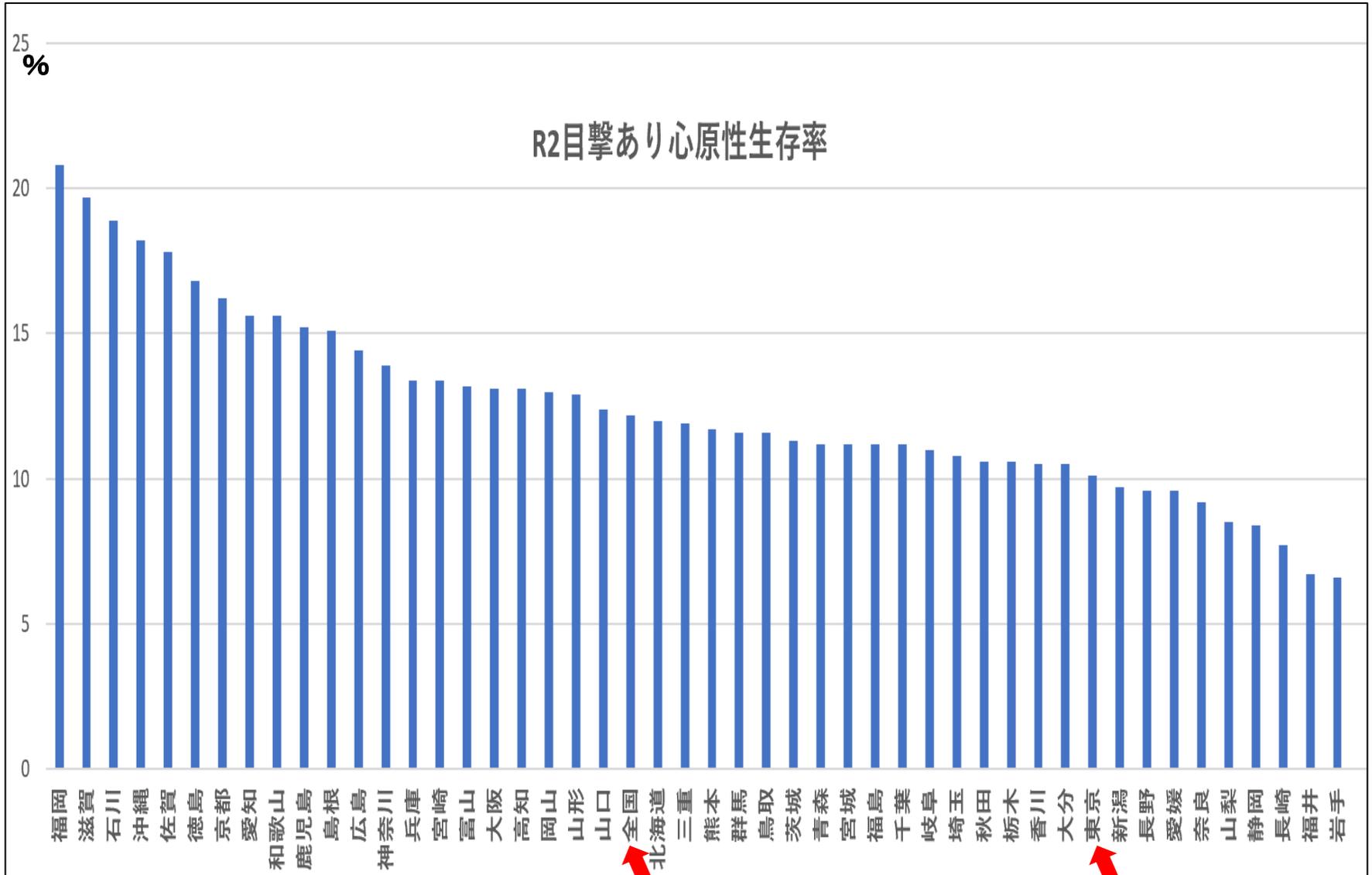


令和2年都道府県別目撃ありの心原性心停止生存率

資料4

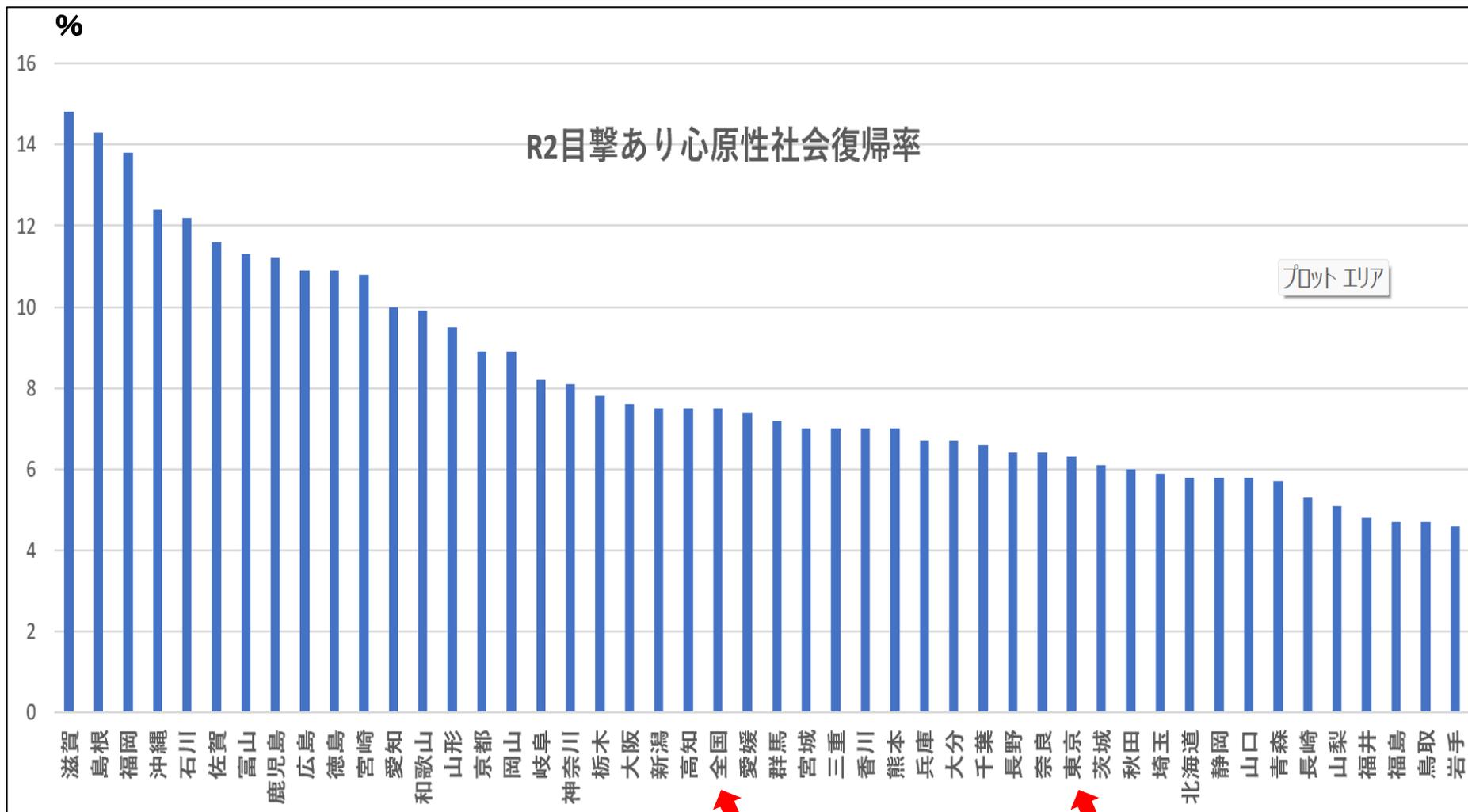
令和3年版
救急・救助の現況から編集



【横田委員提出資料】

令和2年都道府県別目撃ありの心原性心停止社会復帰率

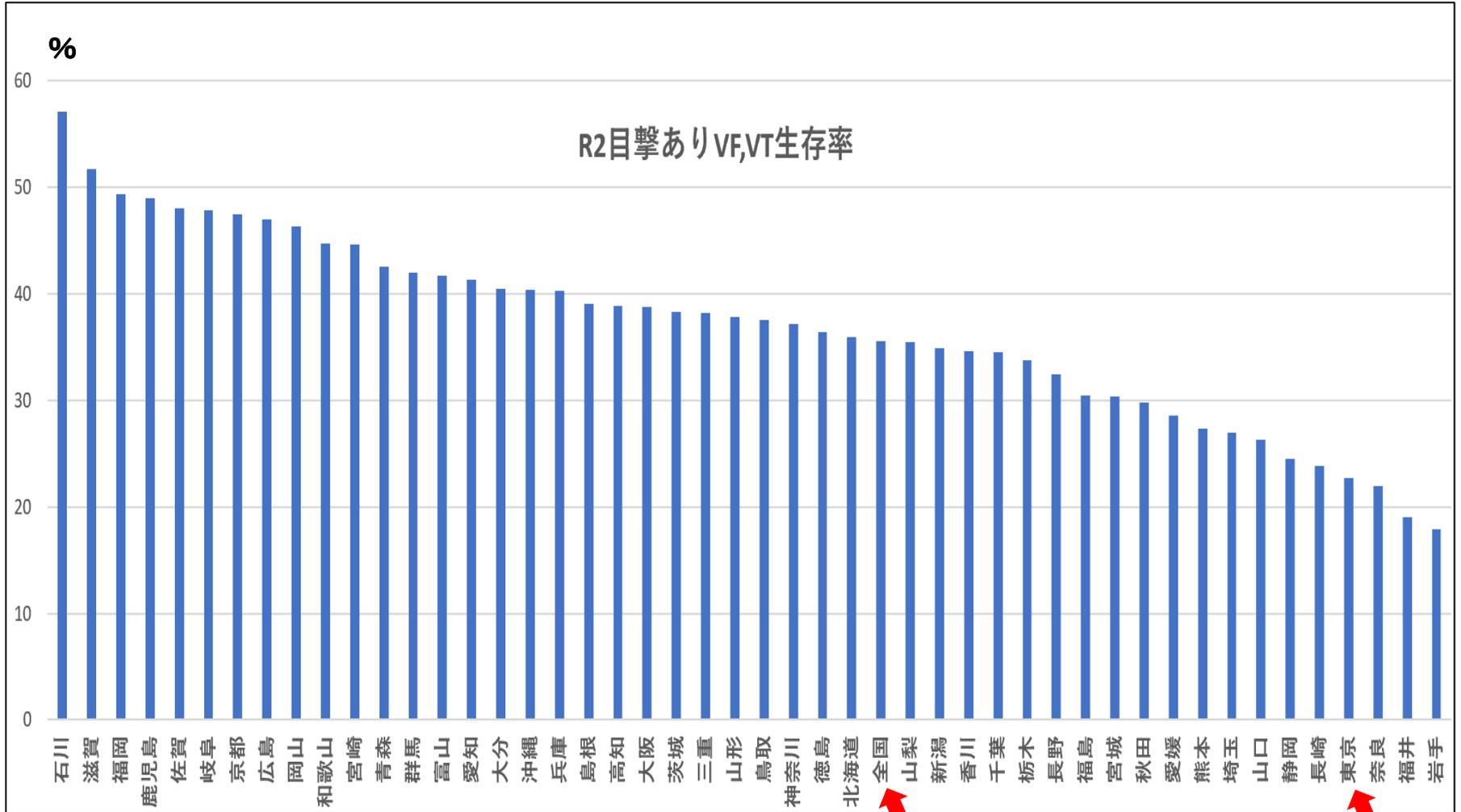
令和3年版
救急・救助の現況から編集



【齋田 崇 加藤 正 賢 著】

