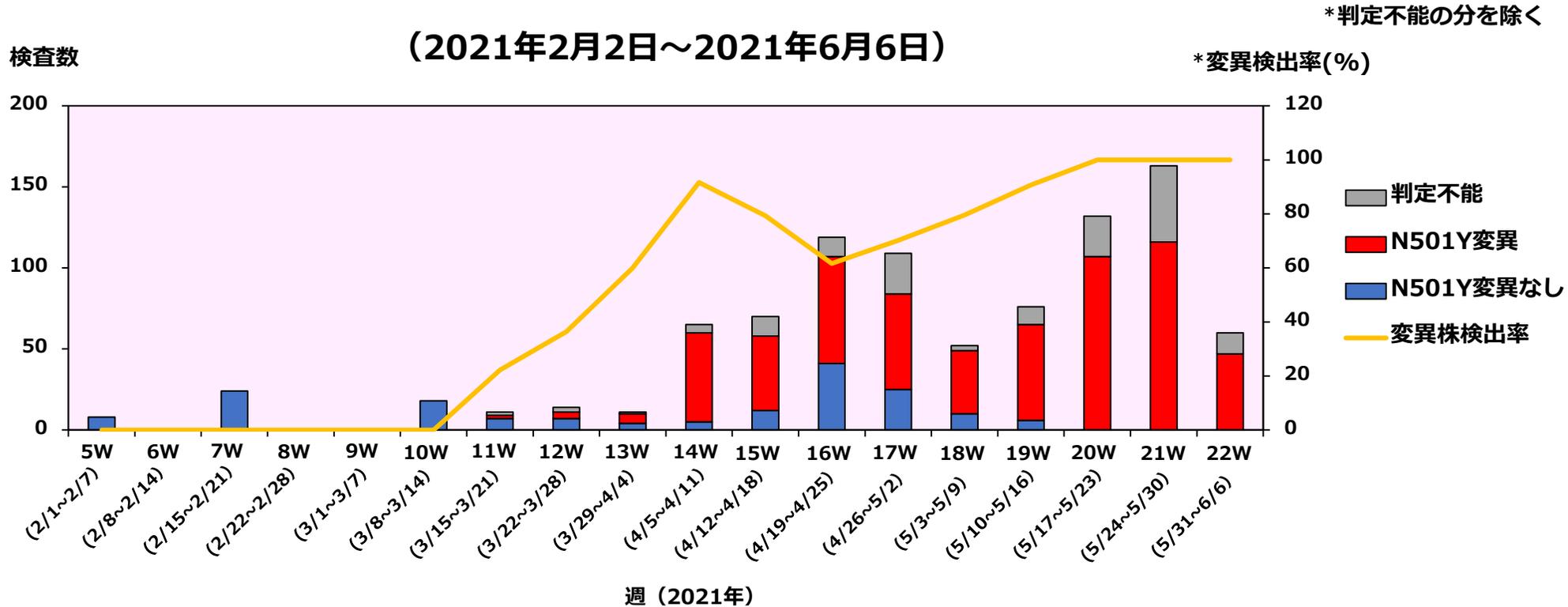


富山県衛生研究所における 新型コロナウイルス変異検出率の内訳



- ✓ 富山県衛生研究所では2021年2月2日から6月6日まで陽性検体に対してN501Y変異ウイルス検出PCR検査を実施しました。
- ✓ 3月下旬以降、陽性者増加に伴い変異ウイルス検出PCR検査数も増加しています（期間合計709件検査）。
- ✓ 3月中旬以降、N501Y変異ウイルスは増加傾向にあり、県内では4月までは約60%が変異ウイルスであったものの、5月に入り更に増加し、20週目以降は100%がN501Y変異ウイルスとなりました。
- ✓ N501Y変異の累積陽性数は606例となり、ゲノム解析したものは、全てアルファ株（英国由来）変異ウイルスでした。
- ✓ アルファ株変異ウイルスは従来ウイルスに比べて感染性が43~90%高まるとされています(Davies NG, et al Science, 2021)。また、アルファ株変異ウイルスは従来ウイルスに比べて死亡リスクが61%高まるとの報告がありますが（Davies NG, et al. Nature 2021）、死亡リスクに差はなかったとする報告もあります（Frampton D, et al. Lancet Infect Dis, 2021）。