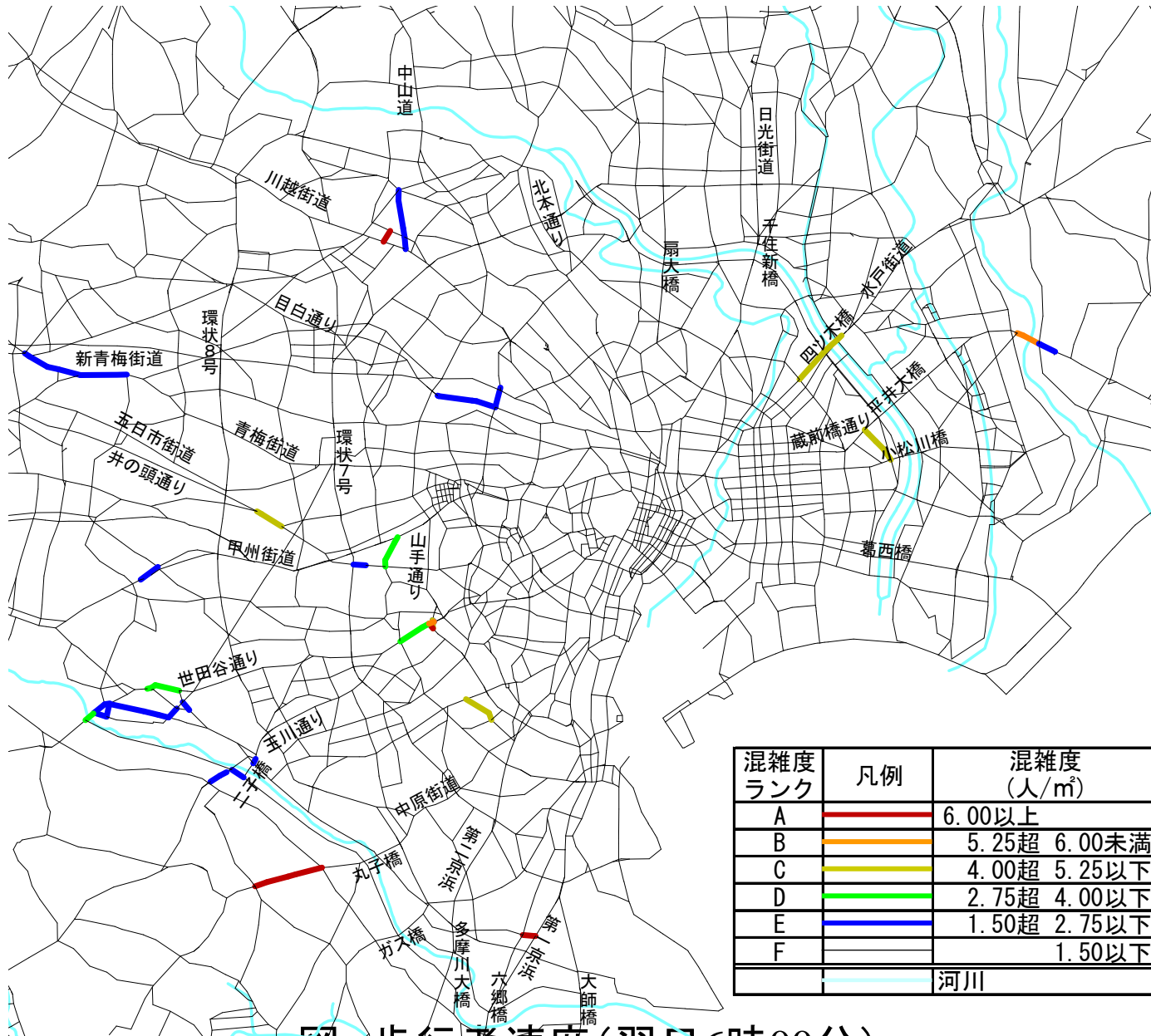
