

超級風暴：人定勝天？

10-15

狂風暴雨橫掃整座城市。暴風摧毀房屋，巨浪淹沒街道。這些駭人景象提醒了我們大自然的力量，而且將隨著日趨嚴重的地球暖化而更頻繁地出現。然而如果我們能夠控制天氣呢？在 BBC 劇集《超級風暴》中，一群科學家正企圖這麼做。

美國遭到卡翠娜颶風大肆破壞後，政府決定開始研究天氣改造，並且以風暴盾計畫的名義，召集一群頂尖氣象學家進行研究。該計畫的某些參與者不認為改變天氣可行的，但拯救人們免受可怕颶風之害的想法，使他們產生嘗試的動力。

颶風季節開始了，一個名為葛芮絲的颶風，比卡翠娜颶風還強大，正朝著佛羅里達州前進。風暴盾團隊想出一個點子，也就是在美國西岸外海上空傾倒碳微粒，如此一來，氣溫便會上升且形成鋒面，這道鋒面將橫越美國與葛芮絲颶風相撞，使颶風轉向。

10-16

不過風暴盾計畫有個缺點。該計畫所製造出來的鋒面為南部數州帶來豪雨，導致嚴重水災。政府並不樂見此事發生。但風暴盾成員最後還是成功說服政府官員，使他們相信這項計畫值得冒險，因為佛羅里達州有許多居民將因此獲救。

該計畫成形時，風暴盾成員注意到另一個風暴正在北移。這個風暴比較小，但是其行進路徑將與葛芮絲颶風相撞。這會造成葛芮絲颶風再度改變路徑，轉而侵襲紐約。然而當風暴盾成員注意到這一點時，為時已晚，政府正著手執行該計畫。

一如所料，葛芮絲颶風重創紐約。時速高達 275 公里的暴風吹垮了房屋。來勢洶洶的巨浪湧入城市，吞沒了車輛和建築物。在颶風造成這些破壞的同時，人們尋覓著任何可以躲避的地方，緊緊抓著求生的機會，等待這場風暴結束。風暴盾有兩名成員在風暴中罹難，但是其他人活下來了。而今問題依舊存在：他們得到教訓了嗎？