

兼容的 CPU 镜头

尼康推荐使用 CPU 镜头（IX 尼克尔镜头除外），特别是支持照相机提供的所有功能的 G 型、E 型和 D 型镜头。

照相机设定 镜头 / 配件	对焦模式		拍摄模式		测光系统			
	AF	MF（带有电 子测距仪） ¹	M	其他 模式	☒ ²		☒ ³	☐* ⁵
					3D	彩色	☐ ⁴	
G 型、E 型或 D 型 ⁶ ；AF-S、 AF-P、AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC-E 尼克尔系列 ^{7、8}	—	✓ ⁹	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC 尼克尔 19mm f/4E ED ^{8、10}	—	✓ ⁹	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC 微距 85mm f/2.8D ¹¹	—	✓ ⁹	✓	—	✓	—	✓	✓
AF-S/AF-I 望远倍率镜	✓ ¹²	✓ ¹²	✓	✓	✓	—	✓	✓
其他 AF 尼克尔（用于 F3AF 的 镜头除外）	✓	✓ ¹³	✓	✓	—	✓	✓	—
AI-P 尼克尔	—	✓ ¹⁴	✓	✓	—	✓	✓	—

1 手动对焦适用于所有镜头。

2 矩阵测光。

3 中央重点测光。

4 点测光（在所选对焦点测光）。

5 亮部重点测光。

6 VR 镜头具有减震（VR）功能。

7 PC-E 尼克尔 24mm f/3.5D ED 镜头的平移旋钮在镜头旋转时可能会触碰到照相机机身。此外，由于镜头会触碰到照相机机身，某些平移和旋转组合可能不可用。

8 平移及 / 或倾斜镜头会干扰曝光。

9 在平移或倾斜镜头时不可使用。

10 由于镜头会触碰到照相机机身，某些平移和旋转组合可能不可用。

11 仅当镜头处于最大光圈且未平移或倾斜时才可获得良好曝光。

12 最大有效光圈为 f/5.6 或以上。

13 若 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 镜头在最近对焦距离处被放大至最大程度，当取景器磨砂屏中的图像未清晰对焦时，对焦指示（●）也可能会显示。进行拍摄前，请确认取景器屏幕中的图像是否清晰对焦。

14 最大光圈为 f/5.6 或以上。