令和2年都道府県別目撃ありのVF/VT生存率

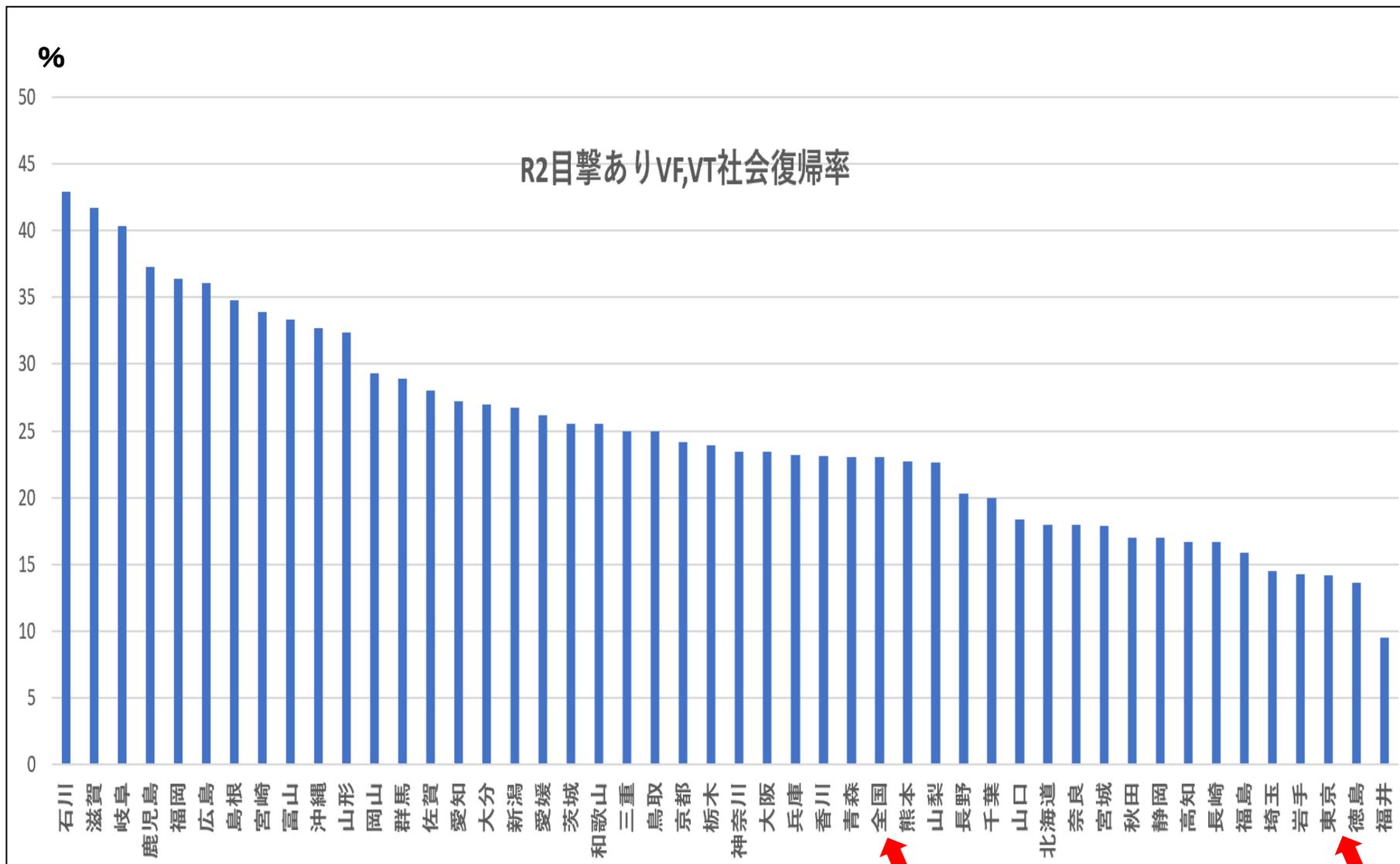
令和3年版
救急・救助の現況から編集



【橋田 紗加 提出資料】

令和2年都道府県別目撃ありのVF/VT社会復帰率

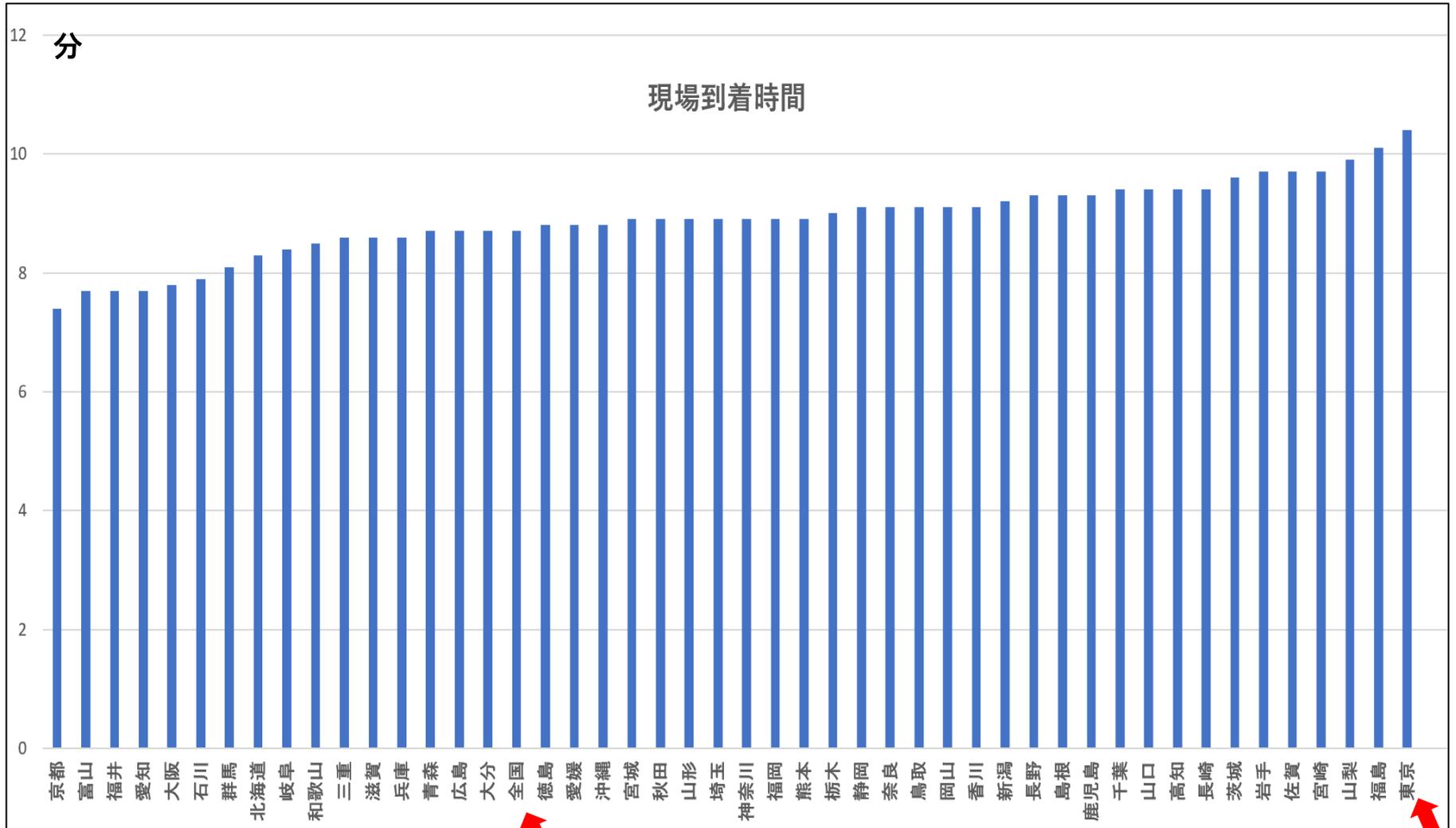
令和3年版
救急・救助の現況から編集



【澁田泰加提供資料】

令和2年都道府県別救急要請から現場到着時間

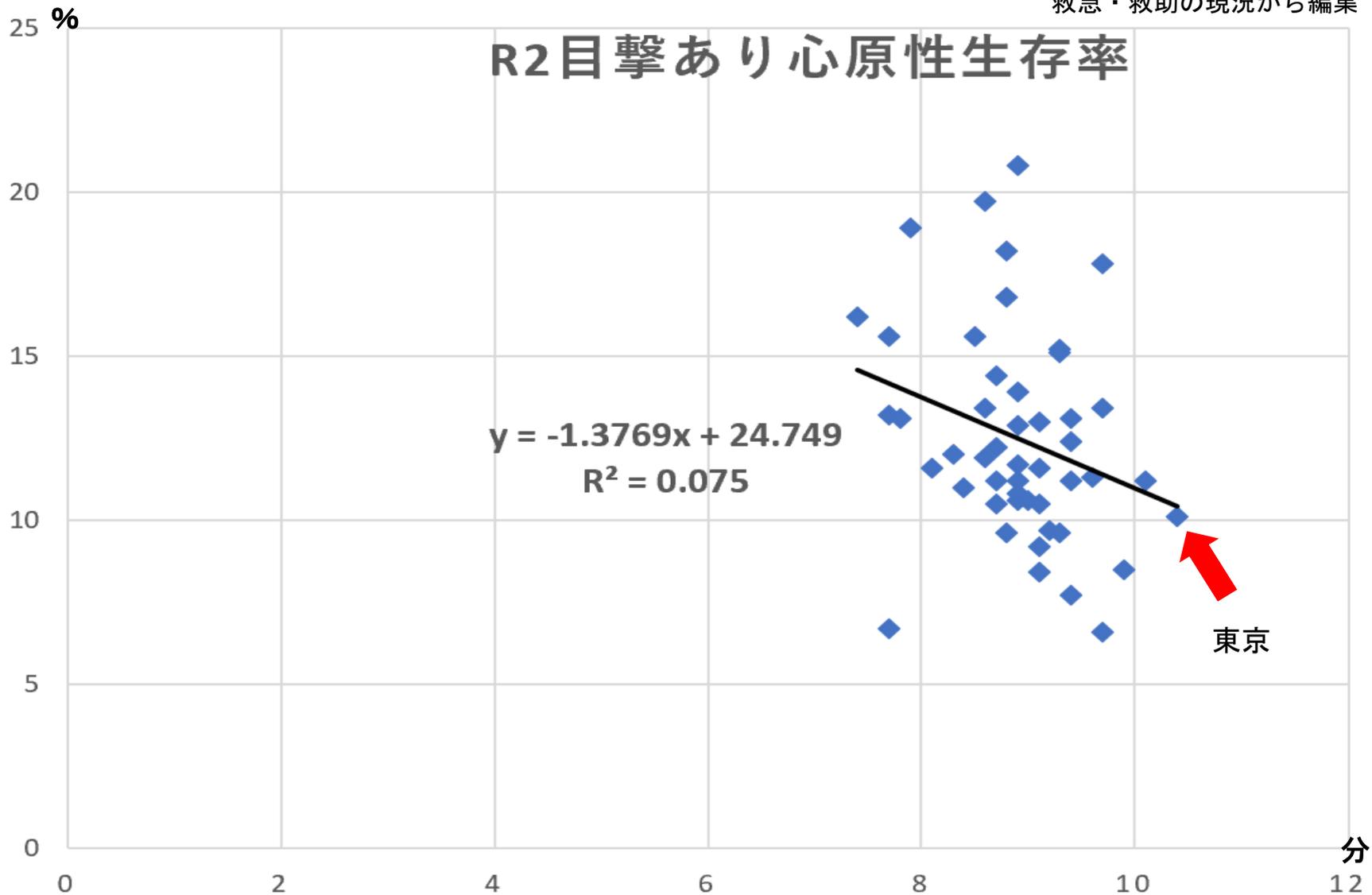
