

Asahikogaku

AZ10-100T / AZ10-100E

朝日光学機製作所

# AZ10-100T



型式	AZ10-100T
光学倍率	1.25～15.00X
NA	0.030～0.200X
WD	100mm
分解能	11.18～1.68X
焦点深度	305.62～6.87X
ズーム	マニュアル

# AZ10-100E

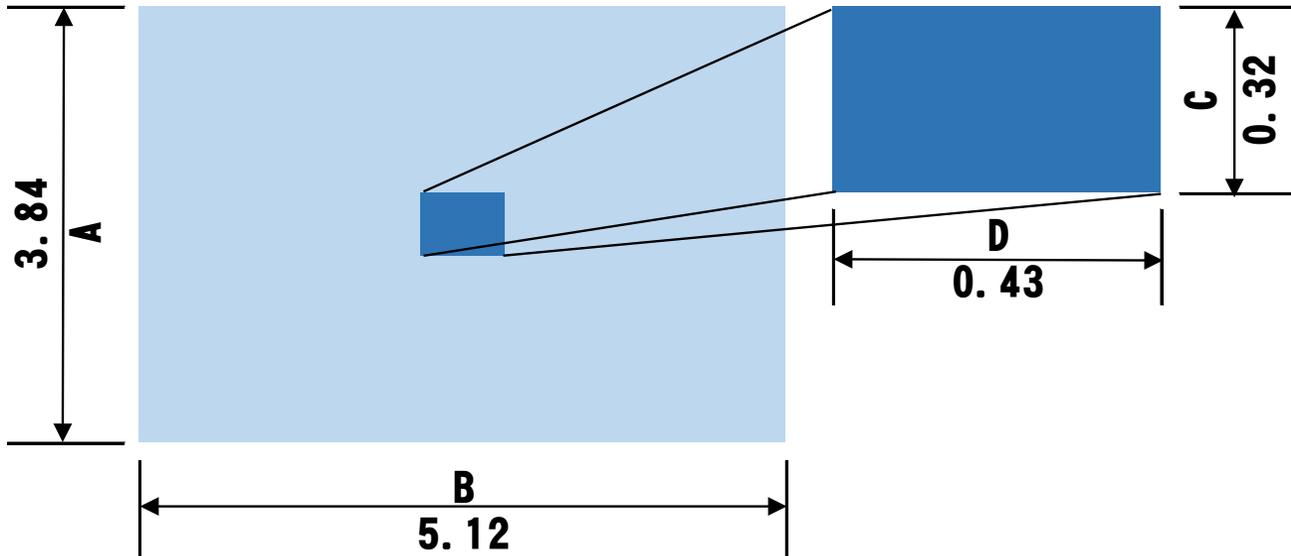


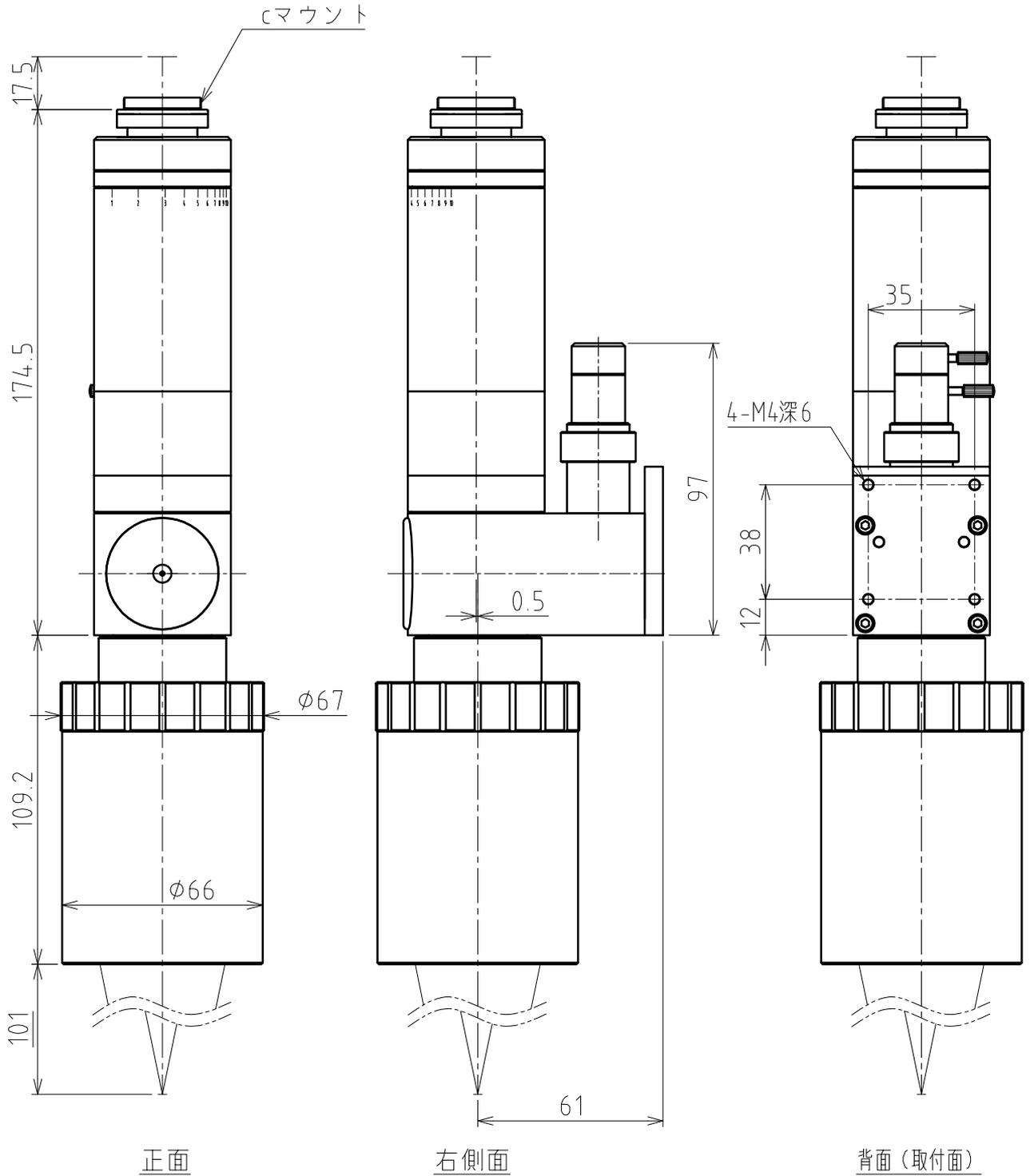
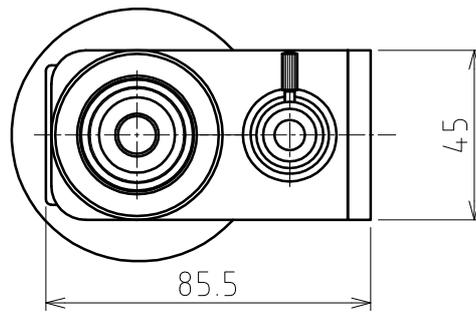
型式	AZ10-100E
光学倍率	1.25～15.00X
NA	0.030～0.200X
WD	100mm
分解能	11.18～1.68X
焦点深度	305.62～6.87X
ズーム	電動