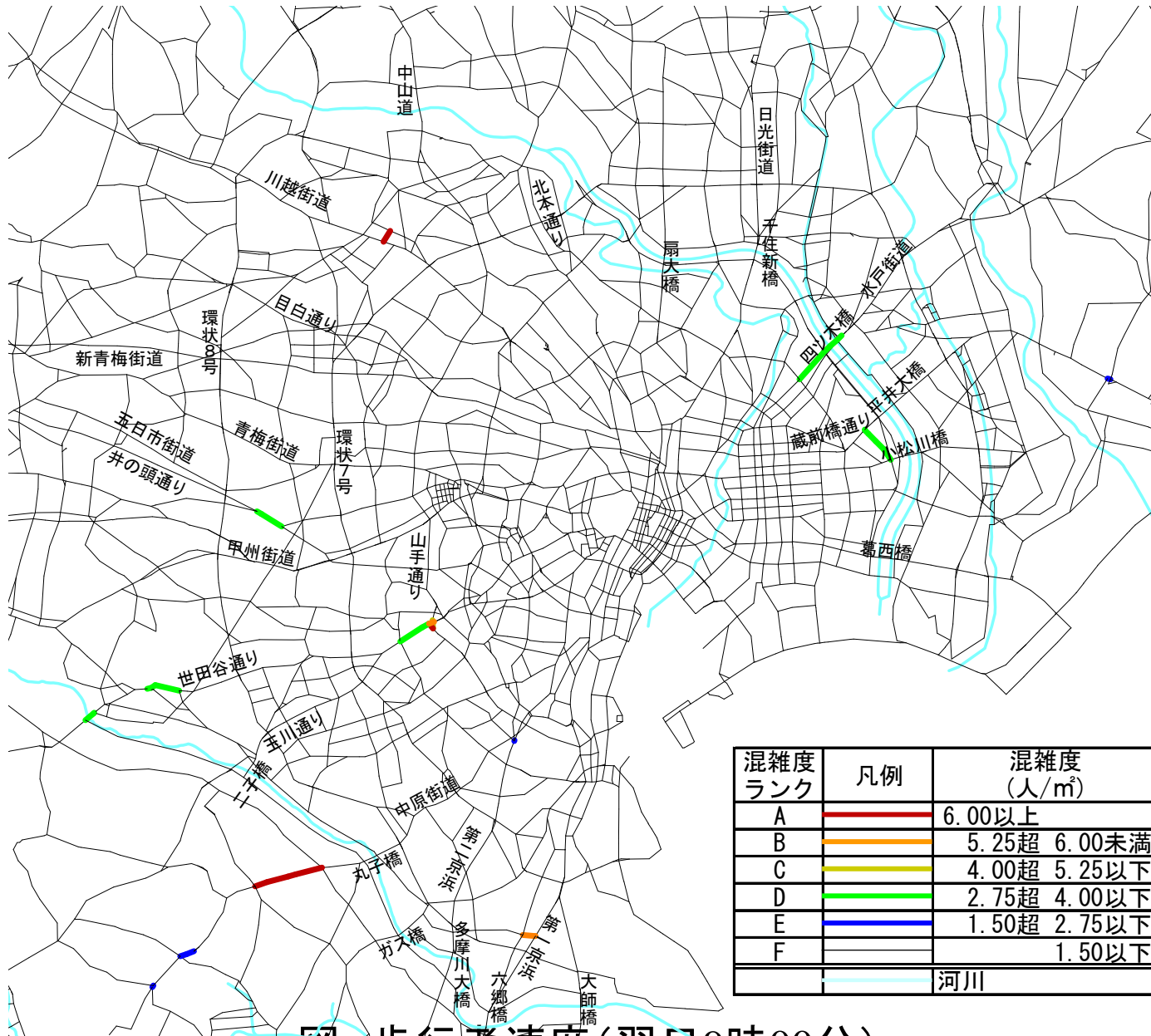