令和3年版
救急・救助の現況から編集



【横田総員提供資料】

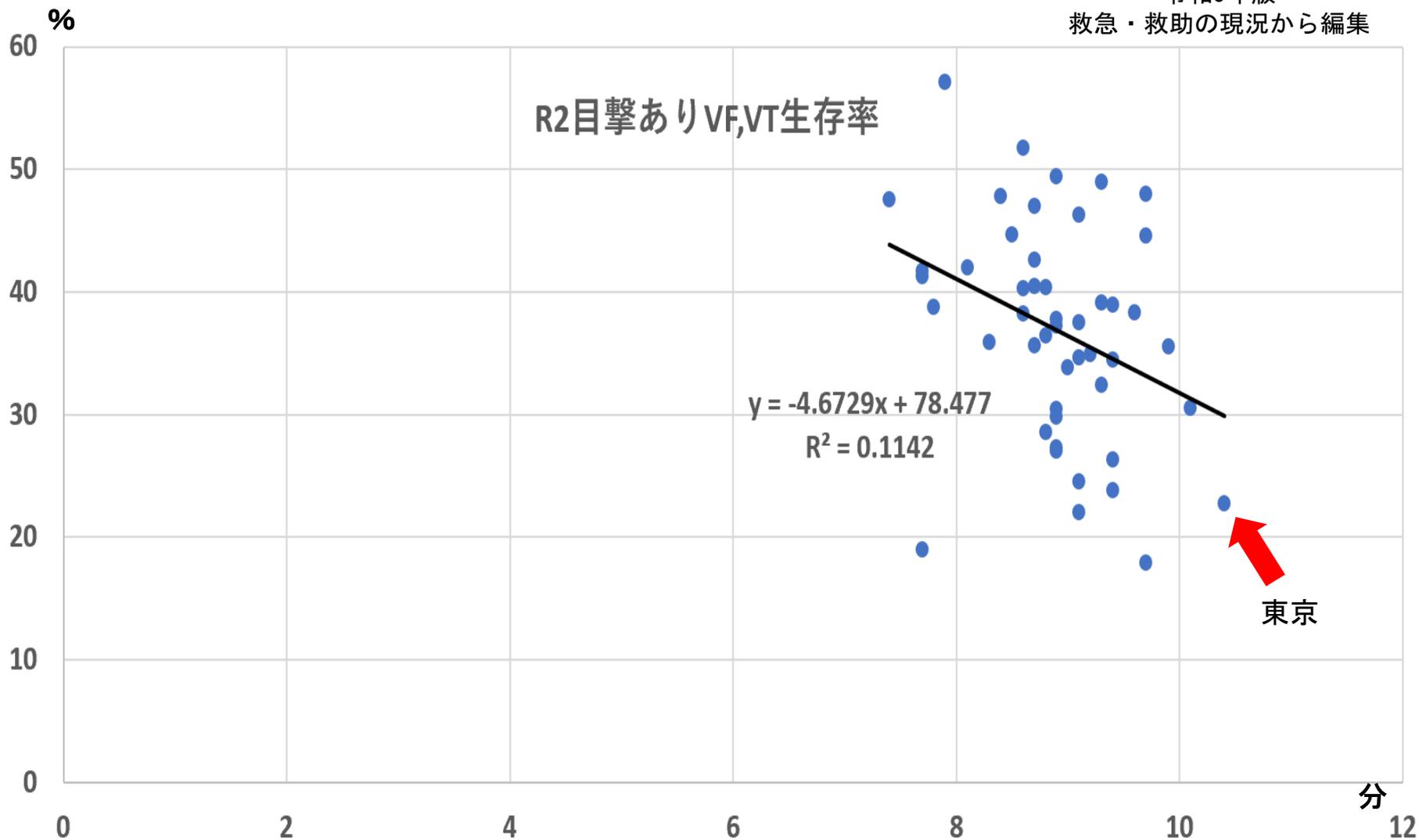
現場到着時間と生存率

令和3年版
救急・救助の現況から編集



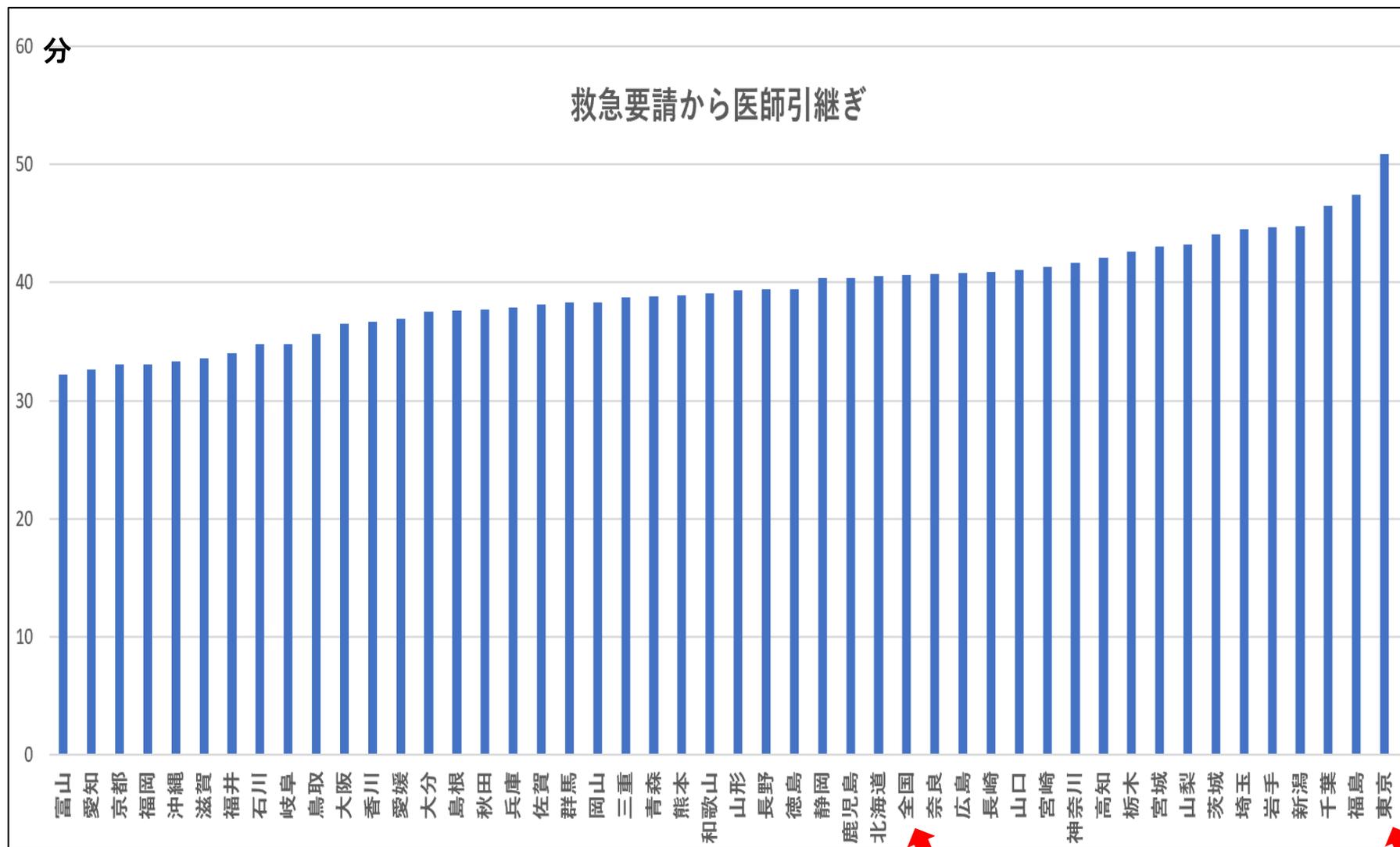
目撃ありのVT/VFの現場到着時間と生存率

令和3年版
救急・救助の現況から編集



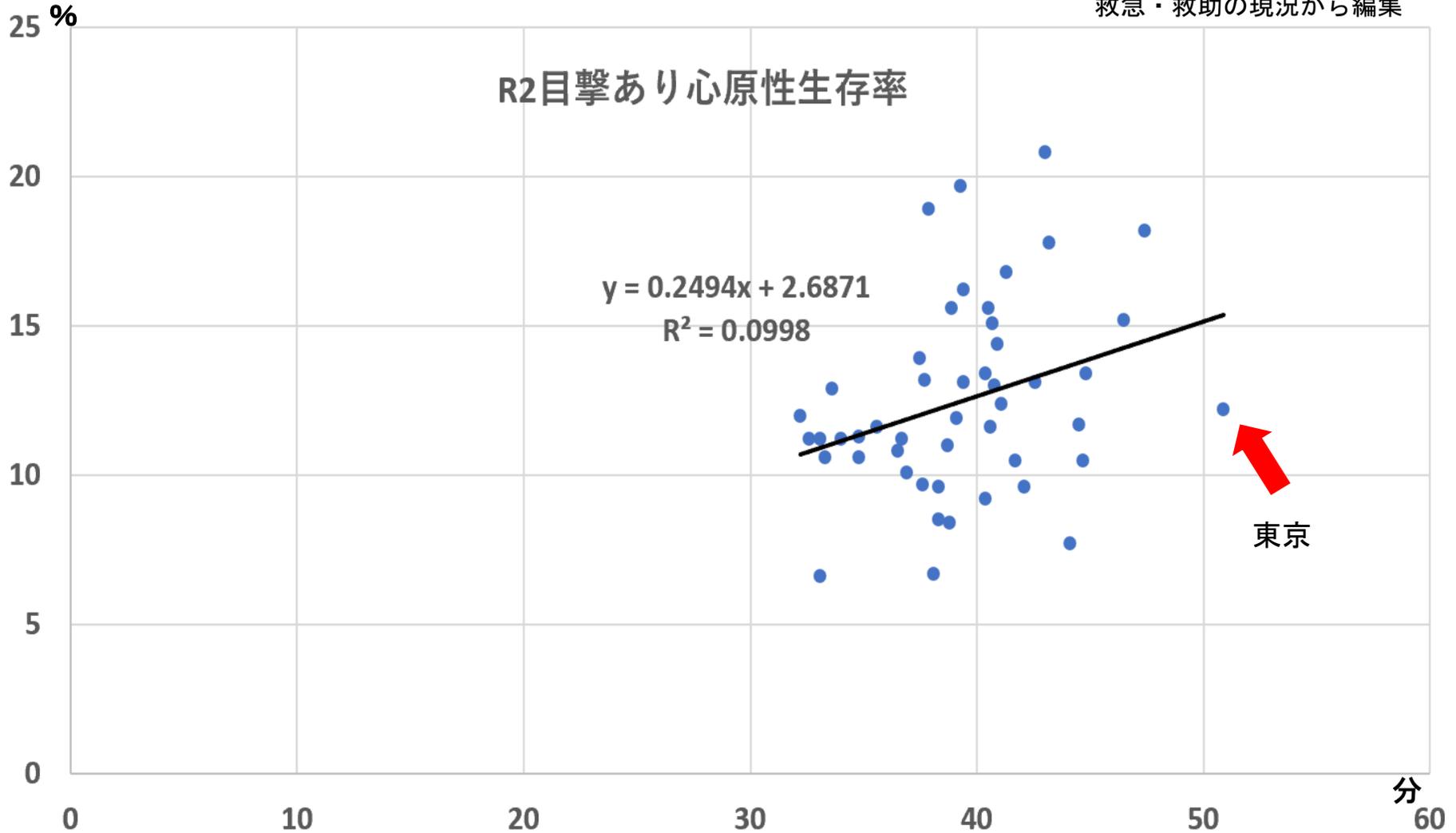
令和2年都道府県別救急要請から医師引継ぎ時間