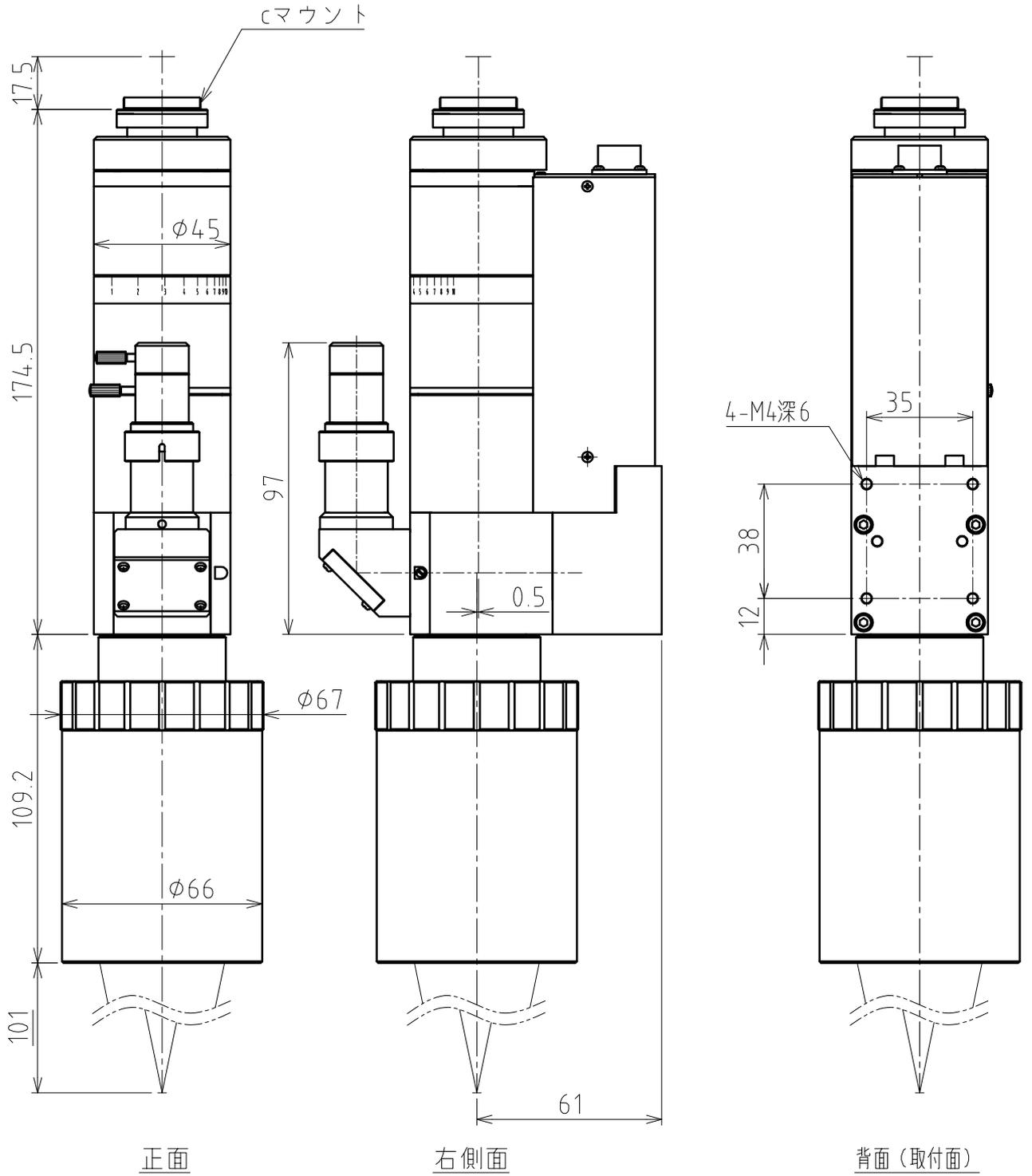
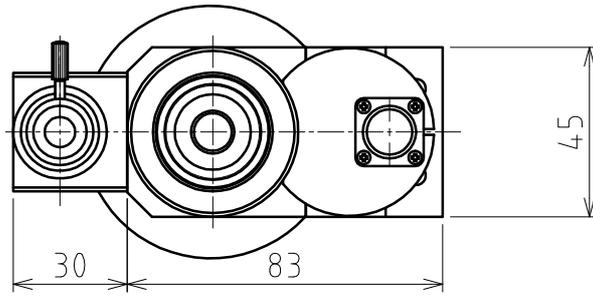
# FOV性能

(※) 1/2インチカメラ(縦4.8mm、横6.4mm)使用

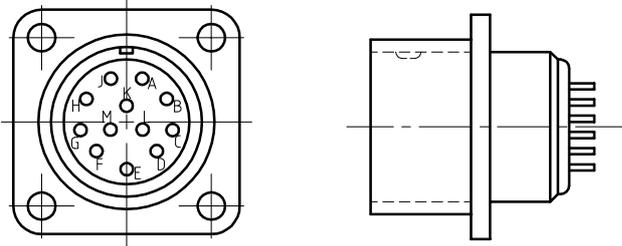
対物レンズ倍率	FOV			
	WIDE		TELE	
	縦(A)	横(B)	縦(C)	横(D)
15	3.84	5.12	0.32	0.43







## 本体 コネクタ

本体側コネクタ		
	PRC07-RB12M(タジミ)	

## 本体 結線仕様

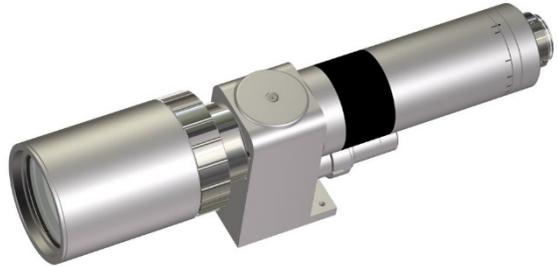
ピンNo	結線仕様		
A	TELE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
B		出力(遮光時OFF)	PM型
C		電源グラウンド	(パナソニック)
D	WIDE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
E		出力(遮光時OFF)	PM型
F		電源グラウンド	(パナソニック)
G	-		-
H	モータ(青)		5相ステップングモータ 0.35A/相 (オリエンタルモータ)
J	モータ(赤)		
K	モータ(橙)		
L	モータ(緑)		
M	モータ(黒)		

Asahikogaku

AZ10-200T / AZ10-200E

朝日光学機製作所

# AZ10-200T



型式	AZ10-200T
光学倍率	0.58～7.00X
NA	0.014～0.080X
WD	200mm
分解能	23.96～4.19X
焦点深度	1403.06～42.97X
ズーム	マニュアル

