

# Breakthrough infections

- 串接疾病管制署法傳系統與全國性預防接種資訊管理系統 (NIIS)
  - 截至2022年4月25日通報之COVID-19確診者

# 突破性感染率 ( $\geq 2$ 劑滿14天者 )

- 截至2022年4月25日，共有28,257位國內接種 $\geq 2$ 劑且確診為COVID-19 ( 突破性感染者 )
- 截至2022年4月11日，國內接種完第2劑且達14天以上者，約18,354,651人
- 突破性感染率：0.15% ( 154 per 100 000 )

未登入全國性預防接種資訊管理系統 ( NIIS ) 之接種紀錄不列入分析

中央流行疫情指揮中心

疾病管制署



TAIWAN CDC

# 未接種者感染率

- 未接種者定義：未接種任何1劑疫苗或僅接種1劑但未滿14天者（疫苗接種後約14天後才有免疫力生成）
- 截至2022年4月25日，共有30,537位國內未接種COVID-19疫苗或僅接種1劑未滿14天者，確診為COVID-19（未接種者的確診個案數）
- 未接種疫苗或接種一劑不足14天的人口數：3,785,906
- 未接種者感染率：0.81%（807 per 100 000）

未登入全國性預防接種資訊管理系統（NIIS）之接種紀錄不列入分析

中央流行疫情指揮中心

疾病管制署



TAIWAN CDC

# 兩劑接種後突破性感染 (12歲以上，國內接種)

兩劑COVID-19疫苗接種後突破性感染 <sup>a</sup>	總計
個案數 <sup>b</sup>	11,251
突破性感染率(每10萬人) <sup>c</sup>	186.3

<sup>a</sup>兩劑接種後突破性感染：第2劑接種後≥14天或追加劑接種後未滿14天，截至2022年4月25日通報之PCR確診者

<sup>b</sup>11,251例中有1例為嚴重肺炎及死亡、20例為嚴重肺炎、3例為肺炎，餘為無併發症之輕症。其中612例有定序資訊，0.8%為Alpha，5.9%為Delta，93.3%為Omicron

<sup>c</sup>突破性感染率為每10萬人發生數。其分母為截至2022年4月11日國內接種完第2劑且達14天以上或接種過追加劑未達14天者

未登入全國性預防接種資訊管理系統 (NIIS) 之接種紀錄不列入分析

中央流行疫情指揮中心

疾病管制署



TAIWAN CDC

# 追加劑突破性感染 (18歲以上，國內接種)

追加劑COVID-19疫苗接種後突破性感染 <sup>a</sup>	總計
個案數 <sup>b</sup>	17,006
追加劑突破性感染率(每10萬人) <sup>c</sup>	138.1

<sup>a</sup>追加劑接種後突破性感染：追加劑接種後≥14天，截至2022年4月25日通報之PCR確診者

<sup>b</sup>17,006例中有1例為嚴重肺炎及死亡、21例為嚴重肺炎、3例為肺炎，餘為無併發症之輕症。其中244例有定序資訊，皆為Omicron變異株

<sup>c</sup>追加劑突破性感染率為每10萬人發生數，其分母為截至2022年4月11日國內接種追加劑且達14天以上者

未登入全國性預防接種資訊管理系統 ( NIIS ) 之接種紀錄不列入分析

中央流行疫情指揮中心

疾病管制署



TAIWAN CDC