



## 1. コロナワクチン接種と死亡率

(1) 市町村別の死亡率（千人あたり死亡数）と、人口1人あたりのコロナワクチン接種回数に相関関係があるかどうかの調査を昨秋から始めた。昨年11月の一般質問の段階では、各市公式サイトでの調査市数が少なかったため、質問活用は見送ったのだが、今年に入り、私が選んだ18市のうち、15市の公式サイトでの検索による調査が完了し、8市の公式サイトから接種回数を確認できたので、県議会事務局調査の7市（匿名条件）を加えて15市での調査結果を第1弾としてここに掲載することとしました。

人口は、県公式サイトから常住人口の2024年1月1日現在を用いたため、全般的に住民基本台帳人口より少ないのですが、例えば佐倉市はかなり開きが大きかったので、住基人口を使えば人口あたりの接種回数は下がりますが、住基人口を使えば人口が少し多くなるのは他市も同様なので、今回の相関係数分析に影響はないと思われま

す。成田市と白井市は、各市公式サイト調べと県議会調査の接種回数が少し異なりましたが、前者を採用。

同ワクチン接種回数の期間は、公表数が全て2023年度末までなので、開始の2021年3月からの約3年分。比較する人口千人あたりの死亡数は中間の2022年の数値を採用。

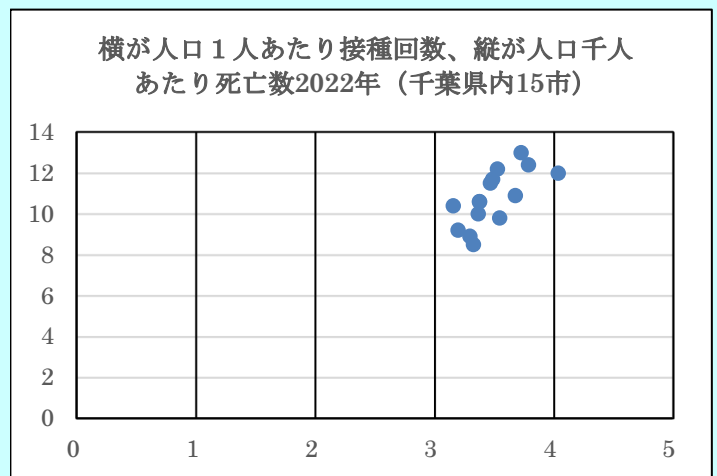
結果はあまりにも衝撃でした。15市の人口1人あたりコロナワクチン接種回数と、人口千人あたり死亡数との相関係数は、「強い相関あり」とされる0.70だったのです。

No	市町村名	接種回数 合計	人口1人あたり 接種回数	死亡・人口 千対2022年
1	佐倉市	667,747	4.04	12.0
2	A市		3.79	12.4
3	B市		3.73	13.0
4	四街道市	348,861	3.68	10.9
5	白井市	219,690	3.55	9.8
6	鎌ヶ谷市	387,178	3.53	12.2
7	C市		3.49	11.7
8	D市		3.47	11.5
9	E市		3.38	10.6
10	八千代市	687,727	3.38	10.6
11	成田市	448,369	3.37	10.0
12	F市		3.33	8.5
13	G市		3.30	8.9
14	市川市	1,591,152	3.20	9.2
15	船橋市	2,046,080	3.16	10.4

今回の結果は、調査市数が限られているので、あくまでも、相関している可能性もある、に過ぎず、あらゆる地域間

で「相関している」と断定することはできません。

今後、調査範囲を広げる必要もありますし、また、その3年間の死亡率の平均値でやってみるとか、様々な検証の必要もあります。例えば、八千代市と鎌ヶ谷市を比べた場合、人口あたりの死亡数は、コロナワクチンが始まる前の2020年でも鎌ヶ谷市が上回っていました。だからと言って相関関係がないとも言いきれないのは、同ワクチンが始まってからの3年間で、両市の死亡率の差が開いた、という事実もあるのです。ですので、この種の調査については、今後も様々な角度からの検証や調査範囲の拡大が必要です。



(2) こうした問題意識を踏まえ、以下の質問をしました。

千葉県の人口1万人あたりの死者数は。

【健康福祉部長】2014年が88人、2019年が101人、2020年が101人、2021年が107人、2023年が120人。

【秋葉】ということは、2021年から死者急増が起こり、ここ3年高止まりが続いているということになる。(2014年からの6年間で13人増に過ぎないのに、2020年から2023年にかけてはその半分のわずか3年で19人増。)

他方で、厚生労働省HPによると、コロナワクチン副反応疑いの死亡報告数は昨年10/25現在で2262件、健康被害審査では昨年11/18現在で死亡だけで903件と、ともに増え続け、訴訟も提起されるに至っている。この数字は、昨年3月末時点では523件だったので、わずか半年強で1.7倍。

こうした状況で、千葉県公式サイトで2021年からの死者急増とその継続は、数字では明確であるものの、どう表現されているか調べてみた。同サイトで「令和4年人口動態統計」と検索すると、死亡に関する文章は、「死亡率（人口千対）は11.8（全国12.9）で、前年の10.7（全国11.7）から1.1ポイント増加しました。」と以前からの文章とほぼ同じで驚く。人口千人あたりの死亡数の対前年比較では、2012年～2020年の9年間は、前年同率か+0.1が5回、+0.3か+0.4が4回で、平均は+0.19弱。過去9年の平均が+0.19だったのに、2021年が+0.6、2022年が+1.1というのは異常な急増でしかない。なぜ文章がマンネリなのか。県の姿勢が「ゆでガエル」で県民の命と健康は守れるのでしょうか。

**ボランティア・インターン・地方議員志望者募集中**