# AZ10-200E

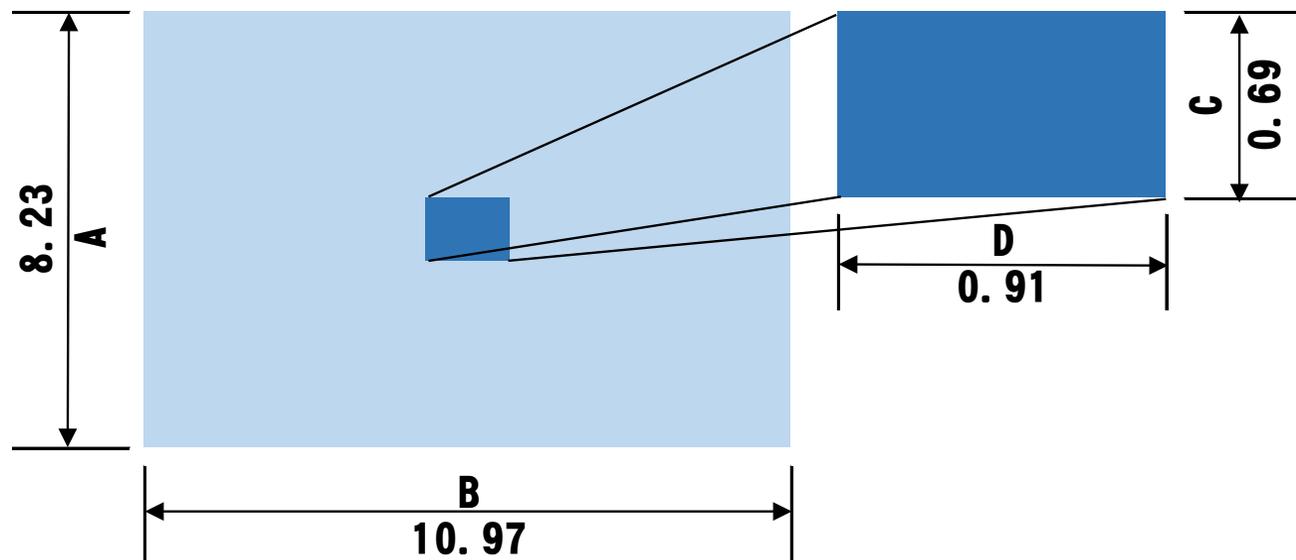


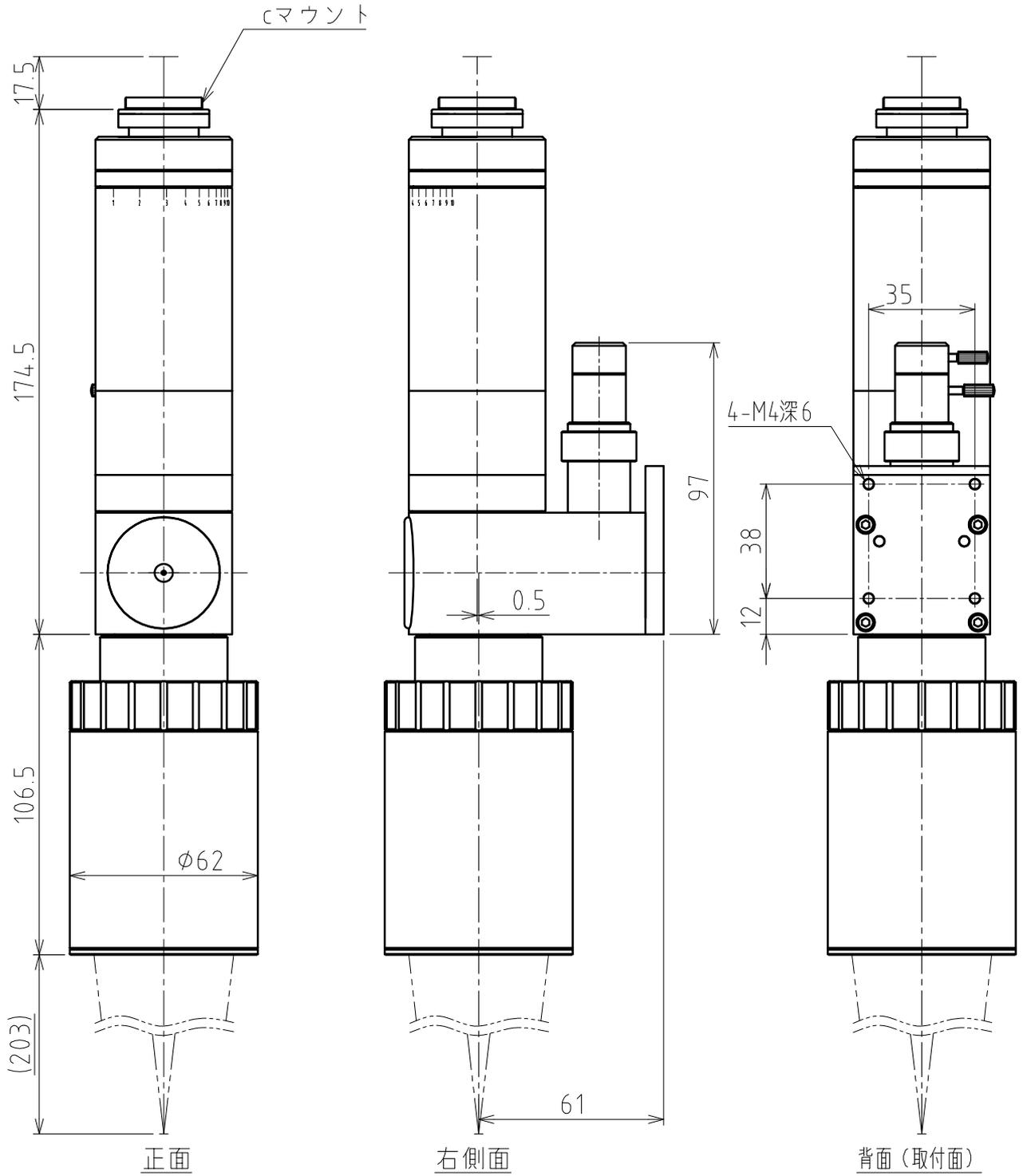
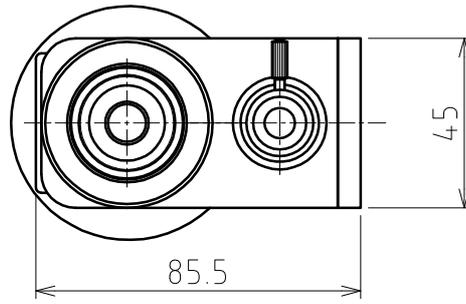
型式	AZ10-200E
光学倍率	0.58～7.00X
NA	0.014～0.080X
WD	200mm
分解能	23.96～4.19X
焦点深度	1403.06～42.97X
ズーム	電動

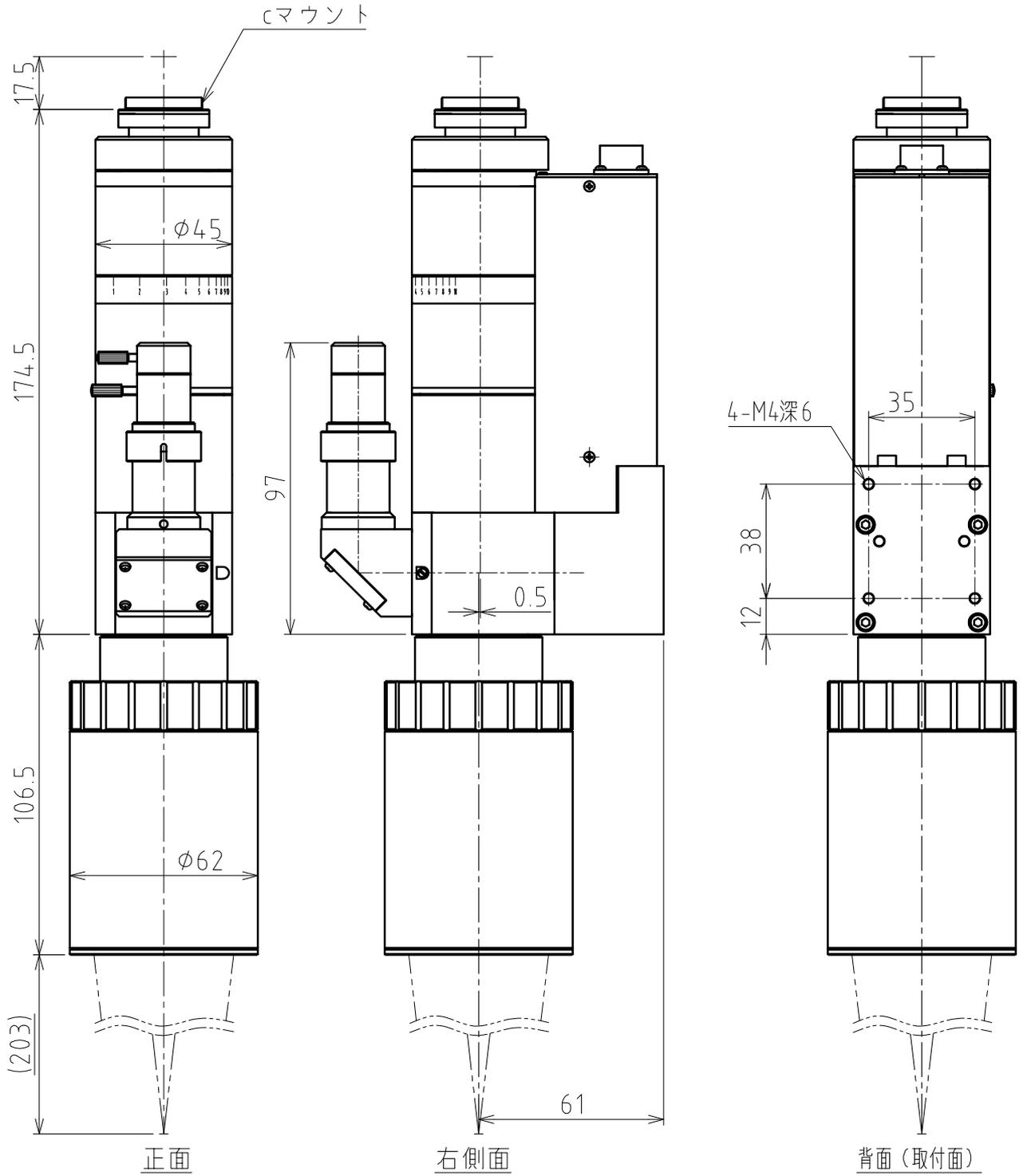
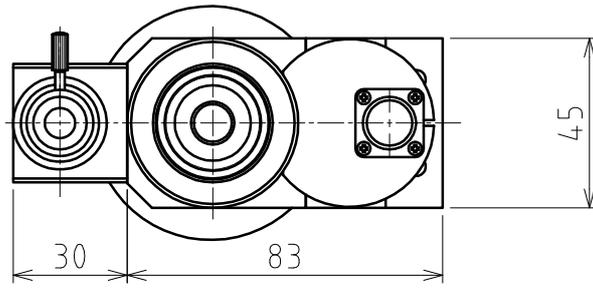
# FOV性能

