# 新規陽性者数の推移と患者発生シミュレーション

- ■3月18日以降、以下の想定で新規陽性者数が推移すると仮定し、療養者数のシミュレーションを実施。
  - 想定① 今後2週間、100名/日(参考:3月17日時点の直近7日間移動平均値 102)の横ばいで推移
  - 想定② 前週増加比1.2倍で増加する場合(参考: 直近2週間の前週増加比が約1.2倍)





## 療養者数のシミュレーション

■3月18日以降、以下の想定で新規陽性者数 が推移すると仮定し、療養者数のシミュレーションを 実施。

想定① 100名/日の横ばいで推移する場合 想定② 前週増加比1.2倍で増加する場合

#### 【陽性者数の設定の考え方】

- ■新規陽性者中の60代以上の陽性者の割合を 36% (※1) と設定。
- ■新規陽性者中の40代・50代の新規陽性者数 を26%(※1)と設定。
- ※1:3月17日時点の新規陽性者中の割合 (7日間)

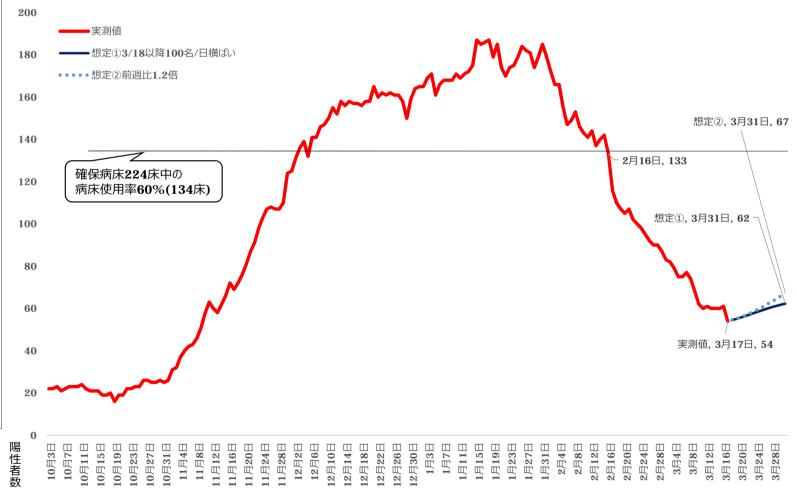
#### 【重症率の設定の考え方】

- ■60代以上の新規陽性者の重症率は 8.7%(※2)と設定。
- ■40代・50代の新規陽性者の重症率は 1.8%(※2)と設定。
- ※2:第三波(10/10~3/7)における重症率

#### 【療養方法と期間の設定の考え方】

- ■重症患者以外の陽性者のうち、
- 23.4%は入院療養、40.1%は宿泊療養、 36.5%は自宅療養となる。
- (第三波(12/21時点)実測値)
- 重症以外の入院療養者は約12日後に退院 する。宿泊及び自宅療養者は約7日後に解除 となる。(第三波(12/21時点)実測値)

### 入院患者数(重症)シミュレーション



### 療養者数のシミュレーション

