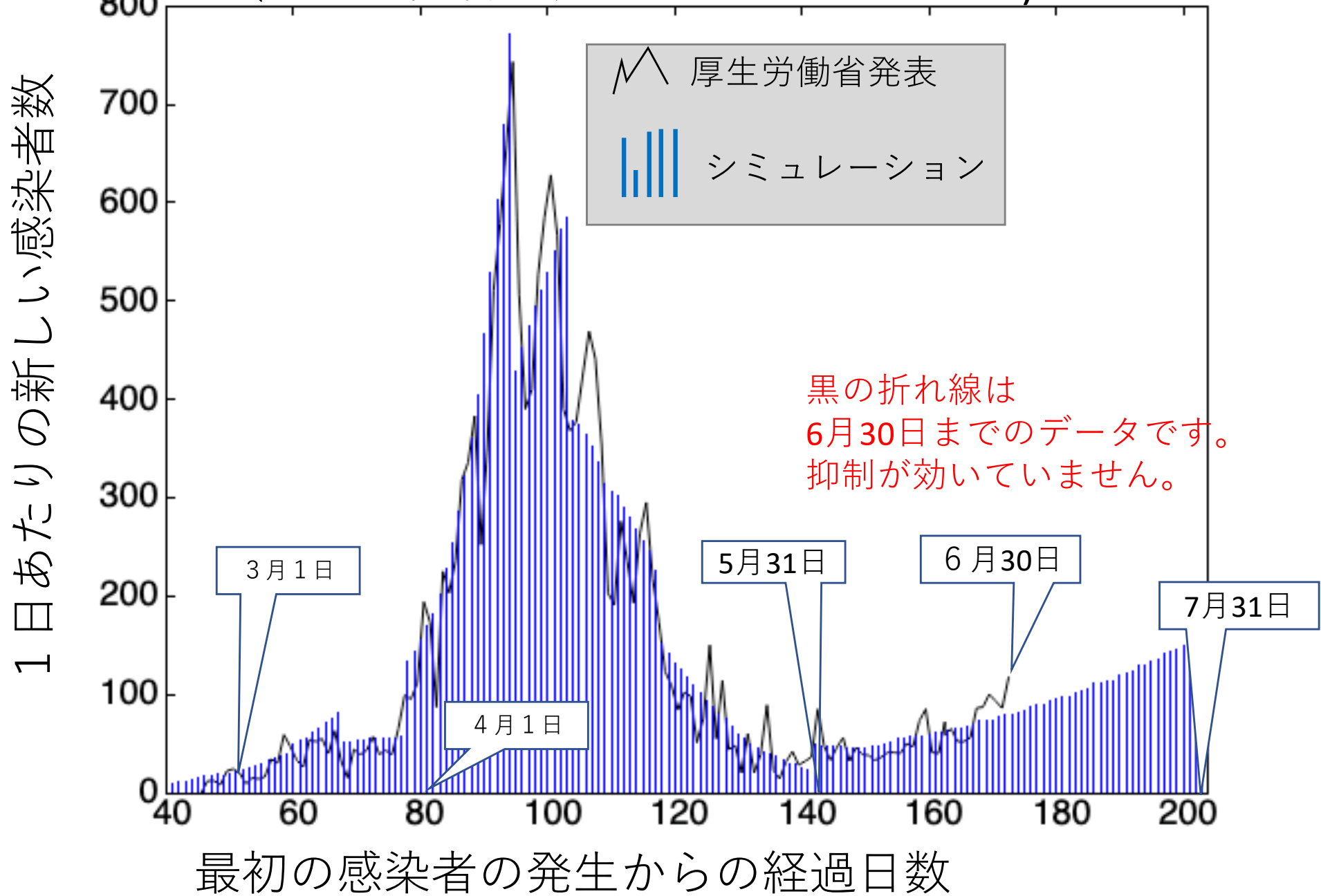
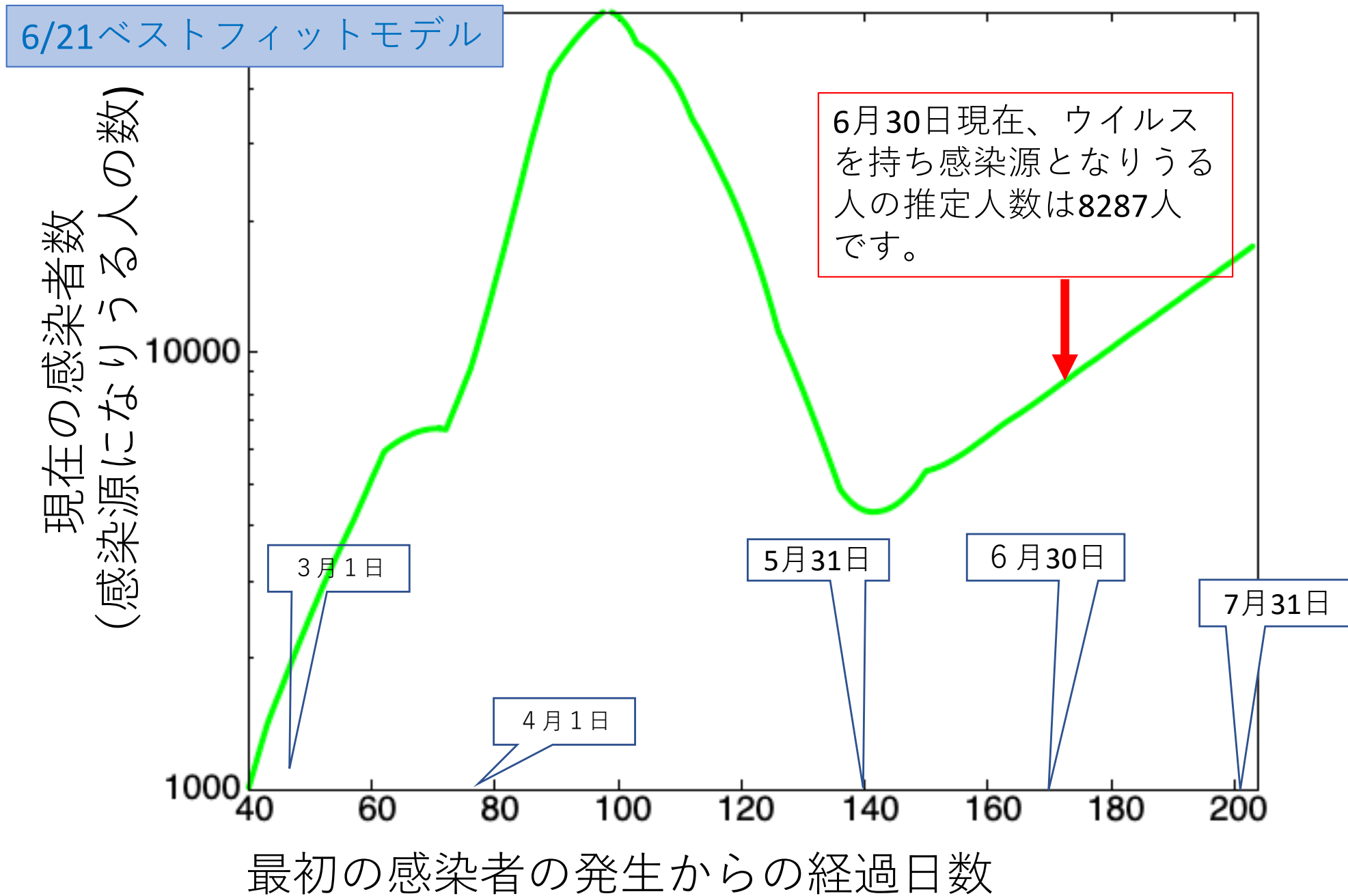


# 1日あたりの感染者数 (厚生労働省発表とシミュレーション)



抗体検査考慮済み

# 現在の感染者数 (感染源になりうる人の数)



## シミュレーションの仮定

感染率（実効再生産数）＝一人が何人にうつすか

r = 1.680 (2/24:注意喚起 より)

r = 0.966 (3/13:集会、学校など停止 より)

r = 2.310 (3/21:春の連休 より)

r = 1.155 (4/7:緊急事態宣言(主要都市) より)

r = 0.735 (4/16:緊急事態宣言(全国) より)

r = 0.525 (5/1:連休の努力(全国) より)

r = 1.260 (5/25:緊急事態宣言解除 より) **6/21時点でベストフィット**

感染者(と思われる人)がPCR検査を受けて陽性が判明する確率 **0.7**  
ただし、この感染者の**4.1**倍程度の無症状感染者がいることが、  
抗体検査から分かっているので、この効果を算入しています。

感染して発症するまでの平均日数 5 日

感染力を維持する日数の平均 14 日

感染率の自然状態の推定値は **2.31**程度と思われます。  
真の感染者数の推定値は今後無バイアスの抗体検査の結果で  
より正しく補正でいると思われます。