(※) 1/2インチカメラ(縦4.8mm、横6.4mm)使用

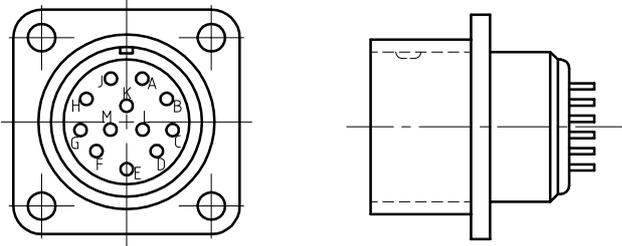
対物レンズ倍率	FOV			
	WIDE		TELE	
	縦(A)	横(B)	縦(C)	横(D)
7	8.23	10.97	0.69	0.91







## 本体 コネクタ

本体側コネクタ	
PRC07-RB12M(タジミ)	

## 本体 結線仕様

ピンNo	結線仕様		
A	TELE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
B		出力(遮光時OFF)	PM型
C		電源グラウンド	(パナソニック)
D	WIDE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
E		出力(遮光時OFF)	PM型
F		電源グラウンド	(パナソニック)
G	—		—
H	モータ(青)		5相ステップングモータ 0.35A/相 (オリエンタルモータ)
J	モータ(赤)		
K	モータ(橙)		
L	モータ(緑)		
M	モータ(黒)		

Asahikogaku

AZ10-300T / AZ10-300E

朝日光学機製作所

# AZ10-300T



型式	AZ10-300T
光学倍率	0.37～4.48X
NA	0.009～0.052X
WD	300mm
分解能	37.28～6.45X
焦点深度	3395.1～101.7X
ズーム	マニュアル

# AZ10-300E

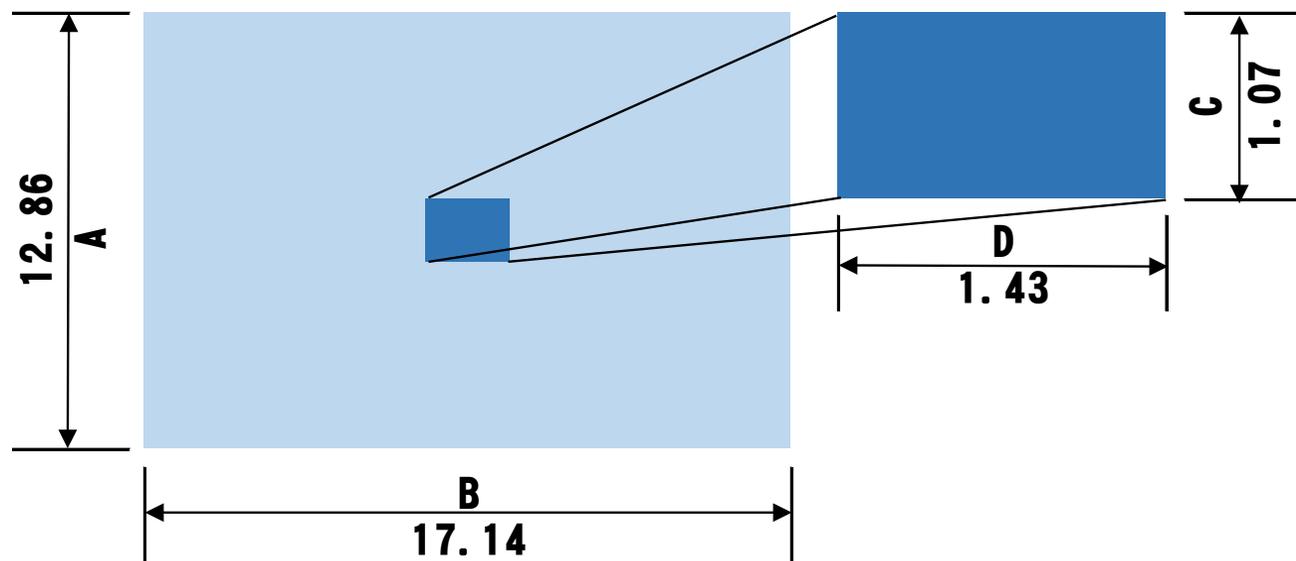


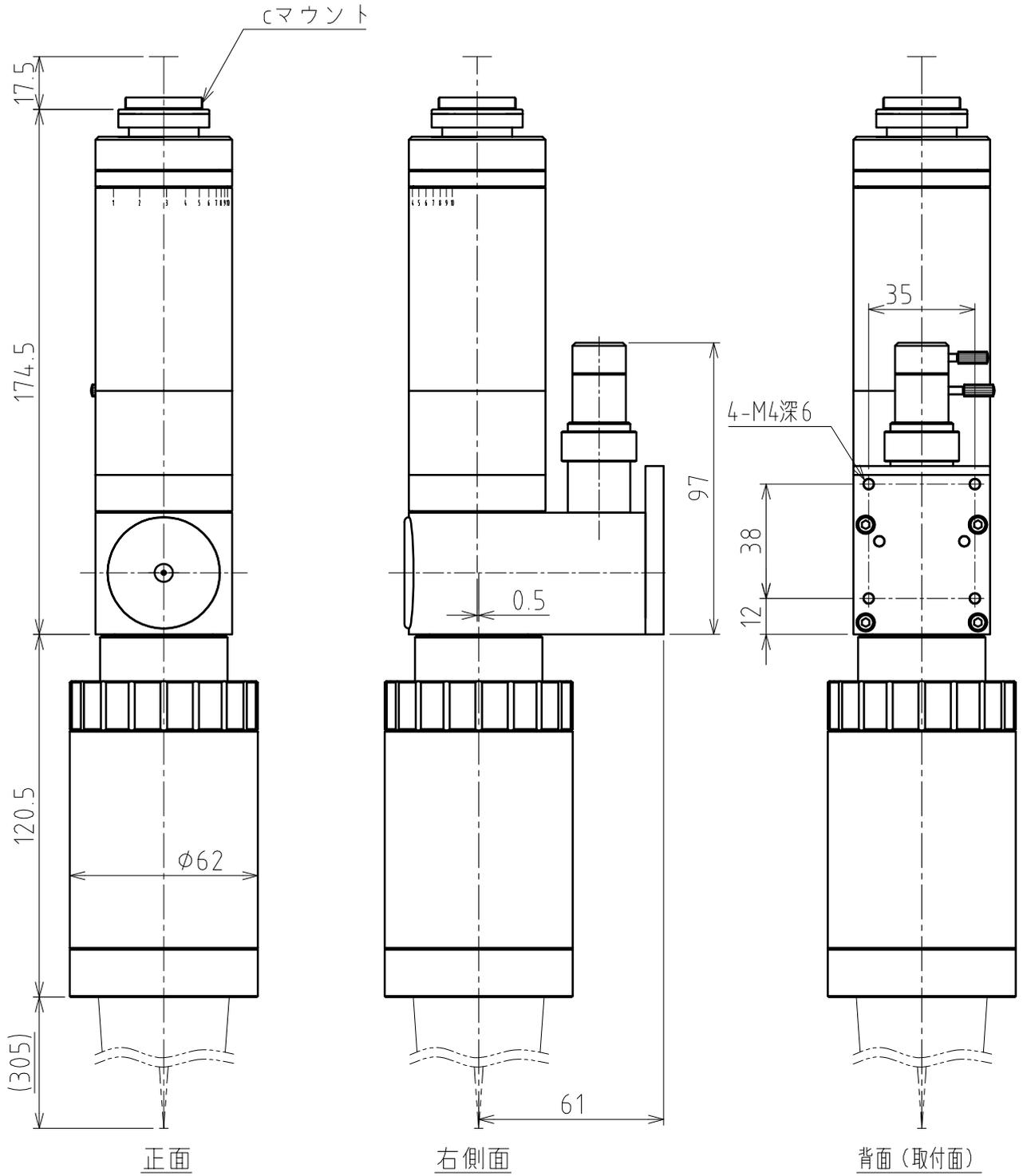
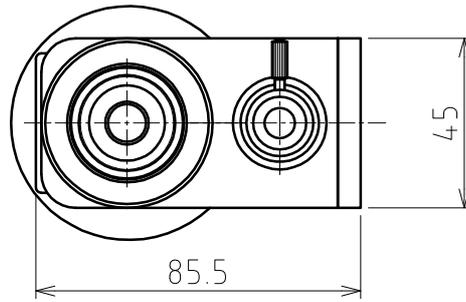
型式	AZ10-300E
光学倍率	0.37～4.48X
NA	0.009～0.052X
WD	300mm
分解能	37.28～6.45X
焦点深度	3395.1～101.7X
ズーム	電動