図 歩行者速度(翌日6時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)



混雑度 ランク	凡例	混雑度 (人/m <sup>2</sup> )	歩行速度 (km/h)
A		6.00以上	0.4以下
B		5.25超 6.00未満	0.4超 1.0未満
C		4.00超 5.25以下	1.0以上 2.0未満
D		2.75超 4.00以下	2.0以上 3.0未満
E		1.50超 2.75以下	3.0以上 4.0未満
F		1.50以下	4.0
		河川	

図 歩行者速度(翌日9時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

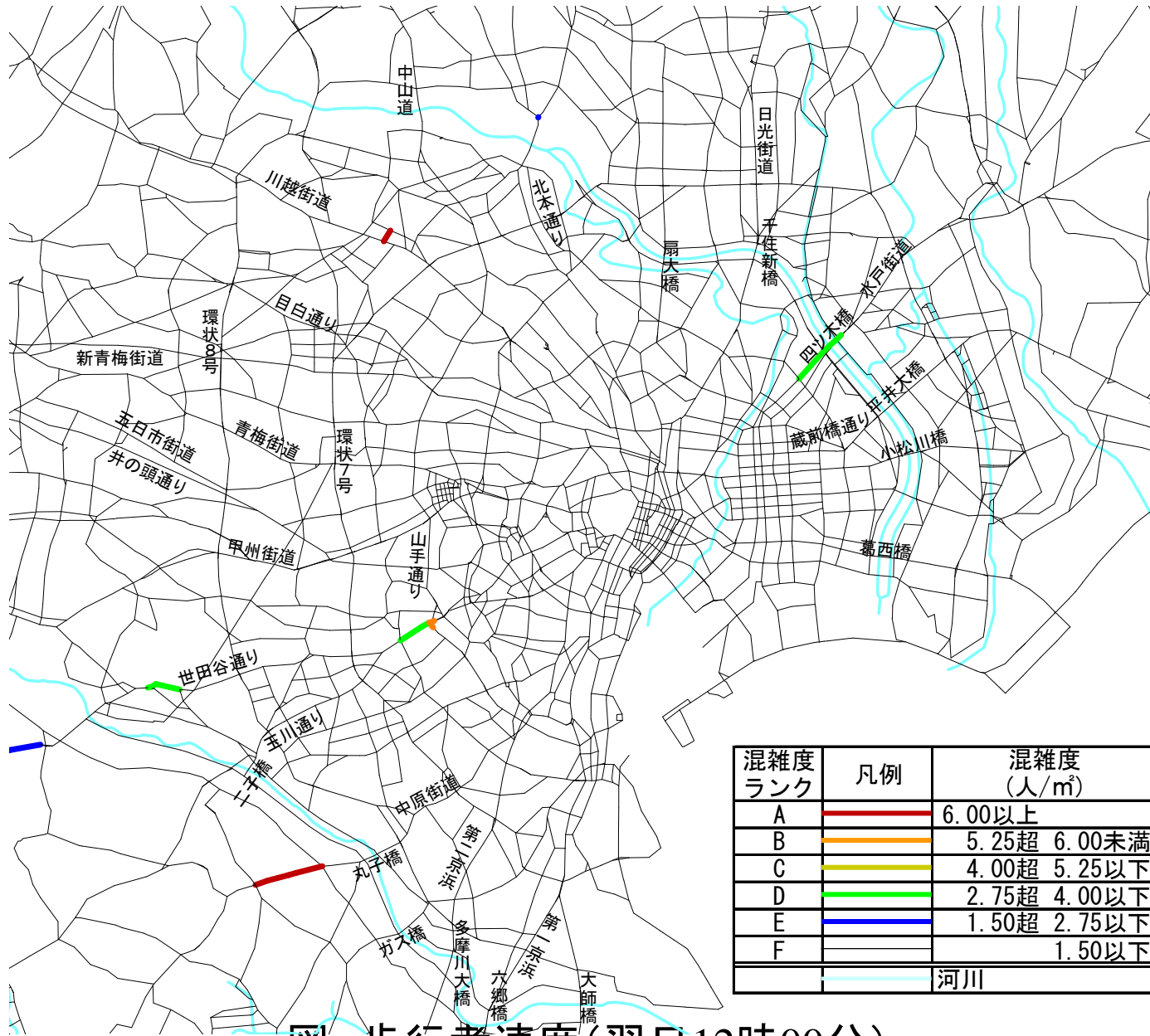


図 歩行者速度(翌日12時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

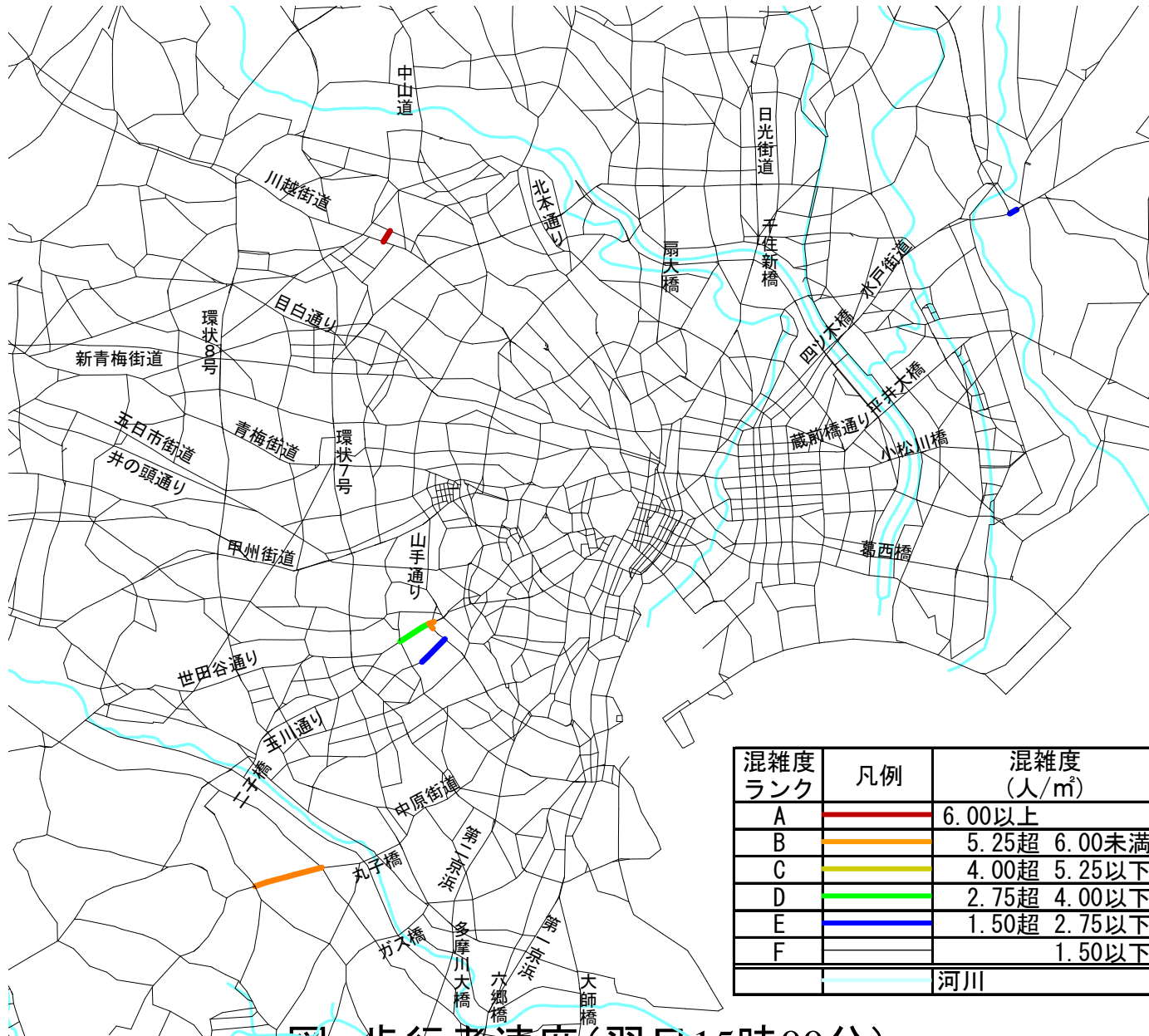
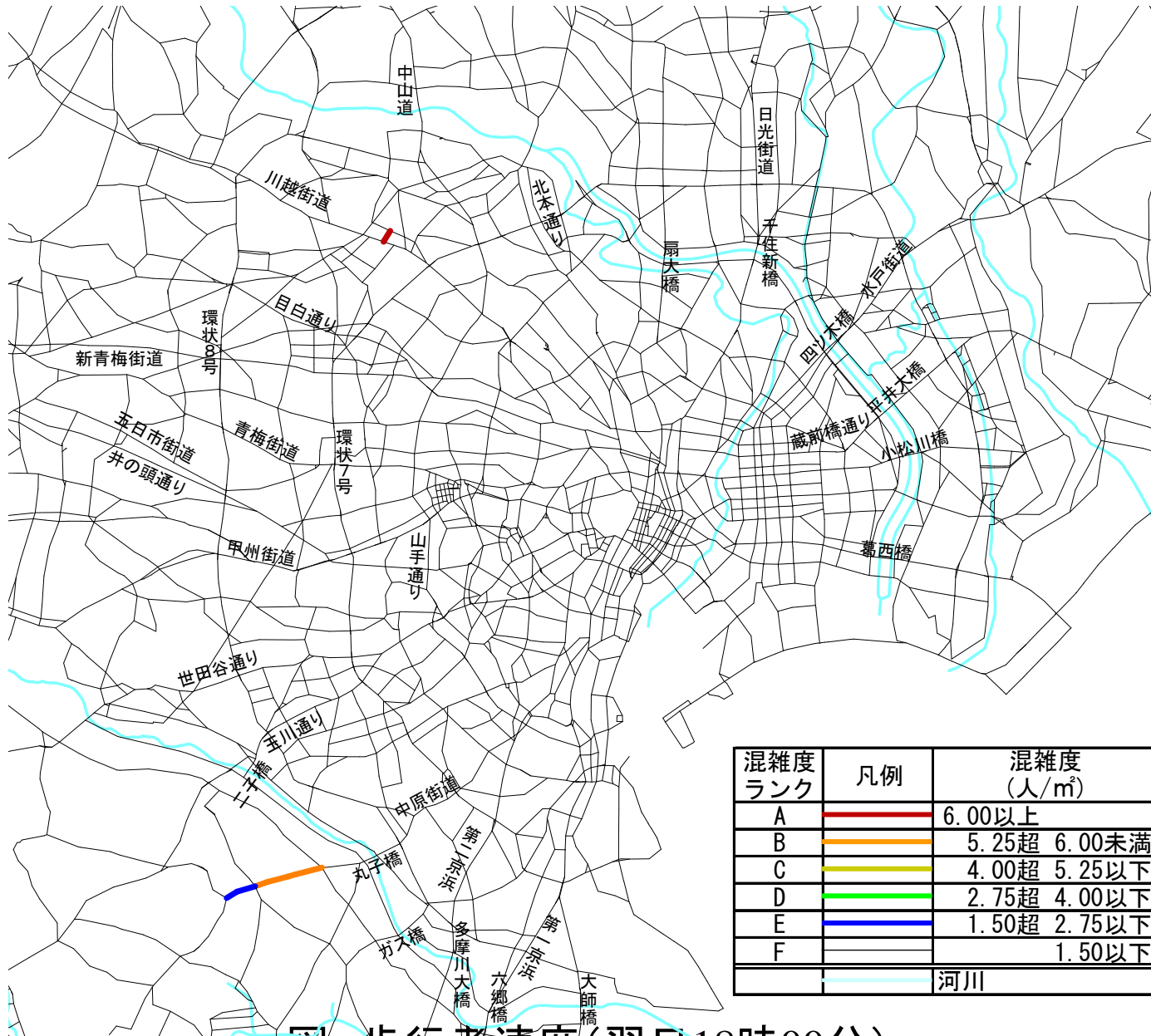