令和3年版
救急・救助の現況から編集



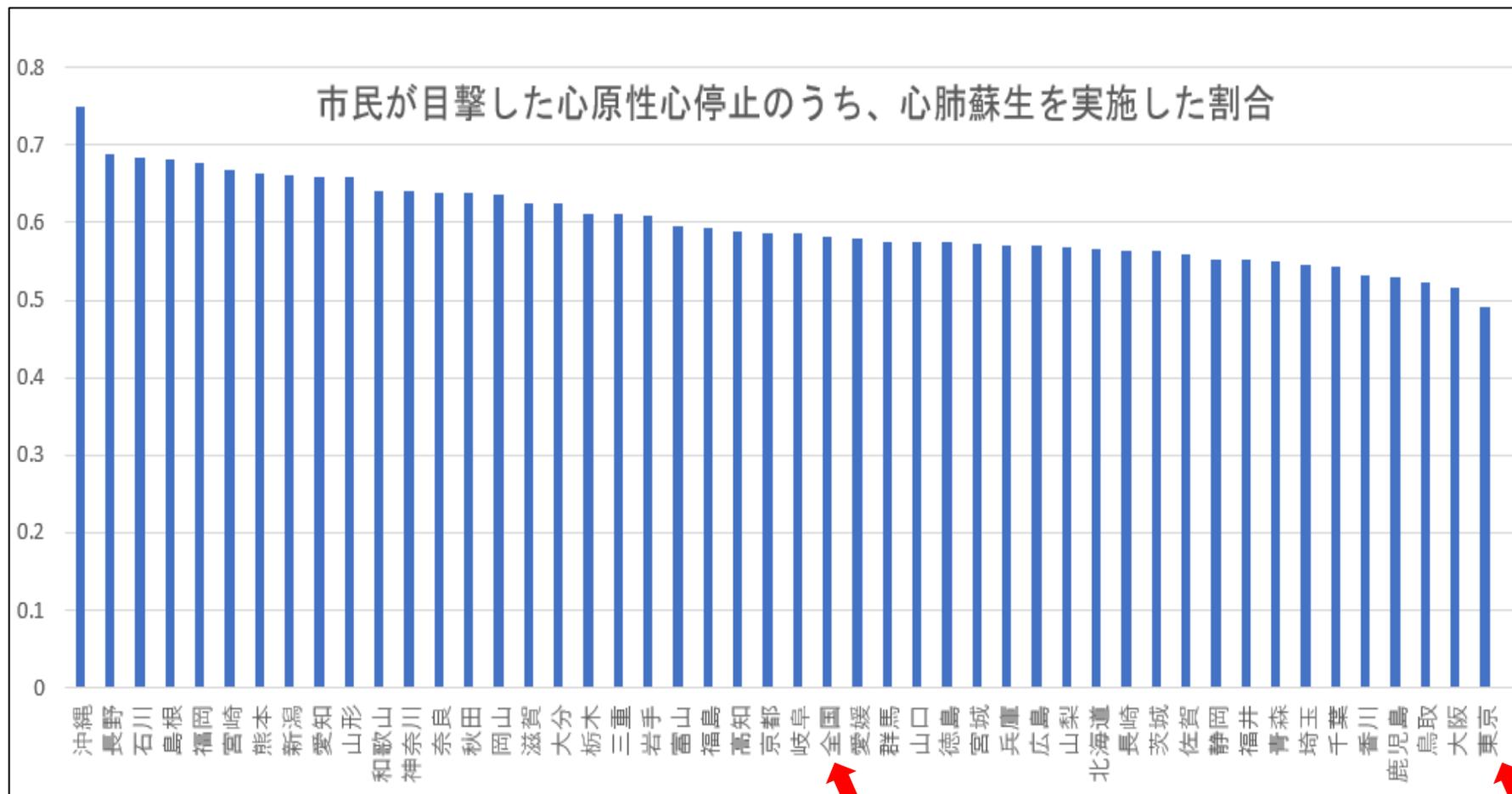
医師引継ぎまでの時間と生存率

令和3年版
救急・救助の現況から編集



令和2年都道府県別市民が目撃した心原性心停止のうち、心肺蘇生を実施した割合

令和3年版
救急・救助の現況から編集



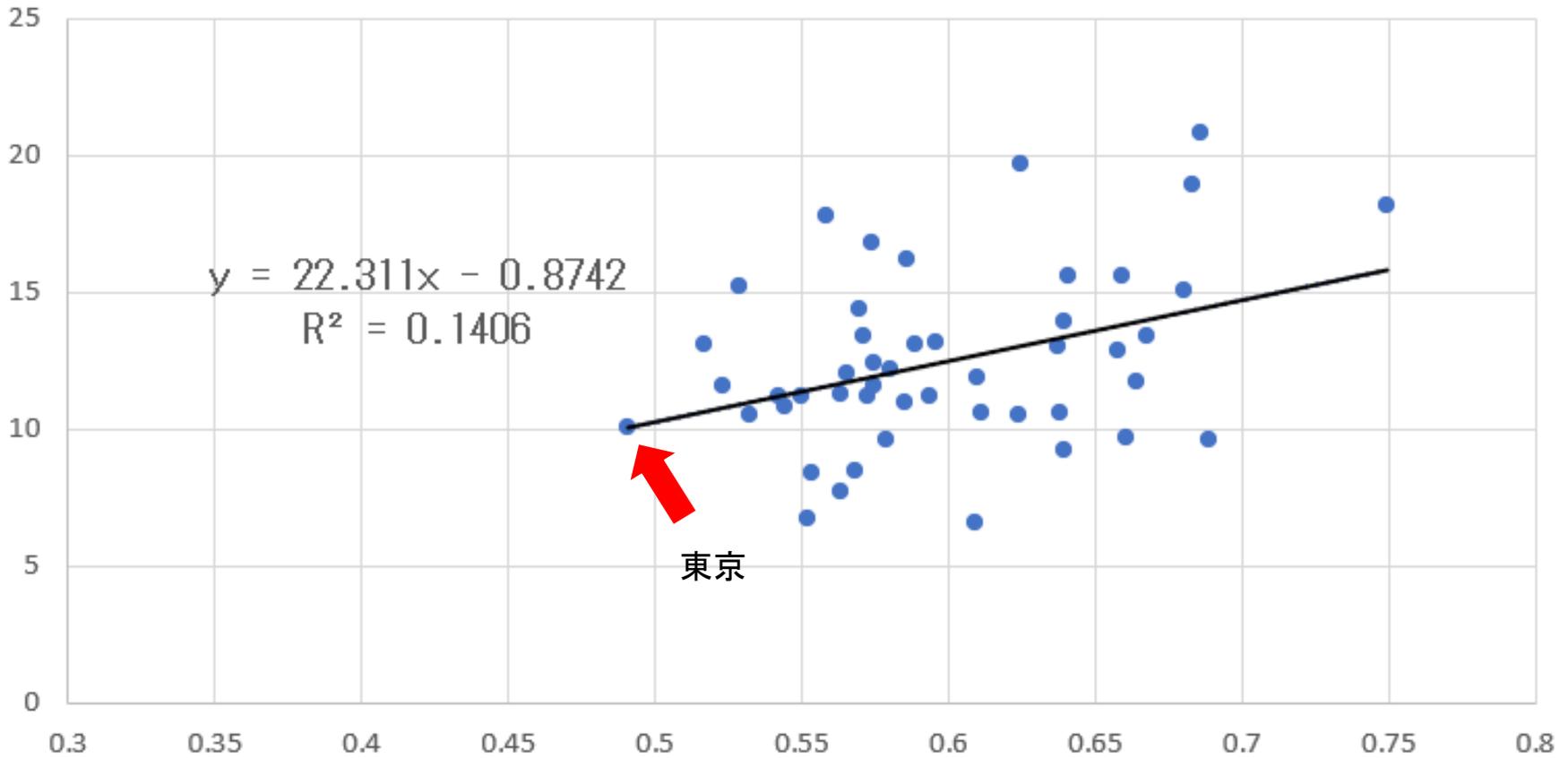
【横田委員提出資料】

令和2年都道府県別市民が目撃した心原性心停止のうち、心肺蘇生を実施した割合と生存率