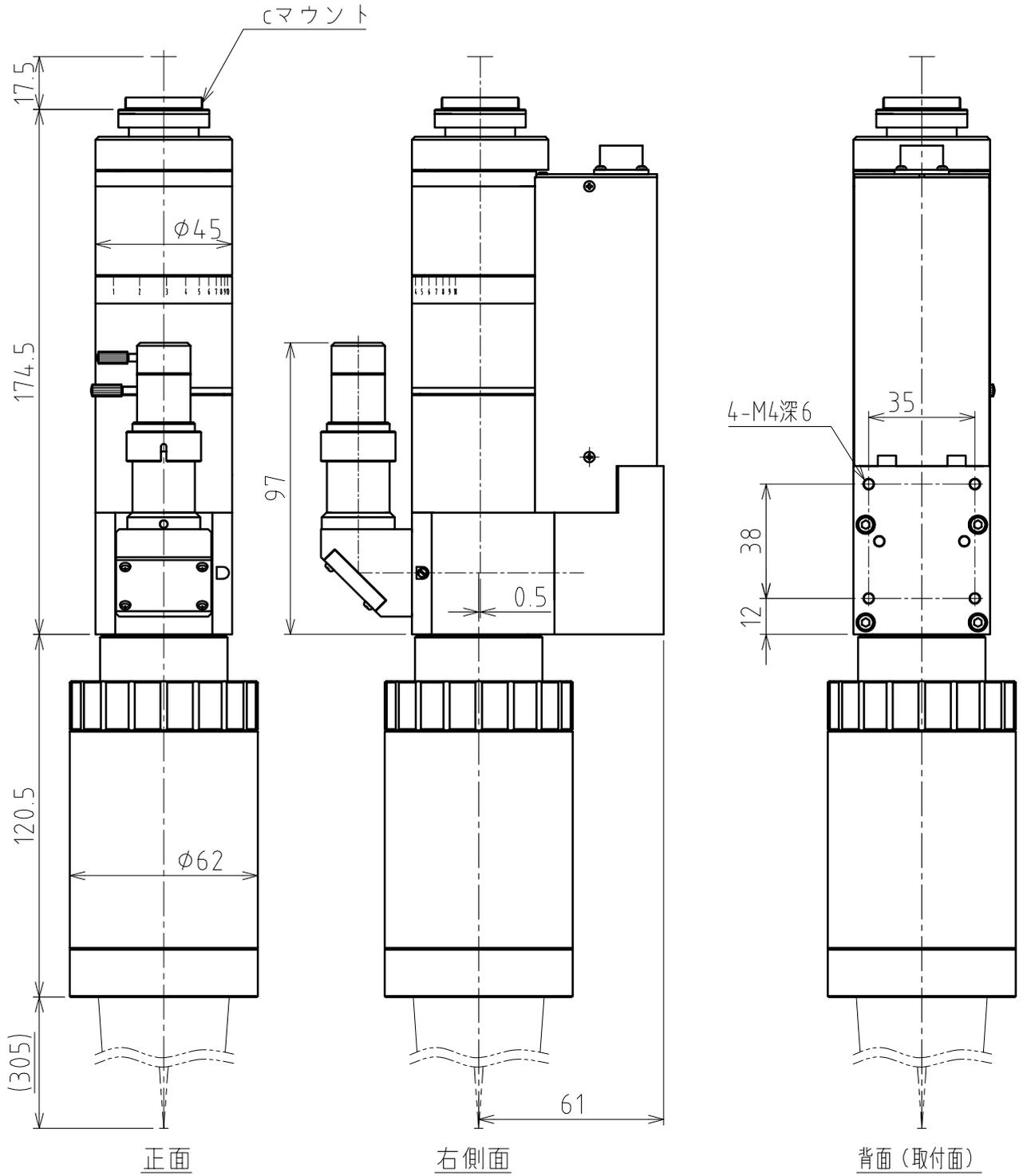
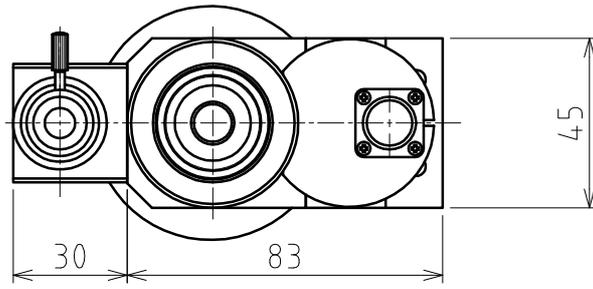
# FOV性能

(※) 1/2インチカメラ(縦4.8mm、横6.4mm)使用

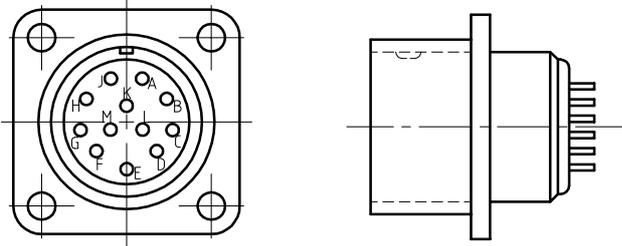
対物レンズ倍率	FOV			
	WIDE		TELE	
	縦(A)	横(B)	縦(C)	横(D)
4.48	12.86	17.14	1.07	1.43







## 本体 コネクタ

本体側コネクタ		
	PRC07-RB12M(タジミ)	

## 本体 結線仕様

ピンNo	結線仕様		
A	TELE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
B		出力(遮光時OFF)	PM型
C		電源グラウンド	(パナソニック)
D	WIDE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
E		出力(遮光時OFF)	PM型
F		電源グラウンド	(パナソニック)
G	—		—
H	モータ(青)		5相ステッピングモータ 0.35A/相 (オリエンタルモータ)
J	モータ(赤)		
K	モータ(橙)		
L	モータ(緑)		
M	モータ(黒)		

Asahikogaku

AZ10-400T / AZ10-400E

朝日光学機製作所

# AZ10-400T



型式	AZ10-400T
光学倍率	0.28～3.41X
NA	0.007～0.039X
WD	400mm
分解能	47.93～8.60X
焦点深度	5612.2～180.8X
ズーム	マニュアル