図 歩行者速度(翌日15時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)

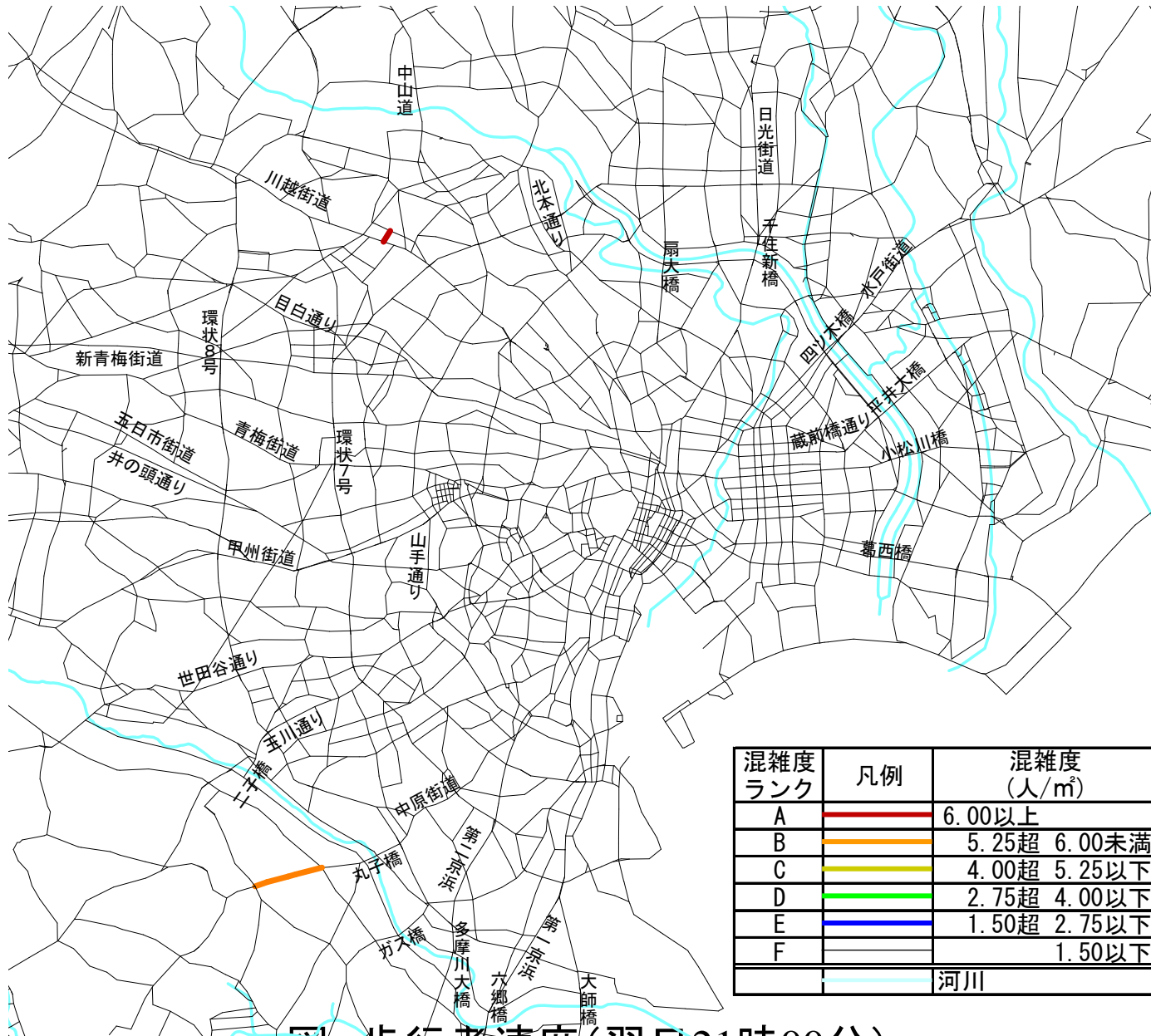


混雑度 ランク	凡例	混雑度 (人/m <sup>2</sup> )	歩行速度 (km/h)
A		6.00以上	0.4以下
B		5.25超 6.00未満	0.4超 1.0未満
C		4.00超 5.25以下	1.0以上 2.0未満
D		2.75超 4.00以下	2.0以上 3.0未満
E		1.50超 2.75以下	3.0以上 4.0未満
F		1.50以下	4.0
		河川	

図 歩行者速度(翌日18時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)





混雑度 ランク	凡例	混雑度 (人/m <sup>2</sup> )	歩行速度 (km/h)
A		6.00以上	0.4以下
B		5.25超 6.00未満	0.4超 1.0未満
C		4.00超 5.25以下	1.0以上 2.0未満
D		2.75超 4.00以下	2.0以上 3.0未満
E		1.50超 2.75以下	3.0以上 4.0未満
F		1.50以下	4.0
		河川	

図 歩行者速度(翌日21時00分)

ケース① (12時発災、天候:晴れ、幹線以外一部利用、全橋梁通行可、  
建物倒壊考慮:有、火災考慮:有、帰宅経路混雑情報利用不可、安否情報提供改善:無)