令和3年版
救急・救助の現況から編集

生存率%

心原性で目撃あり心停止におけるby-stander CPRと生存率



【横田委員提出資料】

By-stander率 (%)

目撃ありの心原性心停止への一般市民の心肺蘇生実施率

一般市民が目撃した心原性心肺停止機能傷病者のうち一般市民が心肺蘇生を実施した割合

	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
東京都	39.1%	42.6%	41.1%	41.6%	43.9%	44.6%	48.8%	48.5%	46.9%	49.1%
石川県	<u>65.4%</u>	56.5%	52.5%	61.4%	<u>71.3%</u>	61.9%	60.5%	68.6%	66.3%	68.3%
愛知県	57.4%	<u>64.1%</u>	<u>67.6%</u>	68.0%	69.2%	<u>69.9%</u>	<u>67.5%</u>	66.8%	68.8%	65.9%
福岡県	52.9%	60.9%	64.0%	<u>70.7%</u>	66.7%	67.5%	66.5%	<u>72.1%</u>	<u>69.6%</u>	<u>68.6%</u>
全国平均	49.5%	51.5%	51.1%	54.2%	55.8%	56.1%	56.6%	58.1%	57.9%	58.1%

「総務省消防庁 救急救助の現況」を基に作成

	生存率との関係 (r^2)	生存率との関係 (r)	
到着時間 (心原性)	0.075	-0.274	あまり関係ない？
到着時間 (VF/VT)	0.1142	-0.338	弱い負の相関
医師引継ぎ時間	0.0998	0.316	弱い正の相関??
By-stander (心原性)	0.1406	0.382	弱い正の相関

相関係数 (r)

- 0~0.3未満 : ほぼ無関係
- 0.3~0.5未満 : 弱い相関
- 0.5~0.7未満 : 相関がある
- 0.7~0.9未満 : 強い相関
- 0.9以上 : 非常に強い相関

救命の連鎖の中で早期認識と通報、一次救命処置の重要性



改訂6版 救急蘇生法の指針2020（市民用）から

参考)

令和3年版救急・救助の現況での救急要請から現場到着時間、救急要請から医師引継ぎ時間は全ての救急要請における時間である。
したがって、心停止症例に限定した時間ではない。