# AZ10-400E

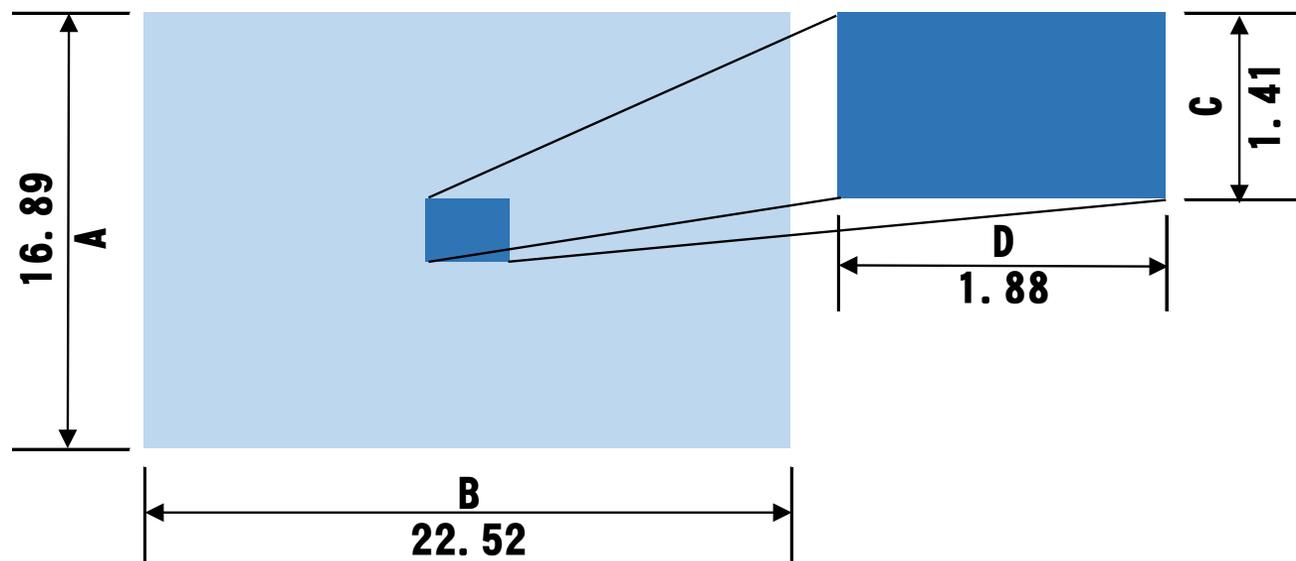


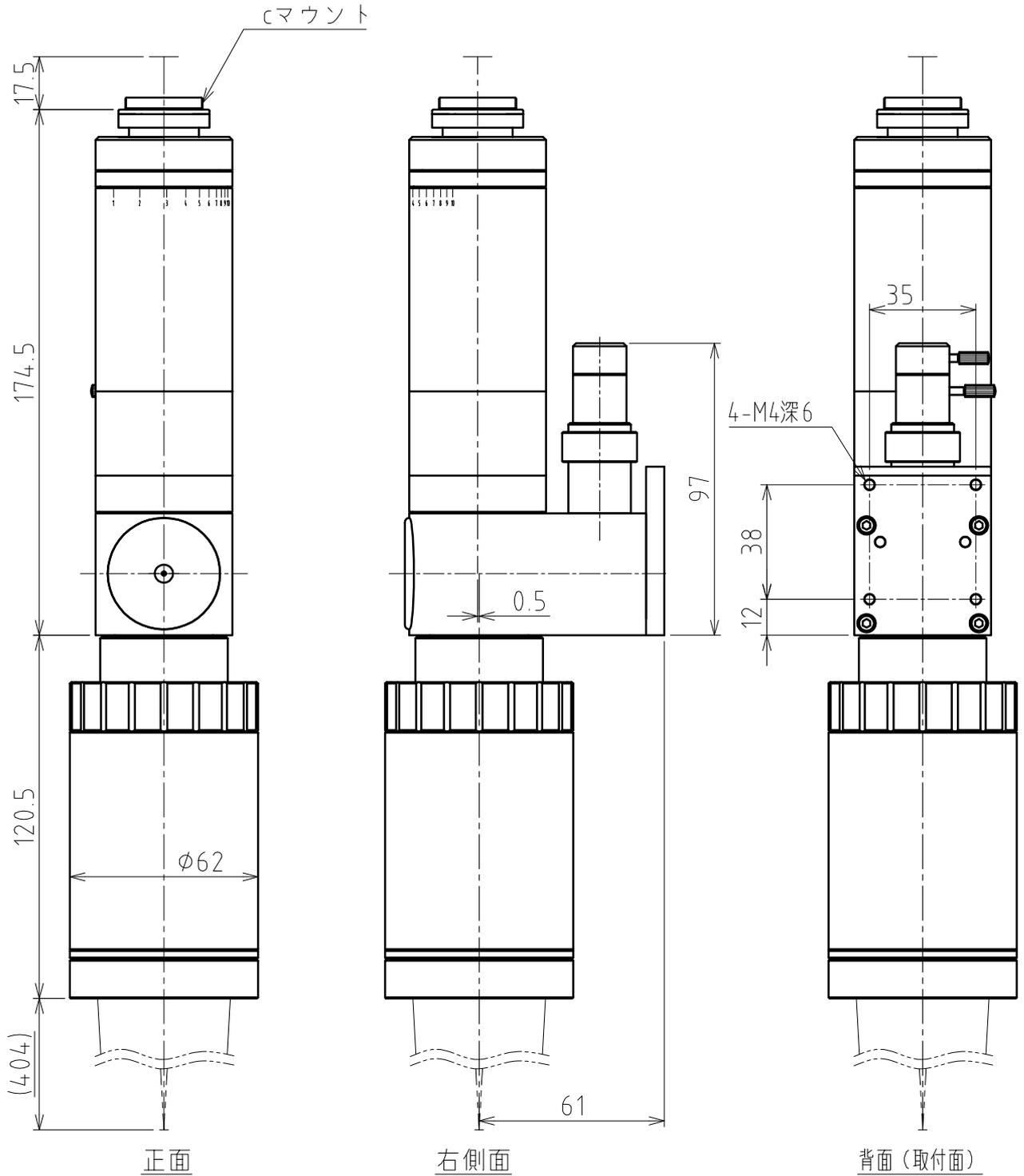
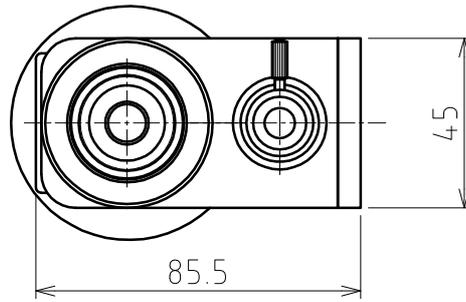
型式	AZ10-400E
光学倍率	0.28～3.41X
NA	0.007～0.039X
WD	400mm
分解能	47.93～8.60X
焦点深度	5612.2～180.8X
ズーム	電動

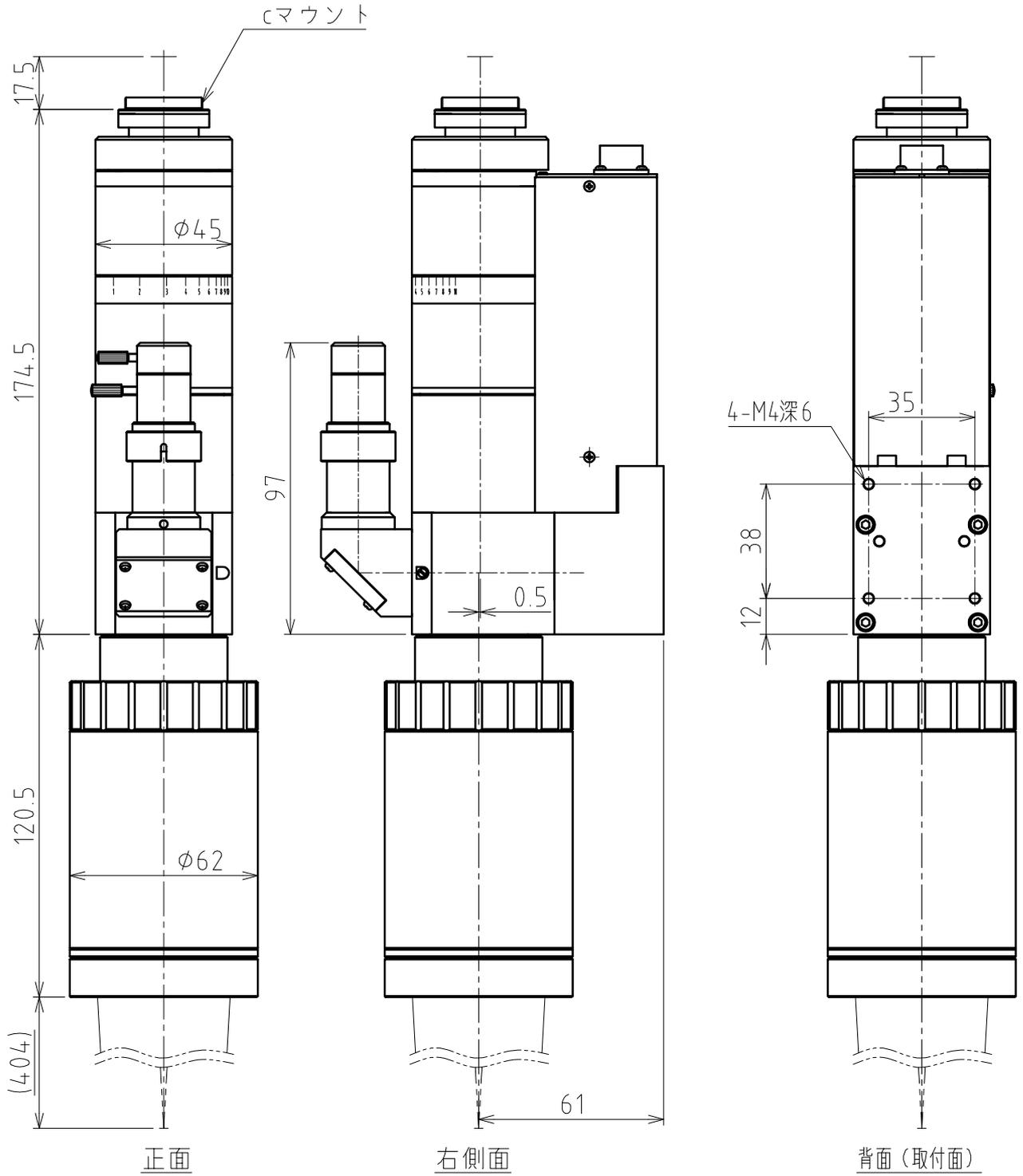
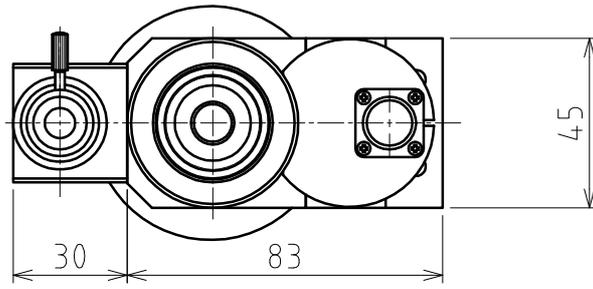
# FOV性能

