

### 兼容的鏡頭

相機設定 鏡頭 / 配件		相機設定				對焦模式		曝光模式		測光系統		
		AF	M (帶有電子測距器) <sup>1</sup>	P S	A M	☼ <sup>2</sup>		☼ <sup>3</sup>		☼* <sup>5</sup>		
						3D	彩色	☼ <sup>4</sup>	☼	☼	☼	
CPU 鏡頭 <sup>6</sup>	G 型、E 型或 D 型 <sup>7</sup> ；AF-S、AF-P、AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ <sup>8</sup>	✓	—	✓	
	PC NIKKOR 19mm f/4E ED	—	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>8、9</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	
	PC-E NIKKOR 系列 <sup>10</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>8、9</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	
	PC Micro 85mm f/2.8D <sup>10、11</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>12</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>8、9</sup>	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>9</sup>	
	AF-S/AF-I 增距鏡 <sup>13</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ <sup>8</sup>	✓	—	✓	
	其他 AF NIKKOR (用於 F3AF 的鏡頭除外)	✓ <sup>14</sup>	✓ <sup>14</sup>	✓	✓	—	✓	✓ <sup>8</sup>	—	—	—	
非 CPU 鏡頭 <sup>16</sup>	AI-P NIKKOR	—	✓ <sup>15</sup>	✓	✓	—	✓	✓ <sup>8</sup>	—	—	—	
	AI-、AI-modified NIKKOR 或尼康 E 系列鏡頭 <sup>17</sup>	—	✓ <sup>15</sup>	—	✓ <sup>18</sup>	—	✓ <sup>19</sup>	✓ <sup>20</sup>	—	—	—	
	Medical NIKKOR 120mm f/4	—	✓	—	✓ <sup>21</sup>	—	—	—	—	—	—	
	Reflex NIKKOR	—	—	—	✓ <sup>18</sup>	—	—	✓ <sup>20</sup>	—	—	—	
	PC NIKKOR	—	✓ <sup>9</sup>	—	✓ <sup>22</sup>	—	—	✓	—	—	—	
	AI 型增距鏡 <sup>23</sup>	—	✓ <sup>24</sup>	—	✓ <sup>18</sup>	—	✓ <sup>19</sup>	✓ <sup>20</sup>	—	—	—	
	PB-6 伸縮對焦鏡 <sup>25</sup>	—	✓ <sup>24</sup>	—	✓ <sup>26</sup>	—	—	✓	—	—	—	
	自動延伸環 (PK 系列 11A、12 或 13；PN-11)	—	✓ <sup>24</sup>	—	✓ <sup>18</sup>	—	—	✓	—	—	—	

- 1 手動對焦適用於所有鏡頭。
  - 2 矩陣測光。
  - 3 偏重中央測光。
  - 4 重點測光。
  - 5 高光偏重測光。
  - 6 不能使用 iX NIKKOR 鏡頭。
  - 7 VR 鏡頭具有減震 (VR) 功能。
  - 8 使用重點測光在所選對焦點測光。
  - 9 在移軸或俯仰鏡頭時不可使用。
  - 10 使用電子前簾快門所拍的相片中可能會出現霧像、線條和其他影像不自然顯示 (“雜訊”)。將用戶設定 d6 (電子前簾快門) 選為 停用 可防止發生該現象。
  - 11 在移軸及 / 或俯仰鏡頭，或者使用最大光圈以外的光圈時，相機測光及閃光控制系統無法正常運作。
  - 12 僅限於手動曝光模式。
  - 13 有關使用自動對焦和電子測距器時可用對焦點的資訊，請參見 “AF-S/AF-I 增距鏡和可用對焦點”。
  - 14 AF 80-200mm f/2.8、AF 35-70mm f/2.8、AF 28-85mm f/3.5-4.5 < 新型 > 或 AF 28-85mm f/3.5-4.5 鏡頭為最大變焦時，若在最短對焦距離處進行對焦，當觀景器視面對焦屏中的影像未清晰對焦時，清晰對焦指示器將可能會顯示。請手動調整對焦直至觀景器中的影像清晰對焦。
  - 15 最大光圈為 f/5.6 或以上。
  - 16 某些鏡頭無法使用；請參見 “不兼容的配件和非 CPU 鏡頭”。
  - 17 AI 80-200mm f/2.8 ED 三腳架固定座的旋轉範圍受相機機身限制。當 AI 200-400mm f/4 ED 安裝在相機上時，不可更換濾鏡。
  - 18 若使用 非 CPU 鏡頭資料 指定了最大光圈，光圈值將會顯示在觀景器和控制面板中。
  - 19 僅當使用 非 CPU 鏡頭資料 指定了鏡頭焦距和最大光圈時才可使用。若未達到預期效果，請使用重點測光或偏重中央測光。
  - 20 若要提高精度，請使用 非 CPU 鏡頭資料 指定鏡頭焦距和最大光圈。
  - 21 在比閃光燈同步速度慢 1 檔或更多的快門速度下可用於手動曝光模式。
  - 22 透過預設鏡頭光圈決定曝光。在光圈優先自動曝光模式下，執行 AE 鎖定和移軸鏡頭之前，請使用鏡頭光圈環預設光圈。在手動曝光模式下，請使用鏡頭光圈環預設光圈，並在移軸鏡頭之前決定曝光。
  - 23 用於 AI 28-85mm f/3.5-4.5、AI 35-105mm f/3.5-4.5、AI 35-135mm f/3.5-4.5 或 AF-S 80-200mm f/2.8D 時，需要曝光補償。
  - 24 最大有效光圈為 f/5.6 或以上。
  - 25 需要 PK-12 或 PK-13 自動延伸環。根據相機方向，可能需要 PB-6D。
  - 26 使用預設光圈。在光圈優先自動曝光模式下，決定曝光並進行拍攝之前，請使用對焦鏡控設定光圈。
- PF-4 翻拍裝置需要 PA-4 相機支架。
  - 在高 ISO 感光度下使用自動對焦期間可能會出現線條形式的雜訊。請使用手動對焦或對焦鎖定。當短片記錄或實時顯示攝影期間調整了光圈時，在高 ISO 感光度下也可能出現線條。