(※) 1/2インチカメラ(縦4.8mm、横6.4mm)使用

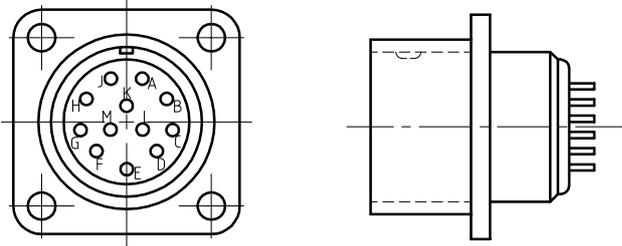
対物レンズ倍率	FOV			
	WIDE		TELE	
	縦(A)	横(B)	縦(C)	横(D)
3.41	16.89	22.52	1.41	1.88







## 本体 コネクタ

本体側コネクタ		
	PRC07-RB12M(タジミ)	

## 本体 結線仕様

ピンNo	結線仕様		
A	TELE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
B		出力(遮光時OFF)	PM型
C		電源グラウンド	(パナソニック)
D	WIDE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
E		出力(遮光時OFF)	PM型
F		電源グラウンド	(パナソニック)
G	—		—
H	モータ(青)		5相ステッピングモータ 0.35A/相 (オリエンタルモータ)
J	モータ(赤)		
K	モータ(橙)		
L	モータ(緑)		
M	モータ(黒)		

Asahikogaku

AZ10-500T / AZ10-500E

朝日光学機製作所

# AZ10-500T



型式	AZ10-500T
光学倍率	0.23～2.74X
NA	0.006～0.032X
WD	500mm
分解能	55.92～10.48X
焦点深度	7638.9～268.6X
ズーム	マニュアル

# AZ10-500E

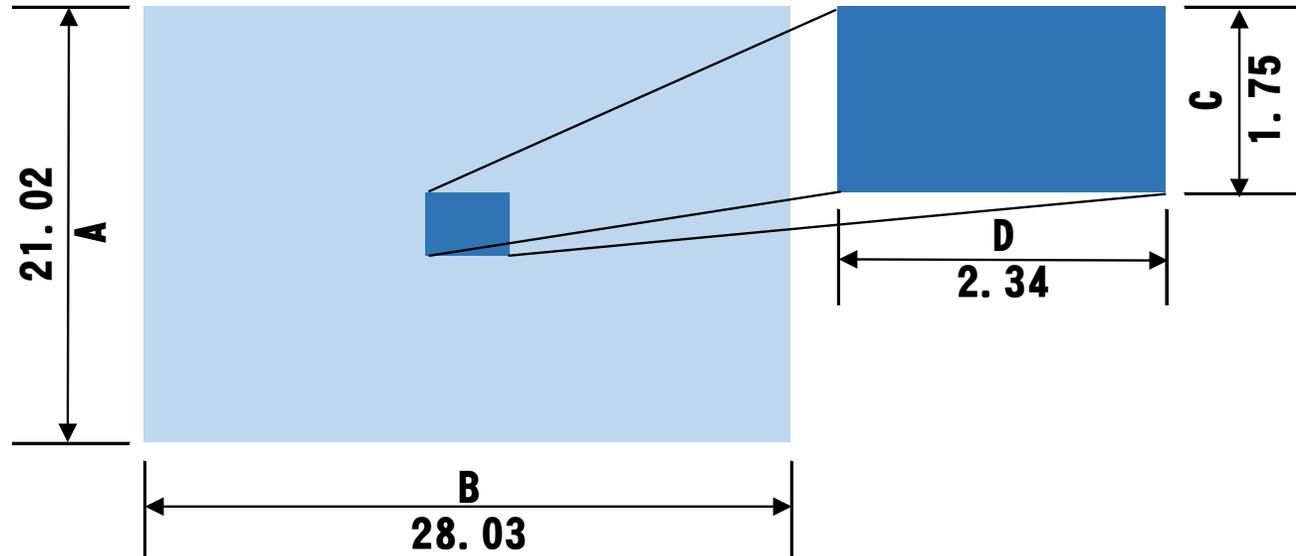


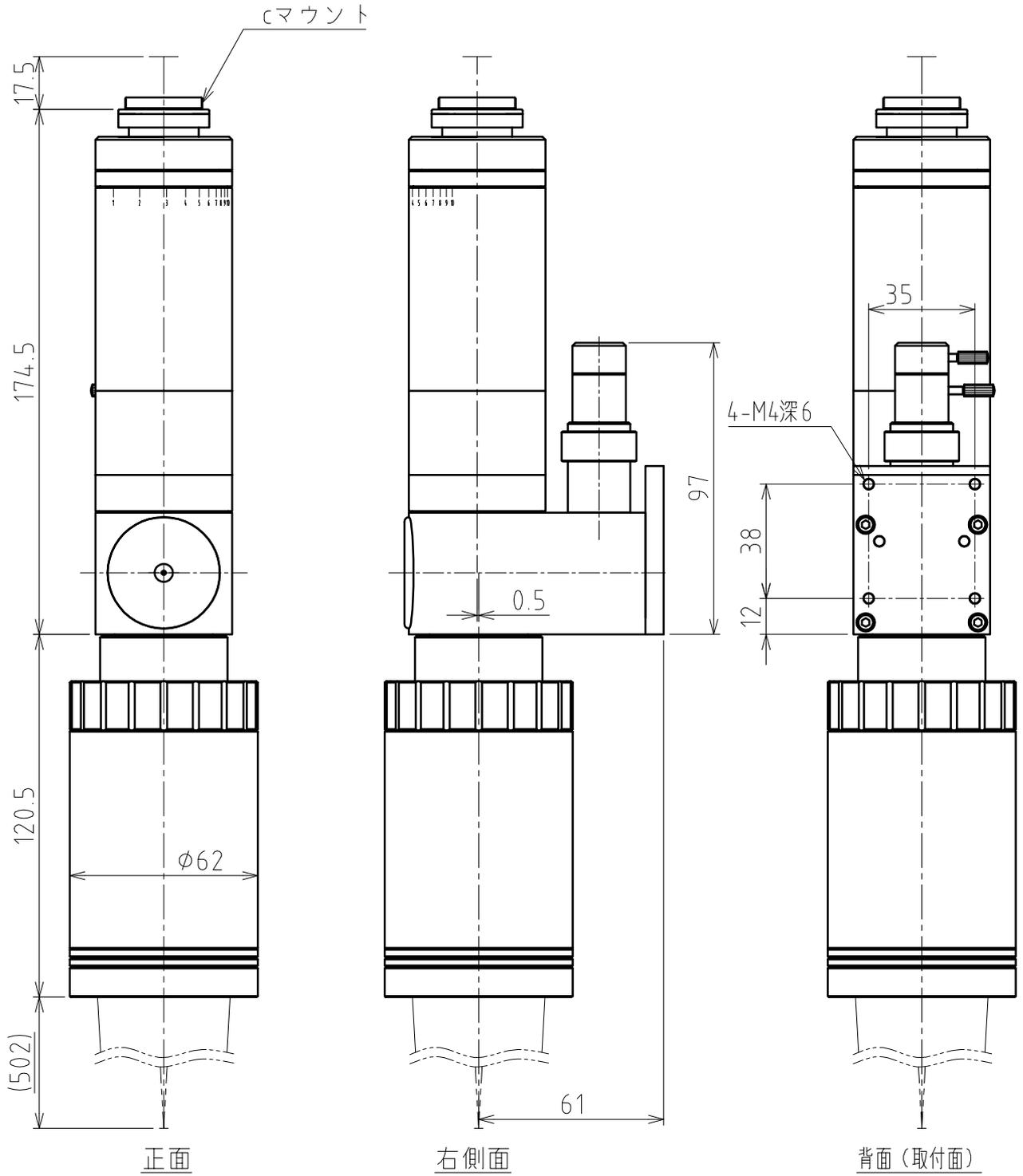
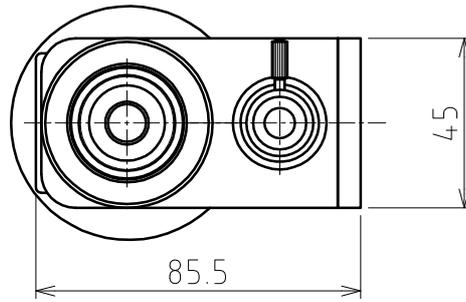
型式	AZ10-500E
光学倍率	0.23～2.74X
NA	0.006～0.032X
WD	500mm
分解能	55.92～10.48X
焦点深度	7638.9～268.6X
ズーム	電動

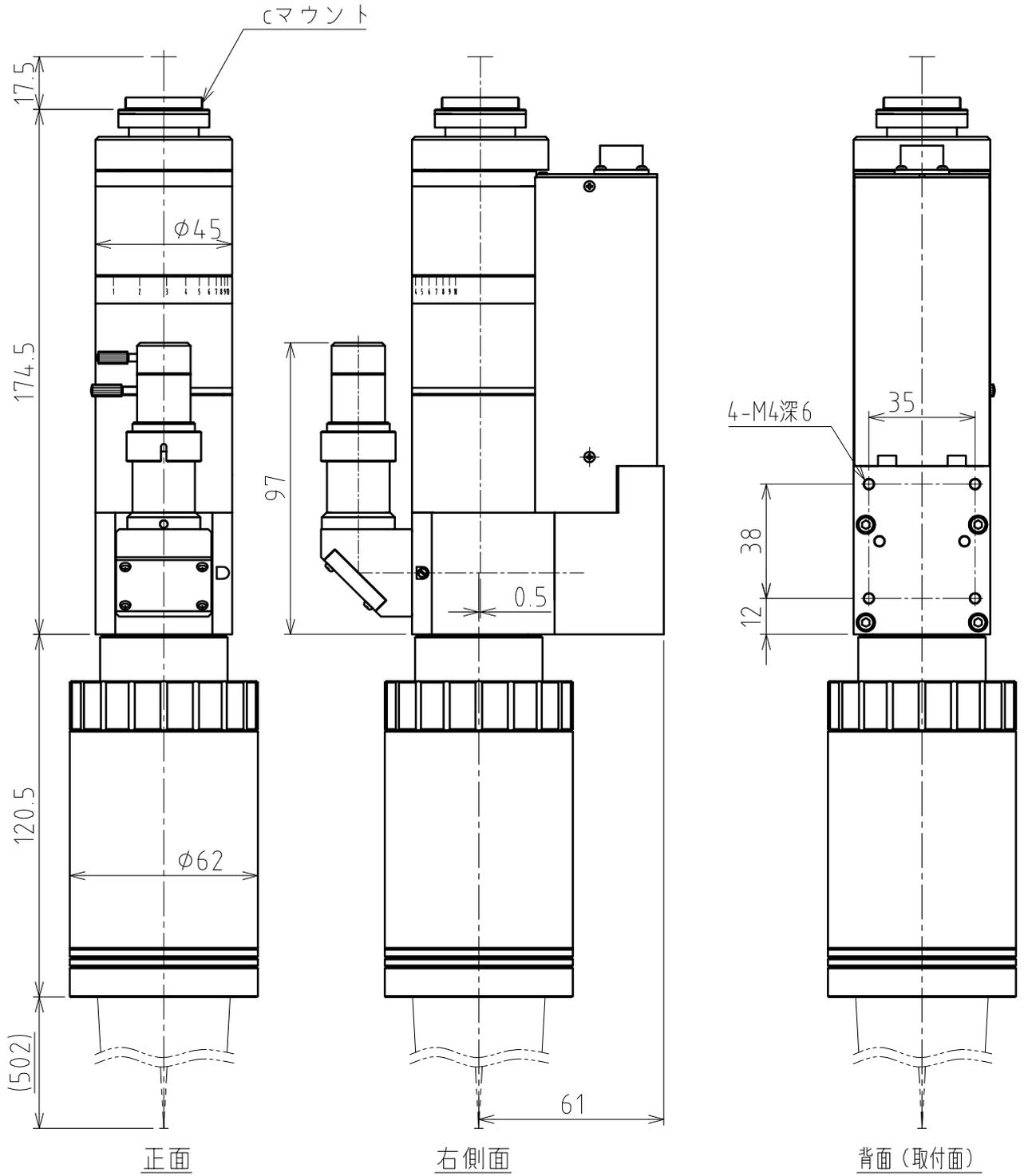
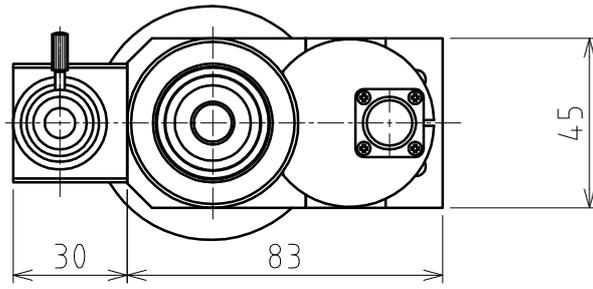
# FOV性能

(※) 1/2インチカメラ(縦4.8mm、横6.4mm)使用

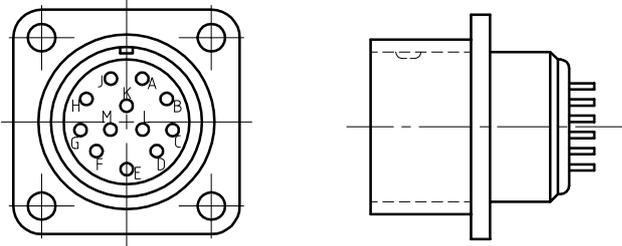
対物レンズ倍率	FOV			
	WIDE		TELE	
	縦(A)	横(B)	縦(C)	横(D)
2.74	21.02	28.03	1.75	2.34







## 本体 コネクタ

本体側コネクタ	
	PRC07-RB12M(タジミ)

## 本体 結線仕様

ピンNo	結線仕様		
A	TELE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
B		出力(遮光時OFF)	PM型
C		電源グラウンド	(パナソニック)
D	WIDE リミットセンサ	電源(+5~+24V)	フォトセンサ
E		出力(遮光時OFF)	PM型
F		電源グラウンド	(パナソニック)
G	—	—	—
H	モータ(青)		5相ステップングモータ 0.35A/相 (オリエンタルモータ)
J	モータ(赤)		
K	モータ(橙)		
L	モータ(緑)		
M	モータ(黒)		